Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі

«Қазақстан Республикасының Азаматтық кодексіне (ерекше бөлігі)» сәйкес бұл материал көбейтуге (көшіруге) жатпайды, статистикалық ақпараттарды өз жарияланымдарында (басылымдарында) пайдаланған жағдайда Қазақстан Республикасы Статистика агенттігіне сілтеме жасау міндетті.

В соответствии с «Гражданским кодексом Республики Казахстан (особенная часть)» данный материал не подлежит размножению (копированию), при использовании статистической информации в своих публикациях (изданиях) обязательна ссылка на Агентство Республики Казахстан по статистике.

ҚАЗАҚСТАННЫҢ ДЕМОГРАФИЯЛЫҚ ЖЫЛНАМАЛЫҒЫ

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК КАЗАХСТАНА

Статистикалық жинақ
Статистический сборник

Астана 2013

Қазақстанның демографиялық жылнамалығы / Статистикалық жинақ / қазақ және орыс тілдерінде / 840 бет

Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі
Бас редактор Ә.А. Смайылов

Жинақ Қазақстан Республикасы Статистика агенттігінің www.stat.gov.kz Интернет-ресурсында қол жетімді

Мекен-жай: Қазақстан Республикасы, 010000, Астана қаласы, Сол жағалау, Орынбор, 8
Министрліктер Үйі, 4 кіреберіс
Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі
тел. 8 (7172) 749547, 749295
факс 8 (7172) 749546
Электрондық мекен-жай: statistika@stat.kz
Интернет-ресурс: http: //www.stat.gov.kz

Шартты белгілер:
- – құбылыс жоқ
0,0 – болмашы шама
... – деректер жоқ
Жекелеген жағдайларда қорытынды мен қосылғыштар сомасы арасындағы шамалы айырмашылықтар деректерді дөңгелектеумен түсіндіріледі.

Демографический ежегодник Казахстана / Статистический сборник/ на казахском и русском языках / 840 стр.

Агентство Республики Казахстан по статистике
Главный редактор Смаилов А.А.

Сборник доступен на Интернет-ресурсе Агентства Республики Казахстан по статистике www.stat.gov.kz

Адрес: Республика Казахстан, 010000
г. Астана, Левый берег, Орынбор 8
Дом Министерств, 4 подъезд
Агентство Республики Казахстан по статистике
тел. 8 (7172) 749547, 749295
факс 8 (7172) 749546
Электронный адрес: statistika@stat.kz
Интернет-ресурс: http://www.stat.gov.kz

Условные обозначения:
- – явление отсутствует
0,0 – незначительная величина
... – данные отсутствуют
В отдельных случаях незначительные расхождения между итогом и суммой слагаемых объясняются округлением данных.

©Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі, 2013

Алғысөз
Предисловие

Осы Демографиялық жылнамалықта, Қазақстан және оның өңірлеріндегі демографиялық процестерді айқындайтын негізгі статистикалық көрсеткіштер 2012 жылды 2009-2011 жылдармен салыстыра отырып кестелер түрінде ұсынылған.

Жинақта халықтың әкімшілік-аумақтық бөлінісі, халықтың жалпы санының және жыныс-жас құрамының өзгерісі, оның Қазақстан аумағында орналасуы туралы, туу мен өлім, некелесу мен ажырасу, көші-қон туралы статистикалық деректер бар.

Сондай-ақ жылнамалықта Қазақстанның өңірлері бойынша халықтың ұдайы өсіп-өнуін сипаттайтын қорытындыланған демографиялық көрсеткіштер, туудың жиынтық коэффициенті, туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы көрсеткіштері берілген.

Сонымен қатар, еліміздегі 2009 жылғы халық санағы жүргізілгеннен кейін 285 әкімшілік-аумақтарға өзгерістер енгізу туралы шешімдер қабылданған. Олардың 16 әкімшілік-аумақтық өзгерісі, аудандар мен облыстық маңызы бар қалалардың шекараларының өзгеруі мен ауылдық мекендердің тұрғындарын қалалық мекендер құрамына енгізілуіне байланысты. Бұл өзгерістер еліміздің қала және ауыл тұрғындарының саны мен үлес салмағының өзгеруіне ықпал етеді. Осыған орай, өңірлердегі әкімшілік-аумақтық өзгерістер негізінде және өкілетті органдардағы демографиялық деректердің кеш тіркелген қорытындыларына сәйкес 2009-2012 жылдарға еліміздің өңірлеріндегі халық саны аудан мен облыстық маңызы бар қалалар, жас-жыныс құрамдары, қалалық және ауылдық елді мекендер бөлінісінде қайта есептеліліп, нақтыланды.

В настоящем Демографическом ежегоднике в табличном виде представлены основные статистические показатели, отражающие демографические процессы Казахстана и его регионов за 2012г. по сравнению с 2009-2011гг.

Сборник содержит статистические данные об административно-территориальном делении, изменении общей численности и половозрастного состава населения, его размещения по территории Казахстана, о рождаемости и смертности, брачности и разводимости, миграции.

В ежегоднике представлены также обобщающие демографические показатели, характеризующие процессы воспроизводства населения регионов Казахстана, суммарный коэффициент рождаемости, показатель ожидаемой продолжительности жизни при рождении.

А также, после проведения переписи населения 2009 года были приняты решения о внесении изменений в 285 административно-территориальных единиц республики. Из них по 16 административно-территориальным единицам изменения связаны с изменением границ городов областного и районного значения, а также с внесением жителей сельских населенных пунктов в состав городских населенных пунктов. Эти изменения повлияли на численность и на удельный вес городского и сельского населения страны. В связи с этим, на основе административно-территориальных преобразований в регионах и с учетом итогов поздней регистраций демографических данных в уполномоченных органов была пересчитана и уточнена численность населения на 2009-2012 годы в разрезе регионов страны по городам областного и районного значения, по половозрастному составу, а также в разрезе городских и сельских населенных пунктов.

Мазмұны
Содержание

Алғысөз
Предисловие.....3

1. Негізгі демографиялық көрсеткіштер
Основные демографические показатели.....8

2. Аумақ және әкімшілік бөлініс
Территория и административное деление.....9

2.1. Аумақ және халықтың тығыздығы
Территория и плотность населения 9

2.2. 2013 жылғы 1 қаңтарға Қазақстан Республикасының әкімшілік-аумақтық бөлінісі
Административно-территориальное деление Республики Казахстан на 1 января 2013г.....9

2.3. Халықтың жынысы бойынша орташа жылдық саны
Среднегодовая численность населения по полу.....11

3. Халықтың саны мен құрамы
Численность и состав населения.....13

3.1. Жынысына қарай халық саны
Численность населения по полу.....13

3.2 Өңірлердің әкімшілік бірліктері бойынша халық саны
Численность населения регионов по административным единицам.....15

3.3 Халықтың негізгі жас топтары бойынша саны
Численность населения по основным возрастным группам.....33

3.4 Демографиялық жүктеме коэффициенттері
Коэффициенты демографической нагрузки.....37

3.5 Халықтың жекелеген жас топтарына және жасына қарай құрамы
Структура населения по отдельным возрастным группам и возрастам.....39

3.6 Ерлер мен әйелдердің орташа жасы
Средний возраст мужчин и женщин.....152

4. Халықтың табиғи қозғалысының көрсеткіштері
Показатели естественного движения населения.....155

4.1 Туғандар
Родившиеся.....155

4.2 Өлгендер
Умершие.....157

4.3 Табиғи өсім (кему)
Естественный прирост (убыль).....159

4.4 Халықтың жекелеген этностары бойынша тууы, өлімі және табиғи өсімі
Родившиеся, умершие и естественный прирост населения по отдельным этносам.....161

5. Некелер мен ажырасулар
Браки и разводы.....162

5.1 Некелер
Браки.....162

5.2 Жасы мен некелік жағдайы бойынша некелер
Браки по возрасту и брачному состоянию.....163

5.3 Бірінші некеге тұрғандардың орташа жасы
Средний возраст вступивших в первый брак.....176

5.4 Этносаралық некелер
Межэтнические браки.....176

5.5 Ажырасулар
Разводы.....177

5.6 Бұрынғы жұбайлардың жасына қарай ажырасулар
Разводы по возрасту бывших супругов.....178

5.7 Этносаралық ажырасулар
Межэтнические разводы.....178

5.8 Бұрынғы жұбайлардың 18 жасқа дейінгі ортақ балаларының санына қарай ажырасулар
Разводы по числу общих детей в возрасте до 18 лет у бывших супругов.....179

5.9 Бірінші некені бұзған жұбайлардың орташа жасы
Средний возраст супругов расторгнувших первый брак.....180

5.10 Некенің ұзақтығына қарай ажырасулар
Разводы по продолжительности брака.....181

6. Туу көрсеткіштері
Показатели рождаемости.....183

6.1 Анасының жасына қарай туғандар
Родившиеся по возрасту.....183

6.2 Туу кезектілігіне қарай туғандар
Родившиеся по очередности рождения.....183

6.3 Анасының жасына және туу кезектілігіне қарай туғандар
Родившиеся по возрасту матери и очередности рождения.....184

6.4 Туу кестесі
Таблица рождаемости.....224

6.5 Халықтың ұдайы өсуінің коэффициенттері
Коэффициенты воспроизводства населения.....275

6.6 Жас топтары бойынша туу коэффициенттері
Коэффициенты рождаемости по возрастным группам.....277

6.7 Аналардың туғандағы орташа жасы
Средний возраст матерей при рождении.....282

6.8 Некеде тұрмаған әйелдерден туғандар
Родившиеся у женщин не состоявших в браке.....282

6.9 Аналар өлімі
Материнская смертность.....283

6.10 Жасанды түсіктер
Аборты....283

6.11 Өлі туғандар және өлі туу коффициенттері
Мертворожденнные и коэффициенты мертворождаемости....284

7. Өлім көрсеткіштері
Показатели смертности....285

7.1 Жас топтарына қарай өлім көрсеткіштері
Показатели смертности по возрастным группам....285

7.2 Өңірлер бойынша жас топтарына қарай өлім көрсеткіштері
Показатели смертности по возрастным группам по регионам....287

7.3 5 жасқа дейінгі балалар өлімі
Детская смертность в возрасте до 5 лет....329

7.4 Этностар бойынша 5 жасқа дейінгі балалар өлімі
Детская смертность в возрасте до 5 лет по этносам....332

7.5 Нәрестелер өлімі
Младенческая смертность....334

7.6 Этностар бойынша 1 жасқа дейінгі нәресте өлімі
Младенческая смертность в возрасте до 1 года по этносам....336

7.7 Перинаталды өлім
Перинатальная смертность....337

7.8 Этностар бойынша перинаталды өлім
Перинатальная смертность по этносам....339

7.9 Өлім себептерінің негізгі жіктеліміне қарай өлгендер
Умершие по основным классам причин смерти....341

7.10 Өлім себептерінің негізгі жіктеліміне қарай нәресте өлімі
Младенческая смертность по основным классам причин смерти....353

7.11 Жекелеген өлім себептерінен өлгендер
Умершие от отдельных причин смерти....364

8. Өмір ұзақтығы
Продолжительность жизни....373

8.1 Туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении....373

8.2 Өмір ұзақтығының кестесі
Таблица дожития....375

8.3 Өңірлер бойынша өмір ұзақтығының кестесі
Таблица дожития по регионам....400

9. Көші-қон
Миграция....784

9.1 Халықтың көші-қоны
Миграция населения....784

9.2 Этностар бойынша халықтың көші-қоны
Миграция населения по этносам....785

9.3 Сыртқы көші-қон
Внешняя миграция....785

9.4 Этностар бойынша сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по этносам....786

9.5 Халықтың жынысы бойынша сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция населения по полу....787

9.6 Жас құрамына қарай сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по возрастным группам....789

9.7 15 жастан асқан халықтың неке жағдайына қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция население в возрасте старше 15 лет по состоянию в браке....815

9.8 15 жастан асқан халықтың білім деңгейіне қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция населения в возрасте старше 15 лет по уровню образования....819

9.9 15 жастан асқан халықтың мамандықтарына қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция населения в возрасте старше 15 лет по специальностям....822

9.10 Елдер бойынша сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по странам....831

9.11 Сыртқы көші-қон қарқындылығы
Интенсивность внешней миграции....831

9.12 Ішкі көші-қон
Внутренняя миграция....832

9.13 Этностар бойынша ішкі көші-қон
Внутренняя миграция по этносам....833

9.14 Халықтың жынысы бойынша ішкі көші-қоны
Внутренняя миграция населения по полу....834

Әдіснамалық түсініктемелер
Методологические пояснения....835

1. Негізгі демографиялық көрсеткіштер
Основные демографические показатели

	2009	2010	2011	2012	
Барлық халық, кезең соңына, адам	16203036	16440124	16673077	16909776	Все население, на конец периода, человек
соның ішінде					в том числе:
қала халқы	8819381	8973422	9127105	9277529	городское население
ауыл халқы	7383655	7466702	7545972	7632247	сельское население
Ерлер	7807847	7924816	8041345	8158881	мужчины
әйелдер	8395189	8515308	8631732	8750895	женщины
Туғандар саны	356378	367942	372801	381005	Число родившихся
1000 адамға	22,15	22,54	22,52	22,69	на 1000 человек
Өлгендер саны	143238	146370	144944	142880	Число умерших
1000 адамға	8,90	8,97	8,75	8,51	на 1000 человек
Туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы, жас	68,36	68,45	68,98	69,61	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет
Ерлер	63,53	63,55	64,16	64,84	мужчины
әйелдер	73,21	73,41	73,81	74,33	женщины
Халықтың табиғи өсімі, адам	213140	221572	227857	238125	Естественный прирост населения, человек
1000 адамға	13,24	13,58	13,76	14,18	на 1000 человек
Некелер саны	140785	146443	160494	164681	Число браков
1000 адамға	8,75	8,97	9,69	9,81	на 1000 человек
Ажырасулар саны	39 466	41 617	44 862	48 513	Число разводов
1000 адамға	2,45	2,55	2,71	2,89	на 1000 человек
Халықтың көші-қоны, барлығы, адам					Миграция населения, всего, человек
келгені	406166	408094	402654	366137	прибыло
кеткені	398640	392578	397558	367563	выбыло
көші-қон айырымы	7526	15516	5096	-1426	сальдо миграции
Сыртқы көші-қон					Внешняя миграция
иммигранттар	41511	42057	38016	28296	иммигранты
эмигранттар	33985	26541	32920	29722	эмигранты
көші-қон айырымы	7526	15516	5096	-1426	сальдо миграции

2. Аумақ және әкімшілік бөлініс
Территория и административное деление

2.1 Аумақ және халықтың тығыздығы
Территория и плотность населения

жыл басына — на начало года

	Аумақ, мың шаршы км* Территория, тыс. кв. км*	Халық тығыздығы, 1 шаршы км-ге адам Плотность населения, человек на 1 кв. км				
		2009	2010	2011	2012	2013
Қазақстан Республикасы	2724,9	5,9	5,9	6,0	6,1	6,2
Ақмола	146,2	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Ақтөбе	300,6	2,5	2,5	2,6	2,6	2,6
Алматы	223,9	8,1	8,2	8,4	8,5	8,7
Атырау	118,6	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7
Батыс Қазақстан	151,3	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1
Жамбыл	144,3	7,1	7,2	7,3	7,3	7,4
Қарағанды	428,0	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2
Қостанай	196,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Қызылорда	226,0	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2
Маңғыстау	165,6	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4
Оңтүстік Қазақстан	117,3	21,0	21,4	21,9	22,3	22,8
Павлодар	124,8	5,9	6,0	6,0	6,0	6,0
Солтүстік Қазақстан	98,0	6,1	6,0	6,0	6,0	5,9
Шығыс Қазақстан	283,2	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
Астана қ.ә.	0,7	864,7	927,3	996,0	1061,3	1111,7
Алматы қ.ә.	0,4	3404,8	3476,8	3533,8	3624,5	3688,5

** Қазақстан Республикасы Жер ресурстарын басқару жөніндегі агенттіктің деректері.*
Данные Агентства Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами.

2.2 2013 жылғы 1 қаңтарға Қазақстан Республикасының әкімшілік-аумақтық бөлінісі
Административно-территориальное деление Республики Казахстан на 1 января 2013 г.

	Аудандар Районы			Елді мекендер Населенные пункты					Әкім аппараты Аппарат акима			
	барлығы всего	одан: қалалардағы аудандар из них: районы в городах		қалалар города			кенттер поселки	ауылдар села	кенттік поселковые		ауылдық (селолық) аульные (сельские)	
		республикалық маңызы бар республиканского значения	облыстық маңызы бар областного значения	барлығы всего	одан: из них: облыстық маңызы бар областного значения	одан: из них: аудандық маңызы бар районного значения			барлығы всего	одан: бір ғана ДЕМ-нен* құрылған из них: состоящие только из одного СНП*	барлығы всего	одан: бір ғана ДЕМ-нен*) құрылған из них: состоящие только из одного СНП*
Қазақстан Республикасы	175	10	5	87	40	45	34	6904	34	22	2444	627
Ақмола	17	-	-	10	2	8	5	623	5	3	235	56
Ақтөбе	12	-	-	8	1	7	-	384	-	-	142	31
Алматы	16	-	-	10	3	7	1	759	1	1	251	49
Атырау	7	-	-	2	1	1	2	173	2	-	71	26
Батыс Қазақстан	12	-	-	2	1	1	4	446	4	1	155	26
Жамбыл	10	-	-	4	1	3	-	373	-	-	152	39
Қарағанды	11	-	2	11	9	2	10	421	10	9	192	74

Жалғасы *Продолжение*

	Аудандар Районы			Елді мекендер Населенные пункты					Әкім аппараты Аппарат акима			
	барлығы всего	одан: қалалардағы аудандар из них: районы в городах		қалалар города			кенттер поселки	ауылдар села	кенттік поселковые		ауылдық (селолық) аульные (сельские)	
		республикалық маңызы бар республиканского значения	облыстық маңызы бар областного значения	барлығы всего	одан: из них:				барлығы всего	одан: бір ғана ДЕМ-нен* құрылған из них: состоящие только из одного СНП*	барлығы всего	одан: бір ғана ДЕМ-нен*) құрылған из них: состоящие только из одного СНП*
					облыстық маңызы бар областного значения	аудандық маңызы бар районного значения						
Қостанай	16	-	-	5	4	1	3	631	3	2	250	82
Қызылорда	7	-	-	4	2	2	2	263	2	-	143	81
Маңғыстау	5	-	-	3	2	1	-	58	-	-	44	34
Оңтүстік Қазақстан	14	-	3	8	4	4	-	879	-	-	186	21
Павлодар	10	-	-	3	3	-	4	405	4	4	169	46
Солтүстік Қазақстан	13	-	-	5	1	4	-	703	-	-	202	20
Шығыс Қазақстан	15	-	-	10	6	4	3	786	3	2	252	42
Астана қ.ә.	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Алматы қ.ә.	7	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

** ДЕМ - дербес елді мекен.*
СНП - самостоятельный населенный пункт.

2.3. Халықтың жынысы бойынша орташа жылдық саны
Среднегодовая численность населения по полу

адам / человек

	Барлығы Всего				Мужчины Ерлер				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	16092701	16321581	16556600	16791425	7753360	7866332	7983080	8100112	8339341	8455249	8573520	8691313
Ақмола	736973	734181	732291	732028	354847	353802	353337	353523	382126	380379	378954	378505
Ақтөбе	760175	770512	781889	791066	365802	370749	376248	381044	394373	399763	405641	410022
Алматы	1820078	1854480	1890765	1927718	892556	909831	928256	946693	927522	944649	962509	981025
Атырау	515057	526517	537504	549091	252027	257783	263368	269218	263030	268734	274136	279873
Батыс Қазақстан	601086	606055	610390	615068	289798	292306	294522	296852	311288	313749	315868	318216
Жамбыл	1027641	1040370	1051034	1062843	500155	507002	513250	519904	527486	533368	537784	542939
Қарағанды	1344008	1349495	1355028	1360312	634654	637305	639914	642548	709354	712190	715114	717764
Қостанай	884830	882438	880500	879699	417279	416218	415477	415268	467551	466220	465023	464431
Қызылорда	683370	694756	706691	719795	340104	346140	352577	359439	343266	348616	354114	360356
Маңғыстау	492932	513706	534963	556754	243968	254440	265349	276364	248964	259266	269614	280390
Оңтүстік Қазақстан	2487190	2539619	2594562	2650187	1227566	1254807	1283801	1313267	1259624	1284812	1310761	1336920
Павлодар	743306	745228	746562	748011	349590	350530	351222	352039	393716	394698	395340	395972
Солтүстік Қазақстан	595135	591019	586440	581534	283275	281347	279244	276980	311860	309672	307196	304554
Шығыс Қазақстан	1397431	1397941	1396298	1394164	663281	663811	663420	662776	734150	734130	732878	731388
Астана қ.ә.	627200	673151	720020	760541	306733	327820	349058	367541	320467	345331	370962	393000
Алматы қ.ә.	1376289	1402113	1431663	1462614	631725	642441	654037	666656	744564	759672	777626	795958
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	8741149	8896402	9050263	9202316	4092724	4165526	4237723	4309833	4648425	4730876	4812540	4892483
Ақмола	342258	342376	342084	342990	159438	159765	159965	160561	182820	182611	182119	182429
Ақтөбе	462801	471752	481548	487765	217567	221720	226349	229656	245234	250032	255199	258109
Алматы	428162	435052	441508	448231	202919	206381	209725	213145	225243	228671	231783	235086
Атырау	243160	250725	257416	264430	115843	119562	122832	126218	127317	131163	134584	138212
Батыс Қазақстан	280360	286829	293535	300044	130002	132992	135901	138714	150358	153837	157634	161330
Жамбыл	417664	421521	422477	425036	196202	198176	199101	200700	221462	223345	223376	224336
Қарағанды	1043531	1051893	1059456	1065786	484536	488297	491638	494578	558995	563596	567818	571208
Қостанай	440397	442230	444793	448627	200858	201762	203152	205044	239539	240468	241641	243583
Қызылорда	287180	292890	298482	305451	139444	142358	145360	148987	147736	150532	153122	156464
Маңғыстау	265836	272633	278857	284814	128810	132341	135639	138690	137026	140292	143218	146124
Оңтүстік Қазақстан	979448	998272	1016675	1036972	469830	479396	489098	499800	509618	518876	527577	537172
Павлодар	506366	510267	513089	516281	232812	234571	235922	237425	273554	275696	277167	278856

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего				Мужчины Ерлер				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Солтүстік Қазақстан	237717	238385	238820	239248	107551	107809	107990	108186	130166	130576	130830	131062
Шығыс Қазақстан	802780	806313	809840	813486	368454	370135	371956	373932	434326	436178	437884	439554
Астана қ.ә.	627200	673151	720020	760541	306733	327820	349058	367541	320467	345331	370962	393000
Алматы қ.ә.	1376289	1402113	1431663	1462614	631725	642441	654037	666656	744564	759672	777626	795958
					Ауыл халқы Сельское население							
Қазақстан Республикасы	7351552	7425179	7506337	7589109	3660636	3700806	3745357	3790279	3690916	3724373	3760980	3798830
Ақмола	394715	391805	390207	389038	195409	194037	193372	192962	199306	197768	196835	196076
Ақтөбе	297374	298760	300341	303301	148235	149029	149899	151388	149139	149731	150442	151913
Алматы	1391916	1419428	1449257	1479487	689637	703450	718531	733548	702279	715978	730726	745939
Атырау	271897	275792	280088	284661	136184	138221	140536	143000	135713	137571	139552	141661
Батыс Қазақстан	320726	319226	316855	315024	159796	159314	158621	158138	160930	159912	158234	156886
Жамбыл	609977	618849	628557	637807	303953	308826	314149	319204	306024	310023	314408	318603
Қарағанды	300477	297602	295572	294526	150118	149008	148276	147970	150359	148594	147296	146556
Қостанай	444433	440208	435707	431072	216421	214456	212325	210224	228012	225752	223382	220848
Қызылорда	396190	401866	408209	414344	200660	203782	207217	210452	195530	198084	200992	203892
Маңғыстау	227096	241073	256106	271940	115158	122099	129710	137674	111938	118974	126396	134266
Оңтүстік Қазақстан	1507742	1541347	1577887	1613215	757736	775411	794703	813467	750006	765936	783184	799748
Павлодар	236940	234961	233473	231730	116778	115959	115300	114614	120162	119002	118173	117116
Солтүстік Қазақстан	357418	352634	347620	342286	175724	173538	171254	168794	181694	179096	176366	173492
Шығыс Қазақстан	594651	591628	586458	580678	294827	293676	291464	288844	299824	297952	294994	291834

3. Халықтың саны мен құрамы
Численность и состав населения

3.1 Жынысына қарай халық саны
Численность населения по полу

жыл басына, адам

на начало года, человек

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Қазақстан Республикасы	15982370	16203036	16440124	16673077	16909776	7698875	7807847	7924816	8041345	8158881	8283495	8395189	8515308	8631732	8750895
Ақмола	738827	735117	733244	731337	732719	355632	354061	353543	353130	353916	383195	381056	379701	378207	378803
Ақтөбе	756782	763566	777460	786316	795817	364032	367570	373928	378566	383523	392750	395996	403532	407750	412294
Алматы	1804005	1836148	1872814	1908717	1946718	884493	900617	919047	937465	955921	919512	935531	953767	971252	990797
Атырау	509123	520992	532042	542966	555217	249057	254998	260568	266167	272271	260066	265994	271474	276799	282946
Батыс Қазақстан	598342	603828	608280	612498	617640	288467	291129	293482	295561	298144	309875	312699	314798	316937	319496
Жамбыл	1020796	1034487	1046253	1055813	1069874	496533	503778	510226	516273	523536	524263	530709	536027	539540	546338
Қарағанды	1341207	1346810	1352178	1357878	1362743	633284	636025	638585	641244	643850	707923	710785	713593	716634	718893
Қостанай	886329	883333	881544	879454	879941	417955	416604	415831	415122	415412	468374	466729	465713	464332	464529
Қызылорда	677734	689008	700502	712878	726711	337198	343012	349267	355887	362991	340536	345996	351235	356991	363720
Маңғыстау	482631	503235	524176	545751	567754	238839	249098	259782	270917	281809	243792	254137	264394	274834	285945
Оңтүстік Қазақстан	2462782	2511600	2567637	2621488	2678889	1214877	1240256	1269357	1298245	1328290	1247905	1271344	1298280	1323243	1350599
Павлодар	742276	744334	746122	747004	749019	349071	350108	350952	351494	352584	393205	394226	395170	395510	396435
Солтүстік Қазақстан	597534	592738	589301	583582	579488	284385	282165	280529	277960	276001	313149	310573	308772	305622	303487
Шығыс Қазақстан	1396871	1397993	1397889	1394710	1393619	662850	663712	663911	662931	662621	734021	734281	733978	731779	730998
Астана қ.ә.	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501
Алматы қ.ә.	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
Қала халқы Городское население															
Қазақстан Республикасы	8662919	8819381	8973422	9127105	9277529	4056041	4129408	4201643	4273804	4345863	4606878	4689973	4771779	4853301	4931666
Ақмола	342188	342326	342426	341742	344237	159304	159571	159960	159969	161152	182884	182755	182466	181773	183085
Ақтөбе	460251	465350	478155	484940	490590	216277	218856	224584	228113	231199	243974	246494	253571	256827	259391
Алматы	424687	431635	438470	444547	451914	201202	204635	208128	211322	214968	223485	227000	230342	233225	236946

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Атырау	239034	247286	254164	260668	268192	113809	117877	121247	124417	128020	125225	129409	132917	136251	140172
Батыс Қазақстан	277055	283663	289995	297073	303017	128449	131554	134430	137371	140058	148606	152109	155565	159702	162959
Жамбыл	415047	420282	422760	422194	427879	194953	197452	198900	199302	202098	220094	222830	223860	222892	225781
Қарағанды	1039005	1048058	1055727	1063185	1068385	482501	486572	490022	493255	495900	556504	561486	565705	569930	572485
Қостанай	439558	441237	443223	446363	450890	200469	201248	202275	204029	206058	239089	239989	240948	242334	244832
Қызылорда	283971	290391	295388	301575	309327	137876	141013	143702	147018	150956	146095	149378	151686	154557	158371
Маңғыстау	262237	269436	275829	281885	287741	126964	130656	134026	137252	140127	135273	138780	141803	144633	147614
Оңтүстік Қазақстан	970164	988734	1007809	1025541	1048405	465170	474491	484300	493896	505705	504994	514243	523509	531645	542700
Павлодар	504004	508727	511808	514371	518191	231785	233839	235303	236542	238308	272219	274888	276505	277829	279883
Солтүстік Қазақстан	237442	237993	238777	238864	239632	107430	107672	107946	108034	108338	130012	130321	130831	130830	131294
Шығыс Қазақстан	801145	804416	808209	811472	815502	367650	369258	371012	372901	374964	433495	435158	437197	438571	440538
Астана қ.ә.	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501
Алматы қ.ә.	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
						Ауыл халқы Сельское население									
Қазақстан Республикасы	7319451	7383655	7466702	7545972	7632247	3642834	3678439	3723173	3767541	3813018	3676617	3705216	3743529	3778431	3819229
Ақмола	396639	392791	390818	389595	388482	196328	194490	193583	193161	192764	200311	198301	197235	196434	195718
Ақтөбе	296531	298216	299305	301376	305227	147755	148714	149344	150453	152324	148776	149502	149961	150923	152903
Алматы	1379318	1404513	1434344	1464170	1494804	683291	695982	710919	726143	740953	696027	708531	723425	738027	753851
Атырау	270089	273706	277878	282298	287025	135248	137121	139321	141750	144251	134841	136585	138557	140548	142774
Батыс Қазақстан	321287	320165	318285	315425	314623	160018	159575	159052	158190	158086	161269	160590	159233	157235	156537
Жамбыл	605749	614205	623493	633619	641995	301580	306326	311326	316971	321438	304169	307879	312167	316648	320557
Қарағанды	302202	298752	296451	294693	294358	150783	149453	148563	147989	147950	151419	149299	147888	146704	146408
Қостанай	446771	442096	438321	433091	429051	217486	215356	213556	211093	209354	229285	226740	224765	221998	219697
Қызылорда	393763	398617	405114	411303	417384	199322	201999	205565	208869	212035	194441	196618	199549	202434	205349
Маңғыстау	220394	233799	248347	263866	280013	111875	118442	125756	133665	141682	108519	115357	122591	130201	138331
Оңтүстік Қазақстан	1492618	1522866	1559828	1595947	1630484	749707	765765	785057	804349	822585	742911	757101	774771	791598	807899
Павлодар	238272	235607	234314	232633	230828	117286	116269	115649	114952	114276	120986	119338	118665	117681	116552
Солтүстік Қазақстан	360092	354745	350524	344718	339856	176955	174493	172583	169926	167663	183137	180252	177941	174792	172193
Шығыс Қазақстан	595726	593577	589680	583238	578117	295200	294454	292899	290030	287657	300526	299123	296781	293208	290460

3.2 Өңірлердің әкімшілік бірліктері бойынша халық саны
Численность населения регионов по административным единицам

жыл басына, адам

на начало года, человек

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Қазақстан Республикасы	15982370	16203036	16440124	16673077	16909776	7698875	7807847	7924816	8041345	8158881	8283495	8395189	8515308	8631732	8750895
Ақмола	738827	735117	733244	731337	732719	355632	354061	353543	353130	353916	383195	381056	379701	378207	378803
Көкшетау қ.ә.	147254	148520	149905	149723	152006	67465	68162	68914	69055	70128	79789	80358	80991	80668	81878
Степногорск қ.ә.	65941	65867	65880	66080	66432	30781	30820	30875	31013	31217	35160	35047	35005	35067	35215
Аққөл ауданы	28430	28169	27847	27553	27522	13944	13842	13710	13599	13613	14486	14327	14137	13954	13909
Аршалы ауданы	27988	27604	27343	27301	27119	13708	13541	13398	13396	13322	14280	14063	13945	13905	13797
Астрахан ауданы	27544	26837	26346	25888	25524	13603	13266	13009	12802	12628	13941	13571	13337	13086	12896
Атбасар ауданы	50987	50752	50475	50225	50046	24659	24561	24487	24407	24338	26328	26191	25988	25818	25708
Бұланды ауданы	34886	34822	34642	34704	34761	16840	16873	16809	16888	16898	18046	17949	17833	17816	17863
Егіндікөл ауданы	6849	6697	6560	6444	6353	3412	3332	3254	3175	3129	3437	3365	3306	3269	3224
Еңбекшілдер ауданы	18008	17659	17277	16820	16499	8976	8799	8648	8462	8316	9032	8860	8629	8358	8183
Ерейментау ауданы	32290	31736	31229	30980	30413	16147	15888	15687	15578	15344	16143	15848	15542	15402	15069
Есіл ауданы	27783	27399	27006	26641	26307	13428	13253	13133	12982	12863	14355	14146	13873	13659	13444
Жақсы ауданы	21181	20854	20700	20533	20330	10423	10280	10206	10112	10030	10758	10574	10494	10421	10300
Жарқайың ауданы	16014	15304	15253	15090	15041	7854	7443	7473	7378	7373	8160	7861	7780	7712	7668
Зеренді ауданы	40634	40251	40229	40146	39972	20127	19937	19922	19913	19843	20507	20314	20307	20233	20129
Қорғалжын ауданы	10387	10059	9755	9574	9505	5178	5025	4867	4800	4745	5209	5034	4888	4774	4760
Сандықтау ауданы	21601	21266	21057	20625	20311	10507	10338	10239	10044	9878	11094	10928	10818	10581	10433
Целиноград ауданы	58241	58492	58997	59785	60505	29173	29289	29539	29919	30247	29068	29203	29458	29866	30258
Шортанды ауданы	29648	29437	29193	29216	29279	14531	14418	14278	14290	14345	15117	15019	14915	14926	14934
Бурабай ауданы	73161	73392	73550	74009	74794	34876	34994	35095	35317	35659	38285	38398	38455	38692	39135
Ақтөбе	756782	763566	777460	786316	795817	364032	367570	373928	378566	383523	392750	395996	403532	407750	412294
Ақтөбе қ.ә.	390953	395507	408806	415768	420567	182923	185197	191101	194600	197212	208030	210310	217705	221168	223355
Алға ауданы	38507	39095	38993	38872	38961	18834	19089	19070	19031	19134	19673	20006	19923	19841	19827
Әйтеке би ауданы	25746	25769	25602	25479	25716	12880	12930	12853	12820	12930	12866	12839	12749	12659	12786
Байғанин ауданы	22054	22204	22386	22614	22807	11261	11360	11422	11573	11686	10793	10844	10964	11041	11121
Қарғалы ауданы	16832	16715	16678	16560	16741	8205	8137	8126	8075	8142	8627	8578	8552	8485	8599
Қобда ауданы	19620	19453	19360	19320	19453	9644	9558	9502	9487	9557	9976	9895	9858	9833	9896
Мәртөк ауданы	29813	29774	29429	29590	29647	14621	14607	14503	14576	14609	15192	15167	14926	15014	15038
Мұғалжар ауданы	61989	62530	62770	63344	64553	30478	30785	30932	31260	31795	31511	31745	31838	32084	32758
Ойыл ауданы	18654	18579	18561	18676	18914	9332	9337	9353	9428	9544	9322	9242	9208	9248	9370

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Темір ауданы	34324	34828	35186	35725	36551	17094	17344	17560	17830	18241	17230	17484	17626	17895	18310
Хромтау ауданы	39737	39979	40186	40575	41334	19491	19638	19731	19917	20298	20246	20341	20455	20658	21036
Шалқар ауданы	44157	44573	44714	44895	45513	22111	22328	22423	22558	22891	22046	22245	22291	22337	22622
Ырғыз ауданы	14396	14560	14789	14898	15060	7158	7260	7352	7411	7484	7238	7300	7437	7487	7576
Алматы	1804005	1836148	1872814	1908717	1946718	884493	900617	919047	937465	955921	919512	935531	953767	971252	990797
Талдықорған қ.ә.	146375	148779	151060	153514	156162	67888	69107	70225	71451	72688	78487	79672	80835	82063	83474
Қапшағай қ.ә.	52205	53649	54942	56032	56861	24947	25671	26297	26766	27162	27258	27978	28645	29266	29699
Текелі қ.ә.	27075	27528	28161	28923	29960	12773	12992	13329	13668	14116	14302	14536	14832	15255	15844
Ақсу ауданы	38823	39084	39551	39749	40242	19601	19725	20029	20263	20512	19222	19359	19522	19486	19730
Алакөл ауданы	69397	69784	70189	70313	70427	34828	35034	35260	35428	35486	34569	34750	34929	34885	34941
Балқаш ауданы	30083	30087	30307	30257	30402	15180	15249	15399	15391	15480	14903	14838	14908	14866	14922
Еңбекшіқазақ ауданы	256781	261225	266578	272635	278538	125758	127929	130570	133569	136508	131023	133296	136008	139066	142030
Жамбыл ауданы	117204	120994	126280	131974	137129	58048	59912	62595	65425	67916	59156	61082	63685	66549	69213
Кербұлақ ауданы	48008	48309	48778	49105	49633	23898	24129	24411	24608	24853	24110	24180	24367	24497	24780
Көксу ауданы	38394	38738	39384	39616	39617	18994	19174	19493	19642	19699	19400	19564	19891	19974	19918
Қаратал ауданы	47807	47801	47816	47803	47760	23325	23384	23392	23462	23504	24482	24417	24424	24341	24256
Қарасай ауданы	246488	253214	261032	269505	280939	121327	124306	127889	131772	136875	125161	128908	133143	137733	144064
Панфилов ауданы	112951	114371	116171	117525	119920	56227	57074	58099	58993	60261	56724	57297	58072	58532	59659
Райымбек ауданы	80570	80030	79895	79344	79624	40470	40429	40504	40361	40518	40100	39601	39391	38983	39106
Сарқант ауданы	41118	41228	41282	40950	40683	20504	20562	20601	20563	20475	20614	20666	20681	20387	20208
Талғар ауданы	169771	173866	177579	181433	184834	82858	84830	86625	88473	90023	86913	89036	90954	92960	94811
Ескелді ауданы	50072	50266	50456	50262	49774	24590	24664	24822	24830	24673	25482	25602	25634	25432	25101
Ұйғыр ауданы	60811	61256	61716	61869	62316	30497	30866	31215	31460	31813	30314	30390	30501	30409	30503
Іле ауданы	170072	175939	181637	187908	191897	82780	85580	88292	91340	93359	87292	90359	93345	96568	98538
Атырау	509123	520992	532042	542966	555217	249057	254998	260568	266167	272271	260066	265994	271474	276799	282946
Атырау қ.ә.	240531	249139	256724	264142	272071	114933	119142	122831	126424	130251	125598	129997	133893	137718	141820
Жылыой ауданы	70054	71379	72948	73969	75377	34483	35186	36008	36639	37374	35571	36193	36940	37330	38003
Индер ауданы	30559	30802	30975	31208	31644	15400	15562	15659	15826	16027	15159	15240	15316	15382	15617
Исатай ауданы	24587	24969	25357	25646	25895	12433	12637	12839	13007	13191	12154	12332	12518	12639	12704
Құрманғазы ауданы	55503	55717	55981	56444	57138	27756	27871	28035	28321	28727	27747	27846	27946	28123	28411
Қызылқоға ауданы	30495	30609	30564	30896	31244	15454	15533	15524	15714	15895	15041	15076	15040	15182	15349
Мақат ауданы	27984	28498	28848	29319	29744	13962	14237	14457	14714	14896	14022	14261	14391	14605	14848
Махамбет ауданы	29410	29879	30645	31342	32104	14636	14830	15215	15522	15910	14774	15049	15430	15820	16194
Батыс Қазақстан	598342	603828	608280	612498	617640	288467	291129	293482	295561	298144	309875	312699	314798	316937	319496
Орал қ.ә.	246575	252959	259040	265855	271835	113863	116886	119645	122461	125160	132712	136073	139395	143394	146675
Ақжайық ауданы	41741	41669	41509	41070	41067	21065	21035	20974	20801	20784	20676	20634	20535	20269	20283
Бөрілі ауданы	53159	53643	54105	54651	54809	25845	26019	26232	26525	26579	27314	27624	27873	28126	28230
Жаңақала ауданы	23462	23591	23645	23674	23742	11731	11809	11858	11904	11979	11731	11782	11787	11770	11763

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Жәнібек ауданы	16890	16814	16660	16511	16639	8393	8332	8267	8234	8291	8497	8482	8393	8277	8348
Зеленов ауданы	55389	55429	55105	54562	54831	27004	26991	26881	26682	26864	28385	28438	28224	27880	27967
Казталовка ауданы	32952	32578	32149	31492	31089	16630	16510	16374	16161	16008	16322	16068	15775	15331	15081
Қаратөбе ауданы	16943	16822	16695	16454	16281	8586	8554	8510	8401	8364	8357	8268	8185	8053	7917
Бөкейорда ауданы	16701	16592	16469	16200	16016	8342	8296	8258	8172	8123	8359	8296	8211	8028	7893
Сырым ауданы	21616	21359	21122	20866	20652	11011	10898	10829	10728	10667	10605	10461	10293	10138	9985
Тасқала ауданы	17223	17143	17129	17095	17091	8421	8364	8389	8381	8370	8802	8779	8740	8714	8721
Теректі ауданы	39511	39278	38893	38630	38284	19557	19510	19430	19421	19316	19954	19768	19463	19209	18968
Шыңғырлау ауданы	16180	15951	15759	15438	15304	8019	7925	7835	7690	7639	8161	8026	7924	7748	7665
Жамбыл	1020796	1034487	1046253	1055813	1069874	496533	503778	510226	516273	523536	524263	530709	536027	539540	546338
Тараз қ. ә.	331124	336494	338889	337835	343275	154257	156705	157959	158025	160651	176867	179789	180930	179810	182624
Байзақ ауданы	82683	85646	88044	91347	93881	41257	42816	44059	45811	47118	41426	42830	43985	45536	46763
Жамбыл ауданы	73536	74310	75570	77120	77711	36641	37111	37813	38631	38997	36895	37199	37757	38489	38714
Жуалы ауданы	51282	51512	51869	52090	51781	25556	25732	25918	26087	26014	25726	25780	25951	26003	25767
Қордай ауданы	124392	126630	128701	130420	132483	61073	62309	63456	64461	65580	63319	64321	65245	65959	66903
Тұрар Рысқұлов ауданы	63699	63853	64286	64757	65033	31787	31928	32230	32519	32756	31912	31925	32056	32238	32277
Меркі ауданы	76752	77485	78592	80028	81712	37737	38167	38779	39598	40378	39015	39318	39813	40430	41334
Мойынқұм ауданы	31315	31649	31965	32110	32304	15760	15932	16043	16154	16259	15555	15717	15922	15956	16045
Сарысу ауданы	41072	41362	41878	42555	42879	20553	20705	20984	21320	21480	20519	20657	20894	21235	21399
Талас ауданы	50528	50702	51202	51788	52090	25075	25201	25497	25795	25987	25453	25501	25705	25993	26103
Шу ауданы	94413	94844	95257	95763	96725	46837	47172	47488	47872	48316	47576	47672	47769	47891	48409
Қарағанды	1341207	1346810	1352178	1357878	1362743	633284	636025	638585	641244	643850	707923	710785	713593	716634	718893
Қарағанды қ.ә.	459347	465369	471019	475467	479214	209588	212260	214803	216757	218531	249759	253109	256216	258710	260683
Балқаш қ.ә.	75387	75961	76624	77083	77436	35506	35780	36077	36224	36431	39881	40181	40547	40859	41005
Жезқазған қ.ә.	90720	90576	90189	89526	88830	42892	42811	42689	42443	42199	47828	47765	47500	47083	46631
Қаражал қ.ә.	19436	19338	19250	19239	19166	9692	9659	9604	9588	9528	9744	9679	9646	9651	9638
Приозерск қ.	13444	13589	13577	13466	13184	6596	6669	6663	6596	6468	6848	6920	6914	6870	6716
Саран қ.ә.	50346	50440	50469	51090	51171	23565	23579	23606	23941	23986	26781	26861	26863	27149	27185
Сәтбаев қ.ә.	68473	69184	69749	70006	70262	32461	32801	33120	33255	33402	36012	36383	36629	36751	36860
Теміртау қ.ә.	176125	177735	178875	180565	180970	81533	82285	82755	83558	83821	94592	95450	96120	97007	97149
Шахтинск қ.ә.	55947	56033	56073	56357	57014	26723	26722	26643	26691	26953	29224	29311	29430	29666	30061
Абай ауданы	53202	53249	53148	53559	54057	25435	25498	25443	25577	25803	27767	27751	27705	27982	28254
Ақтоғай ауданы	19364	18929	18657	18532	18497	9946	9778	9663	9619	9576	9418	9151	8994	8913	8921
Бұқар жырау ауданы	64040	63805	63540	63247	63236	31685	31592	31554	31443	31462	32355	32213	31986	31804	31774
Жаңаарқа ауданы	30792	30985	31368	31702	32312	15376	15469	15667	15879	16164	15416	15516	15701	15823	16148
Қарқаралы ауданы	42930	41983	41288	40669	40439	21556	21159	20876	20602	20538	21374	20824	20412	20067	19901
Нұра ауданы	26291	25715	25364	25029	24732	12924	12679	12532	12404	12307	13367	13036	12832	12625	12425
Осакаров ауданы	35335	34736	34245	33666	33343	17081	16850	16664	16421	16294	18254	17886	17581	17245	17049

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ұлытау ауданы	14341	13722	13496	13688	13909	7620	7360	7266	7353	7474	6721	6362	6230	6335	6435
Шет ауданы	45687	45461	45247	44987	44971	23105	23074	22960	22893	22913	22582	22387	22287	22094	22058
Қостанай	886329	883333	881544	879454	879941	417955	416604	415831	415122	415412	468374	466729	465713	464332	464529
Қостанай қ.	214899	215205	215562	216346	219224	96420	96415	96525	96943	98139	118479	118790	119037	119403	121085
Арқалық қ.ә.	40983	40848	40624	40513	41036	19367	19384	19339	19336	19623	21616	21464	21285	21177	21413
Лисаковск қ.ә.	40696	40815	40878	40936	41006	19180	19199	19219	19260	19241	21516	21616	21659	21676	21765
Рудный қ.ә.	122979	124067	125435	127545	128245	57015	57605	58309	59514	59881	65964	66462	67126	68031	68364
Алтынсарин ауданы	15738	15569	15414	15145	15038	7778	7726	7666	7544	7506	7960	7843	7748	7601	7532
Амангелді ауданы	17696	17523	17432	17286	17222	8606	8521	8471	8405	8370	9090	9002	8961	8881	8852
Әулиекөл ауданы	47644	47246	46898	46471	46071	23060	22809	22616	22381	22177	24584	24437	24282	24090	23894
Денисов ауданы	21968	21635	21418	21034	20646	10688	10544	10446	10283	10134	11280	11091	10972	10751	10512
Жангелді ауданы	15708	15298	14972	14653	14337	7943	7739	7589	7426	7268	7765	7559	7383	7227	7069
Жітіқара ауданы	50494	50522	50756	50653	50805	23258	23307	23486	23399	23513	27236	27215	27270	27254	27292
Қамысты ауданы	15864	15563	15191	14828	14482	7756	7627	7442	7262	7078	8108	7936	7749	7566	7404
Қарабалық ауданы	31487	30894	30400	29835	29594	15338	15043	14827	14574	14446	16149	15851	15573	15261	15148
Қарасу ауданы	29292	29003	28708	28316	27879	14349	14245	14090	13915	13713	14943	14758	14618	14401	14166
Қостанай ауданы	67380	67874	68623	68930	68914	32492	32705	33030	33180	33273	34888	35169	35593	35750	35641
Меңдіқара ауданы	32117	31718	31328	30833	30490	15553	15384	15198	14962	14777	16564	16334	16130	15871	15713
Наурзым ауданы	13204	13000	12860	12744	12604	6482	6376	6298	6229	6179	6722	6624	6562	6515	6425
Сарыкөл ауданы	24855	24354	24011	23749	23387	12227	12001	11853	11737	11578	12628	12353	12158	12012	11809
Таран ауданы	29403	28965	28446	27913	27691	14310	14104	13849	13590	13526	15093	14861	14597	14323	14165
Ұзынкөл ауданы	25516	25139	24720	24208	23881	12420	12257	12066	11818	11669	13096	12882	12654	12390	12212
Федоров ауданы	28406	28095	27868	27516	27389	13713	13613	13512	13364	13321	14693	14482	14356	14152	14068
Қызылорда	677734	689008	700502	712878	726711	337198	343012	349267	355887	362991	340536	345996	351235	356991	363720
Қызылорда қ.ә.	230146	235878	241295	246900	253960	111881	114594	117347	120281	123824	118265	121284	123948	126619	130136
Байқоңыр қ.ә.	36120	36973	37155	37729	38487	17474	17944	18077	18378	18764	18646	19029	19078	19351	19723
Арал ауданы	70420	71580	72338	73624	74689	35456	36097	36619	37328	37913	34964	35483	35719	36296	36776
Жалағаш ауданы	35659	35889	36185	36359	36481	18172	18288	18428	18481	18574	17487	17601	17757	17878	17907
Жаңақорған ауданы	69876	71495	73712	75719	77509	35406	36160	37294	38323	39242	34470	35335	36418	37396	38267
Қазалы ауданы	72208	73086	73536	74385	74900	36146	36572	36885	37320	37657	36062	36514	36651	37065	37243
Қармақшы ауданы	49990	50484	51570	52143	52699	25409	25677	26197	26552	26840	24581	24807	25373	25591	25859
Сырдария ауданы	38096	37960	38531	38985	39559	19472	19548	19902	20167	20449	18624	18412	18629	18818	19110
Шиелі ауданы	75219	75663	76180	77034	78427	37782	38132	38518	39057	39728	37437	37531	37662	37977	38699
Маңғыстау	482631	503235	524176	545751	567754	238839	249098	259782	270917	281809	243792	254137	264394	274834	285945
Ақтау қ.ә.	169226	173453	177650	180354	183353	81094	83249	85456	87032	88553	88132	90204	92194	93322	94800
Жаңаөзен қ.ә.	112565	115963	118674	122264	125532	55501	57252	58636	60398	62003	57064	58711	60038	61866	63529
Бейнеу ауданы	46528	49095	51716	54635	57930	23286	24465	25801	27293	29007	23242	24630	25915	27342	28923
Қарақияң ауданы	29511	30252	30775	31337	32304	15069	15404	15682	15995	16418	14442	14848	15093	15342	15886

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Маңғыстау ауданы	31173	31506	31957	32630	33599	16087	16275	16523	16864	17325	15086	15231	15434	15766	16274
Мұнайлы ауданы	73163	81860	91801	102324	112201	37416	41700	46664	51963	56852	35747	40160	45137	50361	55349
Түпқараған ауданы	20465	21106	21603	22207	22835	10386	10753	11020	11372	11651	10079	10353	10583	10835	11184
Оңтүстік Қазақстан	2462782	2511600	2567637	2621488	2678889	1214877	1240256	1269357	1298245	1328290	1247905	1271344	1298280	1323243	1350599
Шымкент қ.	602344	614997	629110	642648	662330	285607	291431	298260	304987	314332	316737	323566	330850	337661	347998
Арыс қ.ә.	61996	63243	64713	66131	67302	31198	31827	32629	33413	34121	30798	31416	32084	32718	33181
Кентау қ.ә.	81219	82866	85013	87220	89361	39511	40302	41284	42318	43313	41708	42564	43729	44902	46048
Түркістан қ.ә.	226201	230913	235320	239489	244091	112240	114799	117199	119581	122102	113961	116114	118121	119908	121989
Бәйдібек ауданы	52880	53196	53602	53993	54091	26752	26963	27237	27483	27612	26128	26233	26365	26510	26479
Қазығұрт ауданы	100288	101907	103745	105460	106766	50688	51613	52688	53713	54496	49600	50294	51057	51747	52270
Мақтаарал ауданы	285444	288418	291627	294265	296269	141944	143911	146082	148036	149663	143500	144507	145545	146229	146606
Ордабасы ауданы	102461	105200	107916	110907	114203	51539	52945	54481	56078	57728	50922	52255	53435	54829	56475
Отырар ауданы	53022	53599	54508	55573	56246	26777	27145	27613	28173	28543	26245	26454	26895	27400	27703
Сайрам ауданы	281107	287380	295847	302699	311155	140193	143582	147835	151517	155734	140914	143798	148012	151182	155421
Сарыағаш ауданы	271789	278946	287231	295941	303019	136098	139779	144041	148647	152402	135691	139167	143190	147294	150617
Созақ ауданы	51749	52802	54262	55504	56847	26082	26686	27482	28164	28884	25667	26116	26780	27340	27963
Төле би ауданы	122374	124744	127402	130229	132073	61254	62446	63671	65100	66183	61120	62298	63731	65129	65890
Түлкібас ауданы	95065	97649	100612	103931	106582	47198	48456	49907	51563	53075	47867	49193	50705	52368	53507
Шардара ауданы	74843	75740	76729	77498	78554	37796	38371	38948	39472	40102	37047	37369	37781	38026	38452
Павлодар	742276	744334	746122	747004	749019	349071	350108	350952	351494	352584	393205	394226	395170	395510	396435
Павлодар қ.ә.	336492	340152	341935	342443	345759	153332	154877	155702	155881	157373	183160	185275	186233	186562	188386
Ақсу қ.ә.	67611	68001	68417	69002	69354	31887	32055	32323	32640	32846	35724	35946	36094	36362	36508
Екібастұз қ.ә.	142256	143236	144540	146419	146991	67504	68009	68593	69560	69857	74752	75227	75947	76859	77134
Ақтоғай ауданы	15192	14746	14397	14028	13735	7424	7210	7044	6908	6782	7768	7536	7353	7120	6953
Баянауыл ауданы	28322	28094	27917	27791	27899	14212	14160	14081	14041	14113	14110	13934	13836	13750	13786
Железин ауданы	17920	17586	17408	17196	16907	8765	8632	8546	8451	8293	9155	8954	8862	8745	8614
Ертіс ауданы	20955	20434	19971	19460	19037	10265	10021	9825	9590	9410	10690	10413	10146	9870	9627
Қашыр ауданы	22253	21823	21489	21285	21302	10823	10671	10491	10390	10394	11430	11152	10998	10895	10908
Лебяжье ауданы	14631	14370	14266	13971	13798	7313	7198	7141	7019	6934	7318	7172	7125	6952	6864
Май ауданы	12650	12304	12149	11969	11787	6221	6074	5971	5876	5811	6429	6230	6178	6093	5976
Павлодар ауданы	28795	28951	29138	29216	28638	14194	14292	14400	14442	14224	14601	14659	14738	14774	14414
Успен ауданы	13314	13035	12910	12878	12837	6477	6360	6302	6289	6271	6837	6675	6608	6589	6566
Шарбақты ауданы	21885	21602	21585	21346	20975	10654	10549	10533	10407	10276	11231	11053	11052	10939	10699
Солтүстік Қазақстан	597534	592738	589301	583582	579488	284385	282165	280529	277960	276001	313149	310573	308772	305622	303487
Петропавл қ.ә.	202377	203451	204570	204766	205977	90885	91322	91762	91956	92454	111492	112129	112808	112810	113523
Айыртау ауданы	44277	43556	42847	42044	41234	21718	21316	21017	20655	20275	22559	22240	21830	21389	20959
Ақжар ауданы	19043	18839	18683	18316	17989	9439	9318	9246	9058	8932	9604	9521	9437	9258	9057

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Мағжан Жұмабаев ауданы	37070	36231	35649	34959	34055	17981	17629	17369	17052	16657	19089	18602	18280	17907	17398
Есіл ауданы	28635	28057	27529	27042	26615	14140	13837	13598	13343	13134	14495	14220	13931	13699	13481
Жамбыл ауданы	25499	24930	24451	23952	23557	12513	12215	11968	11705	11550	12986	12715	12483	12247	12007
Қызылжар ауданы	44472	44357	44416	44465	44681	21611	21616	21688	21771	21823	22861	22741	22728	22694	22858
Мамлют ауданы	21382	21114	20823	20484	20241	10526	10433	10290	10131	10022	10856	10681	10533	10353	10219
Шал ақын ауданы	23210	22675	22230	21540	20939	11361	11131	10897	10563	10287	11849	11544	11333	10977	10652
Аққайың ауданы	22994	22612	22288	21919	21535	11212	11043	10874	10723	10541	11782	11569	11414	11196	10994
Тайынша ауданы	50875	50063	49545	48802	47965	24919	24547	24358	24017	23613	25956	25516	25187	24785	24352
Тимирязев ауданы	14046	13780	13555	13235	12960	6921	6814	6723	6574	6457	7125	6966	6832	6661	6503
Уәлиханов ауданы	18037	17840	17724	17569	17596	8922	8848	8787	8725	8737	9115	8992	8937	8844	8859
Ғабит Мүсірепов ауданы	45617	45233	44991	44489	44144	22237	22096	21952	21687	21519	23380	23137	23039	22802	22625
Шығыс Қазақстан	1396871	1397993	1397889	1394710	1393619	662850	663712	663911	662931	662621	734021	734281	733978	731779	730998
Өскемен қ.ә.	314813	316347	318780	321166	321251	142453	142890	144021	145360	145299	172360	173457	174759	175806	175952
Аягөз қ.ә.	38160	38205	38211	37855	37554	18386	18480	18457	18363	18231	19774	19725	19754	19492	19323
Зыряновск қ.	39340	38989	38547	38090	37981	17899	17751	17537	17319	17279	21441	21238	21010	20771	20702
Курчатов қ.	10094	10405	11031	11305	11505	4795	4940	5242	5382	5496	5299	5465	5789	5923	6009
Риддер қ.ә.	59038	58498	58103	57797	58051	27503	27272	27112	27000	27161	31535	31226	30991	30797	30890
Семей қ.ә.	324047	326952	329013	331366	335397	149906	151470	152401	153600	155622	174141	175482	176612	177766	179775
Абай ауданы	15256	15313	15374	15396	15228	7597	7638	7696	7702	7606	7659	7675	7678	7694	7622
Аягөз ауданы	36436	36398	36207	35954	35866	18578	18538	18422	18307	18266	17858	17860	17785	17647	17600
Бесқарағай ауданы	22243	21999	21648	21387	21052	10888	10783	10681	10565	10430	11355	11216	10967	10822	10622
Бородулиха ауданы	40221	39660	39079	38496	37864	19640	19337	19079	18791	18515	20581	20323	20000	19705	19349
Глубоков ауданы	63579	63637	63555	63514	63890	30656	30725	30690	30676	30844	32923	32912	32865	32838	33046
Жарма ауданы	44893	44833	44594	44019	43176	22422	22427	22370	22134	21774	22471	22406	22224	21885	21402
Зайсан ауданы	34367	35808	36773	37038	37924	17091	17892	18298	18419	18830	17276	17916	18475	18619	19094
Зырян ауданы	38498	37489	36667	35944	35281	18409	17956	17588	17241	16927	20089	19533	19079	18703	18354
Көкпекті ауданы	34784	34238	33425	32303	32069	17260	17034	16678	16175	16054	17524	17204	16747	16128	16015
Күршім ауданы	32074	31534	30778	29970	29476	16082	15823	15489	15072	14889	15992	15711	15289	14898	14587
Қатонқарағай ауданы	30107	29799	29218	28533	28008	15043	14860	14593	14280	14056	15064	14939	14625	14253	13952
Тарбағатай ауданы	47349	46559	46110	44985	44147	24165	23825	23651	23169	22738	23184	22734	22459	21816	21409
Ұлан ауданы	38945	39961	40373	40302	40482	19042	19623	19856	19840	19929	19903	20338	20517	20462	20553
Үржар ауданы	83337	82612	82188	81971	81008	41537	41219	41082	41027	40575	41800	41393	41106	40944	40433
Шемонаиха ауданы	49290	48757	48215	47319	46409	23498	23229	22968	22509	22100	25792	25528	25247	24810	24309
Астана қ.ә.	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501
Алматы ауданы	295278	318015	341810	361560	363682	143455	153391	163776	172529	173760	151823	164624	178034	189031	189922
Есіл ауданы	64440	68665	80337	93215	102737	33351	35367	40731	46645	50864	31089	33298	39606	46570	51873

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Сарыарқа ауданы	245536	262466	275009	288109	311779	119752	128150	134225	140211	151073	125784	134316	140784	147898	160706
Алматы қ.ә.	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
Алмалы ауданы	188847	188297	187247	195367	200041	80600	79717	78315	80119	81820	108247	108580	108932	115248	118221
Алатау ауданы	150819	157120	162454	168394	175437	75310	78174	80694	83347	86556	75509	78946	81760	85047	88881
Әуезов ауданы	289512	295118	296838	301568	302929	131638	133988	134963	137248	138264	157874	161130	161875	164320	164665
Бостандық ауданы	266421	271782	276312	281023	285331	120580	122979	124982	127053	128830	145841	148803	151330	153970	156501
Жетісу ауданы	130525	134529	138461	141889	143110	61046	62752	64367	65823	66464	69479	71777	74094	76066	76646
Медеу ауданы	159327	163081	167095	173202	176654	73528	75256	76919	78987	80329	85799	87825	90176	94215	96325
Түркісіб ауданы	176426	180774	185119	188358	191927	82942	84940	86836	88421	90052	93484	95834	98283	99937	101875
						Қала халқы Городское население									
Қазақстан Республикасы	8662919	8819381	8973422	9127105	9277529	4056041	4129408	4201643	4273804	4345863	4606878	4689973	4771779	4853301	4931666
Ақмола	342188	342326	342426	341742	344237	159304	159571	159960	159969	161152	182884	182755	182466	181773	183085
Көкшетау қ.ә.	137323	138424	139552	139200	141415	62725	63346	63978	64041	65065	74598	75078	75574	75159	76350
Степногорск қ.ә.	64365	64257	64273	64471	64808	29981	30001	30052	30191	30381	34384	34256	34221	34280	34427
Аққөл ауданы	14301	14059	13816	13584	13610	6861	6747	6645	6537	6572	7440	7312	7171	7047	7038
Аршалы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Астрахан ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Атбасар ауданы	30439	30307	30119	29985	29853	14501	14440	14405	14361	14300	15938	15867	15714	15624	15553
Бұланды ауданы	16780	16810	16733	16817	16924	7900	7938	7913	7962	7989	8880	8872	8820	8855	8935
Егіндікөл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Еңбекшілдер ауданы	4304	4226	4110	3965	3897	2054	2020	1968	1908	1884	2250	2206	2142	2057	2013
Ерейментау ауданы	12580	12130	11612	11282	10835	6080	5883	5677	5536	5339	6500	6247	5935	5746	5496
Есіл ауданы	11604	11434	11249	11141	10985	5522	5453	5406	5360	5307	6082	5981	5843	5781	5678
Жақсы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жарқайың ауданы	6384	6349	6365	6294	6295	2993	2975	3007	2967	2954	3391	3374	3358	3327	3341
Зеренді ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қорғалжын ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сандықтау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Целиноград ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шортанды ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бурабай ауданы	44108	44330	44597	45003	45615	20687	20768	20909	21106	21361	23421	23562	23688	23897	24254
Ақтөбе	460251	465350	478155	484940	490590	216277	218856	224584	228113	231199	243974	246494	253571	256827	259391
Ақтөбе қ.ә.	345096	348945	361250	367378	371357	160337	162252	167675	170752	172982	184759	186693	193575	196626	198375
Алға ауданы	19682	19942	19881	19679	19613	9367	9501	9497	9434	9439	10315	10441	10384	10245	10174
Әйтеке би ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Байғанин ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қарғалы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Қобда ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мәртөк ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мұғалжар ауданы	42190	42753	43123	43617	44576	20435	20729	20933	21225	21647	21755	22024	22190	22392	22929
Ойыл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Темір ауданы	2675	2635	2580	2549	2564	1350	1322	1302	1286	1293	1325	1313	1278	1263	1271
Хромтау ауданы	24074	24297	24469	24715	25081	11629	11764	11830	11961	12149	12445	12533	12639	12754	12932
Шалқар ауданы	26534	26778	26852	27002	27399	13159	13288	13347	13455	13689	13375	13490	13505	13547	13710
Ырғыз ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Алматы	424687	431635	438470	444547	451914	201202	204635	208128	211322	214968	223485	227000	230342	233225	236946
Талдықорған қ.ә.	123799	125909	128022	130229	132663	56781	57849	58871	59934	61034	67018	68060	69151	70295	71629
Қапшағай қ.ә.	39660	40751	41655	42382	43001	18714	19264	19697	20013	20311	20946	21487	21958	22369	22690
Текелі қ.ә.	27075	27528	28161	28923	29960	12773	12992	13329	13668	14116	14302	14536	14832	15255	15844
Ақсу ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Алакөл ауданы	17120	17395	17536	17547	17620	8454	8604	8730	8759	8812	8666	8791	8806	8788	8808
Балқаш ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Еңбекшіқазақ ауданы	34266	34995	35863	36704	37543	16449	16825	17250	17701	18158	17817	18170	18613	19003	19385
Жамбыл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кербұлақ ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Көксу ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қаратал ауданы	24886	24817	24800	24757	24684	11784	11803	11786	11805	11814	13102	13014	13014	12952	12870
Қарасай ауданы	58286	59257	60310	61349	62921	28267	28613	29080	29568	30283	30019	30644	31230	31781	32638
Панфилов ауданы	39729	40167	40747	41121	41943	19383	19675	20045	20332	20860	20346	20492	20702	20789	21083
Райымбек ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сарқант ауданы	14361	14402	14387	14264	14118	6944	6968	6977	6992	6947	7417	7434	7410	7272	7171
Талғар ауданы	45505	46414	46989	47271	47461	21653	22042	22363	22550	22633	23852	24372	24626	24721	24828
Ескелді ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ұйғыр ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Іле ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Атырау	239034	247286	254164	260668	268192	113809	117877	121247	124417	128020	125225	129409	132917	136251	140172
Атырау қ.ә.	187993	195347	201059	206932	213481	88847	92436	95189	97973	101086	99146	102911	105870	108959	112395
Жылыой ауданы	51041	51939	53105	53736	54711	24962	25441	26058	26444	26934	26079	26498	27047	27292	27777
Индер ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Исатай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Құрманғазы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қызылқоға ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мақат ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Махамбет ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Батыс Қазақстан	277055	283663	289995	297073	303017	128449	131554	134430	137371	140058	148606	152109	155565	159702	162959

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Орал қ.ә.	244225	250587	256648	263449	269389	112722	115733	118484	121290	123970	131503	134854	138164	142159	145419
Ақжайық ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бөрілі ауданы	32830	33076	33347	33624	33628	15727	15821	15946	16081	16088	17103	17255	17401	17543	17540
Жаңақала ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жәнібек ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Зеленов ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Казталовка ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қаратөбе ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бөкейорда ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сырым ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тасқала ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Теректі ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шыңғырлау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жамбыл	415047	420282	422760	422194	427879	194953	197452	198900	199302	202098	220094	222830	223860	222892	225781
Тараз қ. ә.	331124	336494	338889	337835	343275	154257	156705	157959	158025	160651	176867	179789	180930	179810	182624
Байзақ ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жамбыл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жуалы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қордай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тұрар Рысқұлов ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Меркі ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мойынқұм ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сарысу ауданы	20736	20740	20908	21187	21276	10152	10171	10278	10412	10471	10584	10569	10630	10775	10805
Талас ауданы	26622	26758	26995	27364	27506	12791	12919	13077	13253	13367	13831	13839	13918	14111	14139
Шу ауданы	36565	36290	35968	35808	35822	17753	17657	17586	17612	17609	18812	18633	18382	18196	18213
Қарағанды	1039005	1048058	1055727	1063185	1068385	482501	486572	490022	493255	495900	556504	561486	565705	569930	572485
Қарағанды қ.ә.	459086	465109	470759	475206	478952	209448	212120	214663	216616	218389	249638	252989	256096	258590	260563
Балқаш қ.ә.	75387	75961	76624	77083	77436	35506	35780	36077	36224	36431	39881	40181	40547	40859	41005
Жезқазған қ.ә.	86281	86137	85776	85180	84513	40621	40537	40433	40211	39984	45660	45600	45343	44969	44529
Қаражал қ.ә.	19436	19338	19250	19239	19166	9692	9659	9604	9588	9528	9744	9679	9646	9651	9638
Приозерск қ.	13444	13589	13577	13466	13184	6596	6669	6663	6596	6468	6848	6920	6914	6870	6716
Саран қ.ә.	50346	50440	50469	51090	51171	23565	23579	23606	23941	23986	26781	26861	26863	27149	27185
Сәтбаев қ.ә.	68221	68931	69492	69752	70018	32323	32658	32977	33115	33267	35898	36273	36515	36637	36751
Теміртау қ.ә.	176125	177735	178875	180565	180970	81533	82285	82755	83558	83821	94592	95450	96120	97007	97149
Шахтинск қ.ә.	55947	56033	56073	56357	57014	26723	26722	26643	26691	26953	29224	29311	29430	29666	30061
Абай ауданы	25489	25719	25909	26449	27193	11991	12130	12215	12395	12749	13498	13589	13694	14054	14444
Ақтоғай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бұқар жырау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Жаңаарқа ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қарқаралы ауданы	9243	9066	8923	8798	8768	4503	4433	4386	4320	4324	4740	4633	4537	4478	4444
Нұра ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Осакаров ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ұлытау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шет ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қостанай	439558	441237	443223	446363	450890	200469	201248	202275	204029	206058	239089	239989	240948	242334	244832
Қостанай қ.	214899	215205	215562	216346	219224	96420	96415	96525	96943	98139	118479	118790	119037	119403	121085
Арқалық қ.ә.	28261	28125	27827	27726	28257	13029	13027	12951	12945	13226	15232	15098	14876	14781	15031
Лисаковск қ.ә.	40350	40467	40521	40582	40634	19011	19028	19041	19084	19060	21339	21439	21480	21498	21574
Рудный қ.ә.	122478	123566	124922	127027	127726	56774	57365	58063	59264	59634	65704	66201	66859	67763	68092
Алтынсарин ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амангелді ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Әулиекөл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Денисов ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жангелді ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жітіқара ауданы	33570	33874	34391	34682	35049	15235	15413	15695	15793	15999	18335	18461	18696	18889	19050
Қамысты ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қарабалық ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қарасу ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қостанай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Меңдіқара ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Наурзым ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сарыкөл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Таран ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ұзынкөл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Федоров ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қызылорда	283971	290391	295388	301575	309327	137876	141013	143702	147018	150956	146095	149378	151686	154557	158371
Қызылорда қ.ә.	210169	215585	220765	226012	232714	101741	104280	106889	109640	112988	108428	111305	113876	116372	119726
Байқоңыр қ.ә.	36120	36973	37155	37729	38487	17474	17944	18077	18378	18764	18646	19029	19078	19351	19723
Арал ауданы	29925	30339	30485	31024	31459	14762	15013	15161	15470	15746	15163	15326	15324	15554	15713
Жалағаш ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жаңақорған ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қазалы ауданы	7757	7494	6983	6810	6667	3899	3776	3575	3530	3458	3858	3718	3408	3280	3209
Қармақшы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сырдария ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шиелі ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маңғыстау	262237	269436	275829	281885	287741	126964	130656	134026	137252	140127	135273	138780	141803	144633	147614

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ақтау қ.ә.	166391	170651	174848	177697	180705	79637	81795	83996	85633	87146	86754	88856	90852	92064	93559
Жаңаөзен қ.ә.	90964	93794	95954	99101	101807	44912	46385	47504	49045	50349	46052	47409	48450	50056	51458
Бейнеу ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қарақияң ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маңғыстау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мұнайлы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Түпқараған ауданы	4882	4991	5027	5087	5229	2415	2476	2526	2574	2632	2467	2515	2501	2513	2597
Оңтүстік Қазақстан	970164	988734	1007809	1025541	1048405	465170	474491	484300	493896	505705	504994	514243	523509	531645	542700
Шымкент қ.	602344	614997	629110	642648	662330	285607	291431	298260	304987	314332	316737	323566	330850	337661	347998
Арыс қ.ә.	37881	38677	39796	40705	41382	18912	19313	19892	20422	20872	18969	19364	19904	20283	20510
Кентау қ.ә.	56955	58255	60024	61857	63590	27248	27872	28631	29489	30278	29707	30383	31393	32368	33312
Түркістан қ.ә.	142361	146222	148538	150572	153028	69819	71905	73233	74483	75897	72542	74317	75305	76089	77131
Бәйдібек ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қазығұрт ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мақтаарал ауданы	36636	35793	34571	33086	31378	17481	17194	16821	16351	15801	19155	18599	17750	16735	15577
Ордабасы ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отырар ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сайрам ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сарыағаш ауданы	38844	39453	39980	40601	40616	19006	19396	19767	20218	20390	19838	20057	20213	20383	20226
Созақ ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Төле би ауданы	24616	24681	24949	25299	25159	11929	12055	12208	12395	12425	12687	12626	12741	12904	12734
Түлкібас ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шардара ауданы	30527	30656	30841	30773	30922	15168	15325	15488	15551	15710	15359	15331	15353	15222	15212
Павлодар	504004	508727	511808	514371	518191	231785	233839	235303	236542	238308	272219	274888	276505	277829	279883
Павлодар қ.ә.	325591	329133	330777	331228	334443	148002	149501	150251	150392	151818	177589	179632	180526	180836	182625
Ақсу қ.ә.	45215	45443	45623	45889	45953	20900	20980	21117	21271	21329	24315	24463	24506	24618	24624
Екібастұз қ.ә.	133198	134151	135408	137254	137795	62883	63358	63935	64879	65161	70315	70793	71473	72375	72634
Ақтоғай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Баянауыл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Железин ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ертіс ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қашыр ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Лебяжье ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Май ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Павлодар ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Успен ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шарбақты ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Солтүстік Қазақстан	237442	237993	238777	238864	239632	107430	107672	107946	108034	108338	130012	130321	130831	130830	131294

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Петропавл қ.ә.	201369	202448	203572	204293	205510	90386	90824	91264	91679	92181	110983	111624	112308	112614	113329
Айыртау ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ақжар ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мағжан Жұмабаев ауданы	8475	8275	8156	8028	7820	3970	3893	3845	3752	3673	4505	4382	4311	4276	4147
Есіл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жамбыл ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қызылжар ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мамлют ауданы	7473	7443	7407	7337	7310	3544	3556	3541	3511	3483	3929	3887	3866	3826	3827
Шал ақын ауданы	7691	7643	7597	7426	7344	3608	3602	3558	3474	3454	4083	4041	4039	3952	3890
Аққайың ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тайынша ауданы	12434	12184	12045	11780	11648	5922	5797	5738	5618	5547	6512	6387	6307	6162	6101
Тимирязев ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уәлиханов ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ғабит Мүсірепов ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	801145	804416	808209	811472	815502	367650	369258	371012	372901	374964	433495	435158	437197	438571	440538
Өскемен қ.ә.	303588	304945	307221	309448	309510	136983	137352	138407	139671	139609	166605	167593	168814	169777	169901
Аягөз қ.ә.	37599	37638	37646	37410	37115	18106	18197	18177	18145	18015	19493	19441	19469	19265	19100
Зыряновск қ.	39340	38989	38547	38090	37981	17899	17751	17537	17319	17279	21441	21238	21010	20771	20702
Курчатов қ.	10094	10405	11031	11305	11505	4795	4940	5242	5382	5496	5299	5465	5789	5923	6009
Риддер қ.ә.	55956	55430	55041	54740	55013	25949	25719	25562	25450	25624	30007	29711	29479	29290	29389
Семей қ.ә.	302682	305217	307136	309479	313508	139283	140688	141587	142759	144787	163399	164529	165549	166720	168721
Абай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Аягөз ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бесқарағай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бородулиха ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Глубоков ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жарма ауданы	8200	8106	7990	7886	7817	4045	3984	3938	3900	3876	4155	4122	4052	3986	3941
Зайсан ауданы	14355	14794	15040	15047	15470	6879	7125	7227	7228	7433	7476	7669	7813	7819	8037
Зырян ауданы	10167	9927	9747	9596	9416	4725	4631	4561	4482	4405	5442	5296	5186	5114	5011
Көкпекті ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Күршім ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Қатонқарағай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тарбағатай ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ұлан ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Үржар ауданы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шемонаиха ауданы	19164	18965	18810	18471	18167	8986	8871	8774	8565	8440	10178	10094	10036	9906	9727
Астана қ.ә.	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Алматы ауданы	295278	318015	341810	361560	363682	143455	153391	163776	172529	173760	151823	164624	178034	189031	189922
Есіл ауданы	64440	68665	80337	93215	102737	33351	35367	40731	46645	50864	31089	33298	39606	46570	51873
Сарыарқа ауданы	245536	262466	275009	288109	311779	119752	128150	134225	140211	151073	125784	134316	140784	147898	160706
Алматы қ.ә.	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
Алмалы ауданы	188847	188297	187247	195367	200041	80600	79717	78315	80119	81820	108247	108580	108932	115248	118221
Алатау ауданы	150819	157120	162454	168394	175437	75310	78174	80694	83347	86556	75509	78946	81760	85047	88881
Әуезов ауданы	289512	295118	296838	301568	302929	131638	133988	134963	137248	138264	157874	161130	161875	164320	164665
Бостандық ауданы	266421	271782	276312	281023	285331	120580	122979	124982	127053	128830	145841	148803	151330	153970	156501
Жетісу ауданы	130525	134529	138461	141889	143110	61046	62752	64367	65823	66464	69479	71777	74094	76066	76646
Медеу ауданы	159327	163081	167095	173202	176654	73528	75256	76919	78987	80329	85799	87825	90176	94215	96325
Түркісіб ауданы	176426	180774	185119	188358	191927	82942	84940	86836	88421	90052	93484	95834	98283	99937	101875
						Ауыл халқы Сельское население									
Қазақстан Республикасы	7319451	7383655	7466702	7545972	7632247	3642834	3678439	3723173	3767541	3813018	3676617	3705216	3743529	3778431	3819229
Ақмола	396639	392791	390818	389595	388482	196328	194490	193583	193161	192764	200311	198301	197235	196434	195718
Көкшетау қ.ә.	9931	10096	10353	10523	10591	4740	4816	4936	5014	5063	5191	5280	5417	5509	5528
Степногорск қ.ә.	1576	1610	1607	1609	1624	800	819	823	822	836	776	791	784	787	788
Аққөл ауданы	14129	14110	14031	13969	13912	7083	7095	7065	7062	7041	7046	7015	6966	6907	6871
Аршалы ауданы	27988	27604	27343	27301	27119	13708	13541	13398	13396	13322	14280	14063	13945	13905	13797
Астрахан ауданы	27544	26837	26346	25888	25524	13603	13266	13009	12802	12628	13941	13571	13337	13086	12896
Атбасар ауданы	20548	20445	20356	20240	20193	10158	10121	10082	10046	10038	10390	10324	10274	10194	10155
Бұланды ауданы	18106	18012	17909	17887	17837	8940	8935	8896	8926	8909	9166	9077	9013	8961	8928
Егіндікөл ауданы	6849	6697	6560	6444	6353	3412	3332	3254	3175	3129	3437	3365	3306	3269	3224
Еңбекшілдер ауданы	13704	13433	13167	12855	12602	6922	6779	6680	6554	6432	6782	6654	6487	6301	6170
Ерейментау ауданы	19710	19606	19617	19698	19578	10067	10005	10010	10042	10005	9643	9601	9607	9656	9573
Есіл ауданы	16179	15965	15757	15500	15322	7906	7800	7727	7622	7556	8273	8165	8030	7878	7766
Жақсы ауданы	21181	20854	20700	20533	20330	10423	10280	10206	10112	10030	10758	10574	10494	10421	10300
Жарқайың ауданы	9630	8955	8888	8796	8746	4861	4468	4466	4411	4419	4769	4487	4422	4385	4327
Зеренді ауданы	40634	40251	40229	40146	39972	20127	19937	19922	19913	19843	20507	20314	20307	20233	20129
Қорғалжын ауданы	10387	10059	9755	9574	9505	5178	5025	4867	4800	4745	5209	5034	4888	4774	4760
Сандықтау ауданы	21601	21266	21057	20625	20311	10507	10338	10239	10044	9878	11094	10928	10818	10581	10433
Целиноград ауданы	58241	58492	58997	59785	60505	29173	29289	29539	29919	30247	29068	29203	29458	29866	30258
Шортанды ауданы	29648	29437	29193	29216	29279	14531	14418	14278	14290	14345	15117	15019	14915	14926	14934
Бурабай ауданы	29053	29062	28953	29006	29179	14189	14226	14186	14211	14298	14864	14836	14767	14795	14881
Ақтөбе	296531	298216	299305	301376	305227	147755	148714	149344	150453	152324	148776	149502	149961	150923	152903
Ақтөбе қ.ә.	45857	46562	47556	48390	49210	22586	22945	23426	23848	24230	23271	23617	24130	24542	24980
Алға ауданы	18825	19153	19112	19193	19348	9467	9588	9573	9597	9695	9358	9565	9539	9596	9653
Әйтеке би ауданы	25746	25769	25602	25479	25716	12880	12930	12853	12820	12930	12866	12839	12749	12659	12786

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Байғанин ауданы	22054	22204	22386	22614	22807	11261	11360	11422	11573	11686	10793	10844	10964	11041	11121
Қарғалы ауданы	16832	16715	16678	16560	16741	8205	8137	8126	8075	8142	8627	8578	8552	8485	8599
Қобда ауданы	19620	19453	19360	19320	19453	9644	9558	9502	9487	9557	9976	9895	9858	9833	9896
Мәртөк ауданы	29813	29774	29429	29590	29647	14621	14607	14503	14576	14609	15192	15167	14926	15014	15038
Мұғалжар ауданы	19799	19777	19647	19727	19977	10043	10056	9999	10035	10148	9756	9721	9648	9692	9829
Ойыл ауданы	18654	18579	18561	18676	18914	9332	9337	9353	9428	9544	9322	9242	9208	9248	9370
Темір ауданы	31649	32193	32606	33176	33987	15744	16022	16258	16544	16948	15905	16171	16348	16632	17039
Хромтау ауданы	15663	15682	15717	15860	16253	7862	7874	7901	7956	8149	7801	7808	7816	7904	8104
Шалқар ауданы	17623	17795	17862	17893	18114	8952	9040	9076	9103	9202	8671	8755	8786	8790	8912
Ырғыз ауданы	14396	14560	14789	14898	15060	7158	7260	7352	7411	7484	7238	7300	7437	7487	7576
Алматы	1379318	1404513	1434344	1464170	1494804	683291	695982	710919	726143	740953	696027	708531	723425	738027	753851
Талдықорған қ.ә.	22576	22870	23038	23285	23499	11107	11258	11354	11517	11654	11469	11612	11684	11768	11845
Қапшағай қ.ә.	12545	12898	13287	13650	13860	6233	6407	6600	6753	6851	6312	6491	6687	6897	7009
Текелі қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ақсу ауданы	38823	39084	39551	39749	40242	19601	19725	20029	20263	20512	19222	19359	19522	19486	19730
Алакөл ауданы	52277	52389	52653	52766	52807	26374	26430	26530	26669	26674	25903	25959	26123	26097	26133
Балқаш ауданы	30083	30087	30307	30257	30402	15180	15249	15399	15391	15480	14903	14838	14908	14866	14922
Еңбекшіқазақ ауданы	222515	226230	230715	235931	240995	109309	111104	113320	115868	118350	113206	115126	117395	120063	122645
Жамбыл ауданы	117204	120994	126280	131974	137129	58048	59912	62595	65425	67916	59156	61082	63685	66549	69213
Кербұлақ ауданы	48008	48309	48778	49105	49633	23898	24129	24411	24608	24853	24110	24180	24367	24497	24780
Көксу ауданы	38394	38738	39384	39616	39617	18994	19174	19493	19642	19699	19400	19564	19891	19974	19918
Қаратал ауданы	22921	22984	23016	23046	23076	11541	11581	11606	11657	11690	11380	11403	11410	11389	11386
Қарасай ауданы	188202	193957	200722	208156	218018	93060	95693	98809	102204	106592	95142	98264	101913	105952	111426
Панфилов ауданы	73222	74204	75424	76404	77977	36844	37399	38054	38661	39401	36378	36805	37370	37743	38576
Райымбек ауданы	80570	80030	79895	79344	79624	40470	40429	40504	40361	40518	40100	39601	39391	38983	39106
Сарқант ауданы	26757	26826	26895	26686	26565	13560	13594	13624	13571	13528	13197	13232	13271	13115	13037
Талғар ауданы	124266	127452	130590	134162	137373	61205	62788	64262	65923	67390	63061	64664	66328	68239	69983
Ескелді ауданы	50072	50266	50456	50262	49774	24590	24664	24822	24830	24673	25482	25602	25634	25432	25101
Ұйғыр ауданы	60811	61256	61716	61869	62316	30497	30866	31215	31460	31813	30314	30390	30501	30409	30503
Іле ауданы	170072	175939	181637	187908	191897	82780	85580	88292	91340	93359	87292	90359	93345	96568	98538
Атырау	270089	273706	277878	282298	287025	135248	137121	139321	141750	144251	134841	136585	138557	140548	142774
Атырау қ.ә.	52538	53792	55665	57210	58590	26086	26706	27642	28451	29165	26452	27086	28023	28759	29425
Жылыой ауданы	19013	19440	19843	20233	20666	9521	9745	9950	10195	10440	9492	9695	9893	10038	10226
Индер ауданы	30559	30802	30975	31208	31644	15400	15562	15659	15826	16027	15159	15240	15316	15382	15617
Исатай ауданы	24587	24969	25357	25646	25895	12433	12637	12839	13007	13191	12154	12332	12518	12639	12704
Құрманғазы ауданы	55503	55717	55981	56444	57138	27756	27871	28035	28321	28727	27747	27846	27946	28123	28411
Қызылқоға ауданы	30495	30609	30564	30896	31244	15454	15533	15524	15714	15895	15041	15076	15040	15182	15349
Мақат ауданы	27984	28498	28848	29319	29744	13962	14237	14457	14714	14896	14022	14261	14391	14605	14848

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Махамбет ауданы	29410	29879	30645	31342	32104	14636	14830	15215	15522	15910	14774	15049	15430	15820	16194
Батыс Қазақстан	321287	320165	318285	315425	314623	160018	159575	159052	158190	158086	161269	160590	159233	157235	156537
Орал қ.ә.	2350	2372	2392	2406	2446	1141	1153	1161	1171	1190	1209	1219	1231	1235	1256
Ақжайық ауданы	41741	41669	41509	41070	41067	21065	21035	20974	20801	20784	20676	20634	20535	20269	20283
Бөрілі ауданы	20329	20567	20758	21027	21181	10118	10198	10286	10444	10491	10211	10369	10472	10583	10690
Жаңақала ауданы	23462	23591	23645	23674	23742	11731	11809	11858	11904	11979	11731	11782	11787	11770	11763
Жәнібек ауданы	16890	16814	16660	16511	16639	8393	8332	8267	8234	8291	8497	8482	8393	8277	8348
Зеленов ауданы	55389	55429	55105	54562	54831	27004	26991	26881	26682	26864	28385	28438	28224	27880	27967
Казталовка ауданы	32952	32578	32149	31492	31089	16630	16510	16374	16161	16008	16322	16068	15775	15331	15081
Қаратөбе ауданы	16943	16822	16695	16454	16281	8586	8554	8510	8401	8364	8357	8268	8185	8053	7917
Бөкейорда ауданы	16701	16592	16469	16200	16016	8342	8296	8258	8172	8123	8359	8296	8211	8028	7893
Сырым ауданы	21616	21359	21122	20866	20652	11011	10898	10829	10728	10667	10605	10461	10293	10138	9985
Тасқала ауданы	17223	17143	17129	17095	17091	8421	8364	8389	8381	8370	8802	8779	8740	8714	8721
Теректі ауданы	39511	39278	38893	38630	38284	19557	19510	19430	19421	19316	19954	19768	19463	19209	18968
Шыңғырлау ауданы	16180	15951	15759	15438	15304	8019	7925	7835	7690	7639	8161	8026	7924	7748	7665
Жамбыл	605749	614205	623493	633619	641995	301580	306326	311326	316971	321438	304169	307879	312167	316648	320557
Тараз қ. ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Байзақ ауданы	82683	85646	88044	91347	93881	41257	42816	44059	45811	47118	41426	42830	43985	45536	46763
Жамбыл ауданы	73536	74310	75570	77120	77711	36641	37111	37813	38631	38997	36895	37199	37757	38489	38714
Жуалы ауданы	51282	51512	51869	52090	51781	25556	25732	25918	26087	26014	25726	25780	25951	26003	25767
Қордай ауданы	124392	126630	128701	130420	132483	61073	62309	63456	64461	65580	63319	64321	65245	65959	66903
Тұрар Рысқұлов ауданы	63699	63853	64286	64757	65033	31787	31928	32230	32519	32756	31912	31925	32056	32238	32277
Меркі ауданы	76752	77485	78592	80028	81712	37737	38167	38779	39598	40378	39015	39318	39813	40430	41334
Мойынқұм ауданы	31315	31649	31965	32110	32304	15760	15932	16043	16154	16259	15555	15717	15922	15956	16045
Сарысу ауданы	20336	20622	20970	21368	21603	10401	10534	10706	10908	11009	9935	10088	10264	10460	10594
Талас ауданы	23906	23944	24207	24424	24584	12284	12282	12420	12542	12620	11622	11662	11787	11882	11964
Шу ауданы	57848	58554	59289	59955	60903	29084	29515	29902	30260	30707	28764	29039	29387	29695	30196
Қарағанды	302202	298752	296451	294693	294358	150783	149453	148563	147989	147950	151419	149299	147888	146704	146408
Қарағанды қ.ә.	261	260	260	261	262	140	140	140	141	142	121	120	120	120	120
Балқаш қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жезқазған қ.ә.	4439	4439	4413	4346	4317	2271	2274	2256	2232	2215	2168	2165	2157	2114	2102
Қаражал қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Приозерск қ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Саран қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сәтбаев қ.ә.	252	253	257	254	244	138	143	143	140	135	114	110	114	114	109
Теміртау қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шахтинск қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Абай ауданы	27713	27530	27239	27110	26864	13444	13368	13228	13182	13054	14269	14162	14011	13928	13810

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ақтоғай ауданы	19364	18929	18657	18532	18497	9946	9778	9663	9619	9576	9418	9151	8994	8913	8921
Бұқар жырау ауданы	64040	63805	63540	63247	63236	31685	31592	31554	31443	31462	32355	32213	31986	31804	31774
Жаңаарқа ауданы	30792	30985	31368	31702	32312	15376	15469	15667	15879	16164	15416	15516	15701	15823	16148
Қарқаралы ауданы	33687	32917	32365	31871	31671	17053	16726	16490	16282	16214	16634	16191	15875	15589	15457
Нұра ауданы	26291	25715	25364	25029	24732	12924	12679	12532	12404	12307	13367	13036	12832	12625	12425
Осакаров ауданы	35335	34736	34245	33666	33343	17081	16850	16664	16421	16294	18254	17886	17581	17245	17049
Ұлытау ауданы	14341	13722	13496	13688	13909	7620	7360	7266	7353	7474	6721	6362	6230	6335	6435
Шет ауданы	45687	45461	45247	44987	44971	23105	23074	22960	22893	22913	22582	22387	22287	22094	22058
Қостанай	446771	442096	438321	433091	429051	217486	215356	213556	211093	209354	229285	226740	224765	221998	219697
Қостанай қ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Арқалық қ.ә.	12722	12723	12797	12787	12779	6338	6357	6388	6391	6397	6384	6366	6409	6396	6382
Лисаковск қ.ә.	346	348	357	354	372	169	171	178	176	181	177	177	179	178	191
Рудный қ.ә.	501	501	513	518	519	241	240	246	250	247	260	261	267	268	272
Алтынсарин ауданы	15738	15569	15414	15145	15038	7778	7726	7666	7544	7506	7960	7843	7748	7601	7532
Амангелді ауданы	17696	17523	17432	17286	17222	8606	8521	8471	8405	8370	9090	9002	8961	8881	8852
Әулиекөл ауданы	47644	47246	46898	46471	46071	23060	22809	22616	22381	22177	24584	24437	24282	24090	23894
Денисов ауданы	21968	21635	21418	21034	20646	10688	10544	10446	10283	10134	11280	11091	10972	10751	10512
Жангелді ауданы	15708	15298	14972	14653	14337	7943	7739	7589	7426	7268	7765	7559	7383	7227	7069
Жітіқара ауданы	16924	16648	16365	15971	15756	8023	7894	7791	7606	7514	8901	8754	8574	8365	8242
Қамысты ауданы	15864	15563	15191	14828	14482	7756	7627	7442	7262	7078	8108	7936	7749	7566	7404
Қарабалық ауданы	31487	30894	30400	29835	29594	15338	15043	14827	14574	14446	16149	15851	15573	15261	15148
Қарасу ауданы	29292	29003	28708	28316	27879	14349	14245	14090	13915	13713	14943	14758	14618	14401	14166
Қостанай ауданы	67380	67874	68623	68930	68914	32492	32705	33030	33180	33273	34888	35169	35593	35750	35641
Меңдіқара ауданы	32117	31718	31328	30833	30490	15553	15384	15198	14962	14777	16564	16334	16130	15871	15713
Наурзым ауданы	13204	13000	12860	12744	12604	6482	6376	6298	6229	6179	6722	6624	6562	6515	6425
Сарыкөл ауданы	24855	24354	24011	23749	23387	12227	12001	11853	11737	11578	12628	12353	12158	12012	11809
Таран ауданы	29403	28965	28446	27913	27691	14310	14104	13849	13590	13526	15093	14861	14597	14323	14165
Ұзынкөл ауданы	25516	25139	24720	24208	23881	12420	12257	12066	11818	11669	13096	12882	12654	12390	12212
Федоров ауданы	28406	28095	27868	27516	27389	13713	13613	13512	13364	13321	14693	14482	14356	14152	14068
Қызылорда	393763	398617	405114	411303	417384	199322	201999	205565	208869	212035	194441	196618	199549	202434	205349
Қызылорда қ.ә.	19977	20293	20530	20888	21246	10140	10314	10458	10641	10836	9837	9979	10072	10247	10410
Байқоңыр қ.ә.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Арал ауданы	40495	41241	41853	42600	43230	20694	21084	21458	21858	22167	19801	20157	20395	20742	21063
Жалағаш ауданы	35659	35889	36185	36359	36481	18172	18288	18428	18481	18574	17487	17601	17757	17878	17907
Жаңақорған ауданы	69876	71495	73712	75719	77509	35406	36160	37294	38323	39242	34470	35335	36418	37396	38267
Қазалы ауданы	64451	65592	66553	67575	68233	32247	32796	33310	33790	34199	32204	32796	33243	33785	34034
Қармақшы ауданы	49990	50484	51570	52143	52699	25409	25677	26197	26552	26840	24581	24807	25373	25591	25859
Сырдария ауданы	38096	37960	38531	38985	39559	19472	19548	19902	20167	20449	18624	18412	18629	18818	19110
Шиелі ауданы	75219	75663	76180	77034	78427	37782	38132	38518	39057	39728	37437	37531	37662	37977	38699

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Маңғыстау	220394	233799	248347	263866	280013	111875	118442	125756	133665	141682	108519	115357	122591	130201	138331
Ақтау қ.ә.	2835	2802	2802	2657	2648	1457	1454	1460	1399	1407	1378	1348	1342	1258	1241
Жаңаөзен қ.ә.	21601	22169	22720	23163	23725	10589	10867	11132	11353	11654	11012	11302	11588	11810	12071
Бейнеу ауданы	46528	49095	51716	54635	57930	23286	24465	25801	27293	29007	23242	24630	25915	27342	28923
Қарақияң ауданы	29511	30252	30775	31337	32304	15069	15404	15682	15995	16418	14442	14848	15093	15342	15886
Маңғыстау ауданы	31173	31506	31957	32630	33599	16087	16275	16523	16864	17325	15086	15231	15434	15766	16274
Мұнайлы ауданы	73163	81860	91801	102324	112201	37416	41700	46664	51963	56852	35747	40160	45137	50361	55349
Түпқараған ауданы	15583	16115	16576	17120	17606	7971	8277	8494	8798	9019	7612	7838	8082	8322	8587
Оңтүстік Қазақстан	1492618	1522866	1559828	1595947	1630484	749707	765765	785057	804349	822585	742911	757101	774771	791598	807899
Шымкент қ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Арыс қ.ә.	24115	24566	24917	25426	25920	12286	12514	12737	12991	13249	11829	12052	12180	12435	12671
Кентау қ.ә.	24264	24611	24989	25363	25771	12263	12430	12653	12829	13035	12001	12181	12336	12534	12736
Түркістан қ.ә.	83840	84691	86782	88917	91063	42421	42894	43966	45098	46205	41419	41797	42816	43819	44858
Бәйдібек ауданы	52880	53196	53602	53993	54091	26752	26963	27237	27483	27612	26128	26233	26365	26510	26479
Қазығұрт ауданы	100288	101907	103745	105460	106766	50688	51613	52688	53713	54496	49600	50294	51057	51747	52270
Мақтаарал ауданы	248808	252625	257056	261179	264891	124463	126717	129261	131685	133862	124345	125908	127795	129494	131029
Ордабасы ауданы	102461	105200	107916	110907	114203	51539	52945	54481	56078	57728	50922	52255	53435	54829	56475
Отырар ауданы	53022	53599	54508	55573	56246	26777	27145	27613	28173	28543	26245	26454	26895	27400	27703
Сайрам ауданы	281107	287380	295847	302699	311155	140193	143582	147835	151517	155734	140914	143798	148012	151182	155421
Сарыағаш ауданы	232945	239493	247251	255340	262403	117092	120383	124274	128429	132012	115853	119110	122977	126911	130391
Созақ ауданы	51749	52802	54262	55504	56847	26082	26686	27482	28164	28884	25667	26116	26780	27340	27963
Төле би ауданы	97758	100063	102453	104930	106914	49325	50391	51463	52705	53758	48433	49672	50990	52225	53156
Түлкібас ауданы	95065	97649	100612	103931	106582	47198	48456	49907	51563	53075	47867	49193	50705	52368	53507
Шардара ауданы	44316	45084	45888	46725	47632	22628	23046	23460	23921	24392	21688	22038	22428	22804	23240
Павлодар	238272	235607	234314	232633	230828	117286	116269	115649	114952	114276	120986	119338	118665	117681	116552
Павлодар қ.ә.	10901	11019	11158	11215	11316	5330	5376	5451	5489	5555	5571	5643	5707	5726	5761
Ақсу қ.ә.	22396	22558	22794	23113	23401	10987	11075	11206	11369	11517	11409	11483	11588	11744	11884
Екібастұз қ.ә.	9058	9085	9132	9165	9196	4621	4651	4658	4681	4696	4437	4434	4474	4484	4500
Ақтоғай ауданы	15192	14746	14397	14028	13735	7424	7210	7044	6908	6782	7768	7536	7353	7120	6953
Баянауыл ауданы	28322	28094	27917	27791	27899	14212	14160	14081	14041	14113	14110	13934	13836	13750	13786
Железин ауданы	17920	17586	17408	17196	16907	8765	8632	8546	8451	8293	9155	8954	8862	8745	8614
Ертіс ауданы	20955	20434	19971	19460	19037	10265	10021	9825	9590	9410	10690	10413	10146	9870	9627
Қашыр ауданы	22253	21823	21489	21285	21302	10823	10671	10491	10390	10394	11430	11152	10998	10895	10908
Лебяжье ауданы	14631	14370	14266	13971	13798	7313	7198	7141	7019	6934	7318	7172	7125	6952	6864
Май ауданы	12650	12304	12149	11969	11787	6221	6074	5971	5876	5811	6429	6230	6178	6093	5976
Павлодар ауданы	28795	28951	29138	29216	28638	14194	14292	14400	14442	14224	14601	14659	14738	14774	14414
Успен ауданы	13314	13035	12910	12878	12837	6477	6360	6302	6289	6271	6837	6675	6608	6589	6566
Шарбақты ауданы	21885	21602	21585	21346	20975	10654	10549	10533	10407	10276	11231	11053	11052	10939	10699
Солтүстік Қазақстан	360092	354745	350524	344718	339856	176955	174493	172583	169926	167663	183137	180252	177941	174792	172193

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего					Ерлер Мужчины					Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Петропавл қ.ә.	1008	1003	998	473	467	499	498	498	277	273	509	505	500	196	194
Айыртау ауданы	44277	43556	42847	42044	41234	21718	21316	21017	20655	20275	22559	22240	21830	21389	20959
Ақжар ауданы	19043	18839	18683	18316	17989	9439	9318	9246	9058	8932	9604	9521	9437	9258	9057
Мағжан Жұмабаев ауданы	28595	27956	27493	26931	26235	14011	13736	13524	13300	12984	14584	14220	13969	13631	13251
Есіл ауданы	28635	28057	27529	27042	26615	14140	13837	13598	13343	13134	14495	14220	13931	13699	13481
Жамбыл ауданы	25499	24930	24451	23952	23557	12513	12215	11968	11705	11550	12986	12715	12483	12247	12007
Қызылжар ауданы	44472	44357	44416	44465	44681	21611	21616	21688	21771	21823	22861	22741	22728	22694	22858
Мамлют ауданы	13909	13671	13416	13147	12931	6982	6877	6749	6620	6539	6927	6794	6667	6527	6392
Шал ақын ауданы	15519	15032	14633	14114	13595	7753	7529	7339	7089	6833	7766	7503	7294	7025	6762
Аққайың ауданы	22994	22612	22288	21919	21535	11212	11043	10874	10723	10541	11782	11569	11414	11196	10994
Тайынша ауданы	38441	37879	37500	37022	36317	18997	18750	18620	18399	18066	19444	19129	18880	18623	18251
Тимирязев ауданы	14046	13780	13555	13235	12960	6921	6814	6723	6574	6457	7125	6966	6832	6661	6503
Уәлиханов ауданы	18037	17840	17724	17569	17596	8922	8848	8787	8725	8737	9115	8992	8937	8844	8859
Ғабит Мүсірепов ауданы	45617	45233	44991	44489	44144	22237	22096	21952	21687	21519	23380	23137	23039	22802	22625
Шығыс Қазақстан	595726	593577	589680	583238	578117	295200	294454	292899	290030	287657	300526	299123	296781	293208	290460
Өскемен қ.ә.	11225	11402	11559	11718	11741	5470	5538	5614	5689	5690	5755	5864	5945	6029	6051
Аягөз қ.ә.	561	567	565	445	439	280	283	280	218	216	281	284	285	227	223
Зыряновск қ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Курчатов қ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Риддер қ.ә.	3082	3068	3062	3057	3038	1554	1553	1550	1550	1537	1528	1515	1512	1507	1501
Семей қ.ә.	21365	21735	21877	21887	21889	10623	10782	10814	10841	10835	10742	10953	11063	11046	11054
Абай ауданы	15256	15313	15374	15396	15228	7597	7638	7696	7702	7606	7659	7675	7678	7694	7622
Аягөз ауданы	36436	36398	36207	35954	35866	18578	18538	18422	18307	18266	17858	17860	17785	17647	17600
Бесқарағай ауданы	22243	21999	21648	21387	21052	10888	10783	10681	10565	10430	11355	11216	10967	10822	10622
Бородулиха ауданы	40221	39660	39079	38496	37864	19640	19337	19079	18791	18515	20581	20323	20000	19705	19349
Глубоков ауданы	63579	63637	63555	63514	63890	30656	30725	30690	30676	30844	32923	32912	32865	32838	33046
Жарма ауданы	36693	36727	36604	36133	35359	18377	18443	18432	18234	17898	18316	18284	18172	17899	17461
Зайсан ауданы	20012	21014	21733	21991	22454	10212	10767	11071	11191	11397	9800	10247	10662	10800	11057
Зырян ауданы	28331	27562	26920	26348	25865	13684	13325	13027	12759	12522	14647	14237	13893	13589	13343
Көкпекті ауданы	34784	34238	33425	32303	32069	17260	17034	16678	16175	16054	17524	17204	16747	16128	16015
Күршім ауданы	32074	31534	30778	29970	29476	16082	15823	15489	15072	14889	15992	15711	15289	14898	14587
Қатонқарағай ауданы	30107	29799	29218	28533	28008	15043	14860	14593	14280	14056	15064	14939	14625	14253	13952
Тарбағатай ауданы	47349	46559	46110	44985	44147	24165	23825	23651	23169	22738	23184	22734	22459	21816	21409
Ұлан ауданы	38945	39961	40373	40302	40482	19042	19623	19856	19840	19929	19903	20338	20517	20462	20553
Үржар ауданы	83337	82612	82188	81971	81008	41537	41219	41082	41027	40575	41800	41393	41106	40944	40433
Шемонаиха ауданы	30126	29792	29405	28848	28242	14512	14358	14194	13944	13660	15614	15434	15211	14904	14582

3.3 Халықтың негізгі жас топтары бойынша саны
Численность населения по основным возрастным группам

жыл басына — на начало года

	Барлығы Всего			Ерлер Мужчины			Ерлер Мужчины		
	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &
				Барлық халық Все население					
				2009					
Қазақстан Республикасы	3848882	10994551	1138937	1972869	5319194	406812	1876013	5675357	732125
Ақмола	160638	511380	66809	82302	249814	23516	78336	261566	43293
Ақтөбе	177968	532784	46030	91417	256239	16376	86551	276545	29654
Алматы	456539	1231081	116385	234206	604807	45480	222333	626274	70905
Атырау	140072	342038	27013	71931	167905	9221	68141	174133	17792
Батыс Қазақстан	129934	417609	50799	66799	204121	17547	63135	213488	33252
Жамбыл	290367	672406	58023	148478	326462	21593	141889	345944	36430
Қарағанды	277971	942948	120288	142298	450019	40967	135673	492929	79321
Қостанай	166195	629086	91048	85026	301651	31278	81169	327435	59770
Қызылорда	202912	443544	31278	103562	220635	13001	99350	222909	18277
Маңғыстау	143712	322008	16911	73847	158457	6535	69865	163551	10376
Оңтүстік Қазақстан	811193	1543848	107741	414553	758073	42251	396640	785775	65490
Павлодар	142645	531895	67736	73073	252652	23346	69572	279243	44390
Солтүстік Қазақстан	114094	417730	65710	58692	203435	22258	55402	214295	43452
Шығыс Қазақстан	269231	988759	138881	138107	476878	47865	131124	511881	91016
Астана қ.ә.	119927	459920	25407	61959	225735	8864	57968	234185	16543
Алматы қ.ә.	245484	1007515	108878	126619	462311	36714	118865	545204	72164
				2010					
Қазақстан Республикасы	3923211	11171090	1108735	2011870	5402292	393685	1911341	5768798	715050
Ақмола	159789	511467	63861	81829	250061	22171	77960	261406	41690
Ақтөбе	180033	539027	44506	92525	259393	15652	87508	279634	28854
Алматы	467178	1254484	114486	239620	616126	44871	227558	638358	69615
Атырау	144558	350357	26077	74215	171919	8864	70343	178438	17213
Батыс Қазақстан	131555	423387	48886	67563	206906	16660	63992	216481	32226
Жамбыл	296939	681096	56452	152075	330810	20893	144864	350286	35559
Қарағанды	279426	949894	117490	143069	453272	39684	136357	496622	77806
Қостанай	165107	630227	87999	84512	302183	29909	80595	328044	58090
Қызылорда	205929	452390	30689	105255	225101	12656	100674	227289	18033
Маңғыстау	150104	336180	16951	77221	165379	6498	72883	170801	10453
Оңтүстік Қазақстан	826642	1579264	105694	422826	776037	41393	403816	803227	64301
Павлодар	144032	534508	65794	73845	253862	22401	70187	280646	43393
Солтүстік Қазақстан	113148	416733	62857	58247	202866	21052	54901	213867	41805
Шығыс Қазақстан	271729	992074	134190	139280	478491	45941	132449	513583	88249
Астана қ.ә.	132456	490759	25931	68469	239401	9038	63987	251358	16893
Алматы қ.ә.	254586	1029243	106872	131319	470485	36002	123267	558758	70870
				2011					
Қазақстан Республикасы	4030276	11321458	1088390	2067131	5472746	384939	1963145	5848712	703451
Ақмола	159973	511375	61896	81991	250215	21337	77982	261160	40559
Ақтөбе	183654	550543	43263	94373	264475	15080	89281	286068	28183
Алматы	482294	1276983	113537	247492	627008	44547	234802	649975	68990
Атырау	151160	355519	25363	77476	174515	8577	73684	181004	16786
Батыс Қазақстан	134204	426845	47231	68838	208689	15955	65366	218156	31276
Жамбыл	304402	686325	55526	156134	333550	20542	148268	352775	34984
Қарағанды	282357	954493	115328	144640	455177	38768	137717	499316	76560
Қостанай	165410	630706	85428	84752	302232	28847	80658	328474	56581
Қызылорда	211589	458541	30372	108234	228577	12456	103355	229964	17916
Маңғыстау	158250	348675	17251	81519	171683	6580	76731	176992	10671
Оңтүстік Қазақстан	849921	1612871	104845	434734	793607	41016	415187	819264	63829
Павлодар	146025	535537	64560	74867	254361	21724	71158	281176	42836
Солтүстік Қазақстан	113285	415369	60647	58279	202179	20071	55006	213190	40576
Шығыс Қазақстан	275340	992109	130440	141025	478393	44493	134315	513716	85947
Астана қ.ә.	148164	522252	26740	76465	252968	9299	71699	269284	17441
Алматы қ.ә.	264248	1043315	105963	136312	475117	35647	127936	568198	70316

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего			Ерлер Мужчины			Ерлер Мужчины		
	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &
				2012					
Қазақстан Республикасы	4154388	11424370	1094319	2131826	5523055	386464	2022562	5901315	707855
Ақмола	160874	509082	61381	82598	249368	21164	78276	259714	40217
Ақтөбе	188954	553677	43685	97092	266267	15207	91862	287410	28478
Алматы	500083	1293933	114701	256721	635667	45077	243362	658266	69624
Атырау	157318	360215	25433	80628	176851	8688	76690	183364	16745
Батыс Қазақстан	137106	428372	47020	70383	209354	15824	66723	219018	31196
Жамбыл	313792	686017	56004	161226	334374	20673	152566	351643	35331
Қарағанды	287769	954337	115772	147308	455220	38716	140461	499117	77056
Қостанай	166542	628214	84698	85270	301351	28501	81272	326863	56197
Қызылорда	217919	463789	31170	111541	231511	12835	106378	232278	18335
Маңғыстау	167228	360211	18312	86228	177650	7039	81000	182561	11273
Оңтүстік Қазақстан	877241	1638473	105774	449026	808042	41177	428215	830431	64597
Павлодар	148761	533717	64526	76283	253687	21524	72478	280030	43002
Солтүстік Қазақстан	113691	409836	60055	58629	199444	19887	55062	210392	40168
Шығыс Қазақстан	278925	986410	129375	142879	476056	43996	136046	510354	85379
Астана қ.ә.	163591	550776	28517	84273	265266	9846	79318	285510	18671
Алматы қ.ә.	274594	1067311	107896	141741	482947	36310	132853	584364	71586
				2013					
Қазақстан Республикасы	4302380	11488271	1119125	2208284	5554779	395818	2094096	5933492	723307
Ақмола	163241	507690	61788	83698	248868	21350	79543	258822	40438
Ақтөбе	195591	555194	45032	100669	267071	15783	94922	288123	29249
Алматы	520594	1308183	117941	266818	642593	46510	253776	665590	71431
Атырау	164181	365072	25964	84228	179101	8942	79953	185971	17022
Батыс Қазақстан	141077	429193	47370	72565	209607	15972	68512	219586	31398
Жамбыл	324910	687156	57808	166804	335311	21421	158106	351845	36387
Қарағанды	294305	950811	117627	150799	453809	39242	143506	497002	78385
Қостанай	168725	625997	85219	86423	300378	28611	82302	325619	56608
Қызылорда	225258	468846	32607	115475	234176	13340	109783	234670	19267
Маңғыстау	177233	370903	19618	91387	182864	7558	85846	188039	12060
Оңтүстік Қазақстан	908345	1661545	108999	465443	820454	42393	442902	841091	66606
Павлодар	152561	530533	65925	78238	252360	21986	74323	278173	43939
Солтүстік Қазақстан	114312	405159	60017	58912	197271	19818	55400	207888	40199
Шығыс Қазақстан	284649	977869	131101	145837	472113	44671	138812	505756	86430
Астана қ.ә.	179410	568215	30573	92298	272784	10615	87112	295431	19958
Алматы қ.ә.	287988	1075905	111536	148690	486019	37606	139298	589886	73930
				Қала халқы					
				Городское население					
				2009					
Қазақстан Республикасы	1829411	6173042	660466	939604	2893148	223289	889807	3279894	437177
Ақмола	68078	241665	32445	34886	113546	10872	33192	128119	21573
Ақтөбе	98447	334160	27644	50673	156279	9325	47774	177881	18319
Алматы	99686	293749	31252	51125	138664	11413	48561	155085	19839
Атырау	61304	165573	12157	31381	78479	3949	29923	87094	8208
Батыс Қазақстан	52508	198975	25572	27018	92882	8549	25490	106093	17023
Жамбыл	107258	282556	25233	55131	130977	8845	52127	151579	16388
Қарағанды	202956	737947	98102	103937	346115	32449	99019	391832	65653
Қостанай	72071	317076	50411	37045	146752	16672	35026	170324	33739
Қызылорда	78849	192834	12288	40391	92734	4751	38458	100100	7537
Маңғыстау	71325	181372	9540	36760	86747	3457	34565	94625	6083
Оңтүстік Қазақстан	288382	637410	44372	147867	301287	16016	140515	336123	28356
Павлодар	90096	367372	46536	46008	170166	15611	44088	197206	30925
Солтүстік Қазақстан	37036	172085	28321	19022	79474	8934	18014	92611	19387
Шығыс Қазақстан	136004	582833	82308	69782	271000	26868	66222	311833	55440
Астана қ.ә.	119927	459920	25407	61959	225735	8864	57968	234185	16543
Алматы қ.ә.	245484	1007515	108878	126619	462311	36714	118865	545204	72164
				2010					
Қазақстан Республикасы	1890220	6284597	644564	971318	2941800	216290	918902	3342797	428274
Ақмола	69255	242099	30972	35472	113831	10268	33783	128268	20704
Ақтөбе	100944	337569	26837	51937	158007	8912	49007	179562	17925

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего			Ерлер Мужчины			Ерлер Мужчины		
	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &
Алматы	102992	298081	30562	52853	140605	11177	50139	157476	19385
Атырау	65328	170167	11791	33476	80559	3842	31852	89608	7949
Батыс Қазақстан	55097	203813	24753	28250	95162	8142	26847	108651	16611
Жамбыл	109757	285931	24594	56490	132403	8559	53267	153528	16035
Қарағанды	206144	746054	95860	105711	349417	31444	100433	396637	64416
Қостанай	73004	319227	49006	37583	147663	16002	35421	171564	33004
Қызылорда	81513	196850	12028	41747	94687	4579	39766	102163	7449
Маңғыстау	73762	186124	9550	38010	89210	3436	35752	96914	6114
Оңтүстік Қазақстан	296995	648425	43314	152352	306573	15566	144643	341852	27748
Павлодар	91929	371285	45513	46991	171831	15017	44938	199454	30496
Солтүстік Қазақстан	37813	172929	27251	19469	79693	8510	18344	93236	18741
Шығыс Қазақстан	138645	586041	79730	71189	272273	25796	67456	313768	53934
Астана қ.ә.	132456	490759	25931	68469	239401	9038	63987	251358	16893
Алматы қ.ә.	254586	1029243	106872	131319	470485	36002	123267	558758	70870
				2011					
Қазақстан Республикасы	1963678	6375284	634460	1009274	2980384	211985	954404	3394900	422475
Ақмола	70610	241967	29849	36243	113928	9789	34367	128039	20060
Ақтөбе	104456	347542	26157	53679	162301	8604	50777	185241	17553
Алматы	107382	300868	30220	55177	141853	11098	52205	159015	19122
Атырау	69945	172685	11534	35777	81724	3746	34168	90961	7788
Батыс Қазақстан	58201	207696	24098	29782	96802	7846	28419	110894	16252
Жамбыл	112304	286263	24193	57956	132572	8372	54348	153691	15821
Қарағанды	210010	751641	94076	107780	351549	30693	102230	400092	63383
Қостанай	74634	320678	47911	38509	148224	15542	36125	172454	32369
Қызылорда	84875	198634	11879	43495	95692	4515	41380	102942	7364
Маңғыстау	76713	189523	9593	39625	90951	3450	37088	98572	6143
Оңтүстік Қазақстан	306971	657993	42845	157509	311375	15416	149462	346618	27429
Павлодар	93827	372975	45006	47977	172613	14713	45850	200362	30293
Солтүстік Қазақстан	39153	173139	26485	20155	79638	8153	18998	93501	18332
Шығыс Қазақстан	142185	588113	77911	72833	273077	25102	69352	315036	52809
Астана қ.ә.	148164	522252	26740	76465	252968	9299	71699	269284	17441
Алматы қ.ә.	264248	1043315	105963	136312	475117	35647	127936	568198	70316
				2012					
Қазақстан Республикасы	2046180	6439952	640973	1052065	3007987	213752	994115	3431965	427221
Ақмола	72125	240118	29499	37221	113089	9659	34904	127029	19840
Ақтөбе	109158	349220	26562	56163	163196	8754	52995	186024	17808
Алматы	112340	301807	30400	57733	142399	11190	54607	159408	19210
Атырау	73728	175302	11638	37687	82897	3833	36041	92405	7805
Батыс Қазақстан	61224	211659	24190	31370	98162	7839	29854	113497	16351
Жамбыл	115504	282313	24377	59737	131138	8427	55767	151175	15950
Қарағанды	215751	752883	94551	110589	352018	30648	105162	400865	63903
Қостанай	76904	321544	47915	39704	148863	15462	37200	172681	32453
Қызылорда	88836	200450	12289	45564	96741	4713	43272	103709	7576
Маңғыстау	80128	191581	10176	41342	92222	3688	38786	99359	6488
Оңтүстік Қазақстан	319267	662874	43400	163878	314436	15582	155389	348438	27818
Павлодар	96327	372738	45306	49227	172641	14674	47100	200097	30632
Солтүстік Қазақстан	40527	171850	26487	20911	78982	8141	19616	92868	18346
Шығыс Қазақстан	146176	587526	77770	74925	272990	24986	71251	314536	52784
Астана қ.ә.	163591	550776	28517	84273	265266	9846	79318	285510	18671
Алматы қ.ә.	274594	1067311	107896	141741	482947	36310	132853	584364	71586
				2013					
Қазақстан Республикасы	2146852	6473558	657119	1103929	3022712	219222	1042923	3450846	437897
Ақмола	74578	239899	29760	38349	113111	9692	36229	126788	20068
Ақтөбе	114406	348823	27361	58964	163125	9110	55442	185698	18251
Алматы	118180	302585	31149	60653	142840	11475	57527	159745	19674
Атырау	78081	178121	11990	39919	84091	4010	38162	94030	7980
Батыс Қазақстан	64974	213573	24470	33336	98809	7913	31638	114764	16557
Жамбыл	121338	281459	25082	62542	130857	8699	58796	150602	16383
Қарағанды	222217	750210	95958	114011	350919	30970	108206	399291	64988

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего			Ерлер Мужчины			Ерлер Мужчины		
	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &
Қостанай	80001	322491	48398	41294	149241	15523	38707	173250	32875
Қызылорда	93519	202930	12878	48054	98012	4890	45465	104918	7988
Маңғыстау	83816	193117	10808	43250	92946	3931	40566	100171	6877
Оңтүстік Қазақстан	334472	669261	44672	171845	317814	16046	162627	351447	28626
Павлодар	99807	371935	46449	51006	172299	15003	48801	199636	31446
Солтүстік Қазақстан	41922	170915	26795	21682	78467	8189	20240	92448	18606
Шығыс Қазақстан	152143	584119	79240	78036	271378	25550	74107	312741	53690
Астана қ.ә.	179410	568215	30573	92298	272784	10615	87112	295431	19958
Алматы қ.ә.	287988	1075905	111536	148690	486019	37606	139298	589886	73930
	Ауыл халқы Сельское население								
	2009								
Қазақстан Республикасы	2019471	4821509	478471	1033265	2426046	183523	986206	2395463	294948
Ақмола	92560	269715	34364	47416	136268	12644	45144	133447	21720
Ақтөбе	79521	198624	18386	40744	99960	7051	38777	98664	11335
Алматы	356853	937332	85133	183081	466143	34067	173772	471189	51066
Атырау	78768	176465	14856	40550	89426	5272	38218	87039	9584
Батыс Қазақстан	77426	218634	25227	39781	111239	8998	37645	107395	16229
Жамбыл	183109	389850	32790	93347	195485	12748	89762	194365	20042
Қарағанды	75015	205001	22186	38361	103904	8518	36654	101097	13668
Қостанай	94124	312010	40637	47981	154899	14606	46143	157111	26031
Қызылорда	124063	250710	18990	63171	127901	8250	60892	122809	10740
Маңғыстау	72387	140636	7371	37087	71710	3078	35300	68926	4293
Оңтүстік Қазақстан	522811	906438	63369	266686	456786	26235	256125	449652	37134
Павлодар	52549	164523	21200	27065	82486	7735	25484	82037	13465
Солтүстік Қазақстан	77058	245645	37389	39670	123961	13324	37388	121684	24065
Шығыс Қазақстан	133227	405926	56573	68325	205878	20997	64902	200048	35576
	2010								
Қазақстан Республикасы	2032991	4886493	464171	1040552	2460492	177395	992439	2426001	286776
Ақмола	90534	269368	32889	46357	136230	11903	44177	133138	20986
Ақтөбе	79089	201458	17669	40588	101386	6740	38501	100072	10929
Алматы	364186	956403	83924	186767	475521	33694	177419	480882	50230
Атырау	79230	180190	14286	40739	91360	5022	38491	88830	9264
Батыс Қазақстан	76458	219574	24133	39313	111744	8518	37145	107830	15615
Жамбыл	187182	395165	31858	95585	198407	12334	91597	196758	19524
Қарағанды	73282	203840	21630	37358	103855	8240	35924	99985	13390
Қостанай	92103	311000	38993	46929	154520	13907	45174	156480	25086
Қызылорда	124416	255540	18661	63508	130414	8077	60908	125126	10584
Маңғыстау	76342	150056	7401	39211	76169	3062	37131	73887	4339
Оңтүстік Қазақстан	529647	930839	62380	270474	469464	25827	259173	461375	36553
Павлодар	52103	163223	20281	26854	82031	7384	25249	81192	12897
Солтүстік Қазақстан	75335	243804	35606	38778	123173	12542	36557	120631	23064
Шығыс Қазақстан	133084	406033	54460	68091	206218	20145	64993	199815	34315
	2011								
Қазақстан Республикасы	2066598	4946174	453930	1057857	2492362	172954	1008741	2453812	280976
Ақмола	89363	269408	32047	45748	136287	11548	43615	133121	20499
Ақтөбе	79198	203001	17106	40694	102174	6476	38504	100827	10630
Алматы	374912	976115	83317	192315	485155	33449	182597	490960	49868
Атырау	81215	182834	13829	41699	92791	4831	39516	90043	8998
Батыс Қазақстан	76003	219149	23133	39056	111887	8109	36947	107262	15024
Жамбыл	192098	400062	31333	98178	200978	12170	93920	199084	19163
Қарағанды	72347	202852	21252	36860	103628	8075	35487	99224	13177
Қостанай	90776	310028	37517	46243	154008	13305	44533	156020	24212
Қызылорда	126714	259907	18493	64739	132885	7941	61975	127022	10552
Маңғыстау	81537	159152	7658	41894	80732	3130	39643	78420	4528
Оңтүстік Қазақстан	542950	954878	62000	277225	482232	25600	265725	472646	36400
Павлодар	52198	162562	19554	26890	81748	7011	25308	80814	12543
Солтүстік Қазақстан	74132	242230	34162	38124	122541	11918	36008	119689	22244
Шығыс Қазақстан	133155	403996	52529	68192	205316	19391	64963	198680	33138

Жалғасы *Продолжение*

	Барлығы Всего			Ерлер Мужчины			Ерлер Мужчины		
	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &	0-14	15-64	65 &
				2012					
Қазақстан Республикасы	2108208	4984418	453346	1079761	2515068	172712	1028447	2469350	280634
Ақмола	88749	268964	31882	45377	136279	11505	43372	132685	20377
Ақтөбе	79796	204457	17123	40929	103071	6453	38867	101386	10670
Алматы	387743	992126	84301	198988	493268	33887	188755	498858	50414
Атырау	83590	184913	13795	42941	93954	4855	40649	90959	8940
Батыс Қазақстан	75882	216713	22830	39013	111192	7985	36869	105521	14845
Жамбыл	198288	403704	31627	101489	203236	12246	96799	200468	19381
Қарағанды	72018	201454	21221	36719	103202	8068	35299	98252	13153
Қостанай	89638	306670	36783	45566	152488	13039	44072	154182	23744
Қызылорда	129083	263339	18881	65977	134770	8122	63106	128569	10759
Маңғыстау	87100	168630	8136	44886	85428	3351	42214	83202	4785
Оңтүстік Қазақстан	557974	975599	62374	285148	493606	25595	272826	481993	36779
Павлодар	52434	160979	19220	27056	81046	6850	25378	79933	12370
Солтүстік Қазақстан	73164	237986	33568	37718	120462	11746	35446	117524	21822
Шығыс Қазақстан	132749	398884	51605	67954	203066	19010	64795	195818	32595
				2013					
Қазақстан Республикасы	2155528	5014713	462006	1104355	2532067	176596	1051173	2482646	285410
Ақмола	88663	267791	32028	45349	135757	11658	43314	132034	20370
Ақтөбе	81185	206371	17671	41705	103946	6673	39480	102425	10998
Алматы	402414	1005598	86792	206165	499753	35035	196249	505845	51757
Атырау	86100	186951	13974	44309	95010	4932	41791	91941	9042
Батыс Қазақстан	76103	215620	22900	39229	110798	8059	36874	104822	14841
Жамбыл	203572	405697	32726	104262	204454	12722	99310	201243	20004
Қарағанды	72088	200601	21669	36788	102890	8272	35300	97711	13397
Қостанай	88724	303506	36821	45129	151137	13088	43595	152369	23733
Қызылорда	131739	265916	19729	67421	136164	8450	64318	129752	11279
Маңғыстау	93417	177786	8810	48137	89918	3627	45280	87868	5183
Оңтүстік Қазақстан	573873	992284	64327	293598	502640	26347	280275	489644	37980
Павлодар	52754	158598	19476	27232	80061	6983	25522	78537	12493
Солтүстік Қазақстан	72390	234244	33222	37230	118804	11629	35160	115440	21593
Шығыс Қазақстан	132506	393750	51861	67801	200735	19121	64705	193015	32740

3.4 Демографиялық жүктеме коэффициенттері
Коэффициенты демографической нагрузки

жыл басына, 1 000 адамға — на начало года, на 1 000 человек

	Еңбекке жарамды жастан төмен және асқандар Моложе и старше трудоспособного возраста					Еңбекке жарамды жастан төмен Моложе трудоспособного возраста					Еңбекке жарамды жастан асқан Старше трудоспособного возраста				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
						Барлық халық Все население									
Қазақстан Республикасы	554	557	563	573	586	402	404	408	415	425	152	153	155	158	161
Ақмола	554	557	560	566	574	364	365	364	367	372	190	192	196	199	202
Ақтөбе	509	511	510	519	534	384	383	381	388	398	125	128	129	131	136
Алматы	565	567	574	584	598	425	426	430	438	448	140	141	144	146	150
Атырау	580	584	595	609	625	467	470	480	492	505	113	114	115	117	120
Батыс Қазақстан	529	530	533	539	553	360	360	362	366	375	169	170	171	173	178
Жамбыл	629	635	646	662	681	497	502	509	522	536	132	133	137	140	145
Қарағанды	533	537	541	549	562	342	343	344	349	357	191	194	197	200	205
Қостанай	509	509	513	518	527	306	304	304	306	311	203	205	209	212	216
Қызылорда	638	637	643	653	664	528	525	528	536	544	110	112	115	117	120
Маңғыстау	594	595	602	615	631	507	506	511	522	534	87	89	91	93	97

Жалғасы

Продолжение

	Еңбекке жарамды жастан төмен және асқандар Моложе и старше трудоспособного возраста					Еңбекке жарамды жастан төмен Моложе трудоспособного возраста					Еңбекке жарамды жастан асқан Старше трудоспособного возраста				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Оңтүстік Қазақстан	705	705	709	717	727	600	599	601	607	615	105	106	108	110	112
Павлодар	499	503	510	519	532	311	312	316	322	329	188	191	194	197	203
Солтүстік Қазақстан	540	545	551	559	572	317	318	319	323	330	223	227	232	236	242
Шығыс Қазақстан	518	524	532	543	557	316	319	322	328	336	202	205	210	215	221
Астана қ.ә.	376	385	400	415	439	292	300	313	326	346	84	85	87	89	93
Алматы қ.ә.	438	443	452	455	469	277	281	287	290	300	161	162	165	165	169
Қала халқы Городское население															
Қазақстан Республикасы	498	504	514	526	544	340	345	352	361	375	158	159	162	165	169
Ақмола	522	531	541	553	568	326	332	339	348	358	196	199	202	205	210
Ақтөбе	458	464	465	481	501	337	341	341	352	368	121	123	124	129	133
Алматы	550	558	574	592	615	391	397	410	424	442	159	161	164	168	173
Атырау	529	544	567	586	608	420	435	455	472	491	109	109	112	114	117
Батыс Қазақстан	483	491	500	509	528	304	311	320	328	343	179	180	180	181	185
Жамбыл	578	585	597	620	647	439	444	451	469	490	139	141	146	151	157
Қарағанды	516	522	528	538	552	318	321	324	331	340	198	201	204	207	212
Қостанай	488	492	500	509	521	264	265	269	276	285	224	227	231	233	236
Қызылорда	572	580	593	613	633	470	476	486	502	518	102	104	107	111	115
Маңғыстау	541	545	555	572	592	450	451	457	472	486	91	94	98	100	106
Оңтүстік Қазақстан	622	629	640	656	675	516	522	530	544	560	106	107	110	112	115
Павлодар	473	478	486	497	511	284	286	291	297	306	189	192	195	200	205
Солтүстік Қазақстан	486	496	510	525	544	250	254	263	272	284	236	242	247	253	260
Шығыс Қазақстан	474	482	492	505	523	270	275	280	288	299	204	207	212	217	224
Астана қ.ә.	376	385	400	415	439	292	300	313	326	346	84	85	87	89	93
Алматы қ.ә.	438	443	452	455	469	277	281	287	290	300	161	162	165	165	169
Ауыл халқы Сельское население															
Қазақстан Республикасы	627	625	627	633	642	482	480	480	484	490	145	145	147	149	152
Ақмола	582	580	576	577	580	398	394	386	385	385	184	186	190	192	195
Ақтөбе	597	589	587	587	590	464	456	451	449	449	133	133	136	138	141
Алматы	570	570	574	582	593	436	435	437	443	450	134	135	137	139	143
Атырау	629	622	621	631	641	511	504	504	512	519	118	118	117	119	122
Батыс Қазақстан	571	566	564	569	577	412	406	402	404	406	159	160	162	165	171
Жамбыл	666	671	681	692	704	539	544	550	559	568	127	127	131	133	136
Қарағанды	593	591	589	593	599	428	422	417	416	418	165	169	172	177	181
Қостанай	531	527	527	528	533	349	343	340	338	338	182	184	187	190	195
Қызылорда	689	681	681	684	689	572	563	561	562	563	117	118	120	122	126
Маңғыстау	663	656	658	664	674	581	574	574	579	586	82	82	84	85	88
Оңтүстік Қазақстан	764	758	757	758	762	659	653	650	651	653	105	105	107	107	109
Павлодар	557	559	563	572	583	372	372	373	378	384	185	187	190	194	199
Солтүстік Қазақстан	578	580	580	584	593	365	363	360	360	363	213	217	220	224	230
Шығыс Қазақстан	581	585	590	600	609	382	384	385	388	391	199	201	205	212	218

3.5 Халықтың жекелеген жас топтарына және жасына қарай құрамы
Структура населения по отдельным возрастным группам и возрастам

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
						Барлық халық Все население									
Барлығы Всего	15982370	16203036	16440124	16673077	16909776	7698875	7807847	7924816	8041345	8158881	8283495	8395189	8515308	8631732	8750895
0	347404	350729	362804	368046	376574	178196	180778	186337	189287	193014	169208	169951	176467	178759	183560
1 - 4	1131464	1211781	1292693	1365435	1425734	582270	622419	664498	701635	732742	549194	589362	628195	663800	692992
5 - 9	1141378	1191262	1238485	1305798	1378022	584509	610765	635502	670492	708416	556869	580497	602983	635306	669606
10 - 14	1228636	1169439	1136294	1115109	1122050	627894	597908	580794	570412	574112	600742	571531	555500	544697	547938
15 - 19	1552562	1498821	1430325	1363736	1290181	779850	756984	726551	695338	658356	772712	741837	703774	668398	631825
20 - 24	1600412	1630552	1650993	1635594	1601768	796060	808949	818607	811433	797352	804352	821603	832386	824161	804416
25 - 29	1336452	1379616	1419640	1481697	1540194	666125	687449	705801	735978	764532	670327	692167	713839	745719	775662
30 - 34	1216653	1231262	1254865	1267786	1295542	598865	607011	620047	627491	641483	617788	624251	634818	640295	654059
35 - 39	1135971	1153001	1159907	1173930	1179862	554453	562447	564277	570969	574909	581518	590554	595630	602961	604953
40 - 44	1069726	1061083	1071202	1083222	1100590	516314	512045	518597	524530	531847	553412	549038	552605	558692	568743
45 - 49	1101902	1107978	1089536	1073690	1054032	523399	527053	517006	509848	501471	578503	580925	572530	563842	552561
50 - 54	881544	916382	971169	1008915	1037416	406379	423123	450252	468652	482039	475165	493259	520917	540263	555377
55 - 59	690245	713509	728604	754040	784454	304024	314688	322369	334483	349574	386221	398821	406235	419557	434880
60 - 64	409084	478886	545217	581760	604232	173725	202543	229239	244333	253216	235359	276343	315978	337427	351016
65 -69	403032	341595	292657	286387	308656	158503	134406	116001	114190	124269	244529	207189	176656	172197	184387
70 - 74	362684	394633	414530	403045	377801	137595	147762	153728	147666	136336	225089	246871	260802	255379	241465
75 - 79	187376	180383	180289	208417	234639	62933	61239	61167	71118	80701	124443	119144	119122	137299	153938
80 - 84	130769	131949	137229	128189	125667	35902	36832	39419	37203	36768	94867	95117	97810	90986	88899
85 - 89	40043	45844	48664	53485	56824	8880	10446	11318	12881	13981	31163	35398	37346	40604	42843
90 - 94	10998	10333	11228	11280	12219	2265	2184	2450	2520	2817	8733	8149	8778	8760	9402
95 - 99	3305	3372	3038	2658	2375	650	726	719	659	651	2655	2646	2319	1999	1724
100 &	730	626	755	858	944	84	90	137	227	295	646	536	618	631	649
0	347404	350729	362804	368046	376574	178196	180778	186337	189287	193014	169208	169951	176467	178759	183560
1	305865	346685	350263	362114	367137	157246	177761	180481	185981	188831	148619	168924	169782	176133	178306

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
2	289109	305836	346810	350189	361856	148754	157184	177795	180482	185815	140355	148652	169015	169707	176041
3	269847	289235	306161	346869	350046	138616	148803	157338	177811	180388	131231	140432	148823	169058	169658
4	266643	270025	289459	306263	346695	137654	138671	148884	157361	177708	128989	131354	140575	148902	168987
5	245116	266794	270339	289500	306129	125737	137693	138822	148924	157307	119379	129101	131517	140576	148822
6	232737	245326	267068	270327	289349	118868	125792	137793	138817	148883	113869	119534	129275	131510	140466
7	221669	232952	245596	267073	270150	113679	118949	125866	137790	138714	107990	114003	119730	129283	131436
8	224050	221947	233273	245609	266942	114424	113811	119093	125869	137734	109626	108136	114180	119740	129208
9	217806	224243	222209	233289	245452	111801	114520	113928	119092	125778	106005	109723	108281	114197	119674
10	223898	218021	224524	222140	233144	114712	111885	114628	113878	119013	109186	106136	109896	108262	114131
11	225280	224112	218270	224524	222038	114866	114789	111968	114608	113819	110414	109323	106302	109916	108219
12	243083	225487	224379	218289	224387	124211	114927	114875	111974	114540	118872	110560	109504	106315	109847
13	258451	243221	225710	224441	218158	132033	124243	115027	114917	111889	126418	118978	110683	109524	106269
14	277924	258598	243411	225715	224323	142072	132064	124296	115035	114851	135852	126534	119115	110680	109472
15	284778	277874	258714	243384	225631	145466	142022	132093	124277	114998	139312	135852	126621	119107	110633
16	298724	284766	277955	258736	243249	151718	145401	141997	132096	124188	147006	139365	135958	126640	119061
17	310231	298816	284942	278034	258676	155597	151719	145466	141997	132045	154634	147097	139476	136037	126631
18	327783	310025	298798	284876	277881	162672	155458	151664	145387	141873	165111	154567	147134	139489	136008
19	331046	327340	309916	298706	284744	164397	162384	155331	151581	145252	166649	164956	154585	147125	139492
20	336713	330627	327361	309935	298586	166342	164065	162315	155252	151427	170371	166562	165046	154683	147159
21	332150	336480	330683	327288	309876	165452	166028	163982	162176	155124	166698	170452	166701	165112	154752
22	324990	331736	336418	330443	327202	162060	165043	165803	163715	162020	162930	166693	170615	166728	165182
23	307362	324591	331823	336239	330185	152411	161700	164941	165581	163486	154951	162891	166882	170658	166699
24	299197	307118	324708	331689	335919	149795	152113	161566	164709	165295	149402	155005	163142	166980	170624
25	281606	298894	307168	324536	331162	140362	149464	151949	161372	164318	141244	149430	155219	163164	166844
26	271598	281373	298957	306975	324183	135245	140011	149379	151754	161120	136353	141362	149578	155221	163063
27	261800	271147	281263	298721	306417	130685	134836	139787	149149	151334	131115	136311	141476	149572	155083
28	267364	261383	271088	280846	298144	133283	130323	134609	139457	148727	134081	131060	136479	141389	149417
29	254084	266819	261164	270619	280288	126550	132815	130077	134246	139033	127534	134004	131087	136373	141255
30	251776	253485	266493	260648	269912	124389	126084	132504	129663	133739	127387	127401	133989	130985	136173
31	240801	251122	253138	265969	259931	119106	123865	125758	132143	129184	121695	127257	127380	133826	130747
32	246272	240159	250638	252514	265113	121332	118566	123432	125317	131568	124940	121593	127206	127197	133545
33	241670	245572	239621	249805	251641	118306	120753	118118	122810	124753	123364	124819	121503	126995	126888
34	236134	240924	244975	238850	248945	115732	117743	120235	117558	122239	120402	123181	124740	121292	126706
35	231581	235411	240201	244080	237778	112764	115175	117151	119626	116830	118817	120236	123050	124454	120948
36	230020	230929	234681	239338	243022	111799	112245	114583	116502	118925	118221	118684	120098	122836	124097

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
37	228096	229231	230149	233761	238265	111556	111170	111671	113897	115775	116540	118061	118478	119864	122490
38	230962	227254	228470	229219	232625	113613	110920	110612	111031	113098	117349	116334	117858	118188	119527
39	215312	230176	226406	227532	228172	104721	112937	110260	109913	110281	110591	117239	116146	117619	117891
40	214843	214469	229341	225414	226350	104088	104064	112251	109556	109083	110755	110405	117090	115858	117267
41	207534	214005	213607	228421	224279	100877	103469	103390	111562	108773	106657	110536	110217	116859	115506
42	211312	206609	213153	212682	227326	102114	100200	102822	102711	110798	109198	106409	110331	109971	116528
43	216798	210366	205709	212122	211595	103789	101390	99465	102036	101943	113009	108976	106244	110086	109652
44	219239	215634	209392	204583	211040	105446	102922	100669	98665	101250	113793	112712	108723	105918	109790
45	223490	217987	214394	208319	203304	106981	104536	101954	99902	97740	116509	113451	112440	108417	105564
46	222415	222181	216775	213120	207180	105810	106052	103627	101013	99100	116605	116129	113148	112107	108080
47	221740	220813	220797	215413	211814	105249	104669	105046	102653	100101	116491	116144	115751	112760	111713
48	228761	220057	219227	219332	214035	109065	104039	103501	103983	101664	119696	116018	115726	115349	112371
49	205496	226940	218343	217506	217699	96294	107757	102878	102297	102866	109202	119183	115465	115209	114833
50	198139	203567	224866	216373	215657	92511	94964	106305	101467	101007	105628	108603	118561	114906	114650
51	184824	196165	201600	222659	214448	86192	91135	93575	104832	100148	98632	105030	108025	117827	114300
52	173964	182863	194057	199499	220406	79940	84856	89685	92162	103321	94024	98007	104372	107337	117085
53	164014	172013	180851	191889	197303	74979	78669	83466	88270	90745	89035	93344	97385	103619	106558
54	160603	161774	169795	178495	189602	72757	73499	77221	81921	86818	87846	88275	92574	96574	102784
55	146637	158224	159354	167256	176101	65613	71290	71983	75609	80402	81024	86934	87371	91647	95699
56	143377	144446	155873	156989	164987	63649	64184	69752	70439	74094	79728	80262	86121	86550	90893
57	137337	141114	142214	153517	154646	60590	62145	62692	68210	68831	76747	78969	79522	85307	85815
58	137241	134987	138802	139964	151113	59701	58991	60612	61204	66576	77540	75996	78190	78760	84537
59	125653	134738	132361	136314	137607	54471	58078	57330	59021	59671	71182	76660	75031	77293	77936
60	112437	123044	131869	129578	133751	47816	52812	56238	55546	57384	64621	70232	75631	74032	76367
61	108248	109997	120296	129128	126784	46458	46289	51061	54522	53767	61790	63708	69235	74606	73017
62	86754	105752	107494	117688	126500	36441	44972	44731	49412	52858	50313	60780	62763	68276	73642
63	56779	84685	103123	105040	114870	24092	35214	43347	43235	47653	32687	49471	59776	61805	67217
64	44866	55408	82435	100326	102327	18918	23256	33862	41618	41554	25948	32152	48573	58708	60773
65	48812	43579	53945	80060	97599	20354	18167	22391	32447	39912	28458	25412	31554	47613	57687
66	76123	47402	42290	52347	77737	30180	19475	17402	21436	31044	45943	27927	24888	30911	46693
67	85241	73723	45918	40973	50876	33656	28807	18597	16646	20576	51585	44916	27321	24327	30300
68	98159	82324	71205	44326	39628	38069	31936	27359	17694	15863	60090	50388	43846	26632	23765
69	94697	94567	79299	68681	42816	36244	36021	30252	25967	16874	58453	58546	49047	42714	25942
70	94621	90700	90771	76056	66238	36383	34083	33938	28527	24671	58238	56617	56833	47529	41567
71	89491	90224	86628	86915	73035	35034	34022	31948	31915	26893	54457	56202	54680	55000	46142

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
72	78921	85064	85841	82485	83059	29989	32654	31698	29783	29939	48932	52410	54143	52702	53120
73	57059	74843	80658	81465	78391	20687	27889	30345	29403	27664	36372	46954	50313	52062	50727
74	42592	53802	70632	76124	77078	15502	19114	25799	28038	27169	27090	34688	44833	48086	49909
75	34555	40043	50463	66326	71635	12232	14311	17479	23699	25827	22323	25732	32984	42627	45808
76	42039	32277	37332	47121	62168	14400	11154	13062	15955	21688	27639	21123	24270	31166	40480
77	31840	38974	29853	34607	43727	11054	13049	10057	11867	14449	20786	25925	19796	22740	29278
78	43494	29294	35898	27467	31997	14377	9904	11771	9052	10729	29117	19390	24127	18415	21268
79	35448	39795	26743	32896	25112	10870	12821	8798	10545	8008	24578	26974	17945	22351	17104
80	37880	31958	36099	24272	29942	11012	9522	11301	7756	9373	26868	22436	24798	16516	20569
81	29413	33993	28453	32488	21791	8471	9630	8244	9914	6773	20942	24363	20209	22574	15018
82	25562	26118	30155	25152	29016	7028	7327	8333	7070	8601	18534	18791	21822	18082	20415
83	19887	22587	22888	26441	21967	5035	6108	6288	7134	5976	14852	16479	16600	19307	15991
84	18027	17293	19634	19836	22951	4356	4245	5253	5329	6045	13671	13048	14381	14507	16906
85	12841	15573	14847	16720	16993	2870	3715	3608	4357	4467	9971	11858	11239	12363	12526
86	10218	10924	13314	12516	14115	2263	2457	3118	3013	3580	7955	8467	10196	9503	10535
87	6558	8567	9054	11199	10437	1481	1905	2034	2607	2475	5077	6662	7020	8592	7962
88	6528	5411	7052	7398	9331	1430	1207	1564	1643	2150	5098	4204	5488	5755	7181
89	3898	5369	4397	5652	5948	836	1162	994	1261	1309	3062	4207	3403	4391	4639
90	3727	3106	4362	3535	4446	789	672	956	810	1013	2938	2434	3406	2725	3433
91	2279	2856	2379	3447	2778	483	596	539	760	640	1796	2260	1840	2687	2138
92	1898	1746	2113	1805	2641	413	364	438	428	623	1485	1382	1675	1377	2018
93	1606	1409	1329	1543	1306	290	308	280	313	335	1316	1101	1049	1230	971
94	1488	1216	1045	950	1048	290	244	237	209	206	1198	972	808	741	842
95	990	1087	871	737	713	201	226	185	178	170	789	861	686	559	543
96	910	718	802	639	510	176	152	183	148	147	734	566	619	491	363
97	593	637	515	564	459	144	134	116	139	128	449	503	399	425	331
98	633	469	461	365	416	97	131	113	94	121	536	338	348	271	295
99	179	461	389	353	277	32	83	122	100	85	147	378	267	253	192
100 &	730	626	755	858	944	84	90	137	227	295	646	536	618	631	649
						Қала халқы Городское население									
Барлығы Всего	8662919	8819381	8973422	9127105	9277529	4056041	4129408	4201643	4273804	4345863	4606878	4689973	4771779	4853301	4931666
0	171374	185915	190052	194751	203765	88203	96108	97651	100215	104393	83171	89807	92401	94536	99372
1 - 4	549858	594526	649799	698741	742189	283170	305987	334821	359939	382112	266688	288539	314978	338802	360077

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
5 - 9	535756	563450	591776	630570	672590	275518	289726	304383	324093	346041	260238	273724	287393	306477	326549
10 - 14	572423	546329	532051	522118	528308	292713	279497	272419	267818	271383	279710	266832	259632	254300	256925
15 - 19	838067	784255	723255	676029	624426	410153	387602	361605	340130	315509	427914	396653	361650	335899	308917
20 - 24	909540	943625	971258	971487	947681	440657	453485	463514	461802	450978	468883	490140	507744	509685	496703
25 - 29	761056	792553	817549	855572	896704	371923	386444	396686	414022	432813	389133	406109	420863	441550	463891
30 - 34	682262	696230	715496	727520	747633	325627	333732	344590	351002	361167	356635	362498	370906	376518	386466
35 - 39	638285	649233	653066	662222	665896	300426	304898	305822	310212	313008	337859	344335	347244	352010	352888
40 - 44	593683	591372	600461	609103	621165	275619	274550	279801	284100	288876	318064	316822	320660	325003	332289
45 - 49	617480	620852	609509	598625	587300	282990	284727	278334	273234	268270	334490	336125	331175	325391	319030
50 - 54	497512	516977	548544	570334	585673	220728	229668	244933	255011	261723	276784	287309	303611	315323	323950
55 - 59	396151	408046	415729	428217	444962	168035	172996	176435	182085	189871	228116	235050	239294	246132	255091
60 - 64	239006	281454	320417	340843	352118	96990	113698	128664	136389	140497	142016	167756	191753	204454	211621
65 - 69	226293	191388	164860	163664	181023	84430	71517	62103	62168	69407	141863	119871	102757	101496	111616
70 - 74	210692	229511	239776	234647	216923	75633	81211	83966	81004	73613	135059	148300	155810	153643	143310
75 - 79	112087	107494	108558	122954	139058	35801	34592	34813	39621	44934	76286	72902	73745	83333	94124
80 - 84	79560	81012	83571	78794	76603	20667	21308	22729	21611	21166	58893	59704	60842	57183	55437
85 - 89	23653	27213	29559	32707	35014	5029	5935	6514	7439	8075	18624	21278	23045	25268	26939
90 - 94	6301	5944	6221	6474	6889	1344	1276	1393	1456	1558	4957	4668	4828	5018	5331
95 - 99	1636	1763	1597	1330	1172	345	404	386	324	311	1291	1359	1211	1006	861
100 &	244	239	318	403	437	40	47	81	129	158	204	192	237	274	279
0	171374	185915	190052	194751	203765	88203	96108	97651	100215	104393	83171	89807	92401	94536	99372
1	150638	171342	185870	189794	194529	77641	88151	96018	97551	100147	72997	83191	89852	92243	94382
2	140418	150861	171510	185902	189840	72300	77769	88201	96074	97545	68118	73092	83309	89828	92295
3	131116	140813	151333	171569	186053	67378	72493	78013	88221	96093	63738	68320	73320	83348	89960
4	127686	131510	141086	151476	171767	65851	67574	72589	78093	88327	61835	63936	68497	73383	83440
5	116700	128104	131978	141256	151702	60025	66015	67805	72701	78225	56675	62089	64173	68555	73477
6	109508	117211	128634	132178	141538	56157	60239	66240	67888	72839	53351	56972	62394	64290	68699
7	102360	109933	117677	128830	132430	52873	56378	60435	66325	68013	49487	53555	57242	62505	64417
8	105074	102784	110311	117862	128945	53799	53119	56590	60525	66385	51275	49665	53721	57337	62560
9	102114	105418	103176	110444	117975	52664	53975	53313	56654	60579	49450	51443	49863	53790	57396
10	104090	102508	105752	103231	110671	53421	52860	54094	53357	56791	50669	49648	51658	49874	53880
11	104070	104505	102805	105917	103377	53011	53593	52992	54148	53421	51059	50912	49813	51769	49956
12	113116	104487	104859	102952	106019	57964	53184	53742	53060	54180	55152	51303	51117	49892	51839
13	120902	113469	104812	105048	103034	61536	58113	53344	53853	53088	59366	55356	51468	51195	49946

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
14	130245	121360	113823	104970	105207	66781	61747	58247	53400	53903	63464	59613	55576	51570	51304
15	135692	130665	121773	114024	105226	68948	66933	61942	58331	53539	66744	63732	59831	55693	51687
16	151536	136410	131318	122276	114475	76328	69269	67240	62183	58511	75208	67141	64078	60093	55964
17	166180	153803	138616	133309	123402	81365	77155	70060	67813	62500	84815	76648	68556	65496	60902
18	190793	170010	158330	143510	135824	90756	82692	78714	71548	68685	100037	87318	79616	71962	67139
19	193866	193367	173218	162910	145499	92756	91553	83649	80255	72274	101110	101814	89569	82655	73225
20	194338	196303	195809	176974	164574	92690	93642	92375	84924	80755	101648	102661	103434	92050	83819
21	188567	196771	198508	198912	178730	91431	93552	94316	93446	85542	97136	103219	104192	105466	93188
22	181786	190655	198757	200367	200437	88349	92128	94182	94977	93913	93437	98527	104575	105390	106524
23	174163	183875	192754	200748	201904	84422	89072	92970	94844	95479	89741	94803	99784	105904	106425
24	170686	176021	185430	194486	202036	83765	85091	89671	93611	95289	86921	90930	95759	100875	106747
25	159492	172440	177090	186640	195339	77896	84297	85484	90094	93888	81596	88143	91606	96546	101451
26	153821	160706	173344	177624	187280	75140	78211	84561	85612	90344	78681	82495	88783	92012	96936
27	148963	154695	161425	173959	178005	72683	75240	78326	84657	85632	76280	79455	83099	89302	92373
28	154440	149711	155433	161631	174342	75757	72814	75385	78267	84687	78683	76897	80048	83364	89655
29	144340	155001	150257	155718	161738	70447	75882	72930	75392	78262	73893	79119	77327	80326	83476
30	141938	144759	155222	150322	155706	68344	70460	75842	72832	75246	73594	74299	79380	77490	80460
31	134416	142359	145085	155222	150286	64554	68333	70454	75729	72686	69862	74026	74631	79493	77600
32	137676	134722	142466	144996	154937	65886	64493	68230	70265	75500	71790	70229	74236	74731	79437
33	136543	137800	134925	142277	144727	64813	65786	64465	67977	70007	71730	72014	70460	74300	74720
34	131689	136590	137798	134703	141977	62030	64660	65599	64199	67728	69659	71930	72199	70504	74249
35	129440	131775	136367	137519	134234	60580	61881	64407	65349	63831	68860	69894	71960	72170	70403
36	129164	129594	131598	136030	137062	60307	60537	61598	64074	65021	68857	69057	70000	71956	72041
37	127320	129101	129374	131248	135474	60172	60110	60293	61326	63659	67148	68991	69081	69922	71815
38	131627	127230	128827	128952	130693	62624	59996	59836	59953	60939	69003	67234	68991	68999	69754
39	120734	131533	126900	128473	128433	56743	62374	59688	59510	59558	63991	69159	67212	68963	68875
40	119714	120519	131226	126501	127797	55690	56513	62024	59342	59027	64024	64006	69202	67159	68770
41	114572	119509	120205	130705	126014	53594	55474	56187	61632	58940	60978	64035	64018	69073	67074
42	116463	114399	119227	119738	130100	54122	53362	55198	55828	61218	62341	61037	64029	63910	68882
43	121125	116239	113995	118687	119170	55794	53795	52968	54745	55393	65331	62444	61027	63942	63777
44	121809	120706	115808	113472	118084	56419	55406	53424	52553	54298	65390	65300	62384	60919	63786
45	124159	121399	120110	115254	112717	57398	56007	54898	52979	52031	66761	65392	65212	62275	60686
46	123475	123742	120831	119474	114688	56639	57009	55554	54384	52531	66836	66733	65277	65090	62157
47	124735	122872	123130	120198	118771	56984	56142	56522	55044	53817	67751	66730	66608	65154	64954
48	129441	124087	122105	122425	119503	59738	56428	55498	55965	54513	69703	67659	66607	66460	64990
49	115670	128752	123333	121274	121621	52231	59141	55862	54862	55378	63439	69611	67471	66412	66243

Жалғасы

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
50	111494	114738	127708	122331	120299	50134	51544	58359	55098	54150	61360	63194	69349	67233	66149
51	103520	110602	113749	126588	121288	46573	49430	50850	57557	54396	56947	61172	62899	69031	66892
52	97954	102695	109539	112654	125390	43280	45937	48672	50082	56697	54674	56758	60867	62572	68693
53	93181	96964	101702	108343	111540	40973	42587	45224	47915	49337	52208	54377	56478	60428	62203
54	91363	91978	95846	100418	107156	39768	40170	41828	44359	47143	51595	51808	54018	56059	60013
55	83045	90076	90677	94389	99104	35843	38933	39340	40930	43494	47202	51143	51337	53459	55610
56	80928	81861	88865	89378	93132	34650	35053	38096	38508	40055	46278	46808	50769	50870	53077
57	79330	79816	80643	87580	88025	33582	33837	34201	37229	37542	45748	45979	46442	50351	50483
58	79236	78261	78679	79508	86371	33300	32742	32991	33340	36321	45936	45519	45688	46168	50050
59	73612	78032	76865	77362	78330	30660	32431	31807	32078	32459	42952	45601	45058	45284	45871
60	65763	72251	76492	75345	76019	26638	29682	31360	30718	31132	39125	42569	45132	44627	44887
61	63219	64545	70765	75027	73884	25943	25817	28675	30381	29782	37276	38728	42090	44646	44102
62	51558	61934	63231	69359	73697	20775	25160	24950	27759	29455	30783	36774	38281	41600	44242
63	32910	50531	60583	62027	67931	13346	20144	24279	24189	26855	19564	30387	36304	37838	41076
64	25556	32193	49346	59085	60587	10288	12895	19400	23342	23273	15268	19298	29946	35743	37314
65	26869	24932	31449	48049	57621	10688	9914	12455	18613	22410	16181	15018	18994	29436	35211
66	40197	26206	24251	30590	46760	15126	10279	9512	11933	17825	25071	15927	14739	18657	28935
67	48855	39079	25473	23615	29836	18244	14477	9849	9140	11503	30611	24602	15624	14475	18333
68	55623	47326	37920	24658	22877	20542	17343	13799	9379	8705	35081	29983	24121	15279	14172
69	54749	53845	45767	36752	23929	19830	19504	16488	13103	8964	34919	34341	29279	23649	14965
70	54506	52691	51839	44019	35546	19893	18695	18402	15564	12468	34613	33996	33437	28455	23078
71	52350	52213	50503	49796	42391	19346	18646	17553	17348	14661	33004	33567	32950	32448	27730
72	44507	49922	49917	48333	47715	16052	18038	17415	16397	16287	28455	31884	32502	31936	31428
73	34079	42344	47464	47580	46052	11699	14960	16783	16175	15242	22380	27384	30681	31405	30810
74	25250	32341	40053	44919	45219	8643	10872	13813	15520	14955	16607	21469	26240	29399	30264
75	20703	23799	30506	37767	42407	7018	7977	9988	12722	14292	13685	15822	20518	25045	28115
76	24191	19391	22321	28637	35464	7870	6398	7340	9143	11619	16321	12993	14981	19494	23845
77	19960	22516	18008	20769	26708	6527	7174	5790	6714	8336	13433	15342	12218	14055	18372
78	25369	18435	20803	16627	19254	8033	5838	6485	5228	6071	17336	12597	14318	11399	13183
79	21864	23353	16920	19154	15225	6353	7205	5210	5814	4616	15511	16148	11710	13340	10609
80	22509	19830	21320	15456	17543	6094	5622	6447	4642	5215	16415	14208	14873	10814	12328
81	18098	20333	17737	19320	13936	4912	5335	4876	5698	4067	13186	14998	12861	13622	9869
82	15826	16084	18150	15784	17362	4173	4250	4639	4181	4973	11653	11834	13511	11603	12389
83	12312	14050	14104	15968	13890	2966	3620	3656	3982	3549	9346	10430	10448	11986	10341
84	10815	10715	12260	12266	13872	2522	2481	3111	3108	3362	8293	8234	9149	9158	10510
85	7979	9360	9231	10431	10528	1669	2149	2106	2577	2590	6310	7211	7125	7854	7938

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
86	5811	6805	8001	7776	8805	1242	1418	1809	1749	2118	4569	5387	6192	6027	6687
87	4021	4834	5648	6682	6433	856	1035	1177	1496	1403	3165	3799	4471	5186	5030
88	3516	3316	3962	4648	5525	786	696	838	948	1215	2730	2620	3124	3700	4310
89	2326	2898	2717	3170	3723	476	637	584	669	749	1850	2261	2133	2501	2974
90	2241	1851	2320	2209	2453	499	380	524	491	536	1742	1471	1796	1718	1917
91	1291	1706	1400	1820	1744	297	381	307	405	391	994	1325	1093	1415	1353
92	1019	972	1257	1032	1386	222	219	288	240	332	797	753	969	792	1054
93	889	744	712	909	712	157	163	155	204	174	732	581	557	705	538
94	861	671	532	504	594	169	133	119	116	125	692	538	413	388	469
95	538	635	465	372	369	113	132	99	81	88	425	503	366	291	281
96	440	376	457	319	234	84	79	109	75	60	356	297	348	244	174
97	315	298	267	316	214	82	70	51	80	62	233	228	216	236	152
98	260	250	199	182	226	51	76	58	39	67	209	174	141	143	159
99	83	204	209	141	129	15	47	69	49	34	68	157	140	92	95
100 &	244	239	318	403	437	40	47	81	129	158	204	192	237	274	279
						Ауыл халқы Сельское население									
Барлығы Всего	7319451	7383655	7466702	7545972	7632247	3642834	3678439	3723173	3767541	3813018	3676617	3705216	3743529	3778431	3819229
0	176030	164814	172752	173295	172809	89993	84670	88686	89072	88621	86037	80144	84066	84223	84188
1 - 4	581606	617255	642894	666694	683545	299100	316432	329677	341696	350630	282506	300823	313217	324998	332915
5 - 9	605622	627812	646709	675228	705432	308991	321039	331119	346399	362375	296631	306773	315590	328829	343057
10 - 14	656213	623110	604243	592991	593742	335181	318411	308375	302594	302729	321032	304699	295868	290397	291013
15 - 19	714495	714566	707070	687707	665755	369697	369382	364946	355208	342847	344798	345184	342124	332499	322908
20 - 24	690872	686927	679735	664107	654087	355403	355464	355093	349631	346374	335469	331463	324642	314476	307713
25 - 29	575396	587063	602091	626125	643490	294202	301005	309115	321956	331719	281194	286058	292976	304169	311771
30 - 34	534391	535032	539369	540266	547909	273238	273279	275457	276489	280316	261153	261753	263912	263777	267593
35 - 39	497686	503768	506841	511708	513966	254027	257549	258455	260757	261901	243659	246219	248386	250951	252065
40 - 44	476043	469711	470741	474119	479425	240695	237495	238796	240430	242971	235348	232216	231945	233689	236454
45 - 49	484422	487126	480027	475065	466732	240409	242326	238672	236614	233201	244013	244800	241355	238451	233531
50 - 54	384032	399405	422625	438581	451743	185651	193455	205319	213641	220316	198381	205950	217306	224940	231427
55 - 59	294094	305463	312875	325823	339492	135989	141692	145934	152398	159703	158105	163771	166941	173425	179789
60 - 64	170078	197432	224800	240917	252114	76735	88845	100575	107944	112719	93343	108587	124225	132973	139395
65 - 69	176739	150207	127797	122723	127633	74073	62889	53898	52022	54862	102666	87318	73899	70701	72771
70 - 74	151992	165122	174754	168398	160878	61962	66551	69762	66662	62723	90030	98571	104992	101736	98155
75 - 79	75289	72889	71731	85463	95581	27132	26647	26354	31497	35767	48157	46242	45377	53966	59814

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80 - 84	51209	50937	53658	49395	49064	15235	15524	16690	15592	15602	35974	35413	36968	33803	33462
85 - 89	16390	18631	19105	20778	21810	3851	4511	4804	5442	5906	12539	14120	14301	15336	15904
90 - 94	4697	4389	5007	4806	5330	921	908	1057	1064	1259	3776	3481	3950	3742	4071
95 - 99	1669	1609	1441	1328	1203	305	322	333	335	340	1364	1287	1108	993	863
100 &	486	387	437	455	507	44	43	56	98	137	442	344	381	357	370
0	176030	164814	172752	173295	172809	89993	84670	88686	89072	88621	86037	80144	84066	84223	84188
1	155227	175343	164393	172320	172608	79605	89610	84463	88430	88684	75622	85733	79930	83890	83924
2	148691	154975	175300	164287	172016	76454	79415	89594	84408	88270	72237	75560	85706	79879	83746
3	138731	148422	154828	175300	163993	71238	76310	79325	89590	84295	67493	72112	75503	85710	79698
4	138957	138515	148373	154787	174928	71803	71097	76295	79268	89381	67154	67418	72078	75519	85547
5	128416	138690	138361	148244	154427	65712	71678	71017	76223	79082	62704	67012	67344	72021	75345
6	123229	128115	138434	138149	147811	62711	65553	71553	70929	76044	60518	62562	66881	67220	71767
7	119309	123019	127919	138243	137720	60806	62571	65431	71465	70701	58503	60448	62488	66778	67019
8	118976	119163	122962	127747	137997	60625	60692	62503	65344	71349	58351	58471	60459	62403	66648
9	115692	118825	119033	122845	127477	59137	60545	60615	62438	65199	56555	58280	58418	60407	62278
10	119808	115513	118772	118909	122473	61291	59025	60534	60521	62222	58517	56488	58238	58388	60251
11	121210	119607	115465	118607	118661	61855	61196	58976	60460	60398	59355	58411	56489	58147	58263
12	129967	121000	119520	115337	118368	66247	61743	61133	58914	60360	63720	59257	58387	56423	58008
13	137549	129752	120898	119393	115124	70497	66130	61683	61064	58801	67052	63622	59215	58329	56323
14	147679	137238	129588	120745	119116	75291	70317	66049	61635	60948	72388	66921	63539	59110	58168
15	149086	147209	136941	129360	120405	76518	75089	70151	65946	61459	72568	72120	66790	63414	58946
16	147188	148356	146637	136460	128774	75390	76132	74757	69913	65677	71798	72224	71880	66547	63097
17	144051	145013	146326	144725	135274	74232	74564	75406	74184	69545	69819	70449	70920	70541	65729
18	136990	140015	140468	141366	142057	71916	72766	72950	73839	73188	65074	67249	67518	67527	68869
19	137180	133973	136698	135796	139245	71641	70831	71682	71326	72978	65539	63142	65016	64470	66267
20	142375	134324	131552	132961	134012	73652	70423	69940	70328	70672	68723	63901	61612	62633	63340
21	143583	139709	132175	128376	131146	74021	72476	69666	68730	69582	69562	67233	62509	59646	61564
22	143204	141081	137661	130076	126765	73711	72915	71621	68738	68107	69493	68166	66040	61338	58658
23	133199	140716	139069	135491	128281	67989	72628	71971	70737	68007	65210	68088	67098	64754	60274
24	128511	131097	139278	137203	133883	66030	67022	71895	71098	70006	62481	64075	67383	66105	63877
25	122114	126454	130078	137896	135823	62466	65167	66465	71278	70430	59648	61287	63613	66618	65393
26	117777	120667	125613	129351	136903	60105	61800	64818	66142	70776	57672	58867	60795	63209	66127
27	112837	116452	119838	124762	128412	58002	59596	61461	64492	65702	54835	56856	58377	60270	62710
28	112924	111672	115655	119215	123802	57526	57509	59224	61190	64040	55398	54163	56431	58025	59762
29	109744	111818	110907	114901	118550	56103	56933	57147	58854	60771	53641	54885	53760	56047	57779

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	109838	108726	111271	110326	114206	56045	55624	56662	56831	58493	53793	53102	54609	53495	55713
31	106385	108763	108053	110747	109645	54552	55532	55304	56414	56498	51833	53231	52749	54333	53147
32	108596	105437	108172	107518	110176	55446	54073	55202	55052	56068	53150	51364	52970	52466	54108
33	105127	107772	104696	107528	106914	53493	54967	53653	54833	54746	51634	52805	51043	52695	52168
34	104445	104334	107177	104147	106968	53702	53083	54636	53359	54511	50743	51251	52541	50788	52457
35	102141	103636	103834	106561	103544	52184	53294	52744	54277	52999	49957	50342	51090	52284	50545
36	100856	101335	103083	103308	105960	51492	51708	52985	52428	53904	49364	49627	50098	50880	52056
37	100776	100130	100775	102513	102791	51384	51060	51378	52571	52116	49392	49070	49397	49942	50675
38	99335	100024	99643	100267	101932	50989	50924	50776	51078	52159	48346	49100	48867	49189	49773
39	94578	98643	99506	99059	99739	47978	50563	50572	50403	50723	46600	48080	48934	48656	49016
40	95129	93950	98115	98913	98553	48398	47551	50227	50214	50056	46731	46399	47888	48699	48497
41	92962	94496	93402	97716	98265	47283	47995	47203	49930	49833	45679	46501	46199	47786	48432
42	94849	92210	93926	92944	97226	47992	46838	47624	46883	49580	46857	45372	46302	46061	47646
43	95673	94127	91714	93435	92425	47995	47595	46497	47291	46550	47678	46532	45217	46144	45875
44	97430	94928	93584	91111	92956	49027	47516	47245	46112	46952	48403	47412	46339	44999	46004
45	99331	96588	94284	93065	90587	49583	48529	47056	46923	45709	49748	48059	47228	46142	44878
46	98940	98439	95944	93646	92492	49171	49043	48073	46629	46569	49769	49396	47871	47017	45923
47	97005	97941	97667	95215	93043	48265	48527	48524	47609	46284	48740	49414	49143	47606	46759
48	99320	95970	97122	96907	94532	49327	47611	48003	48018	47151	49993	48359	49119	48889	47381
49	89826	98188	95010	96232	96078	44063	48616	47016	47435	47488	45763	49572	47994	48797	48590
50	86645	88829	97158	94042	95358	42377	43420	47946	46369	46857	44268	45409	49212	47673	48501
51	81304	85563	87851	96071	93160	39619	41705	42725	47275	45752	41685	43858	45126	48796	47408
52	76010	80168	84518	86845	95016	36660	38919	41013	42080	46624	39350	41249	43505	44765	48392
53	70833	75049	79149	83546	85763	34006	36082	38242	40355	41408	36827	38967	40907	43191	44355
54	69240	69796	73949	78077	82446	32989	33329	35393	37562	39675	36251	36467	38556	40515	42771
55	63592	68148	68677	72867	76997	29770	32357	32643	34679	36908	33822	35791	36034	38188	40089
56	62449	62585	67008	67611	71855	28999	29131	31656	31931	34039	33450	33454	35352	35680	37816
57	58007	61298	61571	65937	66621	27008	28308	28491	30981	31289	30999	32990	33080	34956	35332
58	58005	56726	60123	60456	64742	26401	26249	27621	27864	30255	31604	30477	32502	32592	34487
59	52041	56706	55496	58952	59277	23811	25647	25523	26943	27212	28230	31059	29973	32009	32065
60	46674	50793	55377	54233	57732	21178	23130	24878	24828	26252	25496	27663	30499	29405	31480
61	45029	45452	49531	54101	52900	20515	20472	22386	24141	23985	24514	24980	27145	29960	28915
62	35196	43818	44263	48329	52803	15666	19812	19781	21653	23403	19530	24006	24482	26676	29400
63	23869	34154	42540	43013	46939	10746	15070	19068	19046	20798	13123	19084	23472	23967	26141
64	19310	23215	33089	41241	41740	8630	10361	14462	18276	18281	10680	12854	18627	22965	23459
65	21943	18647	22496	32011	39978	9666	8253	9936	13834	17502	12277	10394	12560	18177	22476

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
66	35926	21196	18039	21757	30977	15054	9196	7890	9503	13219	20872	12000	10149	12254	17758
67	36386	34644	20445	17358	21040	15412	14330	8748	7506	9073	20974	20314	11697	9852	11967
68	42536	34998	33285	19668	16751	17527	14593	13560	8315	7158	25009	20405	19725	11353	9593
69	39948	40722	33532	31929	18887	16414	16517	13764	12864	7910	23534	24205	19768	19065	10977
70	40115	38009	38932	32037	30692	16490	15388	15536	12963	12203	23625	22621	23396	19074	18489
71	37141	38011	36125	37119	30644	15688	15376	14395	14567	12232	21453	22635	21730	22552	18412
72	34414	35142	35924	34152	35344	13937	14616	14283	13386	13652	20477	20526	21641	20766	21692
73	22980	32499	33194	33885	32339	8988	12929	13562	13228	12422	13992	19570	19632	20657	19917
74	17342	21461	30579	31205	31859	6859	8242	11986	12518	12214	10483	13219	18593	18687	19645
75	13852	16244	19957	28559	29228	5214	6334	7491	10977	11535	8638	9910	12466	17582	17693
76	17848	12886	15011	18484	26704	6530	4756	5722	6812	10069	11318	8130	9289	11672	16635
77	11880	16458	11845	13838	17019	4527	5875	4267	5153	6113	7353	10583	7578	8685	10906
78	18125	10859	15095	10840	12743	6344	4066	5286	3824	4658	11781	6793	9809	7016	8085
79	13584	16442	9823	13742	9887	4517	5616	3588	4731	3392	9067	10826	6235	9011	6495
80	15371	12128	14779	8816	12399	4918	3900	4854	3114	4158	10453	8228	9925	5702	8241
81	11315	13660	10716	13168	7855	3559	4295	3368	4216	2706	7756	9365	7348	8952	5149
82	9736	10034	12005	9368	11654	2855	3077	3694	2889	3628	6881	6957	8311	6479	8026
83	7575	8537	8784	10473	8077	2069	2488	2632	3152	2427	5506	6049	6152	7321	5650
84	7212	6578	7374	7570	9079	1834	1764	2142	2221	2683	5378	4814	5232	5349	6396
85	4862	6213	5616	6289	6465	1201	1566	1502	1780	1877	3661	4647	4114	4509	4588
86	4407	4119	5313	4740	5310	1021	1039	1309	1264	1462	3386	3080	4004	3476	3848
87	2537	3733	3406	4517	4004	625	870	857	1111	1072	1912	2863	2549	3406	2932
88	3012	2095	3090	2750	3806	644	511	726	695	935	2368	1584	2364	2055	2871
89	1572	2471	1680	2482	2225	360	525	410	592	560	1212	1946	1270	1890	1665
90	1486	1255	2042	1326	1993	290	292	432	319	477	1196	963	1610	1007	1516
91	988	1150	979	1627	1034	186	215	232	355	249	802	935	747	1272	785
92	879	774	856	773	1255	191	145	150	188	291	688	629	706	585	964
93	717	665	617	634	594	133	145	125	109	161	584	520	492	525	433
94	627	545	513	446	454	121	111	118	93	81	506	434	395	353	373
95	452	452	406	365	344	88	94	86	97	82	364	358	320	268	262
96	470	342	345	320	276	92	73	74	73	87	378	269	271	247	189
97	278	339	248	248	245	62	64	65	59	66	216	275	183	189	179
98	373	219	262	183	190	46	55	55	55	54	327	164	207	128	136
99	96	257	180	212	148	17	36	53	51	51	79	221	127	161	97
100 &	486	387	437	455	507	44	43	56	98	137	442	344	381	357	370

Ақмола облысы
Акмолинская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	738827	735117	733244	731337	732719	355632	354061	353543	353130	353916	383195	381056	379701	378207	378803
0	13160	12965	12369	12499	13277	6730	6655	6378	6515	6723	6430	6310	5991	5984	6554
1 - 4	44054	45834	48073	49194	50097	22630	23546	24699	25274	25769	21424	22288	23374	23920	24328
5 - 9	48341	49782	50367	51748	53079	24865	25527	25840	26590	27313	23476	24255	24527	25158	25766
10 - 14	55083	51208	49164	47433	46788	28077	26101	25074	24219	23893	27006	25107	24090	23214	22895
15 - 19	64985	62923	60466	57715	55120	33319	32208	30991	29650	28362	31666	30715	29475	28065	26758
20 - 24	65548	64682	63379	61762	60186	33963	33821	33271	32433	31517	31585	30861	30108	29329	28669
25 - 29	55846	56017	56739	57816	59388	28251	28599	29081	29829	30880	27595	27418	27658	27987	28508
30 - 34	54075	53829	53410	52892	53003	26797	26688	26638	26467	26588	27278	27141	26772	26425	26415
35 - 39	51916	51886	51599	51705	51287	25254	25228	25107	25285	25286	26662	26658	26492	26420	26001
40 - 44	52363	50535	50059	49559	49725	25482	24571	24348	24079	24012	26881	25964	25711	25480	25713
45 - 49	57432	56510	54407	52466	51001	27494	27122	26156	25162	24409	29938	29388	28251	27304	26592
50 - 54	48016	49495	51794	53277	53562	22328	23103	24231	25110	25304	25688	26392	27563	28167	28258
55 - 59	38254	38884	39673	40369	41620	16995	17227	17582	17927	18657	21259	21657	22091	22442	22963
60 - 64	22945	26706	29849	31521	32798	9931	11494	12810	13426	13853	13014	15212	17039	18095	18945
65 -69	23854	19410	16196	15485	16672	9232	7394	6279	6137	6762	14622	12016	9917	9348	9910
70 - 74	22157	23909	24674	23728	21525	8408	8956	9011	8503	7506	13749	14953	15663	15225	14019
75 - 79	10830	10324	10411	11890	13497	3583	3454	3485	3972	4583	7247	6870	6926	7918	8914
80 - 84	7254	7265	7497	7004	6653	1808	1857	1992	1923	1820	5446	5408	5505	5081	4833
85 - 89	1984	2276	2492	2702	2852	350	408	469	533	562	1634	1868	2023	2169	2290
90 - 94	569	522	496	453	490	120	88	86	80	102	449	434	410	373	388
95 - 99	137	138	105	98	76	13	12	13	14	12	124	126	92	84	64
100 &	24	17	25	21	23	2	2	2	2	3	22	15	23	19	20
0	13160	12965	12369	12499	13277	6730	6655	6378	6515	6723	6430	6310	5991	5984	6554
1	11449	13009	12848	12287	12404	5939	6642	6582	6332	6460	5510	6367	6266	5955	5944
2	11175	11340	12909	12785	12214	5757	5866	6598	6549	6288	5418	5474	6311	6236	5926
3	10504	11075	11295	12860	12706	5374	5708	5846	6561	6505	5130	5367	5449	6299	6201
4	10926	10410	11021	11262	12773	5560	5330	5673	5832	6516	5366	5080	5348	5430	6257
5	10406	10844	10337	10989	11174	5420	5522	5278	5675	5793	4986	5322	5059	5314	5381
6	9802	10325	10767	10282	10943	5021	5376	5473	5249	5640	4781	4949	5294	5033	5303
7	9544	9697	10229	10673	10187	4918	4956	5314	5427	5207	4626	4741	4915	5246	4980
8	9544	9466	9642	10201	10610	4850	4879	4942	5296	5395	4694	4587	4700	4905	5215
9	9045	9450	9392	9603	10165	4656	4794	4833	4943	5278	4389	4656	4559	4660	4887
10	10064	8957	9400	9355	9543	5027	4613	4769	4818	4921	5037	4344	4631	4537	4622
11	10225	9976	8900	9361	9291	5258	4981	4591	4746	4788	4967	4995	4309	4615	4503
12	11014	10145	9912	8848	9312	5631	5223	4939	4569	4730	5383	4922	4973	4279	4582
13	11270	10947	10074	9865	8830	5753	5595	5202	4904	4567	5517	5352	4872	4961	4263
14	12510	11183	10878	10004	9812	6408	5689	5573	5182	4887	6102	5494	5305	4822	4925
15	12398	12427	11101	10787	9955	6384	6358	5642	5553	5158	6014	6069	5459	5234	4797
16	12998	12221	12262	10932	10705	6617	6269	6280	5581	5524	6381	5952	5982	5351	5181
17	13142	12823	12064	12117	10824	6698	6528	6189	6209	5536	6444	6295	5875	5908	5288
18	13064	12845	12582	11711	12002	6658	6574	6442	6037	6147	6406	6271	6140	5674	5855
19	13383	12607	12457	12168	11634	6962	6479	6438	6270	5997	6421	6128	6019	5898	5637
20	13683	13024	12210	12124	11984	7157	6815	6338	6304	6206	6526	6209	5872	5820	5778
21	13847	13303	12593	11882	11990	7184	6994	6624	6185	6216	6663	6309	5969	5697	5774
22	13266	13382	12866	12273	11656	6919	6971	6796	6460	6079	6347	6411	6070	5813	5577
23	12481	12864	13092	12637	12120	6479	6761	6860	6716	6384	6002	6103	6232	5921	5736
24	12271	12109	12618	12846	12436	6224	6280	6653	6768	6632	6047	5829	5965	6078	5804
25	11636	11953	11976	12444	12741	5939	6067	6203	6572	6745	5697	5886	5773	5872	5996
26	11393	11409	11842	11779	12377	5815	5856	6016	6107	6549	5578	5553	5826	5672	5828
27	10976	11188	11259	11660	11663	5601	5734	5800	5918	6033	5375	5454	5459	5742	5630
28	10838	10809	10973	11129	11552	5495	5512	5600	5741	5867	5343	5297	5373	5388	5685
29	11003	10658	10689	10804	11055	5401	5430	5462	5491	5686	5602	5228	5227	5313	5369

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	11204	10811	10582	10602	10733	5516	5313	5392	5415	5421	5688	5498	5190	5187	5312
31	10637	11063	10720	10485	10504	5337	5459	5266	5322	5368	5300	5604	5454	5163	5136
32	11037	10495	10928	10657	10420	5529	5268	5379	5236	5282	5508	5227	5549	5421	5138
33	10756	10866	10390	10847	10576	5290	5447	5200	5335	5226	5466	5419	5190	5512	5350
34	10441	10594	10790	10301	10770	5125	5201	5401	5159	5291	5316	5393	5389	5142	5479
35	10510	10275	10476	10684	10242	5096	5054	5168	5345	5119	5414	5221	5308	5339	5123
36	10629	10405	10174	10364	10627	5147	5050	4994	5097	5322	5482	5355	5180	5267	5305
37	10448	10504	10307	10086	10268	5085	5059	4997	4943	5030	5363	5445	5310	5143	5238
38	10495	10311	10467	10230	9994	5114	5013	5020	4962	4891	5381	5298	5447	5268	5103
39	9834	10391	10175	10341	10156	4812	5052	4928	4938	4924	5022	5339	5247	5403	5232
40	10337	9711	10272	10054	10278	5035	4755	4990	4852	4904	5302	4956	5282	5202	5374
41	10089	10218	9604	10207	9967	4923	4964	4696	4962	4796	5166	5254	4908	5245	5171
42	10385	9970	10138	9498	10125	5037	4858	4927	4643	4916	5348	5112	5211	4855	5209
43	10547	10231	9906	10018	9390	5122	4963	4824	4863	4586	5425	5268	5082	5155	4804
44	11005	10405	10139	9782	9965	5365	5031	4911	4759	4810	5640	5374	5228	5023	5155
45	11338	10847	10289	10021	9704	5308	5283	4968	4841	4725	6030	5564	5321	5180	4979
46	11238	11185	10764	10121	9925	5473	5246	5239	4871	4770	5765	5939	5525	5250	5155
47	11700	11079	11043	10651	10021	5660	5374	5165	5176	4798	6040	5705	5878	5475	5223
48	12099	11512	10953	10892	10590	5806	5558	5305	5067	5130	6293	5954	5648	5825	5460
49	11057	11887	11358	10781	10761	5247	5661	5479	5207	4986	5810	6226	5879	5574	5775
50	10768	10889	11759	11195	10617	5075	5150	5589	5374	5117	5693	5739	6170	5821	5500
51	10280	10565	10726	11568	11064	4906	4958	5050	5481	5284	5374	5607	5676	6087	5780
52	9343	10093	10409	10531	11398	4283	4796	4864	4936	5378	5060	5297	5545	5595	6020
53	9008	9138	9925	10235	10400	4171	4158	4678	4755	4849	4837	4980	5247	5480	5551
54	8617	8810	8975	9748	10083	3893	4041	4050	4564	4676	4724	4769	4925	5184	5407
55	7886	8427	8643	8792	9565	3598	3777	3939	3941	4437	4288	4650	4704	4851	5128
56	8191	7711	8259	8463	8618	3588	3489	3676	3830	3819	4603	4222	4583	4633	4799
57	7807	8032	7535	8102	8286	3452	3491	3388	3585	3720	4355	4541	4147	4517	4566
58	7292	7600	7826	7363	7961	3248	3323	3364	3289	3498	4044	4277	4462	4074	4463
59	7078	7114	7410	7649	7190	3109	3147	3215	3282	3183	3969	3967	4195	4367	4007
60	6255	6877	6925	7209	7504	2685	3005	3032	3094	3196	3570	3872	3893	4115	4308
61	6001	6078	6684	6727	6987	2630	2587	2883	2928	2968	3371	3491	3801	3799	4019
62	5069	5813	5887	6489	6555	2200	2521	2475	2756	2806	2869	3292	3412	3733	3749
63	3161	4891	5627	5685	6264	1350	2105	2412	2367	2629	1811	2786	3215	3318	3635
64	2459	3047	4726	5411	5488	1066	1276	2008	2281	2254	1393	1771	2718	3130	3234
65	2773	2357	2946	4551	5199	1109	1006	1216	1916	2165	1664	1351	1730	2635	3034
66	4115	2654	2256	2801	4371	1589	1034	955	1126	1815	2526	1620	1301	1675	2556
67	5163	3914	2541	2160	2703	2011	1487	964	901	1074	3152	2427	1577	1259	1629
68	5844	4916	3741	2420	2081	2178	1861	1388	897	864	3666	3055	2353	1523	1217
69	5959	5569	4712	3553	2318	2345	2006	1756	1297	844	3614	3563	2956	2256	1474
70	5687	5649	5283	4495	3396	2142	2166	1848	1654	1217	3545	3483	3435	2841	2179
71	5459	5345	5348	5012	4293	2134	1964	2007	1716	1550	3325	3381	3341	3296	2743
72	4852	5119	5058	5021	4717	1868	1960	1833	1831	1573	2984	3159	3225	3190	3144
73	3541	4516	4785	4727	4690	1305	1693	1797	1665	1643	2236	2823	2988	3062	3047
74	2618	3280	4200	4473	4429	959	1173	1526	1637	1523	1659	2107	2674	2836	2906
75	1970	2423	3051	3853	4179	688	869	1047	1363	1499	1282	1554	2004	2490	2680
76	2273	1794	2243	2810	3554	760	602	774	943	1218	1513	1192	1469	1867	2336
77	1987	2053	1640	2041	2541	706	657	532	690	836	1281	1396	1108	1351	1705
78	2537	1777	1867	1503	1868	820	606	591	468	613	1717	1171	1276	1035	1255
79	2063	2277	1610	1683	1355	609	720	541	508	417	1454	1557	1069	1175	938
80	2073	1841	2008	1425	1502	592	527	608	467	446	1481	1314	1400	958	1056
81	1684	1812	1610	1779	1256	430	488	443	520	399	1254	1324	1167	1259	857
82	1406	1456	1577	1392	1544	345	355	407	361	430	1061	1101	1170	1031	1114
83	1102	1218	1264	1346	1195	235	291	301	325	283	867	927	963	1021	912
84	989	938	1038	1062	1156	206	196	233	250	262	783	742	805	812	894
85	677	831	805	885	882	99	162	170	191	201	578	669	635	694	681
86	527	560	693	650	737	106	76	130	139	144	421	484	563	511	593
87	309	425	451	549	534	55	84	62	106	106	254	341	389	443	428
88	270	253	345	357	435	60	43	70	43	80	210	210	275	314	355

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	201	207	198	261	264	30	43	37	54	31	171	164	161	207	233
90	219	156	148	152	197	46	21	34	25	39	173	135	114	127	158
91	116	162	115	113	108	25	35	13	26	20	91	127	102	87	88
92	101	82	107	83	85	24	12	21	11	25	77	70	86	72	60
93	64	73	69	70	49	13	13	10	15	7	51	60	59	55	42
94	69	49	57	35	51	12	7	8	3	11	57	42	49	32	40
95	46	49	30	39	21	6	7	5	6	1	40	42	25	33	20
96	38	31	33	19	25	4	3	4	3	5	34	28	29	16	20
97	22	25	17	18	13	0	2	2	2	3	22	23	15	16	10
98	24	16	18	10	10	1	0	2	1	2	23	16	16	9	8
99	7	17	7	12	7	2	0	0	2	1	5	17	7	10	6
100 &	24	17	25	21	23	2	2	2	2	3	22	15	23	19	20
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	342188	342326	342426	341742	344237	159304	159571	159960	159969	161152	182884	182755	182466	181773	183085
0	5912	6891	6571	6512	6881	3045	3529	3399	3466	3453	2867	3362	3172	3046	3428
1 - 4	19555	20489	22602	23899	25321	10064	10561	11652	12346	13116	9491	9928	10950	11553	12205
5 - 9	20184	20943	21412	22466	23238	10374	10742	11006	11545	12017	9810	10201	10406	10921	11221
10 - 14	22427	20932	20025	19248	19138	11403	10640	10186	9864	9763	11024	10292	9839	9384	9375
15 - 19	29861	27980	26014	24134	22639	14738	13840	12987	12157	11562	15123	14140	13027	11977	11077
20 - 24	31242	31377	31235	30543	29580	15561	15651	15624	15147	14489	15681	15726	15611	15396	15091
25 - 29	27002	27498	27784	28155	29376	13356	13711	13826	14085	14819	13646	13787	13958	14070	14557
30 - 34	25587	25630	25714	25612	25902	12343	12477	12663	12659	12785	13244	13153	13051	12953	13117
35 - 39	24351	24400	24310	24377	24287	11372	11399	11355	11465	11652	12979	13001	12955	12912	12635
40 - 44	24362	23438	23200	23013	23327	11304	10812	10784	10781	10837	13058	12626	12416	12232	12490
45 - 49	26606	26320	25374	24380	23769	12159	12125	11702	11172	10865	14447	14195	13672	13208	12904
50 - 54	22760	23313	24346	24888	24867	10045	10292	10775	11104	11143	12715	13021	13571	13784	13724
55 - 59	18795	18993	19172	19383	19927	8039	8092	8130	8211	8436	10756	10901	11042	11172	11491
60 - 64	11099	13150	14818	15633	16225	4629	5432	6082	6308	6523	6470	7718	8736	9325	9702
65 - 69	11194	9139	7587	7289	8037	4115	3343	2847	2816	3129	7079	5796	4740	4473	4908
70 - 74	10624	11402	11703	11356	10222	3831	4053	4025	3786	3293	6793	7349	7678	7570	6929
75 - 79	5445	5188	5135	5702	6501	1715	1650	1595	1786	2071	3730	3538	3540	3916	4430
80 - 84	3842	3767	3840	3516	3287	949	936	1013	926	847	2893	2831	2827	2590	2440
85 - 89	997	1149	1286	1367	1449	189	235	253	287	292	808	914	1033	1080	1157
90 - 94	284	269	245	223	225	64	46	51	54	57	220	223	194	169	168
95 - 99	52	53	41	35	31	7	3	3	2	2	45	50	38	33	29
100 &	7	5	12	11	8	2	2	2	2	1	5	3	10	9	7
0	5912	6891	6571	6512	6881	3045	3529	3399	3466	3453	2867	3362	3172	3046	3428
1	5073	5843	6804	6504	6459	2653	3003	3483	3366	3431	2420	2840	3321	3138	3028
2	5129	4996	5770	6741	6477	2635	2608	2971	3452	3341	2494	2388	2799	3289	3136
3	4623	5084	4977	5722	6700	2364	2612	2606	2940	3427	2259	2472	2371	2782	3273
4	4730	4566	5051	4932	5685	2412	2338	2592	2588	2917	2318	2228	2459	2344	2768
5	4448	4693	4515	5031	4884	2344	2394	2310	2590	2566	2104	2299	2205	2441	2318
6	4135	4408	4648	4480	5005	2086	2321	2360	2291	2573	2049	2087	2288	2189	2432
7	3933	4070	4365	4600	4432	2039	2052	2296	2334	2273	1894	2018	2069	2266	2159
8	3942	3885	4026	4355	4571	1990	2011	2040	2293	2318	1952	1874	1986	2062	2253
9	3726	3887	3858	4000	4346	1915	1964	2000	2037	2287	1811	1923	1858	1963	2059
10	4043	3689	3857	3829	3979	2027	1897	1939	1994	2031	2016	1792	1918	1835	1948
11	4122	4003	3661	3822	3804	2151	2002	1889	1923	1988	1971	2001	1772	1899	1816
12	4507	4104	3980	3621	3804	2272	2142	1982	1868	1918	2235	1962	1998	1753	1886
13	4706	4473	4079	3950	3611	2381	2251	2137	1961	1867	2325	2222	1942	1989	1744
14	5049	4663	4448	4026	3940	2572	2348	2239	2118	1959	2477	2315	2209	1908	1981
15	5147	5016	4635	4390	4001	2633	2549	2332	2215	2109	2514	2467	2303	2175	1892
16	5862	5084	4951	4556	4363	2826	2598	2515	2297	2197	3036	2486	2436	2259	2166
17	6031	5793	5002	4901	4523	2927	2805	2563	2493	2288	3104	2988	2439	2408	2235
18	6363	5900	5663	4826	4894	3094	2870	2767	2487	2480	3269	3030	2896	2339	2414
19	6458	6187	5763	5461	4858	3258	3018	2810	2665	2488	3200	3169	2953	2796	2370
20	6604	6371	6029	5616	5481	3247	3217	2966	2750	2662	3357	3154	3063	2866	2819

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	6709	6587	6231	5934	5655	3365	3224	3135	2907	2743	3344	3363	3096	3027	2912
22	6139	6633	6491	6090	5931	3111	3322	3182	3057	2887	3028	3311	3309	3033	3044
23	5864	6025	6532	6436	6085	2883	3063	3303	3161	3037	2981	2962	3229	3275	3048
24	5926	5761	5952	6467	6428	2955	2825	3038	3272	3160	2971	2936	2914	3195	3268
25	5579	5925	5749	5953	6549	2773	2934	2823	3042	3338	2806	2991	2926	2911	3211
26	5564	5532	5898	5650	5966	2756	2778	2951	2785	3067	2808	2754	2947	2865	2899
27	5353	5497	5487	5801	5646	2660	2730	2774	2900	2783	2693	2767	2713	2901	2863
28	5311	5285	5405	5432	5794	2647	2626	2664	2755	2894	2664	2659	2741	2677	2900
29	5195	5259	5245	5319	5421	2520	2643	2614	2603	2737	2675	2616	2631	2716	2684
30	5378	5134	5237	5197	5318	2603	2497	2636	2582	2588	2775	2637	2601	2615	2730
31	5075	5337	5100	5146	5158	2519	2602	2488	2581	2565	2556	2735	2612	2565	2593
32	5201	5032	5284	5080	5152	2541	2501	2574	2486	2578	2660	2531	2710	2594	2574
33	5068	5122	5004	5233	5050	2414	2495	2484	2558	2493	2654	2627	2520	2675	2557
34	4865	5005	5089	4956	5224	2266	2382	2481	2452	2561	2599	2623	2608	2504	2663
35	4899	4797	4951	5037	4951	2294	2237	2380	2457	2450	2605	2560	2571	2580	2501
36	5050	4871	4757	4893	5030	2303	2297	2211	2332	2460	2747	2574	2546	2561	2570
37	4938	4991	4838	4729	4842	2319	2256	2282	2205	2296	2619	2735	2556	2524	2546
38	4923	4867	4975	4800	4686	2339	2290	2240	2262	2189	2584	2577	2735	2538	2497
39	4541	4874	4789	4918	4778	2117	2319	2242	2209	2257	2424	2555	2547	2709	2521
40	4827	4475	4810	4735	4892	2247	2086	2287	2203	2203	2580	2389	2523	2532	2689
41	4625	4769	4432	4774	4719	2154	2222	2063	2281	2189	2471	2547	2369	2493	2530
42	4830	4577	4716	4386	4742	2198	2127	2197	2047	2268	2632	2450	2519	2339	2474
43	4935	4750	4547	4645	4350	2263	2157	2115	2165	2029	2672	2593	2432	2480	2321
44	5145	4867	4695	4473	4624	2442	2220	2122	2085	2148	2703	2647	2573	2388	2476
45	5306	5084	4824	4651	4453	2400	2423	2198	2095	2082	2906	2661	2626	2556	2371
46	5100	5246	5067	4735	4613	2356	2384	2413	2157	2059	2744	2862	2654	2578	2554
47	5455	5038	5188	4997	4674	2529	2320	2350	2373	2106	2926	2718	2838	2624	2568
48	5648	5378	4993	5114	4977	2567	2486	2299	2310	2352	3081	2892	2694	2804	2625
49	5097	5574	5302	4883	5052	2307	2512	2442	2237	2266	2790	3062	2860	2646	2786
50	5054	5020	5528	5215	4801	2271	2262	2485	2383	2192	2783	2758	3043	2832	2609
51	4829	4988	4949	5432	5161	2169	2224	2219	2423	2348	2660	2764	2730	3009	2813
52	4456	4773	4910	4842	5361	1932	2132	2181	2160	2379	2524	2641	2729	2682	2982
53	4251	4362	4678	4811	4785	1856	1873	2069	2127	2120	2395	2489	2609	2684	2665
54	4170	4170	4281	4588	4759	1817	1801	1821	2011	2104	2353	2369	2460	2577	2655
55	3833	4082	4089	4176	4516	1695	1763	1765	1762	1958	2138	2319	2324	2414	2558
56	3968	3736	4007	3999	4104	1701	1631	1718	1710	1713	2267	2105	2289	2289	2391
57	3838	3900	3645	3936	3917	1601	1657	1578	1674	1657	2237	2243	2067	2262	2260
58	3593	3756	3783	3564	3888	1543	1546	1583	1521	1628	2050	2210	2200	2043	2260
59	3563	3519	3648	3708	3502	1499	1495	1486	1544	1480	2064	2024	2162	2164	2022
60	3081	3472	3423	3535	3630	1272	1455	1434	1417	1495	1809	2017	1989	2118	2135
61	2979	2996	3370	3325	3440	1236	1224	1390	1369	1362	1743	1772	1980	1956	2078
62	2486	2890	2917	3263	3257	1045	1186	1179	1325	1313	1441	1704	1738	1938	1944
63	1447	2399	2792	2824	3155	599	997	1130	1132	1267	848	1402	1662	1692	1888
64	1106	1393	2316	2686	2743	477	570	949	1065	1086	629	823	1367	1621	1657
65	1289	1079	1356	2234	2590	502	464	548	903	1010	787	615	808	1331	1580
66	1878	1241	1039	1285	2136	694	471	444	506	846	1184	770	595	779	1290
67	2471	1795	1195	1002	1243	906	663	441	421	484	1565	1132	754	581	759
68	2773	2378	1710	1139	973	965	850	616	404	405	1808	1528	1094	735	568
69	2783	2646	2287	1629	1095	1048	895	798	582	384	1735	1751	1489	1047	711
70	2706	2650	2496	2186	1570	940	974	814	756	547	1766	1676	1682	1430	1023
71	2651	2568	2511	2372	2084	987	869	890	752	707	1664	1699	1621	1620	1377
72	2288	2478	2443	2371	2215	881	898	810	812	669	1407	1580	1633	1559	1546
73	1700	2114	2306	2282	2197	579	786	811	731	707	1121	1328	1495	1551	1490
74	1279	1592	1947	2145	2156	444	526	700	735	663	835	1066	1247	1410	1493
75	1012	1185	1491	1770	2013	336	398	468	604	673	676	787	1023	1166	1340
76	1117	922	1093	1372	1643	350	299	353	416	543	767	623	740	956	1100
77	1000	1009	843	986	1257	331	302	262	312	379	669	707	581	674	878
78	1308	890	902	767	898	415	277	267	229	273	893	613	635	538	625
79	1008	1182	806	807	690	283	374	245	225	203	725	808	561	582	487

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80	1051	905	1027	718	717	285	252	317	214	192	766	653	710	504	525
81	903	915	795	896	631	223	236	213	265	184	680	679	582	631	447
82	757	779	802	689	781	191	184	200	169	221	566	595	602	520	560
83	597	656	666	654	593	125	160	156	149	135	472	496	510	505	458
84	534	512	550	559	565	125	104	127	129	115	409	408	423	430	450
85	328	448	441	470	457	52	99	90	109	101	276	349	351	361	356
86	266	268	362	348	396	58	43	74	72	83	208	225	288	276	313
87	168	203	215	270	279	34	42	33	61	52	134	161	182	209	227
88	126	131	166	161	207	33	25	33	20	43	93	106	133	141	164
89	109	99	102	118	110	12	26	23	25	13	97	73	79	93	97
90	111	87	65	76	83	29	7	20	19	18	82	80	45	57	65
91	61	84	66	52	56	16	24	5	15	14	45	60	61	37	42
92	52	39	55	49	42	10	8	18	5	13	42	31	37	44	29
93	30	36	33	31	24	5	5	6	14	2	25	31	27	17	22
94	30	23	26	15	20	4	2	2	1	10	26	21	24	14	10
95	19	21	13	19	11	4	2	1	2	0	15	19	12	17	11
96	13	10	13	6	13	1	1	1	0	2	12	9	12	6	11
97	9	7	5	5	4	0	0	1	0	0	9	7	4	5	4
98	8	7	5	3	1	0	0	0	0	0	8	7	5	3	1
99	3	8	5	2	2	2	0	0	0	0	1	8	5	2	2
100 &	7	5	12	11	8	2	2	2	2	1	5	3	10	9	7
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	396639	392791	390818	389595	388482	196328	194490	193583	193161	192764	200311	198301	197235	196434	195718
0	7248	6074	5798	5987	6396	3685	3126	2979	3049	3270	3563	2948	2819	2938	3126
1 - 4	24499	25345	25471	25295	24776	12566	12985	13047	12928	12653	11933	12360	12424	12367	12123
5 - 9	28157	28839	28955	29282	29841	14491	14785	14834	15045	15296	13666	14054	14121	14237	14545
10 - 14	32656	30276	29139	28185	27650	16674	15461	14888	14355	14130	15982	14815	14251	13830	13520
15 - 19	35124	34943	34452	33581	32481	18581	18368	18004	17493	16800	16543	16575	16448	16088	15681
20 - 24	34306	33305	32144	31219	30606	18402	18170	17647	17286	17028	15904	15135	14497	13933	13578
25 - 29	28844	28519	28955	29661	30012	14895	14888	15255	15744	16061	13949	13631	13700	13917	13951
30 - 34	28488	28199	27696	27280	27101	14454	14211	13975	13808	13803	14034	13988	13721	13472	13298
35 - 39	27565	27486	27289	27328	27000	13882	13829	13752	13820	13634	13683	13657	13537	13508	13366
40 - 44	28001	27097	26859	26546	26398	14178	13759	13564	13298	13175	13823	13338	13295	13248	13223
45 - 49	30826	30190	29033	28086	27232	15335	14997	14454	13990	13544	15491	15193	14579	14096	13688
50 - 54	25256	26182	27448	28389	28695	12283	12811	13456	14006	14161	12973	13371	13992	14383	14534
55 - 59	19459	19891	20501	20986	21693	8956	9135	9452	9716	10221	10503	10756	11049	11270	11472
60 - 64	11846	13556	15031	15888	16573	5302	6062	6728	7118	7330	6544	7494	8303	8770	9243
65 - 69	12660	10271	8609	8196	8635	5117	4051	3432	3321	3633	7543	6220	5177	4875	5002
70 - 74	11533	12507	12971	12372	11303	4577	4903	4986	4717	4213	6956	7604	7985	7655	7090
75 - 79	5385	5136	5276	6188	6996	1868	1804	1890	2186	2512	3517	3332	3386	4002	4484
80 - 84	3412	3498	3657	3488	3366	859	921	979	997	973	2553	2577	2678	2491	2393
85 - 89	987	1127	1206	1335	1403	161	173	216	246	270	826	954	990	1089	1133
90 - 94	285	253	251	230	265	56	42	35	26	45	229	211	216	204	220
95 - 99	85	85	64	63	45	6	9	10	12	10	79	76	54	51	35
100 &	17	12	13	10	15	0	0	0	0	2	17	12	13	10	13
0	7248	6074	5798	5987	6396	3685	3126	2979	3049	3270	3563	2948	2819	2938	3126
1	6376	7166	6044	5783	5945	3286	3639	3099	2966	3029	3090	3527	2945	2817	2916
2	6046	6344	7139	6044	5737	3122	3258	3627	3097	2947	2924	3086	3512	2947	2790
3	5881	5991	6318	7138	6006	3010	3096	3240	3621	3078	2871	2895	3078	3517	2928
4	6196	5844	5970	6330	7088	3148	2992	3081	3244	3599	3048	2852	2889	3086	3489
5	5958	6151	5822	5958	6290	3076	3128	2968	3085	3227	2882	3023	2854	2873	3063
6	5667	5917	6119	5802	5938	2935	3055	3113	2958	3067	2732	2862	3006	2844	2871
7	5611	5627	5864	6073	5755	2879	2904	3018	3093	2934	2732	2723	2846	2980	2821
8	5602	5581	5616	5846	6039	2860	2868	2902	3003	3077	2742	2713	2714	2843	2962
9	5319	5563	5534	5603	5819	2741	2830	2833	2906	2991	2578	2733	2701	2697	2828
10	6021	5268	5543	5526	5564	3000	2716	2830	2824	2890	3021	2552	2713	2702	2674
11	6103	5973	5239	5539	5487	3107	2979	2702	2823	2800	2996	2994	2537	2716	2687

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
12	6507	6041	5932	5227	5508	3359	3081	2957	2701	2812	3148	2960	2975	2526	2696
13	6564	6474	5995	5915	5219	3372	3344	3065	2943	2700	3192	3130	2930	2972	2519
14	7461	6520	6430	5978	5872	3836	3341	3334	3064	2928	3625	3179	3096	2914	2944
15	7251	7411	6466	6397	5954	3751	3809	3310	3338	3049	3500	3602	3156	3059	2905
16	7136	7137	7311	6376	6342	3791	3671	3765	3284	3327	3345	3466	3546	3092	3015
17	7111	7030	7062	7216	6301	3771	3723	3626	3716	3248	3340	3307	3436	3500	3053
18	6701	6945	6919	6885	7108	3564	3704	3675	3550	3667	3137	3241	3244	3335	3441
19	6925	6420	6694	6707	6776	3704	3461	3628	3605	3509	3221	2959	3066	3102	3267
20	7079	6653	6181	6508	6503	3910	3598	3372	3554	3544	3169	3055	2809	2954	2959
21	7138	6716	6362	5948	6335	3819	3770	3489	3278	3473	3319	2946	2873	2670	2862
22	7127	6749	6375	6183	5725	3808	3649	3614	3403	3192	3319	3100	2761	2780	2533
23	6617	6839	6560	6201	6035	3596	3698	3557	3555	3347	3021	3141	3003	2646	2688
24	6345	6348	6666	6379	6008	3269	3455	3615	3496	3472	3076	2893	3051	2883	2536
25	6057	6028	6227	6491	6192	3166	3133	3380	3530	3407	2891	2895	2847	2961	2785
26	5829	5877	5944	6129	6411	3059	3078	3065	3322	3482	2770	2799	2879	2807	2929
27	5623	5691	5772	5859	6017	2941	3004	3026	3018	3250	2682	2687	2746	2841	2767
28	5527	5524	5568	5697	5758	2848	2886	2936	2986	2973	2679	2638	2632	2711	2785
29	5808	5399	5444	5485	5634	2881	2787	2848	2888	2949	2927	2612	2596	2597	2685
30	5826	5677	5345	5405	5415	2913	2816	2756	2833	2833	2913	2861	2589	2572	2582
31	5562	5726	5620	5339	5346	2818	2857	2778	2741	2803	2744	2869	2842	2598	2543
32	5836	5463	5644	5577	5268	2988	2767	2805	2750	2704	2848	2696	2839	2827	2564
33	5688	5744	5386	5614	5526	2876	2952	2716	2777	2733	2812	2792	2670	2837	2793
34	5576	5589	5701	5345	5546	2859	2819	2920	2707	2730	2717	2770	2781	2638	2816
35	5611	5478	5525	5647	5291	2802	2817	2788	2888	2669	2809	2661	2737	2759	2622
36	5579	5534	5417	5471	5597	2844	2753	2783	2765	2862	2735	2781	2634	2706	2735
37	5510	5513	5469	5357	5426	2766	2803	2715	2738	2734	2744	2710	2754	2619	2692
38	5572	5444	5492	5430	5308	2775	2723	2780	2700	2702	2797	2721	2712	2730	2606
39	5293	5517	5386	5423	5378	2695	2733	2686	2729	2667	2598	2784	2700	2694	2711
40	5510	5236	5462	5319	5386	2788	2669	2703	2649	2701	2722	2567	2759	2670	2685
41	5464	5449	5172	5433	5248	2769	2742	2633	2681	2607	2695	2707	2539	2752	2641
42	5555	5393	5422	5112	5383	2839	2731	2730	2596	2648	2716	2662	2692	2516	2735
43	5612	5481	5359	5373	5040	2859	2806	2709	2698	2557	2753	2675	2650	2675	2483
44	5860	5538	5444	5309	5341	2923	2811	2789	2674	2662	2937	2727	2655	2635	2679
45	6032	5763	5465	5370	5251	2908	2860	2770	2746	2643	3124	2903	2695	2624	2608
46	6138	5939	5697	5386	5312	3117	2862	2826	2714	2711	3021	3077	2871	2672	2601
47	6245	6041	5855	5654	5347	3131	3054	2815	2803	2692	3114	2987	3040	2851	2655
48	6451	6134	5960	5778	5613	3239	3072	3006	2757	2778	3212	3062	2954	3021	2835
49	5960	6313	6056	5898	5709	2940	3149	3037	2970	2720	3020	3164	3019	2928	2989
50	5714	5869	6231	5980	5816	2804	2888	3104	2991	2925	2910	2981	3127	2989	2891
51	5451	5577	5777	6136	5903	2737	2734	2831	3058	2936	2714	2843	2946	3078	2967
52	4887	5320	5499	5689	6037	2351	2664	2683	2776	2999	2536	2656	2816	2913	3038
53	4757	4776	5247	5424	5615	2315	2285	2609	2628	2729	2442	2491	2638	2796	2886
54	4447	4640	4694	5160	5324	2076	2240	2229	2553	2572	2371	2400	2465	2607	2752
55	4053	4345	4554	4616	5049	1903	2014	2174	2179	2479	2150	2331	2380	2437	2570
56	4223	3975	4252	4464	4514	1887	1858	1958	2120	2106	2336	2117	2294	2344	2408
57	3969	4132	3890	4166	4369	1851	1834	1810	1911	2063	2118	2298	2080	2255	2306
58	3699	3844	4043	3799	4073	1705	1777	1781	1768	1870	1994	2067	2262	2031	2203
59	3515	3595	3762	3941	3688	1610	1652	1729	1738	1703	1905	1943	2033	2203	1985
60	3174	3405	3502	3674	3874	1413	1550	1598	1677	1701	1761	1855	1904	1997	2173
61	3022	3082	3314	3402	3547	1394	1363	1493	1559	1606	1628	1719	1821	1843	1941
62	2583	2923	2970	3226	3298	1155	1335	1296	1431	1493	1428	1588	1674	1795	1805
63	1714	2492	2835	2861	3109	751	1108	1282	1235	1362	963	1384	1553	1626	1747
64	1353	1654	2410	2725	2745	589	706	1059	1216	1168	764	948	1351	1509	1577
65	1484	1278	1590	2317	2609	607	542	668	1013	1155	877	736	922	1304	1454
66	2237	1413	1217	1516	2235	895	563	511	620	969	1342	850	706	896	1266
67	2692	2119	1346	1158	1460	1105	824	523	480	590	1587	1295	823	678	870
68	3071	2538	2031	1281	1108	1213	1011	772	493	459	1858	1527	1259	788	649
69	3176	2923	2425	1924	1223	1297	1111	958	715	460	1879	1812	1467	1209	763
70	2981	2999	2787	2309	1826	1202	1192	1034	898	670	1779	1807	1753	1411	1156

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	2808	2777	2837	2640	2209	1147	1095	1117	964	843	1661	1682	1720	1676	1366
72	2564	2641	2615	2650	2502	987	1062	1023	1019	904	1577	1579	1592	1631	1598
73	1841	2402	2479	2445	2493	726	907	986	934	936	1115	1495	1493	1511	1557
74	1339	1688	2253	2328	2273	515	647	826	902	860	824	1041	1427	1426	1413
75	958	1238	1560	2083	2166	352	471	579	759	826	606	767	981	1324	1340
76	1156	872	1150	1438	1911	410	303	421	527	675	746	569	729	911	1236
77	987	1044	797	1055	1284	375	355	270	378	457	612	689	527	677	827
78	1229	887	965	736	970	405	329	324	239	340	824	558	641	497	630
79	1055	1095	804	876	665	326	346	296	283	214	729	749	508	593	451
80	1022	936	981	707	785	307	275	291	253	254	715	661	690	454	531
81	781	897	815	883	625	207	252	230	255	215	574	645	585	628	410
82	649	677	775	703	763	154	171	207	192	209	495	506	568	511	554
83	505	562	598	692	602	110	131	145	176	148	395	431	453	516	454
84	455	426	488	503	591	81	92	106	121	147	374	334	382	382	444
85	349	383	364	415	425	47	63	80	82	100	302	320	284	333	325
86	261	292	331	302	341	48	33	56	67	61	213	259	275	235	280
87	141	222	236	279	255	21	42	29	45	54	120	180	207	234	201
88	144	122	179	196	228	27	18	37	23	37	117	104	142	173	191
89	92	108	96	143	154	18	17	14	29	18	74	91	82	114	136
90	108	69	83	76	114	17	14	14	6	21	91	55	69	70	93
91	55	78	49	61	52	9	11	8	11	6	46	67	41	50	46
92	49	43	52	34	43	14	4	3	6	12	35	39	49	28	31
93	34	37	36	39	25	8	8	4	1	5	26	29	32	38	20
94	39	26	31	20	31	8	5	6	2	1	31	21	25	18	30
95	27	28	17	20	10	2	5	4	4	1	25	23	13	16	9
96	25	21	20	13	12	3	2	3	3	3	22	19	17	10	9
97	13	18	12	13	9	0	2	1	2	3	13	16	11	11	6
98	16	9	13	7	9	1	0	2	1	2	15	9	11	6	7
99	4	9	2	10	5	0	0	0	2	1	4	9	2	8	4
100 &	17	12	13	10	15	0	0	0	0	2	17	12	13	10	13

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	756782	763566	777460	786316	795817	364032	367570	373928	378566	383523	392750	395996	403532	407750	412294
0	15861	16284	16889	17582	18010	8185	8455	8611	9017	9344	7676	7829	8278	8565	8666
1 - 4	51746	55546	58990	62508	65967	26659	28592	30353	32182	33953	25087	26954	28637	30326	32014
5 - 9	50388	52118	54530	57933	61586	25833	26793	28189	29811	31675	24555	25325	26341	28122	29911
10 - 14	59973	56085	53245	50931	50028	30740	28685	27220	26082	25697	29233	27400	26025	24849	24331
15 - 19	84524	79501	77674	70812	64032	41476	39488	38747	35915	32767	43048	40013	38927	34897	31265
20 - 24	81634	83655	87407	88173	88298	40284	41103	42464	42720	42712	41350	42552	44943	45453	45586
25 - 29	64741	66757	68463	71978	74926	32226	33221	33981	35592	37179	32515	33536	34482	36386	37747
30 - 34	56612	57183	58550	59358	60855	27833	28251	29060	29518	30253	28779	28932	29490	29840	30602
35 - 39	54228	54389	54029	53992	53885	26102	26106	25957	26035	26034	28126	28283	28072	27957	27851
40 - 44	52868	51977	52070	51988	52352	25198	24780	24947	24831	24978	27670	27197	27123	27157	27374
45 - 49	52651	53479	53100	52617	51807	24890	25337	24903	24773	24367	27761	28142	28197	27844	27440
50 - 54	40025	41841	44534	47112	48641	18427	19289	20605	21740	22452	21598	22552	23929	25372	26189
55 - 59	29095	30899	32138	33169	35268	12787	13568	14251	14737	15774	16308	17331	17887	18432	19494
60 - 64	16406	19346	22578	24478	25130	7016	8250	9560	10406	10555	9390	11096	13018	14072	14575
65 -69	16076	13399	11092	11008	12018	6218	5162	4267	4295	4828	9858	8237	6825	6713	7190
70 - 74	14981	16315	17054	16351	15393	5681	6050	6255	5877	5418	9300	10265	10799	10474	9975
75 - 79	7638	7090	7071	8470	9659	2535	2392	2366	2879	3344	5103	4698	4705	5591	6315

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80 - 84	5358	5516	5736	5315	5199	1509	1562	1681	1568	1526	3849	3954	4055	3747	3673
85 - 89	1435	1666	1792	2012	2232	329	393	399	460	540	1106	1273	1393	1552	1692
90 - 94	385	351	363	386	386	80	65	82	103	94	305	286	281	283	292
95 - 99	135	147	127	103	104	21	24	23	13	22	114	123	104	90	82
100 &	22	22	28	40	41	3	4	7	12	11	19	18	21	28	30
0	15861	16284	16889	17582	18010	8185	8455	8611	9017	9344	7676	7829	8278	8565	8666
1	14048	15756	16186	16818	17494	7222	8119	8413	8584	8976	6826	7637	7773	8234	8518
2	13229	13990	15703	16137	16779	6722	7188	8093	8391	8559	6507	6802	7610	7746	8220
3	12658	13189	13937	15663	16078	6620	6693	7162	8079	8370	6038	6496	6775	7584	7708
4	11811	12611	13164	13890	15616	6095	6592	6685	7128	8048	5716	6019	6479	6762	7568
5	10671	11781	12570	13118	13845	5465	6084	6574	6670	7114	5206	5697	5996	6448	6731
6	10120	10637	11731	12527	13075	5200	5447	6051	6545	6645	4920	5190	5680	5982	6430
7	9641	10084	10591	11684	12487	4988	5183	5428	6026	6524	4653	4901	5163	5658	5963
8	10020	9614	10042	10574	11650	5121	4968	5171	5411	6007	4899	4646	4871	5163	5643
9	9936	10002	9596	10030	10529	5059	5111	4965	5159	5385	4877	4891	4631	4871	5144
10	10759	9927	9981	9569	10002	5558	5056	5102	4950	5148	5201	4871	4879	4619	4854
11	10903	10756	9889	9949	9554	5528	5557	5034	5082	4948	5375	5199	4855	4867	4606
12	11844	10880	10734	9870	9933	6060	5518	5543	5022	5073	5784	5362	5191	4848	4860
13	12726	11817	10862	10717	9841	6517	6052	5510	5535	5006	6209	5765	5352	5182	4835
14	13741	12705	11779	10826	10698	7077	6502	6031	5493	5522	6664	6203	5748	5333	5176
15	14563	13695	12692	11763	10799	7452	7051	6492	6015	5473	7111	6644	6200	5748	5326
16	16058	14520	13858	12647	11738	8057	7422	7129	6478	6000	8001	7098	6729	6169	5738
17	17193	15911	15739	13767	12545	8383	7991	7941	7108	6443	8810	7920	7798	6659	6102
18	18718	16880	17392	15521	13529	8907	8224	8553	7881	7016	9811	8656	8839	7640	6513
19	17992	18495	17993	17114	15421	8677	8800	8632	8433	7835	9315	9695	9361	8681	7586
20	17591	17793	19082	17814	17013	8601	8594	9006	8551	8378	8990	9199	10076	9263	8635
21	16890	17405	17978	18911	17750	8372	8521	8653	8948	8519	8518	8884	9325	9963	9231
22	16744	16687	17375	17792	18789	8167	8317	8508	8587	8902	8577	8370	8867	9205	9887
23	15451	16543	16562	17244	17653	7683	8085	8267	8444	8525	7768	8458	8295	8800	9128
24	14958	15227	16410	16412	17093	7461	7586	8030	8190	8388	7497	7641	8380	8222	8705
25	13720	14698	15068	16224	16238	6785	7358	7500	7961	8113	6935	7340	7568	8263	8125
26	13213	13565	14593	14955	16129	6492	6700	7300	7434	7931	6721	6865	7293	7521	8198
27	12599	13093	13470	14493	14874	6317	6429	6644	7250	7393	6282	6664	6826	7243	7481
28	13105	12433	12991	13388	14397	6557	6238	6372	6610	7193	6548	6195	6619	6778	7204
29	12104	12968	12341	12918	13288	6075	6496	6165	6337	6549	6029	6472	6176	6581	6739
30	11810	11977	12845	12259	12829	5901	5999	6443	6121	6297	5909	5978	6402	6138	6532
31	11243	11699	11904	12768	12173	5510	5836	5951	6398	6068	5733	5863	5953	6370	6105
32	11274	11152	11623	11830	12652	5570	5449	5794	5914	6348	5704	5703	5829	5916	6304
33	11266	11181	11067	11526	11758	5508	5513	5411	5732	5859	5758	5668	5656	5794	5899
34	11019	11174	11111	10975	11443	5344	5454	5461	5353	5681	5675	5720	5650	5622	5762
35	10738	10945	11109	11019	10873	5122	5300	5423	5406	5307	5616	5645	5686	5613	5566
36	10887	10646	10881	11022	10935	5246	5061	5259	5383	5358	5641	5585	5622	5639	5577
37	10960	10798	10569	10813	10948	5262	5191	5006	5205	5329	5698	5607	5563	5608	5619
38	11210	10849	10713	10487	10718	5409	5192	5135	4957	5153	5801	5657	5578	5530	5565
39	10433	11151	10757	10651	10411	5063	5362	5134	5084	4887	5370	5789	5623	5567	5524
40	10363	10349	11091	10688	10585	4966	5013	5328	5094	5038	5397	5336	5763	5594	5547
41	10153	10319	10260	11011	10621	4824	4946	4952	5283	5048	5329	5373	5308	5728	5573
42	10639	10069	10247	10188	10942	5160	4766	4902	4904	5235	5479	5303	5345	5284	5707
43	10766	10564	9995	10161	10111	5014	5102	4723	4851	4850	5752	5462	5272	5310	5261
44	10947	10676	10477	9940	10093	5234	4953	5042	4699	4807	5713	5723	5435	5241	5286
45	10949	10865	10572	10394	9846	5207	5182	4874	4988	4635	5742	5683	5698	5406	5211
46	10610	10866	10777	10490	10313	5028	5162	5129	4824	4933	5582	5704	5648	5666	5380
47	10736	10518	10770	10710	10426	5034	4964	5100	5084	4787	5702	5554	5670	5626	5639
48	10692	10644	10433	10692	10628	5119	4966	4899	5042	5031	5573	5678	5534	5650	5597
49	9664	10586	10548	10331	10594	4502	5063	4901	4835	4981	5162	5523	5647	5496	5613
50	9054	9543	10487	10435	10221	4160	4421	5000	4836	4759	4894	5122	5487	5599	5462
51	8526	8933	9441	10374	10337	3956	4078	4359	4923	4776	4570	4855	5082	5451	5561
52	7629	8427	8841	9326	10261	3542	3887	4015	4281	4842	4087	4540	4826	5045	5419

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
53	7519	7522	8342	8735	9202	3493	3474	3826	3944	4197	4026	4048	4516	4791	5005
54	7297	7416	7423	8242	8620	3276	3429	3405	3756	3878	4021	3987	4018	4486	4742
55	6454	7196	7308	7296	8109	2883	3214	3364	3327	3678	3571	3982	3944	3969	4431
56	5858	6342	7073	7192	7192	2538	2814	3137	3298	3266	3320	3528	3936	3894	3926
57	6065	5752	6255	6957	7080	2714	2466	2759	3060	3221	3351	3286	3496	3897	3859
58	5771	5945	5657	6147	6849	2505	2639	2414	2688	2991	3266	3306	3243	3459	3858
59	4947	5664	5845	5577	6038	2147	2435	2577	2364	2618	2800	3229	3268	3213	3420
60	4639	4827	5528	5729	5472	2012	2062	2352	2497	2297	2627	2765	3176	3232	3175
61	4717	4527	4708	5418	5616	2074	1935	1996	2291	2424	2643	2592	2712	3127	3192
62	3617	4603	4430	4614	5321	1537	2001	1862	1945	2230	2080	2602	2568	2669	3091
63	1894	3532	4500	4334	4503	781	1487	1942	1810	1877	1113	2045	2558	2524	2626
64	1539	1857	3412	4383	4218	612	765	1408	1863	1727	927	1092	2004	2520	2491
65	1692	1505	1802	3327	4247	689	593	730	1364	1780	1003	912	1072	1963	2467
66	3326	1643	1459	1741	3242	1310	655	568	690	1320	2016	988	891	1051	1922
67	3363	3221	1592	1405	1686	1294	1253	621	542	661	2069	1968	971	863	1025
68	3936	3247	3117	1525	1361	1525	1231	1186	575	515	2411	2016	1931	950	846
69	3759	3783	3122	3010	1482	1400	1430	1162	1124	552	2359	2353	1960	1886	930
70	3900	3575	3627	2992	2921	1431	1316	1352	1091	1076	2469	2259	2275	1901	1845
71	3842	3725	3430	3464	2855	1519	1337	1242	1253	1013	2323	2388	2188	2211	1842
72	3376	3642	3558	3271	3315	1319	1397	1247	1175	1182	2057	2245	2311	2096	2133
73	2320	3185	3440	3369	3107	840	1228	1293	1141	1091	1480	1957	2147	2228	2016
74	1543	2188	2999	3255	3195	572	772	1121	1217	1056	971	1416	1878	2038	2139
75	1346	1450	2040	2832	3070	435	528	700	1035	1127	911	922	1340	1797	1943
76	1789	1277	1353	1908	2646	620	407	487	642	932	1169	870	866	1266	1714
77	1187	1646	1178	1262	1787	407	557	361	444	597	780	1089	817	818	1190
78	1789	1086	1509	1088	1150	593	368	488	329	397	1196	718	1021	759	753
79	1527	1631	991	1380	1006	480	532	330	429	291	1047	1099	661	951	715
80	1627	1373	1476	918	1241	483	419	463	303	369	1144	954	1013	615	872
81	1282	1471	1224	1312	832	379	422	362	399	267	903	1049	862	913	565
82	1028	1127	1293	1087	1164	317	323	366	313	343	711	804	927	774	821
83	745	899	978	1146	953	177	253	272	314	266	568	646	706	832	687
84	676	646	765	852	1009	153	145	218	239	281	523	501	547	613	728
85	520	575	567	660	728	128	132	119	180	192	392	443	448	480	536
86	337	452	467	478	555	65	115	104	93	145	272	337	363	385	410
87	239	271	377	385	394	60	50	98	80	76	179	221	279	305	318
88	214	200	220	312	317	53	52	37	79	66	161	148	183	233	251
89	125	168	161	177	238	23	44	41	28	61	102	124	120	149	177
90	109	101	135	132	122	19	14	36	37	17	90	87	99	95	105
91	92	91	78	104	109	28	15	13	30	32	64	76	65	74	77
92	66	73	65	59	83	13	22	12	13	28	53	51	53	46	55
93	51	47	58	49	43	10	6	18	9	10	41	41	40	40	33
94	67	39	27	42	29	10	8	3	14	7	57	31	24	28	22
95	46	49	28	23	32	7	8	7	2	10	39	41	21	21	22
96	35	33	32	24	17	4	4	6	6	2	31	29	26	18	15
97	30	24	28	24	21	6	3	2	4	6	24	21	26	20	15
98	19	28	14	25	15	3	6	2	1	3	16	22	12	24	12
99	5	13	25	7	19	1	3	6	0	1	4	10	19	7	18
100 &	22	22	28	40	41	3	4	7	12	11	19	18	21	28	30
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	460251	465350	478155	484940	490590	216277	218856	224584	228113	231199	243974	246494	253571	256827	259391
0	9392	10122	10418	11161	11531	4863	5237	5308	5802	6005	4529	4885	5110	5359	5526
1 - 4	29625	32135	35044	37862	40617	15263	16560	18065	19498	20973	14362	15575	16979	18364	19644
5 - 9	27520	28873	30609	32868	35251	14107	14851	15787	16891	18121	13413	14022	14822	15977	17130
10 - 14	31910	29814	28385	27267	27007	16440	15289	14519	13972	13865	15470	14525	13866	13295	13142
15 - 19	52790	47750	46554	40645	35099	25231	23203	22802	20457	18007	27559	24547	23752	20188	17092
20 - 24	52711	54694	58645	59735	59501	25324	26176	27603	27920	27809	27387	28518	31042	31815	31692
25 - 29	41326	42877	44152	46657	48822	20163	20910	21433	22536	23625	21163	21967	22719	24121	25197
30 - 34	34948	35543	36937	37933	39004	16647	17059	17840	18354	18918	18301	18484	19097	19579	20086

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
35 - 39	33675	33770	33603	33502	33290	15697	15674	15652	15636	15560	17978	18096	17951	17866	17730
40 - 44	32819	32194	32292	32227	32552	15061	14801	14954	14866	14980	17758	17393	17338	17361	17572
45 - 49	33046	33731	33449	33008	32266	15136	15439	15071	14913	14587	17910	18292	18378	18095	17679
50 - 54	24722	25873	27827	29668	30700	11036	11524	12470	13261	13706	13686	14349	15357	16407	16994
55 - 59	18026	19244	20040	20614	21833	7752	8263	8662	8957	9483	10274	10981	11378	11657	12350
60 - 64	10097	11893	14043	15231	15756	4232	4958	5814	6296	6450	5865	6935	8229	8935	9306
65 - 69	9320	7891	6627	6698	7435	3432	2880	2417	2499	2880	5888	5011	4210	4199	4555
70 - 74	8815	9528	9959	9602	8936	3166	3362	3487	3325	3003	5649	6166	6472	6277	5933
75 - 79	4791	4430	4416	5196	5880	1495	1403	1373	1642	1916	3296	3027	3043	3554	3964
80 - 84	3453	3574	3641	3423	3344	942	939	987	908	893	2511	2635	2654	2515	2451
85 - 89	936	1098	1204	1319	1449	215	260	257	290	335	721	838	947	1029	1114
90 - 94	239	219	229	254	250	59	52	64	77	64	180	167	165	177	186
95 - 99	77	85	66	48	50	14	14	15	7	14	63	71	51	41	36
100 &	13	12	15	22	17	2	2	4	6	5	11	10	11	16	12
0	9392	10122	10418	11161	11531	4863	5237	5308	5802	6005	4529	4885	5110	5359	5526
1	8264	9295	10079	10366	11088	4253	4806	5222	5280	5766	4011	4489	4857	5086	5322
2	7513	8218	9280	10066	10312	3830	4232	4798	5224	5248	3683	3986	4482	4842	5064
3	7168	7475	8195	9268	10008	3726	3805	4225	4793	5199	3442	3670	3970	4475	4809
4	6680	7147	7490	8162	9209	3454	3717	3820	4201	4760	3226	3430	3670	3961	4449
5	6078	6668	7132	7474	8118	3077	3454	3711	3819	4190	3001	3214	3421	3655	3928
6	5631	6049	6656	7122	7447	2898	3064	3444	3700	3801	2733	2985	3212	3422	3646
7	5218	5612	6026	6634	7089	2710	2889	3050	3435	3682	2508	2723	2976	3199	3407
8	5346	5200	5599	6030	6608	2748	2695	2885	3051	3420	2598	2505	2714	2979	3188
9	5247	5344	5196	5608	5989	2674	2749	2697	2886	3028	2573	2595	2499	2722	2961
10	5709	5249	5342	5190	5588	2912	2674	2745	2690	2878	2797	2575	2597	2500	2710
11	5802	5724	5235	5329	5186	2977	2920	2669	2736	2693	2825	2804	2566	2593	2493
12	6315	5787	5716	5236	5323	3224	2970	2914	2667	2736	3091	2817	2802	2569	2587
13	6758	6297	5803	5715	5210	3510	3220	2974	2912	2651	3248	3077	2829	2803	2559
14	7326	6757	6289	5797	5700	3817	3505	3217	2967	2907	3509	3252	3072	2830	2793
15	7888	7301	6778	6294	5778	3992	3802	3509	3212	2948	3896	3499	3269	3082	2830
16	9581	7875	7530	6748	6234	4765	3984	3922	3495	3189	4816	3891	3608	3253	3045
17	10774	9486	9195	7489	6694	5068	4726	4558	3923	3481	5706	4760	4637	3566	3213
18	12585	10610	11148	9118	7331	5773	4977	5355	4546	3867	6812	5633	5793	4572	3464
19	11962	12478	11903	10996	9062	5633	5714	5458	5281	4522	6329	6764	6445	5715	4540
20	11432	11926	13227	11856	10928	5426	5621	5987	5429	5252	6006	6305	7240	6427	5676
21	10925	11383	12325	13210	11822	5276	5425	5766	5997	5423	5649	5958	6559	7213	6399
22	10741	10850	11540	12283	13144	5091	5278	5490	5758	5978	5650	5572	6050	6525	7166
23	9968	10664	10899	11517	12190	4821	5055	5299	5471	5717	5147	5609	5600	6046	6473
24	9645	9871	10654	10869	11417	4710	4797	5061	5265	5439	4935	5074	5593	5604	5978
25	8750	9487	9836	10570	10698	4261	4639	4782	5035	5184	4489	4848	5054	5535	5514
26	8320	8650	9484	9812	10491	3987	4211	4632	4774	5008	4333	4439	4852	5038	5483
27	8068	8268	8646	9446	9735	3959	3962	4205	4610	4739	4109	4306	4441	4836	4996
28	8550	7980	8233	8613	9356	4209	3908	3946	4182	4549	4341	4072	4287	4431	4807
29	7638	8492	7953	8216	8542	3747	4190	3868	3935	4145	3891	4302	4085	4281	4397
30	7386	7580	8429	7916	8137	3610	3699	4162	3835	3894	3776	3881	4267	4081	4243
31	6894	7352	7574	8396	7861	3248	3587	3679	4135	3793	3646	3765	3895	4261	4068
32	6849	6857	7332	7546	8311	3277	3221	3572	3657	4109	3572	3636	3760	3889	4202
33	7007	6790	6826	7287	7482	3344	3233	3217	3536	3618	3663	3557	3609	3751	3864
34	6812	6964	6776	6788	7213	3168	3319	3210	3191	3504	3644	3645	3566	3597	3709
35	6613	6780	6963	6718	6705	3069	3141	3324	3179	3156	3544	3639	3639	3539	3549
36	6803	6562	6754	6907	6668	3174	3038	3121	3306	3155	3629	3524	3633	3601	3513
37	6744	6759	6527	6726	6847	3145	3154	3005	3094	3258	3599	3605	3522	3632	3589
38	7021	6678	6721	6469	6659	3265	3103	3122	2974	3067	3756	3575	3599	3495	3592
39	6494	6991	6638	6682	6411	3044	3238	3080	3083	2924	3450	3753	3558	3599	3487
40	6370	6440	6981	6603	6632	2953	3010	3224	3060	3050	3417	3430	3757	3543	3582
41	6188	6348	6394	6929	6550	2842	2939	2978	3193	3027	3346	3409	3416	3736	3523
42	6607	6138	6313	6345	6873	3122	2809	2918	2945	3149	3485	3329	3395	3400	3724
43	6752	6560	6101	6267	6283	2989	3083	2783	2891	2903	3763	3477	3318	3376	3380
44	6902	6708	6503	6083	6214	3155	2960	3051	2777	2851	3747	3748	3452	3306	3363

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
45	6802	6856	6649	6456	6002	3122	3125	2905	3022	2740	3680	3731	3744	3434	3262
46	6654	6762	6803	6608	6396	3022	3098	3090	2883	2980	3632	3664	3713	3725	3416
47	6798	6611	6713	6767	6558	3121	2989	3064	3063	2856	3677	3622	3649	3704	3702
48	6805	6749	6566	6680	6693	3165	3089	2951	3037	3017	3640	3660	3615	3643	3676
49	5987	6753	6718	6497	6617	2706	3138	3061	2908	2994	3281	3615	3657	3589	3623
50	5671	5913	6708	6648	6416	2503	2645	3102	3020	2859	3168	3268	3606	3628	3557
51	5222	5593	5872	6648	6580	2330	2447	2623	3064	2980	2892	3146	3249	3584	3600
52	4661	5173	5540	5804	6586	2129	2296	2412	2572	3024	2532	2877	3128	3232	3562
53	4643	4606	5146	5473	5727	2082	2090	2274	2372	2517	2561	2516	2872	3101	3210
54	4525	4588	4561	5095	5391	1992	2046	2059	2233	2326	2533	2542	2502	2862	3065
55	3998	4465	4533	4471	5005	1756	1953	2014	2008	2185	2242	2512	2519	2463	2820
56	3635	3936	4411	4456	4409	1563	1713	1919	1968	1970	2072	2223	2492	2488	2439
57	3743	3597	3892	4346	4380	1606	1531	1682	1871	1918	2137	2066	2210	2475	2462
58	3625	3682	3557	3828	4280	1540	1565	1505	1638	1825	2085	2117	2052	2190	2455
59	3025	3564	3647	3513	3759	1287	1501	1542	1472	1585	1738	2063	2105	2041	2174
60	2877	2951	3502	3575	3451	1232	1230	1458	1491	1429	1645	1721	2044	2084	2022
61	2825	2819	2892	3429	3516	1216	1188	1194	1419	1456	1609	1631	1698	2010	2060
62	2256	2772	2773	2847	3370	946	1175	1144	1171	1381	1310	1597	1629	1676	1989
63	1166	2208	2732	2716	2779	466	909	1152	1112	1126	700	1299	1580	1604	1653
64	973	1143	2144	2664	2640	372	456	866	1103	1058	601	687	1278	1561	1582
65	1024	960	1121	2092	2574	389	360	439	838	1049	635	600	682	1254	1525
66	1856	998	933	1082	2038	687	373	344	417	811	1169	625	589	665	1227
67	2011	1792	966	899	1046	737	655	350	328	397	1274	1137	616	571	649
68	2292	1936	1740	931	869	851	695	620	326	309	1441	1241	1120	605	560
69	2137	2205	1867	1694	908	768	797	664	590	314	1369	1408	1203	1104	594
70	2221	2051	2119	1797	1643	780	727	752	631	560	1441	1324	1367	1166	1083
71	2246	2137	1977	2033	1702	858	741	692	698	585	1388	1396	1285	1335	1117
72	1987	2138	2060	1894	1955	712	791	703	655	665	1275	1347	1357	1239	1290
73	1397	1879	2020	1958	1779	479	662	733	644	595	918	1217	1287	1314	1184
74	964	1323	1783	1920	1857	337	441	607	697	598	627	882	1176	1223	1259
75	856	912	1240	1692	1811	262	312	401	560	640	594	600	839	1132	1171
76	1080	812	854	1178	1588	366	239	286	376	512	714	573	568	802	1076
77	780	1006	755	795	1106	244	329	216	263	353	536	677	539	532	753
78	1077	711	908	695	732	345	215	276	197	238	732	496	632	498	494
79	998	989	659	836	643	278	308	194	246	173	720	681	465	590	470
80	1026	904	911	617	760	288	240	274	183	219	738	664	637	434	541
81	826	927	812	811	566	231	251	208	236	159	595	676	604	575	407
82	647	720	816	724	728	199	195	212	176	208	448	525	604	548	520
83	519	568	626	725	654	120	156	158	176	151	399	412	468	549	503
84	435	455	476	546	636	104	97	135	137	156	331	358	341	409	480
85	343	382	394	412	462	87	91	74	113	108	256	291	320	299	354
86	206	299	309	331	339	37	79	74	57	90	169	220	235	274	249
87	164	166	254	255	273	38	27	67	56	45	126	139	187	199	228
88	141	140	134	214	209	37	32	16	55	48	104	108	118	159	161
89	82	111	113	107	166	16	31	26	9	44	66	80	87	98	122
90	71	65	91	89	76	15	13	29	24	5	56	52	62	65	71
91	54	60	47	68	71	22	13	12	23	21	32	47	35	45	50
92	37	41	45	36	54	8	16	11	12	22	29	25	34	24	32
93	36	27	32	35	24	8	3	12	9	9	28	24	20	26	15
94	41	26	14	26	25	6	7	0	9	7	35	19	14	17	18
95	28	28	16	11	23	5	4	6	0	8	23	24	10	11	15
96	17	18	17	12	6	4	2	4	5	0	13	16	13	7	6
97	17	13	14	12	9	3	3	0	2	5	14	10	14	10	4
98	12	17	5	12	4	2	3	2	0	1	10	14	3	12	3
99	3	9	14	1	8	0	2	3	0	0	3	7	11	1	8
100 &	13	12	15	22	17	2	2	4	6	5	11	10	11	16	12
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	296531	298216	299305	301376	305227	147755	148714	149344	150453	152324	148776	149502	149961	150923	152903
0	6469	6162	6471	6421	6479	3322	3218	3303	3215	3339	3147	2944	3168	3206	3140
1 - 4	22121	23411	23946	24646	25350	11396	12032	12288	12684	12980	10725	11379	11658	11962	12370

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
5 - 9	22868	23245	23921	25065	26335	11726	11942	12402	12920	13554	11142	11303	11519	12145	12781
10 - 14	28063	26271	24860	23664	23021	14300	13396	12701	12110	11832	13763	12875	12159	11554	11189
15 - 19	31734	31751	31120	30167	28933	16245	16285	15945	15458	14760	15489	15466	15175	14709	14173
20 - 24	28923	28961	28762	28438	28797	14960	14927	14861	14800	14903	13963	14034	13901	13638	13894
25 - 29	23415	23880	24311	25321	26104	12063	12311	12548	13056	13554	11352	11569	11763	12265	12550
30 - 34	21664	21640	21613	21425	21851	11186	11192	11220	11164	11335	10478	10448	10393	10261	10516
35 - 39	20553	20619	20426	20490	20595	10405	10432	10305	10399	10474	10148	10187	10121	10091	10121
40 - 44	20049	19783	19778	19761	19800	10137	9979	9993	9965	9998	9912	9804	9785	9796	9802
45 - 49	19605	19748	19651	19609	19541	9754	9898	9832	9860	9780	9851	9850	9819	9749	9761
50 - 54	15303	15968	16707	17444	17941	7391	7765	8135	8479	8746	7912	8203	8572	8965	9195
55 - 59	11069	11655	12098	12555	13435	5035	5305	5589	5780	6291	6034	6350	6509	6775	7144
60 - 64	6309	7453	8535	9247	9374	2784	3292	3746	4110	4105	3525	4161	4789	5137	5269
65 - 69	6756	5508	4465	4310	4583	2786	2282	1850	1796	1948	3970	3226	2615	2514	2635
70 - 74	6166	6787	7095	6749	6457	2515	2688	2768	2552	2415	3651	4099	4327	4197	4042
75 - 79	2847	2660	2655	3274	3779	1040	989	993	1237	1428	1807	1671	1662	2037	2351
80 - 84	1905	1942	2095	1892	1855	567	623	694	660	633	1338	1319	1401	1232	1222
85 - 89	499	568	588	693	783	114	133	142	170	205	385	435	446	523	578
90 - 94	146	132	134	132	136	21	13	18	26	30	125	119	116	106	106
95 - 99	58	62	61	55	54	7	10	8	6	8	51	52	53	49	46
100 &	9	10	13	18	24	1	2	3	6	6	8	8	10	12	18
0	6469	6162	6471	6421	6479	3322	3218	3303	3215	3339	3147	2944	3168	3206	3140
1	5784	6461	6107	6452	6406	2969	3313	3191	3304	3210	2815	3148	2916	3148	3196
2	5716	5772	6423	6071	6467	2892	2956	3295	3167	3311	2824	2816	3128	2904	3156
3	5490	5714	5742	6395	6070	2894	2888	2937	3286	3171	2596	2826	2805	3109	2899
4	5131	5464	5674	5728	6407	2641	2875	2865	2927	3288	2490	2589	2809	2801	3119
5	4593	5113	5438	5644	5727	2388	2630	2863	2851	2924	2205	2483	2575	2793	2803
6	4489	4588	5075	5405	5628	2302	2383	2607	2845	2844	2187	2205	2468	2560	2784
7	4423	4472	4565	5050	5398	2278	2294	2378	2591	2842	2145	2178	2187	2459	2556
8	4674	4414	4443	4544	5042	2373	2273	2286	2360	2587	2301	2141	2157	2184	2455
9	4689	4658	4400	4422	4540	2385	2362	2268	2273	2357	2304	2296	2132	2149	2183
10	5050	4678	4639	4379	4414	2646	2382	2357	2260	2270	2404	2296	2282	2119	2144
11	5101	5032	4654	4620	4368	2551	2637	2365	2346	2255	2550	2395	2289	2274	2113
12	5529	5093	5018	4634	4610	2836	2548	2629	2355	2337	2693	2545	2389	2279	2273
13	5968	5520	5059	5002	4631	3007	2832	2536	2623	2355	2961	2688	2523	2379	2276
14	6415	5948	5490	5029	4998	3260	2997	2814	2526	2615	3155	2951	2676	2503	2383
15	6675	6394	5914	5469	5021	3460	3249	2983	2803	2525	3215	3145	2931	2666	2496
16	6477	6645	6328	5899	5504	3292	3438	3207	2983	2811	3185	3207	3121	2916	2693
17	6419	6425	6544	6278	5851	3315	3265	3383	3185	2962	3104	3160	3161	3093	2889
18	6133	6270	6244	6403	6198	3134	3247	3198	3335	3149	2999	3023	3046	3068	3049
19	6030	6017	6090	6118	6359	3044	3086	3174	3152	3313	2986	2931	2916	2966	3046
20	6159	5867	5855	5958	6085	3175	2973	3019	3122	3126	2984	2894	2836	2836	2959
21	5965	6022	5653	5701	5928	3096	3096	2887	2951	3096	2869	2926	2766	2750	2832
22	6003	5837	5835	5509	5645	3076	3039	3018	2829	2924	2927	2798	2817	2680	2721
23	5483	5879	5663	5727	5463	2862	3030	2968	2973	2808	2621	2849	2695	2754	2655
24	5313	5356	5756	5543	5676	2751	2789	2969	2925	2949	2562	2567	2787	2618	2727
25	4970	5211	5232	5654	5540	2524	2719	2718	2926	2929	2446	2492	2514	2728	2611
26	4893	4915	5109	5143	5638	2505	2489	2668	2660	2923	2388	2426	2441	2483	2715
27	4531	4825	4824	5047	5139	2358	2467	2439	2640	2654	2173	2358	2385	2407	2485
28	4555	4453	4758	4775	5041	2348	2330	2426	2428	2644	2207	2123	2332	2347	2397
29	4466	4476	4388	4702	4746	2328	2306	2297	2402	2404	2138	2170	2091	2300	2342
30	4424	4397	4416	4343	4692	2291	2300	2281	2286	2403	2133	2097	2135	2057	2289
31	4349	4347	4330	4372	4312	2262	2249	2272	2263	2275	2087	2098	2058	2109	2037
32	4425	4295	4291	4284	4341	2293	2228	2222	2257	2239	2132	2067	2069	2027	2102
33	4259	4391	4241	4239	4276	2164	2280	2194	2196	2241	2095	2111	2047	2043	2035
34	4207	4210	4335	4187	4230	2176	2135	2251	2162	2177	2031	2075	2084	2025	2053
35	4125	4165	4146	4301	4168	2053	2159	2099	2227	2151	2072	2006	2047	2074	2017
36	4084	4084	4127	4115	4267	2072	2023	2138	2077	2203	2012	2061	1989	2038	2064
37	4216	4039	4042	4087	4101	2117	2037	2001	2111	2071	2099	2002	2041	1976	2030
38	4189	4171	3992	4018	4059	2144	2089	2013	1983	2086	2045	2082	1979	2035	1973
39	3939	4160	4119	3969	4000	2019	2124	2054	2001	1963	1920	2036	2065	1968	2037

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
40	3993	3909	4110	4085	3953	2013	2003	2104	2034	1988	1980	1906	2006	2051	1965
41	3965	3971	3866	4082	4071	1982	2007	1974	2090	2021	1983	1964	1892	1992	2050
42	4032	3931	3934	3843	4069	2038	1957	1984	1959	2086	1994	1974	1950	1884	1983
43	4014	4004	3894	3894	3828	2025	2019	1940	1960	1947	1989	1985	1954	1934	1881
44	4045	3968	3974	3857	3879	2079	1993	1991	1922	1956	1966	1975	1983	1935	1923
45	4147	4009	3923	3938	3844	2085	2057	1969	1966	1895	2062	1952	1954	1972	1949
46	3956	4104	3974	3882	3917	2006	2064	2039	1941	1953	1950	2040	1935	1941	1964
47	3938	3907	4057	3943	3868	1913	1975	2036	2021	1931	2025	1932	2021	1922	1937
48	3887	3895	3867	4012	3935	1954	1877	1948	2005	2014	1933	2018	1919	2007	1921
49	3677	3833	3830	3834	3977	1796	1925	1840	1927	1987	1881	1908	1990	1907	1990
50	3383	3630	3779	3787	3805	1657	1776	1898	1816	1900	1726	1854	1881	1971	1905
51	3304	3340	3569	3726	3757	1626	1631	1736	1859	1796	1678	1709	1833	1867	1961
52	2968	3254	3301	3522	3675	1413	1591	1603	1709	1818	1555	1663	1698	1813	1857
53	2876	2916	3196	3262	3475	1411	1384	1552	1572	1680	1465	1532	1644	1690	1795
54	2772	2828	2862	3147	3229	1284	1383	1346	1523	1552	1488	1445	1516	1624	1677
55	2456	2731	2775	2825	3104	1127	1261	1350	1319	1493	1329	1470	1425	1506	1611
56	2223	2406	2662	2736	2783	975	1101	1218	1330	1296	1248	1305	1444	1406	1487
57	2322	2155	2363	2611	2700	1108	935	1077	1189	1303	1214	1220	1286	1422	1397
58	2146	2263	2100	2319	2569	965	1074	909	1050	1166	1181	1189	1191	1269	1403
59	1922	2100	2198	2064	2279	860	934	1035	892	1033	1062	1166	1163	1172	1246
60	1762	1876	2026	2154	2021	780	832	894	1006	868	982	1044	1132	1148	1153
61	1892	1708	1816	1989	2100	858	747	802	872	968	1034	961	1014	1117	1132
62	1361	1831	1657	1767	1951	591	826	718	774	849	770	1005	939	993	1102
63	728	1324	1768	1618	1724	315	578	790	698	751	413	746	978	920	973
64	566	714	1268	1719	1578	240	309	542	760	669	326	405	726	959	909
65	668	545	681	1235	1673	300	233	291	526	731	368	312	390	709	942
66	1470	645	526	659	1204	623	282	224	273	509	847	363	302	386	695
67	1352	1429	626	506	640	557	598	271	214	264	795	831	355	292	376
68	1644	1311	1377	594	492	674	536	566	249	206	970	775	811	345	286
69	1622	1578	1255	1316	574	632	633	498	534	238	990	945	757	782	336
70	1679	1524	1508	1195	1278	651	589	600	460	516	1028	935	908	735	762
71	1596	1588	1453	1431	1153	661	596	550	555	428	935	992	903	876	725
72	1389	1504	1498	1377	1360	607	606	544	520	517	782	898	954	857	843
73	923	1306	1420	1411	1328	361	566	560	497	496	562	740	860	914	832
74	579	865	1216	1335	1338	235	331	514	520	458	344	534	702	815	880
75	490	538	800	1140	1259	173	216	299	475	487	317	322	501	665	772
76	709	465	499	730	1058	254	168	201	266	420	455	297	298	464	638
77	407	640	423	467	681	163	228	145	181	244	244	412	278	286	437
78	712	375	601	393	418	248	153	212	132	159	464	222	389	261	259
79	529	642	332	544	363	202	224	136	183	118	327	418	196	361	245
80	601	469	565	301	481	195	179	189	120	150	406	290	376	181	331
81	456	544	412	501	266	148	171	154	163	108	308	373	258	338	158
82	381	407	477	363	436	118	128	154	137	135	263	279	323	226	301
83	226	331	352	421	299	57	97	114	138	115	169	234	238	283	184
84	241	191	289	306	373	49	48	83	102	125	192	143	206	204	248
85	177	193	173	248	266	41	41	45	67	84	136	152	128	181	182
86	131	153	158	147	216	28	36	30	36	55	103	117	128	111	161
87	75	105	123	130	121	22	23	31	24	31	53	82	92	106	90
88	73	60	86	98	108	16	20	21	24	18	57	40	65	74	90
89	43	57	48	70	72	7	13	15	19	17	36	44	33	51	55
90	38	36	44	43	46	4	1	7	13	12	34	35	37	30	34
91	38	31	31	36	38	6	2	1	7	11	32	29	30	29	27
92	29	32	20	23	29	5	6	1	1	6	24	26	19	22	23
93	15	20	26	14	19	2	3	6	0	1	13	17	20	14	18
94	26	13	13	16	4	4	1	3	5	0	22	12	10	11	4
95	18	21	12	12	9	2	4	1	2	2	16	17	11	10	7
96	18	15	15	12	11	0	2	2	1	2	18	13	13	11	9
97	13	11	14	12	12	3	0	2	2	1	10	11	12	10	11
98	7	11	9	13	11	1	3	0	1	2	6	8	9	12	9
99	2	4	11	6	11	1	1	3	0	1	1	3	8	6	10
100 &	9	10	13	18	24	1	2	3	6	6	8	8	10	12	18

Алматы облысы
Алматинская область

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	1804005	1836148	1872814	1908717	1946718	884493	900617	919047	937465	955921	919512	935531	953767	971252	990797
0	42657	42758	45005	45484	46245	21901	21871	23097	23332	23474	20756	20887	21908	22152	22771
1 - 4	137773	147688	157351	167282	175432	71071	75935	80731	85709	89966	66702	71753	76620	81573	85466
5 - 9	135440	142923	149206	158262	167555	69281	73341	76710	81648	86410	66159	69582	72496	76614	81145
10 - 14	140669	133809	130732	129055	131362	71953	68473	66954	66032	66968	68716	65336	63778	63023	64394
15 - 19	172714	167969	161974	153429	146030	87612	85953	83205	79167	75436	85102	82016	78769	74262	70594
20 - 24	181696	184128	185236	180764	175847	91097	92302	93278	91771	90070	90599	91826	91958	88993	85777
25 - 29	153616	159358	164871	175078	182512	76729	79406	81961	86974	90617	76887	79952	82910	88104	91895
30 - 34	140655	141758	145259	146910	151223	70508	70918	72673	73433	75293	70147	70840	72586	73477	75930
35 - 39	129890	132932	134981	137864	139554	64419	66054	66907	68257	69000	65471	66878	68074	69607	70554
40 - 44	120553	120267	121643	124008	127300	59064	58841	59691	60796	62403	61489	61426	61952	63212	64897
45 - 49	119106	121613	121442	122124	120938	57230	58541	58380	58875	58478	61876	63072	63062	63249	62460
50 - 54	94375	98156	104344	108456	113046	44376	46115	49056	50955	53058	49999	52041	55288	57501	59988
55 - 59	74293	77281	78791	83147	85986	33837	35195	36040	38115	39456	40456	42086	42751	45032	46530
60 - 64	44183	51022	58442	62153	65747	19935	22801	25817	27324	28782	24248	28221	32625	34829	36965
65 -69	41986	37464	33300	32929	34608	17703	16039	14386	14297	15161	24283	21425	18914	18632	19447
70 - 74	35705	38316	40651	39557	38492	14641	15432	16292	15653	15098	21064	22884	24359	23904	23394
75 - 79	19230	18909	18717	21871	24048	7238	7245	7186	8447	9248	11992	11664	11531	13424	14800
80 - 84	12813	12581	13312	12427	12511	4049	4067	4382	4151	4253	8764	8514	8930	8276	8258
85 - 89	4598	5207	5386	5792	5996	1249	1432	1563	1765	1909	3349	3775	3823	4027	4087
90 - 94	1438	1392	1545	1464	1608	408	437	490	470	512	1030	955	1055	994	1096
95 - 99	551	565	524	492	485	178	195	202	209	221	373	370	322	283	264
100 &	64	52	102	169	193	14	24	46	85	108	50	28	56	84	85
0	42657	42758	45005	45484	46245	21901	21871	23097	23332	23474	20756	20887	21908	22152	22771
1	37136	42522	42676	44957	45365	18974	21816	21839	23063	23280	18162	20706	20837	21894	22085
2	35100	37064	42486	42680	44905	18121	18929	21802	21847	23020	16979	18135	20684	20833	21885
3	33057	35097	37060	42546	42631	17098	18120	18953	21834	21832	15959	16977	18107	20712	20799
4	32480	33005	35129	37099	42531	16878	17070	18137	18965	21834	15602	15935	16992	18134	20697
5	29741	32479	33040	35178	37127	15346	16871	17085	18155	18985	14395	15608	15955	17023	18142
6	27753	29729	32469	33067	35160	14154	15344	16864	17093	18142	13599	14385	15605	15974	17018
7	26211	27771	29733	32458	33025	13258	14165	15323	16873	17059	12953	13606	14410	15585	15966
8	26767	26187	27763	29772	32475	13717	13253	14171	15344	16875	13050	12934	13592	14428	15600
9	24968	26757	26201	27787	29768	12806	13708	13267	14183	15349	12162	13049	12934	13604	14419
10	25508	24951	26739	26187	27809	12956	12803	13692	13260	14190	12552	12148	13047	12927	13619
11	25613	25486	24937	26756	26243	13277	12942	12790	13702	13296	12336	12544	12147	13054	12947
12	27944	25623	25471	24947	26791	14222	13284	12946	12797	13693	13722	12339	12525	12150	13098
13	29821	27940	25641	25517	24966	15238	14217	13305	12970	12803	14583	13723	12336	12547	12163
14	31783	29809	27944	25648	25553	16260	15227	14221	13303	12986	15523	14582	13723	12345	12567
15	33264	31758	29780	27974	25638	16980	16240	15215	14238	13290	16284	15518	14565	13736	12348
16	34255	33233	31715	29783	27903	17310	16964	16203	15206	14195	16945	16269	15512	14577	13708
17	34726	34075	33078	31457	29636	17712	17286	16976	16138	15193	17014	16789	16102	15319	14443
18	35092	34074	33459	31963	31028	17842	17658	17166	16722	16056	17250	16416	16293	15241	14972
19	35377	34829	33942	32252	31825	17768	17805	17645	16863	16702	17609	17024	16297	15389	15123
20	37135	35316	34913	33306	32403	18777	17784	17887	17457	16940	18358	17532	17026	15849	15463
21	37110	37437	35645	34745	33583	18705	18919	17921	17858	17595	18405	18518	17724	16887	15988
22	37946	37639	38004	35880	35169	19075	18894	19156	18012	18083	18871	18745	18848	17868	17086
23	35260	38265	38077	38318	36127	17453	19180	19017	19282	18085	17807	19085	19060	19036	18042
24	34245	35471	38597	38515	38565	17087	17525	19297	19162	19367	17158	17946	19300	19353	19198
25	32600	34466	35863	39058	38830	16346	17177	17644	19453	19299	16254	17289	18219	19605	19531
26	31541	32719	34729	36183	39193	15630	16377	17300	17787	19491	15911	16342	17429	18396	19702
27	29681	31518	32889	34928	36258	14849	15623	16460	17417	17798	14832	15895	16429	17511	18460
28	30949	29673	31625	33127	34999	15406	14830	15679	16580	17432	15543	14843	15946	16547	17567

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
29	28845	30982	29765	31782	33232	14498	15399	14878	15737	16597	14347	15583	14887	16045	16635
30	28675	28888	31072	29929	31904	14527	14482	15476	14944	15760	14148	14406	15596	14985	16144
31	27746	28675	28964	31224	29952	13936	14503	14521	15535	14935	13810	14172	14443	15689	15017
32	28724	27746	28735	29057	31309	14326	13905	14516	14533	15533	14398	13841	14219	14524	15776
33	27759	28664	27777	28842	29122	13757	14288	13870	14562	14526	14002	14376	13907	14280	14596
34	27751	27785	28711	27858	28936	13962	13740	14290	13859	14539	13789	14045	14421	13999	14397
35	27055	27748	27822	28788	27920	13412	13918	13749	14305	13858	13643	13830	14073	14483	14062
36	26340	27041	27724	27899	28795	13110	13365	13882	13754	14288	13230	13676	13842	14145	14507
37	26122	26283	27048	27732	27930	13015	13055	13342	13844	13734	13107	13228	13706	13888	14196
38	25805	26073	26297	27116	27816	12816	12933	13027	13333	13835	12989	13140	13270	13783	13981
39	24568	25787	26090	26329	27093	12066	12783	12907	13021	13285	12502	13004	13183	13308	13808
40	24209	24537	25816	26111	26396	11940	12018	12774	12885	13015	12269	12519	13042	13226	13381
41	23233	24167	24512	25884	26118	11401	11892	11972	12775	12866	11832	12275	12540	13109	13252
42	23957	23203	24195	24572	25906	11784	11356	11878	11936	12755	12173	11847	12317	12636	13151
43	24480	23937	23181	24231	24618	11889	11751	11334	11872	11930	12591	12186	11847	12359	12688
44	24674	24423	23939	23210	24262	12050	11824	11733	11328	11837	12624	12599	12206	11882	12425
45	24721	24680	24465	24070	23263	12026	12026	11794	11775	11285	12695	12654	12671	12295	11978
46	24504	24692	24655	24487	24067	11729	11968	11983	11779	11746	12775	12724	12672	12708	12321
47	23523	24403	24627	24671	24487	11315	11636	11892	11960	11758	12208	12767	12735	12711	12729
48	24492	23442	24343	24589	24605	11783	11220	11573	11849	11901	12709	12222	12770	12740	12704
49	21866	24396	23352	24307	24516	10377	11691	11138	11512	11788	11489	12705	12214	12795	12728
50	20856	21734	24248	23243	24208	9879	10279	11575	11008	11421	10977	11455	12673	12235	12787
51	19548	20680	21623	24178	23168	9213	9752	10160	11473	10911	10335	10928	11463	12705	12257
52	18983	19383	20538	21469	24057	8921	9095	9614	10054	11379	10062	10288	10924	11415	12678
53	17675	18862	19266	20424	21341	8282	8844	8990	9515	9961	9393	10018	10276	10909	11380
54	17313	17497	18669	19142	20272	8081	8145	8717	8905	9386	9232	9352	9952	10237	10886
55	15991	17088	17290	18539	18975	7442	7940	7983	8610	8787	8549	9148	9307	9929	10188
56	15948	15784	16863	17136	18423	7337	7292	7791	7859	8526	8611	8492	9072	9277	9897
57	13900	15770	15604	16657	16945	6290	7211	7154	7660	7741	7610	8559	8450	8997	9204
58	15175	13662	15587	15434	16417	6738	6156	7095	7038	7499	8437	7506	8492	8396	8918
59	13279	14977	13447	15381	15226	6030	6596	6017	6948	6903	7249	8381	7430	8433	8323
60	12012	13024	14739	13203	15163	5371	5867	6440	5885	6811	6641	7157	8299	7318	8352
61	11294	11755	12795	14490	12966	5110	5215	5701	6277	5717	6184	6540	7094	8213	7249
62	8977	11057	11515	12580	14220	4025	4963	5058	5569	6086	4952	6094	6457	7011	8134
63	6534	8783	10802	11291	12325	2931	3904	4820	4922	5387	3603	4879	5982	6369	6938
64	5366	6403	8591	10589	11073	2498	2852	3798	4671	4781	2868	3551	4793	5918	6292
65	5829	5264	6242	8392	10350	2663	2442	2764	3670	4513	3166	2822	3478	4722	5837
66	8858	5685	5113	6097	8186	3744	2569	2354	2684	3543	5114	3116	2759	3413	4643
67	8645	8602	5531	4988	5979	3696	3591	2478	2278	2610	4949	5011	3053	2710	3369
68	9803	8401	8321	5381	4864	4063	3547	3432	2382	2197	5740	4854	4889	2999	2667
69	8851	9512	8093	8071	5229	3537	3890	3358	3283	2298	5314	5622	4735	4788	2931
70	8905	8499	9179	7773	7856	3637	3350	3709	3175	3171	5268	5149	5470	4598	4685
71	8700	8501	8126	8835	7483	3640	3426	3167	3510	3018	5060	5075	4959	5325	4465
72	8176	8297	8128	7767	8469	3407	3413	3238	2979	3325	4769	4884	4890	4788	5144
73	5586	7753	7884	7702	7396	2202	3192	3183	3017	2782	3384	4561	4701	4685	4614
74	4338	5266	7334	7480	7288	1755	2051	2995	2972	2802	2583	3215	4339	4508	4486
75	3838	4103	4993	6915	7024	1522	1648	1931	2786	2733	2316	2455	3062	4129	4291
76	4586	3620	3855	4652	6485	1790	1405	1529	1759	2566	2796	2215	2326	2893	3919
77	3091	4262	3366	3594	4342	1203	1631	1280	1395	1626	1888	2631	2086	2199	2716
78	4467	2839	3921	3097	3343	1639	1095	1472	1171	1274	2828	1744	2449	1926	2069
79	3248	4085	2582	3613	2854	1084	1466	974	1336	1049	2164	2619	1608	2277	1805
80	3528	2925	3714	2365	3279	1170	953	1304	874	1184	2358	1972	2410	1491	2095
81	2873	3164	2604	3328	2123	928	1042	832	1154	771	1945	2122	1772	2174	1352
82	2442	2577	2812	2302	2960	779	823	899	708	998	1663	1754	1913	1594	1962
83	2019	2157	2273	2449	2013	636	703	716	788	614	1383	1454	1557	1661	1399
84	1951	1758	1909	1983	2136	536	546	631	627	686	1415	1212	1278	1356	1450
85	1422	1703	1543	1636	1714	395	477	477	533	543	1027	1226	1066	1103	1171
86	1203	1222	1491	1319	1361	315	350	420	413	454	888	872	1071	906	907
87	679	1039	1022	1286	1138	185	274	306	373	365	494	765	716	913	773
88	817	553	874	845	1086	200	155	230	262	326	617	398	644	583	760

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	477	690	456	706	697	154	176	130	184	221	323	514	326	522	476
90	456	396	569	358	567	128	139	150	104	157	328	257	419	254	410
91	310	361	328	463	293	81	101	125	131	91	229	260	203	332	202
92	276	251	289	269	368	88	66	89	110	108	188	185	200	159	260
93	208	209	189	225	221	60	75	57	74	101	148	134	132	151	120
94	188	175	170	149	159	51	56	69	51	55	137	119	101	98	104
95	143	145	146	143	133	51	44	50	63	49	92	101	96	80	84
96	130	119	110	127	110	38	47	37	50	57	92	72	73	77	53
97	121	99	98	86	104	48	32	42	34	49	73	67	56	52	55
98	129	106	73	74	73	29	44	29	35	32	100	62	44	39	41
99	28	96	97	62	65	12	28	44	27	34	16	68	53	35	31
100 &	64	52	102	169	193	14	24	46	85	108	50	28	56	84	85
	Қала халқы Городское население														
Барлығы Всего	424687	431635	438470	444547	451914	201202	204635	208128	211322	214968	223485	227000	230342	233225	236946
0	9181	10406	11177	11197	11532	4756	5368	5692	5765	5848	4425	5038	5485	5432	5684
1 - 4	29699	31748	34961	38597	41748	15237	16274	17960	19824	21498	14462	15474	17001	18773	20250
5 - 9	29669	31213	32527	34285	36149	15235	16134	16852	17662	18567	14434	15079	15675	16623	17582
10 - 14	31137	29625	28717	28261	28751	15897	15077	14673	14482	14740	15240	14548	14044	13779	14011
15 - 19	39818	38612	36775	34143	31954	19691	19428	18688	17603	16548	20127	19184	18087	16540	15406
20 - 24	40460	41188	41543	40728	39663	19830	20082	20307	20060	19722	20630	21106	21236	20668	19941
25 - 29	35256	36128	36748	38332	39708	17030	17438	17682	18448	19280	18226	18690	19066	19884	20428
30 - 34	32782	32862	33454	33571	34071	15739	15875	16244	16272	16369	17043	16987	17210	17299	17702
35 - 39	31460	31811	31699	31901	31851	14680	14841	14720	14836	14903	16780	16970	16979	17065	16948
40 - 44	29392	29268	29434	29733	30293	13766	13623	13735	13839	14068	15626	15645	15699	15894	16225
45 - 49	29492	29970	29624	29460	28879	13657	13862	13640	13546	13259	15835	16108	15984	15914	15620
50 - 54	23946	24641	25889	26538	27523	10678	10974	11605	11919	12448	13268	13667	14284	14619	15075
55 - 59	19343	19886	20103	20944	21511	8516	8609	8706	9074	9218	10827	11277	11397	11870	12293
60 - 64	11800	13715	15599	16457	17132	5077	5873	6526	6802	7025	6723	7842	9073	9655	10107
65 - 69	10642	9369	8336	8354	9097	4219	3749	3402	3460	3825	6423	5620	4934	4894	5272
70 - 74	9617	10299	10772	10466	9883	3714	3938	4046	3866	3583	5903	6361	6726	6600	6300
75 - 79	5556	5342	5280	5912	6489	1963	1891	1891	2100	2280	3593	3451	3389	3812	4209
80 - 84	3781	3733	3952	3676	3611	1091	1107	1222	1173	1163	2690	2626	2730	2503	2448
85 - 89	1156	1333	1397	1550	1615	286	331	368	419	450	870	1002	1029	1131	1165
90 - 94	377	353	339	301	312	102	113	111	105	107	275	240	228	196	205
95 - 99	110	122	121	103	100	33	43	44	42	40	77	79	77	61	60
100 &	13	11	23	38	42	5	5	14	25	27	8	6	9	13	15
0	9181	10406	11177	11197	11532	4756	5368	5692	5765	5848	4425	5038	5485	5432	5684
1	7947	9161	10398	11152	11143	4041	4751	5373	5681	5751	3906	4410	5025	5471	5392
2	7484	7924	9141	10393	11112	3792	4022	4745	5377	5648	3692	3902	4396	5016	5464
3	7183	7500	7918	9139	10369	3711	3801	4042	4737	5367	3472	3699	3876	4402	5002
4	7085	7163	7504	7913	9124	3693	3700	3800	4029	4732	3392	3463	3704	3884	4392
5	6504	7092	7173	7484	7937	3350	3691	3703	3789	4048	3154	3401	3470	3695	3889
6	6030	6506	7097	7157	7465	3108	3363	3691	3700	3770	2922	3143	3406	3457	3695
7	5683	6055	6518	7089	7131	2942	3120	3362	3696	3680	2741	2935	3156	3393	3451
8	5889	5683	6045	6524	7093	3012	2955	3126	3365	3705	2877	2728	2919	3159	3388
9	5563	5877	5694	6031	6523	2823	3005	2970	3112	3364	2740	2872	2724	2919	3159
10	5589	5573	5876	5667	6025	2827	2833	3004	2961	3114	2762	2740	2872	2706	2911
11	5526	5580	5559	5886	5678	2838	2821	2821	3006	2969	2688	2759	2738	2880	2709
12	6178	5535	5575	5562	5878	3161	2840	2833	2826	2993	3017	2695	2742	2736	2885
13	6763	6175	5544	5599	5557	3415	3168	2853	2838	2827	3348	3007	2691	2761	2730
14	7081	6762	6163	5547	5613	3656	3415	3162	2851	2837	3425	3347	3001	2696	2776
15	7359	7087	6751	6159	5545	3757	3650	3404	3167	2850	3602	3437	3347	2992	2695
16	8110	7366	7079	6746	6132	4022	3752	3645	3403	3154	4088	3614	3434	3343	2978
17	8159	8066	7284	6941	6704	4083	4012	3748	3591	3387	4076	4054	3536	3350	3317
18	8198	7940	7812	6901	6736	4008	4016	3924	3654	3530	4190	3924	3888	3247	3206
19	7992	8153	7849	7396	6837	3821	3998	3967	3788	3627	4171	4155	3882	3608	3210
20	8284	7996	8117	7668	7440	4112	3854	4006	3879	3801	4172	4142	4111	3789	3639

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	8268	8365	8023	8043	7691	4109	4148	3862	3961	3899	4159	4217	4161	4082	3792
22	8386	8373	8447	8017	8103	4060	4147	4188	3857	4005	4326	4226	4259	4160	4098
23	7948	8472	8473	8459	8003	3816	4089	4163	4199	3843	4132	4383	4310	4260	4160
24	7574	7982	8483	8541	8426	3733	3844	4088	4164	4174	3841	4138	4395	4377	4252
25	7326	7626	8001	8462	8521	3521	3759	3860	4073	4155	3805	3867	4141	4389	4366
26	7102	7323	7597	7995	8429	3382	3521	3744	3859	4067	3720	3802	3853	4136	4362
27	6804	7078	7277	7594	7939	3279	3344	3492	3741	3840	3525	3734	3785	3853	4099
28	7294	6806	7070	7255	7573	3539	3274	3318	3472	3739	3755	3532	3752	3783	3834
29	6730	7295	6803	7026	7246	3309	3540	3268	3303	3479	3421	3755	3535	3723	3767
30	6582	6713	7219	6809	6993	3220	3274	3540	3285	3288	3362	3439	3679	3524	3705
31	6492	6571	6691	7186	6780	3172	3207	3267	3524	3247	3320	3364	3424	3662	3533
32	6645	6461	6535	6635	7153	3189	3143	3183	3220	3494	3456	3318	3352	3415	3659
33	6514	6622	6419	6536	6623	3082	3178	3105	3171	3199	3432	3444	3314	3365	3424
34	6549	6495	6590	6405	6522	3076	3073	3149	3072	3141	3473	3422	3441	3333	3381
35	6379	6523	6440	6565	6359	2927	3052	3052	3122	3047	3452	3471	3388	3443	3312
36	6331	6384	6435	6419	6503	2938	2906	3003	3030	3099	3393	3478	3432	3389	3404
37	6289	6293	6323	6375	6372	2986	2909	2860	2967	2991	3303	3384	3463	3408	3381
38	6384	6260	6271	6300	6360	3059	2952	2879	2841	2950	3325	3308	3392	3459	3410
39	6077	6351	6230	6242	6257	2770	3022	2926	2876	2816	3307	3329	3304	3366	3441
40	5905	6063	6302	6178	6212	2781	2769	2983	2893	2861	3124	3294	3319	3285	3351
41	5625	5857	6001	6265	6148	2630	2745	2735	2962	2870	2995	3112	3266	3303	3278
42	5784	5600	5816	5966	6237	2727	2607	2726	2705	2949	3057	2993	3090	3261	3288
43	6057	5761	5574	5786	5948	2838	2704	2595	2708	2698	3219	3057	2979	3078	3250
44	6021	5987	5741	5538	5748	2790	2798	2696	2571	2690	3231	3189	3045	2967	3058
45	6082	5985	5946	5707	5485	2815	2747	2759	2666	2516	3267	3238	3187	3041	2969
46	6080	6057	5951	5910	5687	2828	2783	2718	2732	2651	3252	3274	3233	3178	3036
47	5819	6052	5996	5922	5881	2720	2801	2748	2697	2714	3099	3251	3248	3225	3167
48	6113	5782	5998	5952	5910	2865	2691	2759	2719	2687	3248	3091	3239	3233	3223
49	5398	6094	5733	5969	5916	2429	2840	2656	2732	2691	2969	3254	3077	3237	3225
50	5150	5377	6025	5649	5906	2373	2407	2797	2587	2694	2777	2970	3228	3062	3212
51	4898	5070	5316	5955	5610	2153	2315	2359	2742	2568	2745	2755	2957	3213	3042
52	4867	4858	4989	5235	5927	2181	2125	2248	2319	2717	2686	2733	2741	2916	3210
53	4578	4816	4806	4945	5174	2012	2150	2086	2216	2281	2566	2666	2720	2729	2893
54	4453	4520	4753	4754	4906	1959	1977	2115	2055	2188	2494	2543	2638	2699	2718
55	4061	4366	4451	4692	4650	1830	1902	1926	2072	1986	2231	2464	2525	2620	2664
56	4030	3976	4289	4382	4640	1790	1769	1843	1875	2036	2240	2207	2446	2507	2604
57	3710	3967	3889	4199	4314	1607	1739	1714	1799	1834	2103	2228	2175	2400	2480
58	3993	3650	3906	3843	4123	1690	1571	1698	1677	1740	2303	2079	2208	2166	2383
59	3549	3927	3568	3828	3784	1599	1628	1525	1651	1622	1950	2299	2043	2177	2162
60	3232	3463	3853	3485	3778	1331	1528	1571	1469	1606	1901	1935	2282	2016	2172
61	3054	3159	3391	3761	3423	1330	1285	1473	1515	1423	1724	1874	1918	2246	2000
62	2431	3005	3092	3311	3715	1061	1300	1231	1432	1472	1370	1705	1861	1879	2243
63	1735	2393	2933	3032	3250	751	1032	1254	1174	1384	984	1361	1679	1858	1866
64	1348	1695	2330	2868	2966	604	728	997	1212	1140	744	967	1333	1656	1826
65	1423	1330	1657	2269	2803	603	600	707	956	1171	820	730	950	1313	1632
66	2113	1391	1285	1611	2202	838	583	573	691	918	1275	808	712	920	1284
67	2206	2050	1351	1264	1589	894	796	564	563	675	1312	1254	787	701	914
68	2527	2140	1973	1297	1230	959	853	747	538	538	1568	1287	1226	759	692
69	2373	2458	2070	1913	1273	925	917	811	712	523	1448	1541	1259	1201	750
70	2399	2274	2383	1966	1857	936	874	872	758	686	1463	1400	1511	1208	1171
71	2358	2293	2184	2306	1894	922	878	828	827	715	1436	1415	1356	1479	1179
72	2098	2247	2204	2070	2208	836	855	834	757	781	1262	1392	1370	1313	1427
73	1589	1979	2136	2090	1951	595	773	796	773	689	994	1206	1340	1317	1262
74	1173	1506	1865	2034	1973	425	558	716	751	712	748	948	1149	1283	1261
75	1088	1107	1435	1761	1910	398	391	530	673	680	690	716	905	1088	1230
76	1262	1028	1038	1313	1635	469	367	364	465	607	793	661	674	848	1028
77	924	1169	956	961	1234	345	420	330	324	432	579	749	626	637	802
78	1300	845	1082	883	898	452	316	380	302	295	848	529	702	581	603
79	982	1193	769	994	812	299	397	287	336	266	683	796	482	658	546
80	1045	889	1094	713	900	323	266	366	264	299	722	623	728	449	601

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
81	869	942	787	980	633	249	287	241	328	223	620	655	546	652	410
82	725	776	839	694	866	208	231	250	202	284	517	545	589	492	582
83	584	630	682	706	605	167	188	200	212	176	417	442	482	494	429
84	558	496	550	583	607	144	135	165	167	181	414	361	385	416	426
85	366	476	416	469	495	83	120	116	134	136	283	356	300	335	359
86	318	308	415	348	369	77	74	101	95	109	241	234	314	253	260
87	158	273	251	351	296	42	71	66	90	83	116	202	185	261	213
88	193	119	224	211	287	44	30	59	58	73	149	89	165	153	214
89	121	157	91	171	168	40	36	26	42	49	81	121	65	129	119
90	115	98	125	66	123	33	36	31	25	33	82	62	94	41	90
91	87	91	75	99	53	19	28	31	27	23	68	63	44	72	30
92	72	67	65	56	77	21	15	24	27	19	51	52	41	29	58
93	53	49	42	47	36	15	19	9	19	21	38	30	33	28	15
94	50	48	32	33	23	14	15	16	7	11	36	33	16	26	12
95	31	36	41	26	28	7	11	14	13	5	24	25	27	13	23
96	26	25	28	38	17	5	6	9	14	11	21	19	19	24	6
97	25	19	19	17	28	12	4	5	8	13	13	15	14	9	15
98	23	23	13	12	17	9	12	4	3	8	14	11	9	9	9
99	5	19	20	10	10	0	10	12	4	3	5	9	8	6	7
100 &	13	11	23	38	42	5	5	14	25	27	8	6	9	13	15
	Ауыл халқы Сельское население														
Барлығы Всего	1379318	1404513	1434344	1464170	1494804	683291	695982	710919	726143	740953	696027	708531	723425	738027	753851
0	33476	32352	33828	34287	34713	17145	16503	17405	17567	17626	16331	15849	16423	16720	17087
1 - 4	108074	115940	122390	128685	133684	55834	59661	62771	65885	68468	52240	56279	59619	62800	65216
5 - 9	105771	111710	116679	123977	131406	54046	57207	59858	63986	67843	51725	54503	56821	59991	63563
10 - 14	109532	104184	102015	100794	102611	56056	53396	52281	51550	52228	53476	50788	49734	49244	50383
15 - 19	132896	129357	125199	119286	114076	67921	66525	64517	61564	58888	64975	62832	60682	57722	55188
20 - 24	141236	142940	143693	140036	136184	71267	72220	72971	71711	70348	69969	70720	70722	68325	65836
25 - 29	118360	123230	128123	136746	142804	59699	61968	64279	68526	71337	58661	61262	63844	68220	71467
30 - 34	107873	108896	111805	113339	117152	54769	55043	56429	57161	58924	53104	53853	55376	56178	58228
35 - 39	98430	101121	103282	105963	107703	49739	51213	52187	53421	54097	48691	49908	51095	52542	53606
40 - 44	91161	90999	92209	94275	97007	45298	45218	45956	46957	48335	45863	45781	46253	47318	48672
45 - 49	89614	91643	91818	92664	92059	43573	44679	44740	45329	45219	46041	46964	47078	47335	46840
50 - 54	70429	73515	78455	81918	85523	33698	35141	37451	39036	40610	36731	38374	41004	42882	44913
55 - 59	54950	57395	58688	62203	64475	25321	26586	27334	29041	30238	29629	30809	31354	33162	34237
60 - 64	32383	37307	42843	45696	48615	14858	16928	19291	20522	21757	17525	20379	23552	25174	26858
65 - 69	31344	28095	24964	24575	25511	13484	12290	10984	10837	11336	17860	15805	13980	13738	14175
70 - 74	26088	28017	29879	29091	28609	10927	11494	12246	11787	11515	15161	16523	17633	17304	17094
75 - 79	13674	13567	13437	15959	17559	5275	5354	5295	6347	6968	8399	8213	8142	9612	10591
80 - 84	9032	8848	9360	8751	8900	2958	2960	3160	2978	3090	6074	5888	6200	5773	5810
85 - 89	3442	3874	3989	4242	4381	963	1101	1195	1346	1459	2479	2773	2794	2896	2922
90 - 94	1061	1039	1206	1163	1296	306	324	379	365	405	755	715	827	798	891
95 - 99	441	443	403	389	385	145	152	158	167	181	296	291	245	222	204
100 &	51	41	79	131	151	9	19	32	60	81	42	22	47	71	70
0	33476	32352	33828	34287	34713	17145	16503	17405	17567	17626	16331	15849	16423	16720	17087
1	29189	33361	32278	33805	34222	14933	17065	16466	17382	17529	14256	16296	15812	16423	16693
2	27616	29140	33345	32287	33793	14329	14907	17057	16470	17372	13287	14233	16288	15817	16421
3	25874	27597	29142	33407	32262	13387	14319	14911	17097	16465	12487	13278	14231	16310	15797
4	25395	25842	27625	29186	33407	13185	13370	14337	14936	17102	12210	12472	13288	14250	16305
5	23237	25387	25867	27694	29190	11996	13180	13382	14366	14937	11241	12207	12485	13328	14253
6	21723	23223	25372	25910	27695	11046	11981	13173	13393	14372	10677	11242	12199	12517	13323
7	20528	21716	23215	25369	25894	10316	11045	11961	13177	13379	10212	10671	11254	12192	12515
8	20878	20504	21718	23248	25382	10705	10298	11045	11979	13170	10173	10206	10673	11269	12212
9	19405	20880	20507	21756	23245	9983	10703	10297	11071	11985	9422	10177	10210	10685	11260
10	19919	19378	20863	20520	21784	10129	9970	10688	10299	11076	9790	9408	10175	10221	10708
11	20087	19906	19378	20870	20565	10439	10121	9969	10696	10327	9648	9785	9409	10174	10238
12	21766	20088	19896	19385	20913	11061	10444	10113	9971	10700	10705	9644	9783	9414	10213

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
13	23058	21765	20097	19918	19409	11823	11049	10452	10132	9976	11235	10716	9645	9786	9433
14	24702	23047	21781	20101	19940	12604	11812	11059	10452	10149	12098	11235	10722	9649	9791
15	25905	24671	23029	21815	20093	13223	12590	11811	11071	10440	12682	12081	11218	10744	9653
16	26145	25867	24636	23037	21771	13288	13212	12558	11803	11041	12857	12655	12078	11234	10730
17	26567	26009	25794	24516	22932	13629	13274	13228	12547	11806	12938	12735	12566	11969	11126
18	26894	26134	25647	25062	24292	13834	13642	13242	13068	12526	13060	12492	12405	11994	11766
19	27385	26676	26093	24856	24988	13947	13807	13678	13075	13075	13438	12869	12415	11781	11913
20	28851	27320	26796	25638	24963	14665	13930	13881	13578	13139	14186	13390	12915	12060	11824
21	28842	29072	27622	26702	25892	14596	14771	14059	13897	13696	14246	14301	13563	12805	12196
22	29560	29266	29557	27863	27066	15015	14747	14968	14155	14078	14545	14519	14589	13708	12988
23	27312	29793	29604	29859	28124	13637	15091	14854	15083	14242	13675	14702	14750	14776	13882
24	26671	27489	30114	29974	30139	13354	13681	15209	14998	15193	13317	13808	14905	14976	14946
25	25274	26840	27862	30596	30309	12825	13418	13784	15380	15144	12449	13422	14078	15216	15165
26	24439	25396	27132	28188	30764	12248	12856	13556	13928	15424	12191	12540	13576	14260	15340
27	22877	24440	25612	27334	28319	11570	12279	12968	13676	13958	11307	12161	12644	13658	14361
28	23655	22867	24555	25872	27426	11867	11556	12361	13108	13693	11788	11311	12194	12764	13733
29	22115	23687	22962	24756	25986	11189	11859	11610	12434	13118	10926	11828	11352	12322	12868
30	22093	22175	23853	23120	24911	11307	11208	11936	11659	12472	10786	10967	11917	11461	12439
31	21254	22104	22273	24038	23172	10764	11296	11254	12011	11688	10490	10808	11019	12027	11484
32	22079	21285	22200	22422	24156	11137	10762	11333	11313	12039	10942	10523	10867	11109	12117
33	21245	22042	21358	22306	22499	10675	11110	10765	11391	11327	10570	10932	10593	10915	11172
34	21202	21290	22121	21453	22414	10886	10667	11141	10787	11398	10316	10623	10980	10666	11016
35	20676	21225	21382	22223	21561	10485	10866	10697	11183	10811	10191	10359	10685	11040	10750
36	20009	20657	21289	21480	22292	10172	10459	10879	10724	11189	9837	10198	10410	10756	11103
37	19833	19990	20725	21357	21558	10029	10146	10482	10877	10743	9804	9844	10243	10480	10815
38	19421	19813	20026	20816	21456	9757	9981	10148	10492	10885	9664	9832	9878	10324	10571
39	18491	19436	19860	20087	20836	9296	9761	9981	10145	10469	9195	9675	9879	9942	10367
40	18304	18474	19514	19933	20184	9159	9249	9791	9992	10154	9145	9225	9723	9941	10030
41	17608	18310	18511	19619	19970	8771	9147	9237	9813	9996	8837	9163	9274	9806	9974
42	18173	17603	18379	18606	19669	9057	8749	9152	9231	9806	9116	8854	9227	9375	9863
43	18423	18176	17607	18445	18670	9051	9047	8739	9164	9232	9372	9129	8868	9281	9438
44	18653	18436	18198	17672	18514	9260	9026	9037	8757	9147	9393	9410	9161	8915	9367
45	18639	18695	18519	18363	17778	9211	9279	9035	9109	8769	9428	9416	9484	9254	9009
46	18424	18635	18704	18577	18380	8901	9185	9265	9047	9095	9523	9450	9439	9530	9285
47	17704	18351	18631	18749	18606	8595	8835	9144	9263	9044	9109	9516	9487	9486	9562
48	18379	17660	18345	18637	18695	8918	8529	8814	9130	9214	9461	9131	9531	9507	9481
49	16468	18302	17619	18338	18600	7948	8851	8482	8780	9097	8520	9451	9137	9558	9503
50	15706	16357	18223	17594	18302	7506	7872	8778	8421	8727	8200	8485	9445	9173	9575
51	14650	15610	16307	18223	17558	7060	7437	7801	8731	8343	7590	8173	8506	9492	9215
52	14116	14525	15549	16234	18130	6740	6970	7366	7735	8662	7376	7555	8183	8499	9468
53	13097	14046	14460	15479	16167	6270	6694	6904	7299	7680	6827	7352	7556	8180	8487
54	12860	12977	13916	14388	15366	6122	6168	6602	6850	7198	6738	6809	7314	7538	8168
55	11930	12722	12839	13847	14325	5612	6038	6057	6538	6801	6318	6684	6782	7309	7524
56	11918	11808	12574	12754	13783	5547	5523	5948	5984	6490	6371	6285	6626	6770	7293
57	10190	11803	11715	12458	12631	4683	5472	5440	5861	5907	5507	6331	6275	6597	6724
58	11182	10012	11681	11591	12294	5048	4585	5397	5361	5759	6134	5427	6284	6230	6535
59	9730	11050	9879	11553	11442	4431	4968	4492	5297	5281	5299	6082	5387	6256	6161
60	8780	9561	10886	9718	11385	4040	4339	4869	4416	5205	4740	5222	6017	5302	6180
61	8240	8596	9404	10729	9543	3780	3930	4228	4762	4294	4460	4666	5176	5967	5249
62	6546	8052	8423	9269	10505	2964	3663	3827	4137	4614	3582	4389	4596	5132	5891
63	4799	6390	7869	8259	9075	2180	2872	3566	3748	4003	2619	3518	4303	4511	5072
64	4018	4708	6261	7721	8107	1894	2124	2801	3459	3641	2124	2584	3460	4262	4466
65	4406	3934	4585	6123	7547	2060	1842	2057	2714	3342	2346	2092	2528	3409	4205
66	6745	4294	3828	4486	5984	2906	1986	1781	1993	2625	3839	2308	2047	2493	3359
67	6439	6552	4180	3724	4390	2802	2795	1914	1715	1935	3637	3757	2266	2009	2455
68	7276	6261	6348	4084	3634	3104	2694	2685	1844	1659	4172	3567	3663	2240	1975
69	6478	7054	6023	6158	3956	2612	2973	2547	2571	1775	3866	4081	3476	3587	2181
70	6506	6225	6796	5807	5999	2701	2476	2837	2417	2485	3805	3749	3959	3390	3514
71	6342	6208	5942	6529	5589	2718	2548	2339	2683	2303	3624	3660	3603	3846	3286
72	6078	6050	5924	5697	6261	2571	2558	2404	2222	2544	3507	3492	3520	3475	3717
73	3997	5774	5748	5612	5445	1607	2419	2387	2244	2093	2390	3355	3361	3368	3352

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
74	3165	3760	5469	5446	5315	1330	1493	2279	2221	2090	1835	2267	3190	3225	3225
75	2750	2996	3558	5154	5114	1124	1257	1401	2113	2053	1626	1739	2157	3041	3061
76	3324	2592	2817	3339	4850	1321	1038	1165	1294	1959	2003	1554	1652	2045	2891
77	2167	3093	2410	2633	3108	858	1211	950	1071	1194	1309	1882	1460	1562	1914
78	3167	1994	2839	2214	2445	1187	779	1092	869	979	1980	1215	1747	1345	1466
79	2266	2892	1813	2619	2042	785	1069	687	1000	783	1481	1823	1126	1619	1259
80	2483	2036	2620	1652	2379	847	687	938	610	885	1636	1349	1682	1042	1494
81	2004	2222	1817	2348	1490	679	755	591	826	548	1325	1467	1226	1522	942
82	1717	1801	1973	1608	2094	571	592	649	506	714	1146	1209	1324	1102	1380
83	1435	1527	1591	1743	1408	469	515	516	576	438	966	1012	1075	1167	970
84	1393	1262	1359	1400	1529	392	411	466	460	505	1001	851	893	940	1024
85	1056	1227	1127	1167	1219	312	357	361	399	407	744	870	766	768	812
86	885	914	1076	971	992	238	276	319	318	345	647	638	757	653	647
87	521	766	771	935	842	143	203	240	283	282	378	563	531	652	560
88	624	434	650	634	799	156	125	171	204	253	468	309	479	430	546
89	356	533	365	535	529	114	140	104	142	172	242	393	261	393	357
90	341	298	444	292	444	95	103	119	79	124	246	195	325	213	320
91	223	270	253	364	240	62	73	94	104	68	161	197	159	260	172
92	204	184	224	213	291	67	51	65	83	89	137	133	159	130	202
93	155	160	147	178	185	45	56	48	55	80	110	104	99	123	105
94	138	127	138	116	136	37	41	53	44	44	101	86	85	72	92
95	112	109	105	117	105	44	33	36	50	44	68	76	69	67	61
96	104	94	82	89	93	33	41	28	36	46	71	53	54	53	47
97	96	80	79	69	76	36	28	37	26	36	60	52	42	43	40
98	106	83	60	62	56	20	32	25	32	24	86	51	35	30	32
99	23	77	77	52	55	12	18	32	23	31	11	59	45	29	24
100 &	51	41	79	131	151	9	19	32	60	81	42	22	47	71	70

Атырау облысы
Атырауская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						Ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	509123	520992	532042	542966	555217	249057	254998	260568	266167	272271	260066	265994	271474	276799	282946
0	12878	13977	14655	15093	15379	6636	7238	7528	7762	7865	6242	6739	7127	7331	7514
1 - 4	41784	45341	49419	53043	56579	21379	23205	25342	27187	29141	20405	22136	24077	25856	27438
5 - 9	41077	42933	45446	48144	51148	21160	22066	23320	24684	26175	19917	20867	22126	23460	24973
10 - 14	44333	42307	41640	41038	41075	22756	21706	21286	20995	21047	21577	20601	20354	20043	20028
15 - 19	53248	52141	49059	46931	45163	27027	26502	25241	24364	23291	26221	25639	23818	22567	21872
20 - 24	52274	54006	54664	54088	52966	26389	27210	27599	27409	27063	25885	26796	27065	26679	25903
25 - 29	43322	44694	46572	48605	51226	21659	22515	23387	24285	25609	21663	22179	23185	24320	25617
30 - 34	37457	38625	39616	40751	41905	18525	19118	19560	20152	20760	18932	19507	20056	20599	21145
35 - 39	35160	35485	35470	35624	36209	17528	17623	17602	17705	17817	17632	17862	17868	17919	18392
40 - 44	35699	35248	35186	34977	34870	17577	17316	17272	17203	17106	18122	17932	17914	17774	17764
45 - 49	33461	34442	34822	35164	35043	16022	16562	16799	17007	17028	17439	17880	18023	18157	18015
50 - 54	25144	26505	28189	29702	30863	11720	12293	13074	13753	14326	13424	14212	15115	15949	16537
55 - 59	17114	18186	19259	20614	22346	7532	8083	8577	9171	10080	9582	10103	10682	11443	12266
60 - 64	9159	11025	12682	13759	14481	3926	4697	5404	5802	6021	5233	6328	7278	7957	8460
65 -69	8702	7426	6406	6412	6792	3344	2851	2419	2483	2720	5358	4575	3987	3929	4072
70 - 74	8676	9083	9321	8793	8384	3163	3317	3382	3172	2961	5513	5766	5939	5621	5423
75 - 79	5240	4985	4759	5478	5783	1653	1542	1510	1768	1937	3587	3443	3249	3710	3846
80 - 84	3283	3350	3621	3418	3450	882	939	1019	967	968	2401	2411	2602	2451	2482
85 - 89	772	926	973	1095	1293	136	174	209	260	311	636	752	764	835	982

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
90 - 94	255	229	221	181	208	36	34	34	31	37	219	195	187	150	171
95 - 99	67	65	51	51	38	6	7	4	7	6	61	58	47	44	32
100 &	18	13	11	5	16	1	0	0	0	2	17	13	11	5	14
0	12878	13977	14655	15093	15379	6636	7238	7528	7762	7865	6242	6739	7127	7331	7514
1	11459	12856	13978	14613	15070	5764	6626	7241	7504	7758	5695	6230	6737	7109	7312
2	10929	11504	12873	13974	14632	5609	5780	6633	7234	7513	5320	5724	6240	6740	7119
3	9972	10958	11566	12881	13983	5153	5634	5812	6636	7226	4819	5324	5754	6245	6757
4	9424	10023	11002	11575	12894	4853	5165	5656	5813	6644	4571	4858	5346	5762	6250
5	8796	9467	10102	10996	11564	4519	4862	5207	5655	5807	4277	4605	4895	5341	5757
6	8431	8857	9559	10082	10993	4272	4538	4904	5198	5660	4159	4319	4655	4884	5333
7	8066	8483	8978	9539	10087	4198	4301	4592	4899	5210	3868	4182	4386	4640	4877
8	7939	8138	8583	8965	9533	4107	4240	4344	4593	4901	3832	3898	4239	4372	4632
9	7845	7988	8224	8562	8971	4064	4125	4273	4339	4597	3781	3863	3951	4223	4374
10	8165	7901	8086	8214	8549	4133	4088	4175	4268	4337	4032	3813	3911	3946	4212
11	8363	8210	7970	8075	8220	4223	4146	4115	4172	4272	4140	4064	3855	3903	3948
12	8688	8432	8301	7964	8062	4522	4242	4179	4117	4161	4166	4190	4122	3847	3901
13	8966	8736	8483	8297	7961	4662	4535	4260	4173	4114	4304	4201	4223	4124	3847
14	10151	9028	8800	8488	8283	5216	4695	4557	4265	4163	4935	4333	4243	4223	4120
15	10245	10171	9073	8786	8493	5146	5224	4709	4558	4270	5099	4947	4364	4228	4223
16	10630	10254	10094	9066	8764	5485	5140	5174	4703	4550	5145	5114	4920	4363	4214
17	10679	10532	9683	9916	8950	5380	5445	4904	5143	4671	5299	5087	4779	4773	4279
18	10730	10518	9988	9390	9654	5408	5305	5246	4802	5044	5322	5213	4742	4588	4610
19	10964	10666	10221	9773	9302	5608	5388	5208	5158	4756	5356	5278	5013	4615	4546
20	11099	10980	10530	10090	9758	5578	5618	5349	5170	5157	5521	5362	5181	4920	4601
21	10913	11188	10978	10519	10143	5542	5625	5615	5345	5186	5371	5563	5363	5174	4957
22	10634	11057	11277	11041	10621	5313	5591	5663	5639	5383	5321	5466	5614	5402	5238
23	9995	10727	11109	11314	11080	4997	5357	5602	5654	5672	4998	5370	5507	5660	5408
24	9633	10054	10770	11124	11364	4959	5019	5370	5601	5665	4674	5035	5400	5523	5699
25	9318	9673	10086	10797	11165	4647	4959	5027	5377	5602	4671	4714	5059	5420	5563
26	8639	9333	9680	10101	10854	4328	4646	4943	5025	5391	4311	4687	4737	5076	5463
27	8763	8657	9334	9694	10141	4430	4325	4648	4934	5035	4333	4332	4686	4760	5106
28	8244	8769	8699	9318	9723	4148	4442	4328	4636	4943	4096	4327	4371	4682	4780
29	8358	8262	8773	8695	9343	4106	4143	4441	4313	4638	4252	4119	4332	4382	4705
30	7832	8379	8267	8751	8720	3854	4126	4137	4420	4320	3978	4253	4130	4331	4400
31	7590	7836	8379	8252	8782	3720	3850	4121	4128	4429	3870	3986	4258	4124	4353
32	7552	7607	7814	8367	8254	3783	3726	3825	4112	4118	3769	3881	3989	4255	4136
33	7239	7568	7611	7782	8367	3638	3783	3710	3796	4103	3601	3785	3901	3986	4264
34	7244	7235	7545	7599	7782	3530	3633	3767	3696	3790	3714	3602	3778	3903	3992
35	6835	7257	7217	7528	7598	3456	3524	3614	3757	3688	3379	3733	3603	3771	3910
36	6988	6815	7240	7185	7515	3541	3436	3510	3580	3730	3447	3379	3730	3605	3785
37	7265	6973	6797	7216	7160	3571	3528	3413	3497	3555	3694	3445	3384	3719	3605
38	7178	7268	6959	6766	7195	3579	3574	3504	3387	3470	3599	3694	3455	3379	3725
39	6894	7172	7257	6929	6741	3381	3561	3561	3484	3374	3513	3611	3696	3445	3367
40	6975	6904	7141	7249	6923	3402	3379	3543	3554	3479	3573	3525	3598	3695	3444
41	6996	6954	6881	7102	7210	3537	3392	3363	3515	3525	3459	3562	3518	3587	3685
42	7362	6972	6914	6846	7084	3569	3519	3361	3337	3494	3793	3453	3553	3509	3590
43	7099	7340	6932	6885	6806	3502	3541	3491	3333	3306	3597	3799	3441	3552	3500
44	7267	7078	7318	6895	6847	3567	3485	3514	3464	3302	3700	3593	3804	3431	3545
45	7104	7222	7044	7273	6861	3467	3532	3450	3479	3442	3637	3690	3594	3794	3419
46	6940	7075	7180	7001	7236	3390	3439	3508	3415	3453	3550	3636	3672	3586	3783
47	6807	6902	7024	7132	6955	3199	3360	3401	3470	3382	3608	3542	3623	3662	3573
48	6509	6777	6865	6959	7056	3103	3164	3329	3352	3422	3406	3613	3536	3607	3634
49	6101	6466	6709	6799	6935	2863	3067	3111	3291	3329	3238	3399	3598	3508	3606
50	5605	6042	6414	6644	6752	2593	2822	3023	3070	3247	3012	3220	3391	3574	3505
51	5522	5552	5985	6359	6582	2624	2546	2781	2990	3021	2898	3006	3204	3369	3561
52	5016	5461	5483	5931	6295	2316	2581	2496	2738	2953	2700	2880	2987	3193	3342
53	4543	4957	5399	5426	5864	2113	2264	2545	2451	2699	2430	2693	2854	2975	3165
54	4458	4493	4908	5342	5370	2074	2080	2229	2504	2406	2384	2413	2679	2838	2964
55	3929	4406	4439	4862	5286	1740	2047	2039	2189	2464	2189	2359	2400	2673	2822

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
56	3517	3874	4341	4373	4815	1512	1708	2006	1987	2159	2005	2166	2335	2386	2656
57	3379	3453	3826	4290	4306	1509	1471	1672	1963	1936	1870	1982	2154	2327	2370
58	3189	3331	3392	3763	4236	1424	1477	1430	1640	1924	1765	1854	1962	2123	2312
59	3100	3122	3261	3326	3703	1347	1380	1430	1392	1597	1753	1742	1831	1934	2106
60	2572	3036	3056	3201	3274	1094	1304	1333	1383	1352	1478	1732	1723	1818	1922
61	2460	2508	2969	2978	3129	1065	1054	1262	1288	1325	1395	1454	1707	1690	1804
62	1959	2397	2447	2903	2924	871	1016	1015	1209	1247	1088	1381	1432	1694	1677
63	1199	1910	2342	2393	2825	499	842	978	979	1159	700	1068	1364	1414	1666
64	969	1174	1868	2284	2329	397	481	816	943	938	572	693	1052	1341	1391
65	951	944	1145	1824	2238	364	377	459	787	913	587	567	686	1037	1325
66	1890	927	915	1120	1776	697	351	357	442	762	1193	576	558	678	1014
67	1792	1830	901	894	1086	712	670	339	347	419	1080	1160	562	547	667
68	2066	1732	1764	867	859	810	673	625	315	329	1256	1059	1139	552	530
69	2003	1993	1681	1707	833	761	780	639	592	297	1242	1213	1042	1115	536
70	2141	1912	1917	1616	1649	768	707	745	606	568	1373	1205	1172	1010	1081
71	2024	2029	1829	1852	1555	781	719	663	709	581	1243	1310	1166	1143	974
72	2053	1912	1916	1762	1764	763	719	655	620	661	1290	1193	1261	1142	1103
73	1368	1948	1831	1831	1686	506	708	674	612	581	862	1240	1157	1219	1105
74	1090	1282	1828	1732	1730	345	464	645	625	570	745	818	1183	1107	1160
75	905	1019	1207	1724	1638	311	311	431	601	576	594	708	776	1123	1062
76	1333	844	941	1127	1612	393	283	274	394	550	940	561	667	733	1062
77	878	1225	779	882	1057	298	355	254	252	370	580	870	525	630	687
78	1211	782	1122	718	823	378	256	322	232	233	833	526	800	486	590
79	913	1115	710	1027	653	273	337	229	289	208	640	778	481	738	445
80	1065	814	1000	629	932	300	252	293	201	249	765	562	707	428	683
81	794	954	706	894	546	232	262	215	245	180	562	692	491	649	366
82	605	717	845	613	804	153	204	227	182	212	452	513	618	431	592
83	404	518	629	739	528	113	128	171	197	155	291	390	458	542	373
84	415	347	441	543	640	84	93	113	142	172	331	254	328	401	468
85	253	362	278	370	472	55	75	71	98	118	198	287	207	272	354
86	199	210	306	219	305	29	45	61	61	75	170	165	245	158	230
87	118	161	177	255	180	22	27	39	50	51	96	134	138	205	129
88	126	94	142	142	221	18	15	27	29	43	108	79	115	113	178
89	76	99	70	109	115	12	12	11	22	24	64	87	59	87	91
90	69	60	74	48	86	14	10	11	11	15	55	50	63	37	71
91	55	57	48	52	38	6	11	8	7	7	49	46	40	45	31
92	61	45	40	36	40	7	5	7	7	5	54	40	33	29	35
93	35	42	31	28	25	3	6	4	4	6	32	36	27	24	19
94	35	25	28	17	19	6	2	4	2	4	29	23	24	15	15
95	26	18	13	19	11	1	4	1	3	2	25	14	12	16	9
96	24	17	11	9	14	3	0	1	1	3	21	17	10	8	11
97	6	18	9	7	5	1	2	0	1	0	5	16	9	6	5
98	9	5	15	5	5	1	1	2	0	1	8	4	13	5	4
99	2	7	3	11	3	0	0	0	2	0	2	7	3	9	3
100 &	18	13	11	5	16	1	0	0	0	2	17	13	11	5	14
	Қала халқы Городское население														
Барлығы Всего	239034	247286	254164	260668	268192	113809	117877	121247	124417	128020	125225	129409	132917	136251	140172
0	5820	7375	7697	7584	7959	2996	3851	3962	3840	4049	2824	3524	3735	3744	3910
1 - 4	18770	20550	23511	26216	28571	9603	10522	12112	13513	14694	9167	10028	11399	12703	13877
5 - 9	17870	19075	20395	21774	23313	9139	9709	10351	11071	11892	8731	9366	10044	10703	11421
10 - 14	18844	18328	18342	18154	18238	9643	9394	9352	9263	9284	9201	8934	8990	8891	8954
15 - 19	23914	23110	21355	20225	19464	12060	11667	10907	10414	9989	11854	11443	10448	9811	9475
20 - 24	25206	26145	26451	26156	25341	12376	12829	13028	12933	12626	12830	13316	13423	13223	12715
25 - 29	21326	22220	23214	24333	25814	10247	10719	11181	11694	12410	11079	11501	12033	12639	13404
30 - 34	18290	19177	19763	20461	21272	8631	9066	9319	9653	10044	9659	10111	10444	10808	11228
35 - 39	17135	17283	17305	17478	17802	8116	8183	8223	8282	8357	9019	9100	9082	9196	9445
40 - 44	17675	17486	17486	17345	17366	8288	8148	8120	8114	8076	9387	9338	9366	9231	9290
45 - 49	16484	17093	17317	17554	17427	7591	7916	8002	8128	8054	8893	9177	9315	9426	9373

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
50 - 54	12392	13029	13875	14573	15339	5552	5804	6175	6441	6845	6840	7225	7700	8132	8494
55 - 59	8464	9057	9540	10298	11069	3630	3890	4110	4415	4795	4834	5167	5430	5883	6274
60 - 64	4687	5567	6379	6879	7227	1988	2337	2659	2823	2895	2699	3230	3720	4056	4332
65 - 69	3849	3403	3047	3155	3472	1423	1291	1145	1211	1380	2426	2112	1902	1944	2092
70 - 74	3906	4046	4073	3854	3677	1345	1381	1380	1311	1246	2561	2665	2693	2543	2431
75 - 79	2383	2240	2174	2463	2568	702	640	635	736	779	1681	1600	1539	1727	1789
80 - 84	1511	1525	1639	1532	1541	396	422	454	411	416	1115	1103	1185	1121	1125
85 - 89	377	463	491	532	620	68	93	115	144	165	309	370	376	388	455
90 - 94	106	93	98	83	94	14	13	16	17	20	92	80	82	66	74
95 - 99	22	19	10	17	15	1	2	1	3	3	21	17	9	14	12
100 &	3	2	2	2	3	0	0	0	0	1	3	2	2	2	2
0	5820	7375	7697	7584	7959	2996	3851	3962	3840	4049	2824	3524	3735	3744	3910
1	5148	5852	7387	7674	7575	2616	3014	3857	3960	3843	2532	2838	3530	3714	3732
2	4955	5207	5854	7399	7688	2542	2646	3008	3859	3963	2413	2561	2846	3540	3725
3	4439	4990	5246	5875	7416	2272	2570	2666	3017	3856	2167	2420	2580	2858	3560
4	4228	4501	5024	5268	5892	2173	2292	2581	2677	3032	2055	2209	2443	2591	2860
5	3832	4290	4574	5025	5290	1956	2191	2327	2583	2680	1876	2099	2247	2442	2610
6	3657	3920	4361	4571	5027	1825	1988	2227	2328	2589	1832	1932	2134	2243	2438
7	3471	3723	4026	4363	4587	1794	1858	2025	2233	2343	1677	1865	2001	2130	2244
8	3517	3557	3802	4023	4371	1797	1845	1895	2031	2243	1720	1712	1907	1992	2128
9	3393	3585	3632	3792	4038	1767	1827	1877	1896	2037	1626	1758	1755	1896	2001
10	3465	3464	3665	3630	3797	1759	1798	1867	1878	1896	1706	1666	1798	1752	1901
11	3607	3525	3516	3654	3652	1845	1782	1814	1860	1892	1762	1743	1702	1794	1760
12	3708	3687	3602	3509	3654	1928	1869	1813	1814	1858	1780	1818	1789	1695	1796
13	3793	3772	3730	3610	3520	1950	1947	1886	1814	1823	1843	1825	1844	1796	1697
14	4271	3880	3829	3751	3615	2161	1998	1972	1897	1815	2110	1882	1857	1854	1800
15	4316	4306	3933	3820	3771	2187	2180	2017	1973	1908	2129	2126	1916	1847	1863
16	4673	4345	4267	3937	3813	2392	2191	2153	2017	1971	2281	2154	2114	1920	1842
17	4832	4659	4073	4183	3872	2420	2396	2074	2137	1999	2412	2263	1999	2046	1873
18	4987	4791	4403	3951	4056	2489	2402	2296	2025	2101	2498	2389	2107	1926	1955
19	5106	5009	4679	4334	3952	2572	2498	2367	2262	2010	2534	2511	2312	2072	1942
20	5290	5192	4970	4641	4364	2580	2604	2483	2356	2265	2710	2588	2487	2285	2099
21	5228	5430	5259	5048	4710	2609	2637	2641	2506	2378	2619	2793	2618	2542	2332
22	5086	5389	5470	5345	5143	2470	2664	2659	2677	2544	2616	2725	2811	2668	2599
23	4825	5209	5470	5588	5454	2356	2530	2685	2686	2719	2469	2679	2785	2902	2735
24	4777	4925	5282	5534	5670	2361	2394	2560	2708	2720	2416	2531	2722	2826	2950
25	4558	4858	4995	5346	5606	2194	2374	2419	2579	2721	2364	2484	2576	2767	2885
26	4257	4617	4876	5032	5441	2054	2216	2372	2440	2610	2203	2401	2504	2592	2831
27	4287	4309	4629	4924	5095	2059	2061	2216	2380	2462	2228	2248	2413	2544	2633
28	4051	4343	4356	4645	4971	1953	2099	2072	2220	2386	2098	2244	2284	2425	2585
29	4173	4093	4358	4386	4701	1987	1969	2102	2075	2231	2186	2124	2256	2311	2470
30	3948	4223	4110	4355	4433	1840	2010	1980	2098	2094	2108	2213	2130	2257	2339
31	3650	3991	4244	4136	4397	1708	1852	2020	1985	2114	1942	2139	2224	2151	2283
32	3676	3708	3971	4268	4161	1750	1736	1828	2019	1995	1926	1972	2143	2249	2166
33	3529	3708	3722	3973	4282	1699	1759	1727	1821	2017	1830	1949	1995	2152	2265
34	3487	3547	3716	3729	3999	1634	1709	1764	1730	1824	1853	1838	1952	1999	2175
35	3308	3522	3535	3724	3764	1598	1649	1696	1771	1732	1710	1873	1839	1953	2032
36	3424	3292	3521	3521	3730	1638	1584	1646	1674	1767	1786	1708	1875	1847	1963
37	3496	3432	3282	3520	3521	1657	1644	1570	1647	1671	1839	1788	1712	1873	1850
38	3507	3516	3444	3269	3522	1639	1668	1642	1551	1638	1868	1848	1802	1718	1884
39	3400	3521	3523	3444	3265	1584	1638	1669	1639	1549	1816	1883	1854	1805	1716
40	3484	3429	3512	3535	3452	1610	1592	1630	1674	1638	1874	1837	1882	1861	1814
41	3445	3486	3443	3500	3521	1674	1614	1591	1626	1660	1771	1872	1852	1874	1861
42	3608	3450	3480	3431	3513	1660	1672	1602	1586	1629	1948	1778	1878	1845	1884
43	3500	3617	3425	3470	3429	1619	1648	1653	1590	1575	1881	1969	1772	1880	1854
44	3638	3504	3626	3409	3451	1725	1622	1644	1638	1574	1913	1882	1982	1771	1877
45	3433	3625	3498	3616	3405	1606	1717	1604	1634	1637	1827	1908	1894	1982	1768
46	3526	3438	3607	3485	3611	1686	1597	1709	1590	1624	1840	1841	1898	1895	1987
47	3337	3522	3414	3599	3465	1495	1678	1583	1700	1570	1842	1844	1831	1899	1895
48	3186	3332	3504	3376	3563	1458	1474	1662	1554	1672	1728	1858	1842	1822	1891

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
49	3002	3176	3294	3478	3383	1346	1450	1444	1650	1551	1656	1726	1850	1828	1832
50	2738	2968	3152	3263	3464	1228	1328	1428	1421	1636	1510	1640	1724	1842	1828
51	2673	2728	2942	3136	3234	1207	1211	1307	1415	1395	1466	1517	1635	1721	1839
52	2516	2640	2694	2913	3113	1123	1184	1185	1284	1403	1393	1456	1509	1629	1710
53	2224	2490	2610	2677	2885	998	1094	1171	1168	1273	1226	1396	1439	1509	1612
54	2241	2203	2477	2584	2643	996	987	1084	1153	1138	1245	1216	1393	1431	1505
55	1922	2218	2182	2465	2559	833	989	969	1070	1137	1089	1229	1213	1395	1422
56	1775	1896	2179	2156	2443	734	813	968	945	1054	1041	1083	1211	1211	1389
57	1652	1736	1871	2158	2126	728	709	794	951	918	924	1027	1077	1207	1208
58	1605	1634	1708	1842	2131	685	712	689	777	930	920	922	1019	1065	1201
59	1510	1573	1600	1677	1810	650	667	690	672	756	860	906	910	1005	1054
60	1317	1477	1541	1563	1653	545	626	645	654	646	772	851	896	909	1007
61	1257	1297	1442	1510	1526	543	537	604	625	620	714	760	838	885	906
62	994	1221	1257	1408	1482	440	514	511	579	602	554	707	746	829	880
63	617	967	1195	1229	1380	248	421	494	491	565	369	546	701	738	815
64	502	605	944	1169	1186	212	239	405	474	462	290	366	539	695	724
65	475	494	590	917	1146	189	205	229	388	458	286	289	361	529	688
66	837	463	474	580	900	303	181	190	221	380	534	282	284	359	520
67	805	812	446	464	562	311	291	174	183	212	494	521	272	281	350
68	884	776	781	434	447	329	293	271	165	174	555	483	510	269	273
69	848	858	756	760	417	291	321	281	254	156	557	537	475	506	261
70	966	813	819	727	732	343	274	302	265	242	623	539	517	462	490
71	907	915	775	791	694	315	321	259	290	252	592	594	516	501	442
72	914	849	869	749	755	320	282	296	241	270	594	567	573	508	485
73	641	862	811	830	720	219	300	259	277	231	422	562	552	553	489
74	478	607	799	757	776	148	204	264	238	251	330	403	535	519	525
75	414	443	574	755	714	124	131	189	248	220	290	312	385	507	494
76	600	388	408	535	704	169	114	114	170	223	431	274	294	365	481
77	403	549	358	378	504	120	152	101	102	161	283	397	257	276	343
78	559	349	513	330	346	164	98	141	92	90	395	251	372	238	256
79	407	511	321	465	300	125	145	90	124	85	282	366	231	341	215
80	452	366	463	287	428	114	120	129	82	108	338	246	334	205	320
81	361	404	322	404	245	103	99	105	103	77	258	305	217	301	168
82	284	333	354	281	369	71	97	85	85	92	213	236	269	196	277
83	211	246	293	306	246	60	59	81	73	78	151	187	212	233	168
84	203	176	207	254	253	48	47	54	68	61	155	129	153	186	192
85	139	178	142	176	224	32	42	38	49	57	107	136	104	127	167
86	90	112	154	113	143	14	25	35	33	39	76	87	119	80	104
87	60	77	93	119	93	9	14	23	32	27	51	63	70	87	66
88	62	49	67	71	102	10	6	14	17	26	52	43	53	54	76
89	26	47	35	53	58	3	6	5	13	16	23	41	30	40	42
90	29	19	33	25	40	6	3	6	5	8	23	16	27	20	32
91	22	23	18	24	21	2	5	3	5	4	20	18	15	19	17
92	30	20	17	14	18	3	2	3	3	3	27	18	14	11	15
93	13	24	13	12	7	1	3	2	3	2	12	21	11	9	5
94	12	7	17	8	8	2	0	2	1	3	10	7	15	7	5
95	10	3	3	14	4	0	1	0	2	1	10	2	3	12	3
96	7	7	0	1	10	1	0	0	0	2	6	7	0	1	8
97	3	4	3	0	1	0	1	0	0	0	3	3	3	0	1
98	2	3	2	1	0	0	0	1	0	0	2	3	1	1	0
99	0	2	2	1	0	0	0	0	1	0	0	2	2	0	0
100 &	3	2	2	2	3	0	0	0	0	1	3	2	2	2	2
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	270089	273706	277878	282298	287025	135248	137121	139321	141750	144251	134841	136585	138557	140548	142774
0	7058	6602	6958	7509	7420	3640	3387	3566	3922	3816	3418	3215	3392	3587	3604
1 - 4	23014	24791	25908	26827	28008	11776	12683	13230	13674	14447	11238	12108	12678	13153	13561
5 - 9	23207	23858	25051	26370	27835	12021	12357	12969	13613	14283	11186	11501	12082	12757	13552
10 - 14	25489	23979	23298	22884	22837	13113	12312	11934	11732	11763	12376	11667	11364	11152	11074
15 - 19	29334	29031	27704	26706	25699	14967	14835	14334	13950	13302	14367	14196	13370	12756	12397

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
20 - 24	27068	27861	28213	27932	27625	14013	14381	14571	14476	14437	13055	13480	13642	13456	13188
25 - 29	21996	22474	23358	24272	25412	11412	11796	12206	12591	13199	10584	10678	11152	11681	12213
30 - 34	19167	19448	19853	20290	20633	9894	10052	10241	10499	10716	9273	9396	9612	9791	9917
35 - 39	18025	18202	18165	18146	18407	9412	9440	9379	9423	9460	8613	8762	8786	8723	8947
40 - 44	18024	17762	17700	17632	17504	9289	9168	9152	9089	9030	8735	8594	8548	8543	8474
45 - 49	16977	17349	17505	17610	17616	8431	8646	8797	8879	8974	8546	8703	8708	8731	8642
50 - 54	12752	13476	14314	15129	15524	6168	6489	6899	7312	7481	6584	6987	7415	7817	8043
55 - 59	8650	9129	9719	10316	11277	3902	4193	4467	4756	5285	4748	4936	5252	5560	5992
60 - 64	4472	5458	6303	6880	7254	1938	2360	2745	2979	3126	2534	3098	3558	3901	4128
65 - 69	4853	4023	3359	3257	3320	1921	1560	1274	1272	1340	2932	2463	2085	1985	1980
70 - 74	4770	5037	5248	4939	4707	1818	1936	2002	1861	1715	2952	3101	3246	3078	2992
75 - 79	2857	2745	2585	3015	3215	951	902	875	1032	1158	1906	1843	1710	1983	2057
80 - 84	1772	1825	1982	1886	1909	486	517	565	556	552	1286	1308	1417	1330	1357
85 - 89	395	463	482	563	673	68	81	94	116	146	327	382	388	447	527
90 - 94	149	136	123	98	114	22	21	18	14	17	127	115	105	84	97
95 - 99	45	46	41	34	23	5	5	3	4	3	40	41	38	30	20
100 &	15	11	9	3	13	1	0	0	0	1	14	11	9	3	12
0	7058	6602	6958	7509	7420	3640	3387	3566	3922	3816	3418	3215	3392	3587	3604
1	6311	7004	6591	6939	7495	3148	3612	3384	3544	3915	3163	3392	3207	3395	3580
2	5974	6297	7019	6575	6944	3067	3134	3625	3375	3550	2907	3163	3394	3200	3394
3	5533	5968	6320	7006	6567	2881	3064	3146	3619	3370	2652	2904	3174	3387	3197
4	5196	5522	5978	6307	7002	2680	2873	3075	3136	3612	2516	2649	2903	3171	3390
5	4964	5177	5528	5971	6274	2563	2671	2880	3072	3127	2401	2506	2648	2899	3147
6	4774	4937	5198	5511	5966	2447	2550	2677	2870	3071	2327	2387	2521	2641	2895
7	4595	4760	4952	5176	5500	2404	2443	2567	2666	2867	2191	2317	2385	2510	2633
8	4422	4581	4781	4942	5162	2310	2395	2449	2562	2658	2112	2186	2332	2380	2504
9	4452	4403	4592	4770	4933	2297	2298	2396	2443	2560	2155	2105	2196	2327	2373
10	4700	4437	4421	4584	4752	2374	2290	2308	2390	2441	2326	2147	2113	2194	2311
11	4756	4685	4454	4421	4568	2378	2364	2301	2312	2380	2378	2321	2153	2109	2188
12	4980	4745	4699	4455	4408	2594	2373	2366	2303	2303	2386	2372	2333	2152	2105
13	5173	4964	4753	4687	4441	2712	2588	2374	2359	2291	2461	2376	2379	2328	2150
14	5880	5148	4971	4737	4668	3055	2697	2585	2368	2348	2825	2451	2386	2369	2320
15	5929	5865	5140	4966	4722	2959	3044	2692	2585	2362	2970	2821	2448	2381	2360
16	5957	5909	5827	5129	4951	3093	2949	3021	2686	2579	2864	2960	2806	2443	2372
17	5847	5873	5610	5733	5078	2960	3049	2830	3006	2672	2887	2824	2780	2727	2406
18	5743	5727	5585	5439	5598	2919	2903	2950	2777	2943	2824	2824	2635	2662	2655
19	5858	5657	5542	5439	5350	3036	2890	2841	2896	2746	2822	2767	2701	2543	2604
20	5809	5788	5560	5449	5394	2998	3014	2866	2814	2892	2811	2774	2694	2635	2502
21	5685	5758	5719	5471	5433	2933	2988	2974	2839	2808	2752	2770	2745	2632	2625
22	5548	5668	5807	5696	5478	2843	2927	3004	2962	2839	2705	2741	2803	2734	2639
23	5170	5518	5639	5726	5626	2641	2827	2917	2968	2953	2529	2691	2722	2758	2673
24	4856	5129	5488	5590	5694	2598	2625	2810	2893	2945	2258	2504	2678	2697	2749
25	4760	4815	5091	5451	5559	2453	2585	2608	2798	2881	2307	2230	2483	2653	2678
26	4382	4716	4804	5069	5413	2274	2430	2571	2585	2781	2108	2286	2233	2484	2632
27	4476	4348	4705	4770	5046	2371	2264	2432	2554	2573	2105	2084	2273	2216	2473
28	4193	4426	4343	4673	4752	2195	2343	2256	2416	2557	1998	2083	2087	2257	2195
29	4185	4169	4415	4309	4642	2119	2174	2339	2238	2407	2066	1995	2076	2071	2235
30	3884	4156	4157	4396	4287	2014	2116	2157	2322	2226	1870	2040	2000	2074	2061
31	3940	3845	4135	4116	4385	2012	1998	2101	2143	2315	1928	1847	2034	1973	2070
32	3876	3899	3843	4099	4093	2033	1990	1997	2093	2123	1843	1909	1846	2006	1970
33	3710	3860	3889	3809	4085	1939	2024	1983	1975	2086	1771	1836	1906	1834	1999
34	3757	3688	3829	3870	3783	1896	1924	2003	1966	1966	1861	1764	1826	1904	1817
35	3527	3735	3682	3804	3834	1858	1875	1918	1986	1956	1669	1860	1764	1818	1878
36	3564	3523	3719	3664	3785	1903	1852	1864	1906	1963	1661	1671	1855	1758	1822
37	3769	3541	3515	3696	3639	1914	1884	1843	1850	1884	1855	1657	1672	1846	1755
38	3671	3752	3515	3497	3673	1940	1906	1862	1836	1832	1731	1846	1653	1661	1841
39	3494	3651	3734	3485	3476	1797	1923	1892	1845	1825	1697	1728	1842	1640	1651
40	3491	3475	3629	3714	3471	1792	1787	1913	1880	1841	1699	1688	1716	1834	1630
41	3551	3468	3438	3602	3689	1863	1778	1772	1889	1865	1688	1690	1666	1713	1824
42	3754	3522	3434	3415	3571	1909	1847	1759	1751	1865	1845	1675	1675	1664	1706

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	3599	3723	3507	3415	3377	1883	1893	1838	1743	1731	1716	1830	1669	1672	1646
44	3629	3574	3692	3486	3396	1842	1863	1870	1826	1728	1787	1711	1822	1660	1668
45	3671	3597	3546	3657	3456	1861	1815	1846	1845	1805	1810	1782	1700	1812	1651
46	3414	3637	3573	3516	3625	1704	1842	1799	1825	1829	1710	1795	1774	1691	1796
47	3470	3380	3610	3533	3490	1704	1682	1818	1770	1812	1766	1698	1792	1763	1678
48	3323	3445	3361	3583	3493	1645	1690	1667	1798	1750	1678	1755	1694	1785	1743
49	3099	3290	3415	3321	3552	1517	1617	1667	1641	1778	1582	1673	1748	1680	1774
50	2867	3074	3262	3381	3288	1365	1494	1595	1649	1611	1502	1580	1667	1732	1677
51	2849	2824	3043	3223	3348	1417	1335	1474	1575	1626	1432	1489	1569	1648	1722
52	2500	2821	2789	3018	3182	1193	1397	1311	1454	1550	1307	1424	1478	1564	1632
53	2319	2467	2789	2749	2979	1115	1170	1374	1283	1426	1204	1297	1415	1466	1553
54	2217	2290	2431	2758	2727	1078	1093	1145	1351	1268	1139	1197	1286	1407	1459
55	2007	2188	2257	2397	2727	907	1058	1070	1119	1327	1100	1130	1187	1278	1400
56	1742	1978	2162	2217	2372	778	895	1038	1042	1105	964	1083	1124	1175	1267
57	1727	1717	1955	2132	2180	781	762	878	1012	1018	946	955	1077	1120	1162
58	1584	1697	1684	1921	2105	739	765	741	863	994	845	932	943	1058	1111
59	1590	1549	1661	1649	1893	697	713	740	720	841	893	836	921	929	1052
60	1255	1559	1515	1638	1621	549	678	688	729	706	706	881	827	909	915
61	1203	1211	1527	1468	1603	522	517	658	663	705	681	694	869	805	898
62	965	1176	1190	1495	1442	431	502	504	630	645	534	674	686	865	797
63	582	943	1147	1164	1445	251	421	484	488	594	331	522	663	676	851
64	467	569	924	1115	1143	185	242	411	469	476	282	327	513	646	667
65	476	450	555	907	1092	175	172	230	399	455	301	278	325	508	637
66	1053	464	441	540	876	394	170	167	221	382	659	294	274	319	494
67	987	1018	455	430	524	401	379	165	164	207	586	639	290	266	317
68	1182	956	983	433	412	481	380	354	150	155	701	576	629	283	257
69	1155	1135	925	947	416	470	459	358	338	141	685	676	567	609	275
70	1175	1099	1098	889	917	425	433	443	341	326	750	666	655	548	591
71	1117	1114	1054	1061	861	466	398	404	419	329	651	716	650	642	532
72	1139	1063	1047	1013	1009	443	437	359	379	391	696	626	688	634	618
73	727	1086	1020	1001	966	287	408	415	335	350	440	678	605	666	616
74	612	675	1029	975	954	197	260	381	387	319	415	415	648	588	635
75	491	576	633	969	924	187	180	242	353	356	304	396	391	616	568
76	733	456	533	592	908	224	169	160	224	327	509	287	373	368	581
77	475	676	421	504	553	178	203	153	150	209	297	473	268	354	344
78	652	433	609	388	477	214	158	181	140	143	438	275	428	248	334
79	506	604	389	562	353	148	192	139	165	123	358	412	250	397	230
80	613	448	537	342	504	186	132	164	119	141	427	316	373	223	363
81	433	550	384	490	301	129	163	110	142	103	304	387	274	348	198
82	321	384	491	332	435	82	107	142	97	120	239	277	349	235	315
83	193	272	336	433	282	53	69	90	124	77	140	203	246	309	205
84	212	171	234	289	387	36	46	59	74	111	176	125	175	215	276
85	114	184	136	194	248	23	33	33	49	61	91	151	103	145	187
86	109	98	152	106	162	15	20	26	28	36	94	78	126	78	126
87	58	84	84	136	87	13	13	16	18	24	45	71	68	118	63
88	64	45	75	71	119	8	9	13	12	17	56	36	62	59	102
89	50	52	35	56	57	9	6	6	9	8	41	46	29	47	49
90	40	41	41	23	46	8	7	5	6	7	32	34	36	17	39
91	33	34	30	28	17	4	6	5	2	3	29	28	25	26	14
92	31	25	23	22	22	4	3	4	4	2	27	22	19	18	20
93	22	18	18	16	18	2	3	2	1	4	20	15	16	15	14
94	23	18	11	9	11	4	2	2	1	1	19	16	9	8	10
95	16	15	10	5	7	1	3	1	1	1	15	12	9	4	6
96	17	10	11	8	4	2	0	1	1	1	15	10	10	7	3
97	3	14	6	7	4	1	1	0	1	0	2	13	6	6	4
98	7	2	13	4	5	1	1	1	0	1	6	1	12	4	4
99	2	5	1	10	3	0	0	0	1	0	2	5	1	9	3
100 &	15	11	9	3	13	1	0	0	0	1	14	11	9	3	12

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	598342	603828	608280	612498	617640	288467	291129	293482	295561	298144	309875	312699	314798	316937	319496
0	11063	11636	11804	11761	12308	5686	6085	6065	6076	6366	5377	5551	5739	5685	5942
1 - 4	36801	39146	41955	44331	46154	19122	20324	21815	22886	23832	17679	18822	20140	21445	22322
5 - 9	37712	39737	41541	43344	45265	19304	20251	21181	22200	23376	18408	19486	20360	21144	21889
10 - 14	44358	41036	38904	37670	37350	22687	20903	19777	19221	18991	21671	20133	19127	18449	18359
15 - 19	58938	57349	53882	50568	47408	29975	29276	27748	25972	24196	28963	28073	26134	24596	23212
20 - 24	58204	59101	59463	59104	57732	29316	29819	30118	30141	29568	28888	29282	29345	28963	28164
25 - 29	47289	48710	50252	51995	54519	23992	24623	25363	26135	27433	23297	24087	24889	25860	27086
30 - 34	43796	43789	44361	44903	45176	21743	21827	22182	22558	22819	22053	21962	22179	22345	22357
35 - 39	42356	42394	42303	41889	42059	20779	20789	20722	20513	20663	21577	21605	21581	21376	21396
40 - 44	43424	42665	42010	41799	41614	21262	20839	20561	20469	20259	22162	21826	21449	21330	21355
45 - 49	45721	45950	45267	44323	43194	22046	22255	21893	21301	20821	23675	23695	23374	23022	22373
50 - 54	36482	37690	39916	41742	42710	16844	17556	18629	19587	20057	19638	20134	21287	22155	22653
55 - 59	26541	28044	29287	30194	32129	11731	12301	12955	13451	14306	14810	15743	16332	16743	17823
60 - 64	14858	17695	20104	21855	22652	6433	7621	8518	9227	9485	8425	10074	11586	12628	13167
65 -69	16964	13661	10973	10434	11009	6394	5068	4142	4018	4453	10570	8593	6831	6416	6556
70 - 74	16720	18239	18946	17866	16243	6163	6603	6690	6162	5464	10557	11636	12256	11704	10779
75 - 79	8824	8243	8169	9716	10964	2932	2756	2714	3256	3647	5892	5487	5455	6460	7317
80 - 84	6281	6457	6697	6225	6005	1729	1813	1931	1818	1701	4552	4644	4766	4407	4304
85 - 89	1360	1716	1922	2233	2594	247	345	397	479	603	1113	1371	1525	1754	1991
90 - 94	488	391	373	415	430	68	54	57	66	82	420	337	316	349	348
95 - 99	133	153	129	108	95	11	19	21	24	20	122	134	108	84	75
100 &	29	26	22	23	30	3	2	3	1	2	26	24	19	22	28
0	11063	11636	11804	11761	12308	5686	6085	6065	6076	6366	5377	5551	5739	5685	5942
1	9839	11084	11623	11781	11736	5097	5689	6069	6050	6067	4742	5395	5554	5731	5669
2	9331	9870	11097	11597	11770	4929	5104	5685	6059	6043	4402	4766	5412	5538	5727
3	8779	9355	9879	11079	11576	4567	4942	5113	5667	6053	4212	4413	4766	5412	5523
4	8852	8837	9356	9874	11072	4529	4589	4948	5110	5669	4323	4248	4408	4764	5403
5	8348	8896	8844	9326	9857	4236	4536	4593	4930	5102	4112	4360	4251	4396	4755
6	7779	8409	8918	8836	9299	3872	4250	4544	4591	4915	3907	4159	4374	4245	4384
7	7395	7840	8427	8900	8805	3870	3889	4257	4528	4574	3525	3951	4170	4372	4231
8	7078	7457	7875	8426	8889	3679	3880	3902	4258	4530	3399	3577	3973	4168	4359
9	7112	7135	7477	7856	8415	3647	3696	3885	3893	4255	3465	3439	3592	3963	4160
10	7758	7162	7182	7450	7822	3926	3654	3709	3869	3875	3832	3508	3473	3581	3947
11	8026	7811	7173	7156	7425	4056	3951	3650	3695	3851	3970	3860	3523	3461	3574
12	8556	8067	7851	7164	7136	4382	4068	3960	3644	3685	4174	3999	3891	3520	3451
13	9360	8595	8081	7835	7136	4839	4385	4066	3956	3633	4521	4210	4015	3879	3503
14	10658	9401	8617	8065	7831	5484	4845	4392	4057	3947	5174	4556	4225	4008	3884
15	11009	10680	9424	8596	8054	5602	5492	4852	4381	4055	5407	5188	4572	4215	3999
16	11647	10997	10658	9400	8579	5964	5592	5476	4839	4372	5683	5405	5182	4561	4207
17	12284	11612	10841	10678	9322	6247	5958	5536	5479	4810	6037	5654	5305	5199	4512
18	12054	12107	11188	10832	10623	6074	6182	5814	5534	5442	5980	5925	5374	5298	5181
19	11944	11953	11771	11062	10830	6088	6052	6070	5739	5517	5856	5901	5701	5323	5313
20	12370	11882	11733	11633	11011	6227	6057	5959	6019	5712	6143	5825	5774	5614	5299
21	12348	12286	11766	11618	11586	6252	6177	6023	5874	6007	6096	6109	5743	5744	5579
22	11776	12276	12187	11687	11567	5896	6220	6159	5993	5847	5880	6056	6028	5694	5720
23	11076	11635	12174	12048	11590	5575	5806	6181	6096	5940	5501	5829	5993	5952	5650
24	10634	11022	11603	12118	11978	5366	5559	5796	6159	6062	5268	5463	5807	5959	5916
25	10064	10588	10979	11463	12028	5086	5320	5535	5740	6118	4978	5268	5444	5723	5910
26	9445	10022	10527	10898	11434	4813	5038	5293	5491	5722	4632	4984	5234	5407	5712
27	9542	9393	9975	10452	10831	4861	4778	5007	5250	5465	4681	4615	4968	5202	5366
28	9304	9464	9345	9909	10390	4711	4814	4735	4958	5215	4593	4650	4610	4951	5175
29	8934	9243	9426	9273	9836	4521	4673	4793	4696	4913	4413	4570	4633	4577	4923

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	9055	8914	9203	9356	9214	4544	4515	4645	4742	4665	4511	4399	4558	4614	4549
31	8844	9007	8885	9134	9270	4373	4526	4497	4608	4698	4471	4481	4388	4526	4572
32	8628	8780	8973	8817	9074	4284	4339	4504	4457	4574	4344	4441	4469	4360	4500
33	8528	8585	8746	8912	8745	4221	4249	4308	4482	4425	4307	4336	4438	4430	4320
34	8741	8503	8554	8684	8873	4321	4198	4228	4269	4457	4420	4305	4326	4415	4416
35	8268	8697	8466	8478	8622	4069	4289	4176	4186	4237	4199	4408	4290	4292	4385
36	8380	8239	8648	8393	8425	4048	4050	4256	4119	4155	4332	4189	4392	4274	4270
37	8728	8346	8221	8597	8344	4292	4023	4040	4224	4100	4436	4323	4181	4373	4244
38	8472	8698	8318	8156	8548	4198	4265	4012	4006	4190	4274	4433	4306	4150	4358
39	8508	8414	8650	8265	8120	4172	4162	4238	3978	3981	4336	4252	4412	4287	4139
40	8384	8486	8361	8602	8227	4159	4157	4120	4205	3950	4225	4329	4241	4397	4277
41	8385	8323	8447	8313	8548	4139	4117	4130	4083	4165	4246	4206	4317	4230	4383
42	8724	8344	8290	8405	8267	4220	4106	4083	4100	4054	4504	4238	4207	4305	4213
43	8883	8684	8293	8256	8351	4295	4196	4075	4061	4059	4588	4488	4218	4195	4292
44	9048	8828	8619	8223	8221	4449	4263	4153	4020	4031	4599	4565	4466	4203	4190
45	9446	8977	8776	8552	8128	4608	4390	4227	4106	3957	4838	4587	4549	4446	4171
46	9228	9387	8903	8703	8494	4429	4563	4340	4171	4074	4799	4824	4563	4532	4420
47	9365	9155	9324	8841	8636	4606	4377	4520	4294	4126	4759	4778	4804	4547	4510
48	9252	9258	9076	9234	8765	4444	4539	4323	4465	4246	4808	4719	4753	4769	4519
49	8430	9173	9188	8993	9171	3959	4386	4483	4265	4418	4471	4787	4705	4728	4753
50	8273	8334	9071	9109	8925	3897	3897	4319	4429	4220	4376	4437	4752	4680	4705
51	7817	8173	8245	8983	9022	3634	3829	3840	4258	4362	4183	4344	4405	4725	4660
52	7060	7734	8068	8160	8851	3316	3584	3747	3782	4168	3744	4150	4321	4378	4683
53	6556	6990	7644	7970	8060	3031	3271	3519	3671	3716	3525	3719	4125	4299	4344
54	6776	6459	6888	7520	7852	2966	2975	3204	3447	3591	3810	3484	3684	4073	4261
55	5952	6678	6346	6789	7403	2667	2910	2909	3159	3371	3285	3768	3437	3630	4032
56	5329	5858	6584	6230	6692	2434	2604	2849	2833	3091	2895	3254	3735	3397	3601
57	5668	5255	5759	6469	6101	2515	2383	2537	2775	2742	3153	2872	3222	3694	3359
58	4803	5561	5145	5662	6354	2032	2437	2299	2461	2695	2771	3124	2846	3201	3659
59	4789	4692	5453	5044	5579	2083	1967	2361	2223	2407	2706	2725	3092	2821	3172
60	4184	4693	4580	5312	4949	1832	2014	1888	2272	2155	2352	2679	2692	3040	2794
61	3988	4068	4600	4495	5172	1789	1749	1957	1834	2179	2199	2319	2643	2661	2993
62	3288	3880	3969	4496	4397	1384	1722	1692	1888	1776	1904	2158	2277	2608	2621
63	1869	3230	3793	3861	4379	815	1349	1670	1626	1810	1054	1881	2123	2235	2569
64	1529	1824	3162	3691	3755	613	787	1311	1607	1565	916	1037	1851	2084	2190
65	1689	1487	1763	3053	3579	662	588	743	1246	1536	1027	899	1020	1807	2043
66	3120	1645	1441	1704	2962	1173	636	557	705	1193	1947	1009	884	999	1769
67	3576	3016	1585	1396	1654	1357	1110	598	531	679	2219	1906	987	865	975
68	4240	3435	2892	1517	1350	1546	1277	1040	568	506	2694	2158	1852	949	844
69	4339	4078	3292	2764	1464	1656	1457	1204	968	539	2683	2621	2088	1796	925
70	4226	4144	3887	3153	2664	1523	1538	1338	1131	914	2703	2606	2549	2022	1750
71	4211	4044	3960	3708	3030	1583	1414	1431	1243	1066	2628	2630	2529	2465	1964
72	3825	3997	3854	3749	3540	1429	1470	1311	1312	1154	2396	2527	2543	2437	2386
73	2573	3629	3813	3664	3566	932	1326	1377	1206	1226	1641	2303	2436	2458	2340
74	1885	2425	3432	3592	3443	696	855	1233	1270	1104	1189	1570	2199	2322	2339
75	1623	1768	2231	3222	3381	538	625	771	1127	1152	1085	1143	1460	2095	2229
76	1997	1521	1646	2091	3023	676	491	572	714	1033	1321	1030	1074	1377	1990
77	1396	1840	1415	1528	1921	496	601	442	521	632	900	1239	973	1007	1289
78	1986	1291	1682	1310	1429	673	443	536	403	469	1313	848	1146	907	960
79	1822	1823	1195	1565	1210	549	596	393	491	361	1273	1227	802	1074	849
80	1852	1663	1641	1068	1441	540	487	513	339	436	1312	1176	1128	729	1005
81	1544	1647	1477	1499	948	484	469	420	455	290	1060	1178	1057	1044	658
82	1233	1373	1457	1330	1358	335	418	399	376	392	898	955	1058	954	966
83	849	1062	1196	1281	1150	193	287	354	342	305	656	775	842	939	845
84	803	712	926	1047	1108	177	152	245	306	278	626	560	681	741	830
85	452	675	609	786	897	81	150	132	191	253	371	525	477	595	644
86	316	387	574	514	651	59	73	122	107	146	257	314	452	407	505
87	290	263	317	490	430	58	48	58	102	82	232	215	259	388	348
88	181	235	228	263	405	30	45	44	43	90	151	190	184	220	315

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	121	156	194	180	211	19	29	41	36	32	102	127	153	144	179
90	162	88	125	162	143	24	12	24	31	29	138	76	101	131	114
91	106	130	68	92	136	9	19	8	16	26	97	111	60	76	110
92	71	79	91	56	69	15	7	13	5	16	56	72	78	51	53
93	64	44	57	65	43	7	9	3	12	4	57	35	54	53	39
94	85	50	32	40	39	13	7	9	2	7	72	43	23	38	32
95	45	60	31	22	27	4	12	5	7	2	41	48	26	15	25
96	44	35	46	23	14	5	3	12	4	5	39	32	34	19	9
97	17	30	23	32	15	0	2	3	10	3	17	28	20	22	12
98	22	13	18	18	26	2	0	1	2	8	20	13	17	16	18
99	5	15	11	13	13	0	2	0	1	2	5	13	11	12	11
100 &	29	26	22	23	30	3	2	3	1	2	26	24	19	22	28
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	277055	283663	289995	297073	303017	128449	131554	134430	137371	140058	148606	152109	155565	159702	162959
0	4953	6013	6309	6366	6789	2537	3111	3205	3324	3510	2416	2902	3104	3042	3279
1 - 4	15943	17312	19568	21847	23753	8250	8949	10140	11205	12244	7693	8363	9428	10642	11509
5 - 9	14838	16145	17345	18543	19813	7556	8208	8821	9467	10187	7282	7937	8524	9076	9626
10 - 14	16774	15627	14979	14468	14619	8675	7982	7616	7374	7395	8099	7645	7363	7094	7224
15 - 19	25638	25037	22980	21832	20011	12600	12475	11646	10869	9950	13038	12562	11334	10963	10061
20 - 24	28153	28631	29520	30276	30059	13471	13724	14079	14436	14286	14682	14907	15441	15840	15773
25 - 29	23620	24879	25892	27254	28737	11513	12052	12425	12919	13627	12107	12827	13467	14335	15110
30 - 34	21369	21717	22499	23169	23796	10191	10385	10810	11131	11482	11178	11332	11689	12038	12314
35 - 39	20000	20383	20704	20901	21248	9311	9483	9612	9661	9887	10689	10900	11092	11240	11361
40 - 44	20217	20185	20047	20162	20312	9321	9310	9266	9340	9305	10896	10875	10781	10822	11007
45 - 49	21724	21814	21692	21362	20789	9968	10024	9909	9745	9470	11756	11790	11783	11617	11319
50 - 54	17605	18296	19523	20458	20990	7773	8138	8672	9135	9350	9832	10158	10851	11323	11640
55 - 59	13138	13789	14370	14938	15993	5608	5807	6137	6410	6816	7530	7982	8233	8528	9177
60 - 64	7511	9082	10469	11307	11638	3126	3764	4246	4516	4636	4385	5318	6223	6791	7002
65 - 69	8052	6575	5334	5253	5778	2890	2346	1930	1947	2235	5162	4229	3404	3306	3543
70 - 74	8288	9026	9382	8947	7997	2975	3136	3164	2907	2513	5313	5890	6218	6040	5484
75 - 79	4710	4361	4310	4973	5687	1538	1421	1385	1637	1836	3172	2940	2925	3336	3851
80 - 84	3412	3508	3677	3448	3262	940	972	1041	979	892	2472	2536	2636	2469	2370
85 - 89	760	972	1110	1269	1439	150	214	267	311	369	610	758	843	958	1070
90 - 94	272	214	209	238	251	49	38	41	41	53	223	176	168	197	198
95 - 99	66	84	71	58	48	5	13	17	17	15	61	71	54	41	33
100 &	12	13	5	4	8	2	2	1	0	0	10	11	4	4	8
0	4953	6013	6309	6366	6789	2537	3111	3205	3324	3510	2416	2902	3104	3042	3279
1	4440	4997	6009	6314	6361	2286	2555	3106	3205	3326	2154	2442	2903	3109	3035
2	3995	4458	5027	6011	6317	2117	2297	2570	3113	3214	1878	2161	2457	2898	3103
3	3766	4036	4478	5039	6019	1938	2138	2312	2572	3121	1828	1898	2166	2467	2898
4	3742	3821	4054	4483	5056	1909	1959	2152	2315	2583	1833	1862	1902	2168	2473
5	3498	3791	3841	4048	4495	1759	1926	1971	2150	2313	1739	1865	1870	1898	2182
6	3129	3550	3825	3846	4048	1556	1776	1945	1975	2149	1573	1774	1880	1871	1899
7	2808	3187	3572	3827	3844	1500	1581	1783	1946	1975	1308	1606	1789	1881	1869
8	2708	2859	3218	3599	3827	1395	1519	1595	1799	1946	1313	1340	1623	1800	1881
9	2695	2758	2889	3223	3599	1346	1406	1527	1597	1804	1349	1352	1362	1626	1795
10	2891	2735	2801	2887	3222	1473	1357	1418	1528	1601	1418	1378	1383	1359	1621
11	3003	2943	2755	2787	2879	1545	1496	1365	1410	1526	1458	1447	1390	1377	1353
12	3294	3052	2978	2751	2786	1729	1567	1504	1362	1408	1565	1485	1474	1389	1378
13	3511	3347	3075	2974	2752	1808	1742	1575	1505	1362	1703	1605	1500	1469	1390
14	4075	3550	3370	3069	2980	2120	1820	1754	1569	1498	1955	1730	1616	1500	1482
15	4223	4118	3587	3367	3072	2118	2142	1839	1756	1573	2105	1976	1748	1611	1499
16	4810	4249	4113	3595	3363	2453	2123	2139	1836	1753	2357	2126	1974	1759	1610
17	5324	4958	4309	4332	3623	2653	2522	2156	2208	1837	2671	2436	2153	2124	1786
18	5670	5703	5142	5017	4680	2694	2856	2634	2365	2340	2976	2847	2508	2652	2340
19	5611	6009	5829	5521	5273	2682	2832	2878	2704	2447	2929	3177	2951	2817	2826
20	5898	5732	6074	6065	5641	2829	2748	2847	2934	2734	3069	2984	3227	3131	2907

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	5837	5904	5753	6235	6188	2826	2848	2750	2866	3003	3011	3056	3003	3369	3185
22	5664	5859	5905	5833	6248	2665	2860	2849	2753	2870	2999	2999	3056	3080	3378
23	5345	5683	5955	6005	5875	2561	2661	2907	2901	2748	2784	3022	3048	3104	3127
24	5409	5453	5833	6138	6107	2590	2607	2726	2982	2931	2819	2846	3107	3156	3176
25	4995	5473	5530	5918	6231	2450	2606	2619	2761	3014	2545	2867	2911	3157	3217
26	4723	5065	5521	5615	6002	2330	2465	2622	2637	2807	2393	2600	2899	2978	3195
27	4700	4791	5163	5595	5669	2272	2358	2495	2646	2668	2428	2433	2668	2949	3001
28	4760	4739	4854	5192	5624	2322	2275	2367	2490	2650	2438	2464	2487	2702	2974
29	4442	4811	4824	4934	5211	2139	2348	2322	2385	2488	2303	2463	2502	2549	2723
30	4424	4491	4850	4866	4946	2189	2161	2353	2328	2388	2235	2330	2497	2538	2558
31	4250	4440	4538	4885	4888	2020	2203	2175	2355	2329	2230	2237	2363	2530	2559
32	4213	4271	4489	4552	4906	1999	2024	2220	2176	2365	2214	2247	2269	2376	2541
33	4233	4254	4329	4525	4529	1976	2012	2038	2235	2171	2257	2242	2291	2290	2358
34	4249	4261	4293	4341	4527	2007	1985	2024	2037	2229	2242	2276	2269	2304	2298
35	3902	4286	4276	4314	4347	1829	2009	1989	2027	2032	2073	2277	2287	2287	2315
36	3939	3943	4307	4288	4308	1784	1844	2005	1976	2023	2155	2099	2302	2312	2285
37	4093	3966	3977	4310	4292	1947	1793	1858	2000	1982	2146	2173	2119	2310	2310
38	4060	4126	3989	3979	4315	1883	1953	1796	1852	2000	2177	2173	2193	2127	2315
39	4006	4062	4155	4010	3986	1868	1884	1964	1806	1850	2138	2178	2191	2204	2136
40	3852	4042	4066	4184	4013	1771	1892	1878	1977	1800	2081	2150	2188	2207	2213
41	3874	3878	4054	4077	4189	1802	1778	1890	1872	1962	2072	2100	2164	2205	2227
42	4075	3906	3906	4080	4071	1889	1813	1783	1896	1871	2186	2093	2123	2184	2200
43	4245	4114	3896	3926	4099	1918	1907	1811	1794	1883	2327	2207	2085	2132	2216
44	4171	4245	4125	3895	3940	1941	1920	1904	1801	1789	2230	2325	2221	2094	2151
45	4400	4168	4267	4126	3855	2019	1925	1922	1893	1769	2381	2243	2345	2233	2086
46	4389	4399	4162	4255	4116	2023	2010	1916	1916	1888	2366	2389	2246	2339	2228
47	4462	4392	4413	4172	4254	2073	2019	2014	1921	1902	2389	2373	2399	2251	2352
48	4419	4440	4392	4417	4161	2033	2052	2008	2015	1906	2386	2388	2384	2402	2255
49	4054	4415	4458	4392	4403	1820	2018	2049	2000	2005	2234	2397	2409	2392	2398
50	3955	4028	4405	4451	4379	1762	1794	2001	2032	1980	2193	2234	2404	2419	2399
51	3750	3926	4026	4411	4442	1684	1733	1794	1998	2012	2066	2193	2232	2413	2430
52	3442	3743	3915	4004	4348	1525	1673	1712	1779	1948	1917	2070	2203	2225	2400
53	3175	3451	3743	3882	3987	1430	1523	1661	1686	1757	1745	1928	2082	2196	2230
54	3283	3148	3434	3710	3834	1372	1415	1504	1640	1653	1911	1733	1930	2070	2181
55	2872	3253	3108	3409	3674	1251	1352	1387	1500	1608	1621	1901	1721	1909	2066
56	2524	2827	3234	3078	3386	1149	1214	1332	1367	1479	1375	1613	1902	1711	1907
57	2794	2513	2808	3203	3003	1170	1132	1200	1307	1317	1624	1381	1608	1896	1686
58	2467	2762	2489	2793	3161	995	1142	1101	1169	1272	1472	1620	1388	1624	1889
59	2481	2434	2731	2455	2769	1043	967	1117	1067	1140	1438	1467	1614	1388	1629
60	2112	2447	2403	2663	2429	889	1006	929	1067	1037	1223	1441	1474	1596	1392
61	1994	2068	2413	2385	2587	855	850	980	912	1014	1139	1218	1433	1473	1573
62	1715	1950	2030	2390	2344	711	827	824	957	885	1004	1123	1206	1433	1459
63	914	1714	1926	1980	2343	377	713	810	794	924	537	1001	1116	1186	1419
64	776	903	1697	1889	1935	294	368	703	786	776	482	535	994	1103	1159
65	847	769	873	1637	1849	317	290	347	660	754	530	479	526	977	1095
66	1327	835	755	857	1597	469	310	281	330	634	858	525	474	527	963
67	1738	1305	818	742	843	646	456	294	270	323	1092	849	524	472	520
68	2052	1679	1275	788	723	725	610	439	282	257	1327	1069	836	506	466
69	2088	1987	1613	1229	766	733	680	569	405	267	1355	1307	1044	824	499
70	2060	2011	1916	1544	1202	728	684	625	534	382	1332	1327	1291	1010	820
71	2095	1989	1937	1848	1500	760	675	634	589	511	1335	1314	1303	1259	989
72	1850	2005	1920	1858	1774	699	706	630	578	552	1151	1299	1290	1280	1222
73	1328	1762	1942	1849	1773	452	654	673	579	546	876	1108	1269	1270	1227
74	955	1259	1667	1848	1748	336	417	602	627	522	619	842	1065	1221	1226
75	869	897	1172	1566	1746	287	297	382	550	565	582	600	790	1016	1181
76	981	824	836	1114	1489	335	265	274	362	510	646	559	562	752	979
77	802	919	773	791	1029	273	308	244	253	325	529	611	529	538	704
78	1054	740	838	724	751	347	238	273	226	229	707	502	565	498	522
79	1004	981	691	778	672	296	313	212	246	207	708	668	479	532	465

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80	965	920	887	630	718	258	265	271	192	218	707	655	616	438	500
81	854	862	823	815	568	259	222	228	244	166	595	640	595	571	402
82	680	753	769	744	733	196	224	187	205	206	484	529	582	539	527
83	470	586	664	683	651	125	166	200	162	168	345	420	464	521	483
84	443	387	534	576	592	102	95	155	176	134	341	292	379	400	458
85	259	383	343	446	497	50	98	87	113	143	209	285	256	333	354
86	170	218	331	289	366	35	43	88	71	87	135	175	243	218	279
87	158	145	185	275	239	31	29	39	74	52	127	116	146	201	187
88	103	133	132	147	218	22	23	29	27	66	81	110	103	120	152
89	70	93	119	112	119	12	21	24	26	21	58	72	95	86	98
90	93	52	72	97	88	17	7	17	16	22	76	45	55	81	66
91	52	74	42	51	76	6	15	6	12	11	46	59	36	39	65
92	39	39	51	35	38	10	5	11	3	12	29	34	40	32	26
93	36	22	28	36	27	5	6	1	10	2	31	16	27	26	25
94	52	27	16	19	22	11	5	6	0	6	41	22	10	19	16
95	26	41	17	11	12	3	10	3	4	0	23	31	14	7	12
96	24	21	32	11	6	2	3	11	2	3	22	18	21	9	3
97	5	13	12	23	6	0	0	3	9	2	5	13	9	14	4
98	9	3	7	9	19	0	0	0	2	8	9	3	7	7	11
99	2	6	3	4	5	0	0	0	0	2	2	6	3	4	3
100 &	12	13	5	4	8	2	2	1	0	0	10	11	4	4	8
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	321287	320165	318285	315425	314623	160018	159575	159052	158190	158086	161269	160590	159233	157235	156537
0	6110	5623	5495	5395	5519	3149	2974	2860	2752	2856	2961	2649	2635	2643	2663
1 - 4	20858	21834	22387	22484	22401	10872	11375	11675	11681	11588	9986	10459	10712	10803	10813
5 - 9	22874	23592	24196	24801	25452	11748	12043	12360	12733	13189	11126	11549	11836	12068	12263
10 - 14	27584	25409	23925	23202	22731	14012	12921	12161	11847	11596	13572	12488	11764	11355	11135
15 - 19	33300	32312	30902	28736	27397	17375	16801	16102	15103	14246	15925	15511	14800	13633	13151
20 - 24	30051	30470	29943	28828	27673	15845	16095	16039	15705	15282	14206	14375	13904	13123	12391
25 - 29	23669	23831	24360	24741	25782	12479	12571	12938	13216	13806	11190	11260	11422	11525	11976
30 - 34	22427	22072	21862	21734	21380	11552	11442	11372	11427	11337	10875	10630	10490	10307	10043
35 - 39	22356	22011	21599	20988	20811	11468	11306	11110	10852	10776	10888	10705	10489	10136	10035
40 - 44	23207	22480	21963	21637	21302	11941	11529	11295	11129	10954	11266	10951	10668	10508	10348
45 - 49	23997	24136	23575	22961	22405	12078	12231	11984	11556	11351	11919	11905	11591	11405	11054
50 - 54	18877	19394	20393	21284	21720	9071	9418	9957	10452	10707	9806	9976	10436	10832	11013
55 - 59	13403	14255	14917	15256	16136	6123	6494	6818	7041	7490	7280	7761	8099	8215	8646
60 - 64	7347	8613	9635	10548	11014	3307	3857	4272	4711	4849	4040	4756	5363	5837	6165
65 - 69	8912	7086	5639	5181	5231	3504	2722	2212	2071	2218	5408	4364	3427	3110	3013
70 - 74	8432	9213	9564	8919	8246	3188	3467	3526	3255	2951	5244	5746	6038	5664	5295
75 - 79	4114	3882	3859	4743	5277	1394	1335	1329	1619	1811	2720	2547	2530	3124	3466
80 - 84	2869	2949	3020	2777	2743	789	841	890	839	809	2080	2108	2130	1938	1934
85 - 89	600	744	812	964	1155	97	131	130	168	234	503	613	682	796	921
90 - 94	216	177	164	177	179	19	16	16	25	29	197	161	148	152	150
95 - 99	67	69	58	50	47	6	6	4	7	5	61	63	54	43	42
100 &	17	13	17	19	22	1	0	2	1	2	16	13	15	18	20
0	6110	5623	5495	5395	5519	3149	2974	2860	2752	2856	2961	2649	2635	2643	2663
1	5399	6087	5614	5467	5375	2811	3134	2963	2845	2741	2588	2953	2651	2622	2634
2	5336	5412	6070	5586	5453	2812	2807	3115	2946	2829	2524	2605	2955	2640	2624
3	5013	5319	5401	6040	5557	2629	2804	2801	3095	2932	2384	2515	2600	2945	2625
4	5110	5016	5302	5391	6016	2620	2630	2796	2795	3086	2490	2386	2506	2596	2930
5	4850	5105	5003	5278	5362	2477	2610	2622	2780	2789	2373	2495	2381	2498	2573
6	4650	4859	5093	4990	5251	2316	2474	2599	2616	2766	2334	2385	2494	2374	2485
7	4587	4653	4855	5073	4961	2370	2308	2474	2582	2599	2217	2345	2381	2491	2362
8	4370	4598	4657	4827	5062	2284	2361	2307	2459	2584	2086	2237	2350	2368	2478
9	4417	4377	4588	4633	4816	2301	2290	2358	2296	2451	2116	2087	2230	2337	2365
10	4867	4427	4381	4563	4600	2453	2297	2291	2341	2274	2414	2130	2090	2222	2326
11	5023	4868	4418	4369	4546	2511	2455	2285	2285	2325	2512	2413	2133	2084	2221

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
12	5262	5015	4873	4413	4350	2653	2501	2456	2282	2277	2609	2514	2417	2131	2073
13	5849	5248	5006	4861	4384	3031	2643	2491	2451	2271	2818	2605	2515	2410	2113
14	6583	5851	5247	4996	4851	3364	3025	2638	2488	2449	3219	2826	2609	2508	2402
15	6786	6562	5837	5229	4982	3484	3350	3013	2625	2482	3302	3212	2824	2604	2500
16	6837	6748	6545	5805	5216	3511	3469	3337	3003	2619	3326	3279	3208	2802	2597
17	6960	6654	6532	6346	5699	3594	3436	3380	3271	2973	3366	3218	3152	3075	2726
18	6384	6404	6046	5815	5943	3380	3326	3180	3169	3102	3004	3078	2866	2646	2841
19	6333	5944	5942	5541	5557	3406	3220	3192	3035	3070	2927	2724	2750	2506	2487
20	6472	6150	5659	5568	5370	3398	3309	3112	3085	2978	3074	2841	2547	2483	2392
21	6511	6382	6013	5383	5398	3426	3329	3273	3008	3004	3085	3053	2740	2375	2394
22	6112	6417	6282	5854	5319	3231	3360	3310	3240	2977	2881	3057	2972	2614	2342
23	5731	5952	6219	6043	5715	3014	3145	3274	3195	3192	2717	2807	2945	2848	2523
24	5225	5569	5770	5980	5871	2776	2952	3070	3177	3131	2449	2617	2700	2803	2740
25	5069	5115	5449	5545	5797	2636	2714	2916	2979	3104	2433	2401	2533	2566	2693
26	4722	4957	5006	5283	5432	2483	2573	2671	2854	2915	2239	2384	2335	2429	2517
27	4842	4602	4812	4857	5162	2589	2420	2512	2604	2797	2253	2182	2300	2253	2365
28	4544	4725	4491	4717	4766	2389	2539	2368	2468	2565	2155	2186	2123	2249	2201
29	4492	4432	4602	4339	4625	2382	2325	2471	2311	2425	2110	2107	2131	2028	2200
30	4631	4423	4353	4490	4268	2355	2354	2292	2414	2277	2276	2069	2061	2076	1991
31	4594	4567	4347	4249	4382	2353	2323	2322	2253	2369	2241	2244	2025	1996	2013
32	4415	4509	4484	4265	4168	2285	2315	2284	2281	2209	2130	2194	2200	1984	1959
33	4295	4331	4417	4387	4216	2245	2237	2270	2247	2254	2050	2094	2147	2140	1962
34	4492	4242	4261	4343	4346	2314	2213	2204	2232	2228	2178	2029	2057	2111	2118
35	4366	4411	4190	4164	4275	2240	2280	2187	2159	2205	2126	2131	2003	2005	2070
36	4441	4296	4341	4105	4117	2264	2206	2251	2143	2132	2177	2090	2090	1962	1985
37	4635	4380	4244	4287	4052	2345	2230	2182	2224	2118	2290	2150	2062	2063	1934
38	4412	4572	4329	4177	4233	2315	2312	2216	2154	2190	2097	2260	2113	2023	2043
39	4502	4352	4495	4255	4134	2304	2278	2274	2172	2131	2198	2074	2221	2083	2003
40	4532	4444	4295	4418	4214	2388	2265	2242	2228	2150	2144	2179	2053	2190	2064
41	4511	4445	4393	4236	4359	2337	2339	2240	2211	2203	2174	2106	2153	2025	2156
42	4649	4438	4384	4325	4196	2331	2293	2300	2204	2183	2318	2145	2084	2121	2013
43	4638	4570	4397	4330	4252	2377	2289	2264	2267	2176	2261	2281	2133	2063	2076
44	4877	4583	4494	4328	4281	2508	2343	2249	2219	2242	2369	2240	2245	2109	2039
45	5046	4809	4509	4426	4273	2589	2465	2305	2213	2188	2457	2344	2204	2213	2085
46	4839	4988	4741	4448	4378	2406	2553	2424	2255	2186	2433	2435	2317	2193	2192
47	4903	4763	4911	4669	4382	2533	2358	2506	2373	2224	2370	2405	2405	2296	2158
48	4833	4818	4684	4817	4604	2411	2487	2315	2450	2340	2422	2331	2369	2367	2264
49	4376	4758	4730	4601	4768	2139	2368	2434	2265	2413	2237	2390	2296	2336	2355
50	4318	4306	4666	4658	4546	2135	2103	2318	2397	2240	2183	2203	2348	2261	2306
51	4067	4247	4219	4572	4580	1950	2096	2046	2260	2350	2117	2151	2173	2312	2230
52	3618	3991	4153	4156	4503	1791	1911	2035	2003	2220	1827	2080	2118	2153	2283
53	3381	3539	3901	4088	4073	1601	1748	1858	1985	1959	1780	1791	2043	2103	2114
54	3493	3311	3454	3810	4018	1594	1560	1700	1807	1938	1899	1751	1754	2003	2080
55	3080	3425	3238	3380	3729	1416	1558	1522	1659	1763	1664	1867	1716	1721	1966
56	2805	3031	3350	3152	3306	1285	1390	1517	1466	1612	1520	1641	1833	1686	1694
57	2874	2742	2951	3266	3098	1345	1251	1337	1468	1425	1529	1491	1614	1798	1673
58	2336	2799	2656	2869	3193	1037	1295	1198	1292	1423	1299	1504	1458	1577	1770
59	2308	2258	2722	2589	2810	1040	1000	1244	1156	1267	1268	1258	1478	1433	1543
60	2072	2246	2177	2649	2520	943	1008	959	1205	1118	1129	1238	1218	1444	1402
61	1994	2000	2187	2110	2585	934	899	977	922	1165	1060	1101	1210	1188	1420
62	1573	1930	1939	2106	2053	673	895	868	931	891	900	1035	1071	1175	1162
63	955	1516	1867	1881	2036	438	636	860	832	886	517	880	1007	1049	1150
64	753	921	1465	1802	1820	319	419	608	821	789	434	502	857	981	1031
65	842	718	890	1416	1730	345	298	396	586	782	497	420	494	830	948
66	1793	810	686	847	1365	704	326	276	375	559	1089	484	410	472	806
67	1838	1711	767	654	811	711	654	304	261	356	1127	1057	463	393	455
68	2188	1756	1617	729	627	821	667	601	286	249	1367	1089	1016	443	378
69	2251	2091	1679	1535	698	923	777	635	563	272	1328	1314	1044	972	426
70	2166	2133	1971	1609	1462	795	854	713	597	532	1371	1279	1258	1012	930

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	2116	2055	2023	1860	1530	823	739	797	654	555	1293	1316	1226	1206	975
72	1975	1992	1934	1891	1766	730	764	681	734	602	1245	1228	1253	1157	1164
73	1245	1867	1871	1815	1793	480	672	704	627	680	765	1195	1167	1188	1113
74	930	1166	1765	1744	1695	360	438	631	643	582	570	728	1134	1101	1113
75	754	871	1059	1656	1635	251	328	389	577	587	503	543	670	1079	1048
76	1016	697	810	977	1534	341	226	298	352	523	675	471	512	625	1011
77	594	921	642	737	892	223	293	198	268	307	371	628	444	469	585
78	932	551	844	586	678	326	205	263	177	240	606	346	581	409	438
79	818	842	504	787	538	253	283	181	245	154	565	559	323	542	384
80	887	743	754	438	723	282	222	242	147	218	605	521	512	291	505
81	690	785	654	684	380	225	247	192	211	124	465	538	462	473	256
82	553	620	688	586	625	139	194	212	171	186	414	426	476	415	439
83	379	476	532	598	499	68	121	154	180	137	311	355	378	418	362
84	360	325	392	471	516	75	57	90	130	144	285	268	302	341	372
85	193	292	266	340	400	31	52	45	78	110	162	240	221	262	290
86	146	169	243	225	285	24	30	34	36	59	122	139	209	189	226
87	132	118	132	215	191	27	19	19	28	30	105	99	113	187	161
88	78	102	96	116	187	8	22	15	16	24	70	80	81	100	163
89	51	63	75	68	92	7	8	17	10	11	44	55	58	58	81
90	69	36	53	65	55	7	5	7	15	7	62	31	46	50	48
91	54	56	26	41	60	3	4	2	4	15	51	52	24	37	45
92	32	40	40	21	31	5	2	2	2	4	27	38	38	19	27
93	28	22	29	29	16	2	3	2	2	2	26	19	27	27	14
94	33	23	16	21	17	2	2	3	2	1	31	21	13	19	16
95	19	19	14	11	15	1	2	2	3	2	18	17	12	8	13
96	20	14	14	12	8	3	0	1	2	2	17	14	13	10	6
97	12	17	11	9	9	0	2	0	1	1	12	15	11	8	8
98	13	10	11	9	7	2	0	1	0	0	11	10	10	9	7
99	3	9	8	9	8	0	2	0	1	0	3	7	8	8	8
100 &	17	13	17	19	22	1	0	2	1	2	16	13	15	18	20

Жамбыл облысы
Жамбылская область

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	1020796	1034487	1046253	1055813	1069874	496533	503778	510226	516273	523536	524263	530709	536027	539540	546338
0	27626	27691	28128	28390	28119	14244	14260	14519	14634	14277	13382	13431	13609	13756	13842
1 - 4	87647	94991	101428	106577	110738	45077	48891	52178	54871	57118	42570	46100	49250	51706	53620
5 - 9	84525	88361	92224	97972	104390	43109	45168	47375	50457	53693	41416	43193	44849	47515	50697
10 - 14	90569	85896	82622	80853	81663	46048	43756	42062	41264	41716	44521	42140	40560	39589	39947
15 - 19	102925	102280	100526	96112	91969	51474	51493	50859	48962	46806	51451	50787	49667	47150	45163
20 - 24	96927	96949	95994	93039	91656	47786	47717	47503	46674	46283	49141	49232	48491	46365	45373
25 - 29	80458	81790	83037	85294	87358	39922	40727	41311	42505	43768	40536	41063	41726	42789	43590
30 - 34	76758	76694	76074	75106	75208	38032	37982	37776	37394	37406	38726	38712	38298	37712	37802
35 - 39	72326	72857	73001	73110	72791	35652	35921	35892	35931	35892	36674	36936	37109	37179	36899
40 - 44	65590	65323	65749	66763	68125	31880	31818	32146	32674	33310	33710	33505	33603	34089	34815
45 - 49	63943	64718	64277	63432	62760	30563	30985	30677	30278	30065	33380	33733	33600	33154	32695
50 - 54	49899	51813	54817	57049	58712	23028	23932	25532	26677	27405	26871	27881	29285	30372	31307
55 - 59	39808	40777	41171	42677	44172	17736	18099	18326	18995	19805	22072	22678	22845	23682	24367
60 - 64	23772	27895	31679	33435	34405	10389	12136	13528	14284	14571	13383	15759	18151	19151	19834
65 -69	22074	19289	16932	16665	17737	9069	7912	7121	6933	7396	13005	11377	9811	9732	10341

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
70 - 74	17391	19051	20518	20113	19805	6866	7417	7848	7655	7471	10525	11634	12670	12458	12334
75 - 79	8662	8209	7924	9634	10783	2962	2838	2763	3414	3873	5700	5371	5161	6220	6910
80 - 84	6534	6350	6542	5916	5830	1962	1891	1962	1731	1697	4572	4459	4580	4185	4133
85 - 89	2394	2610	2585	2747	2716	569	666	665	759	787	1825	1944	1920	1988	1929
90 - 94	681	662	763	702	735	126	132	151	155	167	555	530	612	547	568
95 - 99	219	219	196	168	145	34	34	29	19	22	185	185	167	149	123
100 &	68	62	66	59	57	5	3	3	7	8	63	59	63	52	49
0	27626	27691	28128	28390	28119	14244	14260	14519	14634	14277	13382	13431	13609	13756	13842
1	24169	27527	27505	27989	28269	12350	14218	14159	14445	14552	11819	13309	13346	13544	13717
2	22604	24124	27397	27363	27901	11655	12318	14146	14099	14406	10949	11806	13251	13264	13495
3	20767	22577	24037	27293	27341	10725	11627	12280	14100	14095	10042	10950	11757	13193	13246
4	20107	20763	22489	23932	27227	10347	10728	11593	12227	14065	9760	10035	10896	11705	13162
5	18097	20072	20671	22385	23895	9301	10332	10685	11551	12190	8796	9740	9986	10834	11705
6	17417	18083	19950	20564	22294	8928	9283	10267	10645	11521	8489	8800	9683	9919	10773
7	16393	17370	17978	19874	20514	8352	8906	9234	10224	10613	8041	8464	8744	9650	9901
8	16483	16385	17304	17896	19813	8324	8351	8867	9195	10188	8159	8034	8437	8701	9625
9	16135	16451	16321	17253	17874	8204	8296	8322	8842	9181	7931	8155	7999	8411	8693
10	16132	16124	16394	16257	17213	8374	8189	8269	8281	8828	7758	7935	8125	7976	8385
11	16409	16113	16050	16334	16217	8354	8379	8155	8236	8257	8055	7734	7895	8098	7960
12	17896	16382	16052	15998	16299	9029	8347	8346	8134	8216	8867	8035	7706	7864	8083
13	19474	17863	16322	15995	15970	9853	9013	8309	8324	8113	9621	8850	8013	7671	7857
14	20658	19414	17804	16269	15964	10438	9828	8983	8289	8302	10220	9586	8821	7980	7662
15	21195	20611	19317	17739	16227	10762	10412	9779	8953	8262	10433	10199	9538	8786	7965
16	21080	21113	20462	19180	17635	10665	10708	10317	9703	8880	10415	10405	10145	9477	8755
17	20733	20839	20851	20112	18944	10377	10549	10593	10199	9612	10356	10290	10258	9913	9332
18	20027	20139	20175	19891	19644	9896	10098	10246	10272	9970	10131	10041	9929	9619	9674
19	19890	19578	19721	19190	19519	9774	9726	9924	9835	10082	10116	9852	9797	9355	9437
20	20158	19503	19139	18940	18816	9754	9596	9537	9659	9663	10404	9907	9602	9281	9153
21	20023	19821	19052	18389	18559	9916	9614	9406	9259	9490	10107	10207	9646	9130	9069
22	20026	19667	19303	18340	18035	9826	9818	9421	9149	9130	10200	9849	9882	9191	8905
23	18626	19664	19221	18637	17936	9198	9657	9636	9156	9010	9428	10007	9585	9481	8926
24	18094	18294	19279	18733	18310	9092	9032	9503	9451	8990	9002	9262	9776	9282	9320
25	16776	17843	17995	18768	18374	8305	9003	8918	9304	9289	8471	8840	9077	9464	9085
26	16275	16566	17522	17648	18514	8060	8188	8856	8767	9208	8215	8378	8666	8881	9306
27	15800	16017	16326	17264	17462	7840	7934	8081	8737	8701	7960	8083	8245	8527	8761
28	15987	15615	15788	16098	17079	7983	7740	7804	7993	8652	8004	7875	7984	8105	8427
29	15620	15749	15406	15516	15929	7734	7862	7652	7704	7918	7886	7887	7754	7812	8011
30	15609	15417	15543	15175	15331	7726	7618	7764	7562	7631	7883	7799	7779	7613	7700
31	15167	15446	15169	15310	15017	7586	7647	7496	7664	7495	7581	7799	7673	7646	7522
32	15658	14995	15250	14963	15177	7769	7508	7557	7393	7597	7889	7487	7693	7570	7580
33	15508	15496	14792	15064	14799	7628	7656	7404	7468	7305	7880	7840	7388	7596	7494
34	14816	15340	15320	14594	14884	7323	7553	7555	7307	7378	7493	7787	7765	7287	7506
35	14992	14648	15154	15117	14435	7404	7239	7458	7446	7216	7588	7409	7696	7671	7219
36	14673	14823	14483	14974	14977	7210	7315	7138	7374	7365	7463	7508	7345	7600	7612
37	14624	14566	14639	14318	14836	7209	7149	7219	7037	7306	7415	7417	7420	7281	7530
38	14477	14497	14395	14456	14207	7182	7138	7046	7123	6949	7295	7359	7349	7333	7258
39	13560	14323	14330	14245	14336	6647	7080	7031	6951	7056	6913	7243	7299	7294	7280
40	13565	13411	14162	14154	14104	6675	6574	6992	6946	6861	6890	6837	7170	7208	7243
41	12718	13452	13265	14011	14032	6213	6606	6493	6898	6876	6505	6846	6772	7113	7156
42	12775	12583	13309	13130	13888	6199	6125	6530	6413	6827	6576	6458	6779	6717	7061
43	13322	12677	12454	13178	13036	6449	6139	6053	6457	6360	6873	6538	6401	6721	6676
44	13210	13200	12559	12290	13065	6344	6374	6078	5960	6386	6866	6826	6481	6330	6679
45	13450	13060	13029	12416	12177	6491	6258	6270	5993	5871	6959	6802	6759	6423	6306
46	12874	13265	12916	12879	12330	6096	6378	6174	6180	5945	6778	6887	6742	6699	6385
47	12939	12711	13140	12743	12781	6192	6003	6307	6069	6123	6747	6708	6833	6674	6658
48	13016	12796	12553	13000	12597	6331	6103	5911	6222	5977	6685	6693	6642	6778	6620
49	11664	12886	12639	12394	12875	5453	6243	6015	5814	6149	6211	6643	6624	6580	6726
50	11323	11532	12698	12457	12239	5308	5358	6122	5889	5718	6015	6174	6576	6568	6521
51	10412	11178	11392	12515	12323	4869	5207	5267	6009	5799	5543	5971	6125	6506	6524

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
52	9852	10305	11016	11252	12368	4519	4807	5092	5178	5905	5333	5498	5924	6074	6463
53	9209	9733	10140	10845	11075	4207	4448	4703	4985	5070	5002	5285	5437	5860	6005
54	9103	9065	9571	9980	10707	4125	4112	4348	4616	4913	4978	4953	5223	5364	5794
55	8634	8959	8911	9411	9828	3987	4019	4017	4236	4534	4647	4940	4894	5175	5294
56	8233	8474	8792	8745	9274	3642	3875	3909	3921	4159	4591	4599	4883	4824	5115
57	7623	8073	8304	8623	8601	3411	3548	3765	3808	3832	4212	4525	4539	4815	4769
58	8009	7437	7905	8145	8463	3458	3295	3448	3675	3701	4551	4142	4457	4470	4762
59	7309	7834	7259	7753	8006	3238	3362	3187	3355	3579	4071	4472	4072	4398	4427
60	6687	7146	7656	7095	7586	2883	3135	3259	3087	3257	3804	4011	4397	4008	4329
61	6459	6516	6963	7464	6923	2870	2780	3017	3153	2979	3589	3736	3946	4311	3944
62	4903	6306	6349	6779	7298	2083	2788	2679	2912	3059	2820	3518	3670	3867	4239
63	3249	4760	6107	6170	6602	1478	2005	2661	2579	2799	1771	2755	3446	3591	3803
64	2474	3167	4604	5927	5996	1075	1428	1912	2553	2477	1399	1739	2692	3374	3519
65	3057	2387	3084	4449	5754	1353	1027	1377	1811	2437	1704	1360	1707	2638	3317
66	4769	2954	2313	2966	4317	1999	1282	982	1306	1725	2770	1672	1331	1660	2592
67	4546	4621	2868	2223	2875	1916	1920	1229	925	1247	2630	2701	1639	1298	1628
68	5131	4414	4439	2758	2140	1982	1833	1816	1173	877	3149	2581	2623	1585	1263
69	4571	4913	4228	4269	2651	1819	1850	1717	1718	1110	2752	3063	2511	2551	1541
70	4796	4343	4688	4029	4118	1955	1701	1727	1609	1627	2841	2642	2961	2420	2491
71	4240	4557	4152	4477	3865	1736	1825	1590	1614	1522	2504	2732	2562	2863	2343
72	3964	4017	4324	3926	4268	1539	1601	1698	1467	1505	2425	2416	2626	2459	2763
73	2542	3759	3809	4090	3707	933	1438	1502	1577	1370	1609	2321	2307	2513	2337
74	1849	2375	3545	3591	3847	703	852	1331	1388	1447	1146	1523	2214	2203	2400
75	1495	1729	2217	3339	3381	546	645	764	1227	1285	949	1084	1453	2112	2096
76	2051	1400	1604	2071	3128	740	507	586	707	1132	1311	893	1018	1364	1996
77	1357	1894	1267	1490	1886	449	667	461	528	630	908	1227	806	962	1256
78	2122	1242	1725	1145	1375	695	406	597	413	474	1427	836	1128	732	901
79	1637	1944	1111	1589	1013	532	613	355	539	352	1105	1331	756	1050	661
80	1861	1460	1759	991	1452	549	451	533	315	479	1312	1009	1226	676	973
81	1393	1648	1311	1567	871	438	468	390	458	266	955	1180	921	1109	605
82	1299	1209	1462	1164	1399	420	373	401	330	394	879	836	1061	834	1005
83	1018	1155	1035	1300	992	270	372	325	345	274	748	783	710	955	718
84	963	878	975	894	1116	285	227	313	283	284	678	651	662	611	832
85	641	819	739	827	754	162	238	186	261	238	479	581	553	566	516
86	621	546	691	618	688	154	137	193	151	218	467	409	498	467	470
87	393	527	445	582	505	100	135	111	166	123	293	392	334	416	382
88	487	328	442	368	484	104	79	111	92	134	383	249	331	276	350
89	252	390	268	352	285	49	77	64	89	74	203	313	204	263	211
90	205	206	318	211	291	44	40	62	52	73	161	166	256	159	218
91	147	158	153	234	145	34	34	29	46	35	113	124	124	188	110
92	117	113	131	108	172	18	27	26	24	34	99	86	105	84	138
93	129	95	88	86	67	17	15	25	14	16	112	80	63	72	51
94	83	90	73	63	60	13	16	9	19	9	70	74	64	44	51
95	61	63	58	44	46	10	9	8	2	11	51	54	50	42	35
96	57	47	51	34	28	8	8	6	4	2	49	39	45	30	26
97	36	45	32	37	21	10	6	4	4	3	26	39	28	33	18
98	46	27	35	25	31	5	8	5	4	3	41	19	30	21	28
99	19	37	20	28	19	1	3	6	5	3	18	34	14	23	16
100 &	68	62	66	59	57	5	3	3	7	8	63	59	63	52	49
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	415047	420282	422760	422194	427879	194953	197452	198900	199302	202098	220094	222830	223860	222892	225781
0	9980	10578	10514	10923	11508	5205	5439	5478	5622	5760	4775	5139	5036	5301	5748
1 - 4	32002	34561	37238	39274	41674	16636	18014	19317	20454	21597	15366	16547	17921	18820	20077
5 - 9	31159	32424	33705	35575	38099	16022	16711	17548	18455	19780	15137	15713	16157	17120	18319
10 - 14	34117	32194	30847	29732	30057	17268	16326	15613	15206	15405	16849	15868	15234	14526	14652
15 - 19	41422	40888	39474	36806	34621	20076	20032	19581	18504	17419	21346	20856	19893	18302	17202
20 - 24	38325	38787	38587	37112	36748	18395	18506	18298	17851	17805	19930	20281	20289	19261	18943
25 - 29	32369	32704	32653	32815	33521	15616	15818	15740	15901	16425	16753	16886	16913	16914	17096

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30 - 34	31598	31544	31162	30122	30004	14738	14771	14788	14373	14286	16860	16773	16374	15749	15718
35 - 39	31013	31080	30738	30256	29770	14262	14210	14004	13852	13686	16751	16870	16734	16404	16084
40 - 44	28597	28373	28358	28560	28930	13046	12971	13001	13002	13159	15551	15402	15357	15558	15771
45 - 49	28259	28482	28127	27485	27053	12839	12916	12685	12335	12099	15420	15566	15442	15150	14954
50 - 54	22557	23340	24416	25208	25740	9920	10242	10776	11210	11414	12637	13098	13640	13998	14326
55 - 59	17829	18208	18557	19150	19746	7676	7748	7904	8110	8373	10153	10460	10653	11040	11373
60 - 64	10587	12525	14191	14799	15326	4409	5189	5795	6000	6191	6178	7336	8396	8799	9135
65 - 69	9166	7962	6994	7057	7715	3546	3090	2775	2782	3031	5620	4872	4219	4275	4684
70 - 74	7614	8337	8916	8644	8253	2838	3056	3204	3066	2910	4776	5281	5712	5578	5343
75 - 79	4117	3844	3739	4346	4840	1323	1232	1195	1425	1610	2794	2612	2544	2921	3230
80 - 84	2962	3011	3073	2809	2729	840	846	875	786	758	2122	2165	2198	2023	1971
85 - 89	1015	1089	1095	1184	1215	225	262	252	307	329	790	827	843	877	886
90 - 94	277	265	297	269	265	62	61	65	57	52	215	204	232	212	213
95 - 99	69	70	58	48	43	10	11	5	2	7	59	59	53	46	36
100 &	13	16	21	20	22	1	1	1	2	2	12	15	20	18	20
0	9980	10578	10514	10923	11508	5205	5439	5478	5622	5760	4775	5139	5036	5301	5748
1	8839	9966	10487	10409	10954	4613	5206	5395	5429	5633	4226	4760	5092	4980	5321
2	8092	8824	9906	10366	10438	4169	4611	5169	5342	5446	3923	4213	4737	5024	4992
3	7673	8108	8789	9799	10441	4029	4166	4604	5122	5375	3644	3942	4185	4677	5066
4	7398	7663	8056	8700	9841	3825	4031	4149	4561	5143	3573	3632	3907	4139	4698
5	6647	7393	7618	7973	8751	3420	3820	4005	4105	4579	3227	3573	3613	3868	4172
6	6379	6661	7317	7531	7995	3336	3429	3779	3961	4119	3043	3232	3538	3570	3876
7	5879	6352	6611	7256	7544	3074	3319	3403	3748	3967	2805	3033	3208	3508	3577
8	6153	5886	6318	6544	7255	3072	3089	3302	3362	3747	3081	2797	3016	3182	3508
9	6101	6132	5841	6271	6554	3120	3054	3059	3279	3368	2981	3078	2782	2992	3186
10	6041	6100	6093	5787	6277	3077	3108	3032	3036	3287	2964	2992	3061	2751	2990
11	6046	6026	6047	6045	5787	3117	3080	3082	3004	3031	2929	2946	2965	3041	2756
12	6763	6037	5987	5999	6060	3371	3113	3058	3061	3001	3392	2924	2929	2938	3059
13	7313	6748	6002	5940	5999	3676	3367	3093	3035	3061	3637	3381	2909	2905	2938
14	7954	7283	6718	5961	5934	4027	3658	3348	3070	3025	3927	3625	3370	2891	2909
15	8267	7942	7236	6663	5951	4112	4019	3631	3322	3062	4155	3923	3605	3341	2889
16	8481	8238	7860	7133	6629	4254	4089	3963	3582	3287	4227	4149	3897	3551	3342
17	8491	8398	8100	7679	7077	4119	4207	4017	3890	3556	4372	4191	4083	3789	3521
18	8155	8293	8137	7679	7433	3789	4003	4050	3859	3760	4366	4290	4087	3820	3673
19	8028	8017	8141	7652	7531	3802	3714	3920	3851	3754	4226	4303	4221	3801	3777
20	8077	7927	7809	7707	7505	3778	3749	3619	3777	3783	4299	4178	4190	3930	3722
21	7912	8067	7753	7391	7544	3828	3747	3674	3447	3698	4084	4320	4079	3944	3846
22	7843	7857	7834	7286	7283	3756	3829	3660	3511	3424	4087	4028	4174	3775	3859
23	7301	7747	7645	7428	7122	3525	3712	3736	3501	3469	3776	4035	3909	3927	3653
24	7192	7189	7546	7300	7294	3508	3469	3609	3615	3431	3684	3720	3937	3685	3863
25	6568	7119	7044	7136	7122	3195	3478	3415	3451	3540	3373	3641	3629	3685	3582
26	6438	6478	6953	6742	7029	3060	3142	3407	3287	3413	3378	3336	3546	3455	3616
27	6244	6337	6359	6710	6655	2998	2990	3088	3303	3245	3246	3347	3271	3407	3410
28	6662	6187	6234	6166	6617	3304	2959	2923	3002	3248	3358	3228	3311	3164	3369
29	6457	6583	6063	6061	6098	3059	3249	2907	2858	2979	3398	3334	3156	3203	3119
30	6382	6396	6467	5867	5995	2981	3012	3192	2825	2822	3401	3384	3275	3042	3173
31	6092	6353	6258	6288	5784	2881	2950	2946	3113	2783	3211	3403	3312	3175	3001
32	6435	6035	6214	6099	6245	3032	2861	2894	2867	3080	3403	3174	3320	3232	3165
33	6438	6375	5934	6071	5995	2991	2990	2819	2826	2817	3447	3385	3115	3245	3178
34	6251	6385	6289	5797	5985	2853	2958	2937	2742	2784	3398	3427	3352	3055	3201
35	6379	6183	6269	6155	5732	2921	2805	2914	2875	2708	3458	3378	3355	3280	3024
36	6183	6306	6088	6130	6069	2848	2878	2740	2842	2821	3335	3428	3348	3288	3248
37	6296	6146	6197	5957	6058	2867	2817	2816	2678	2798	3429	3329	3381	3279	3260
38	6298	6225	6047	6070	5896	2934	2822	2763	2756	2641	3364	3403	3284	3314	3255
39	5857	6220	6137	5944	6015	2692	2888	2771	2701	2718	3165	3332	3366	3243	3297
40	5908	5781	6142	6018	5862	2733	2660	2852	2713	2648	3175	3121	3290	3305	3214
41	5467	5853	5711	6030	5960	2472	2700	2622	2788	2677	2995	3153	3089	3242	3283
42	5511	5408	5779	5609	5949	2545	2433	2663	2559	2748	2966	2975	3116	3050	3201

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	5907	5482	5325	5682	5532	2702	2513	2387	2607	2523	3205	2969	2938	3075	3009
44	5804	5849	5401	5221	5627	2594	2665	2477	2335	2563	3210	3184	2924	2886	3064
45	5894	5716	5748	5302	5154	2689	2537	2620	2417	2286	3205	3179	3128	2885	2868
46	5609	5829	5640	5633	5251	2502	2655	2495	2554	2386	3107	3174	3145	3079	2865
47	5700	5530	5747	5546	5600	2628	2464	2611	2444	2527	3072	3066	3136	3102	3073
48	5854	5623	5448	5657	5455	2727	2576	2423	2550	2390	3127	3047	3025	3107	3065
49	5202	5784	5544	5347	5593	2293	2684	2536	2370	2510	2909	3100	3008	2977	3083
50	5046	5135	5684	5426	5275	2286	2241	2615	2461	2330	2760	2894	3069	2965	2945
51	4684	4977	5043	5582	5358	2089	2234	2187	2550	2427	2595	2743	2856	3032	2931
52	4395	4633	4901	4960	5496	1889	2064	2173	2135	2494	2506	2569	2728	2825	3002
53	4331	4330	4538	4799	4877	1891	1854	2002	2115	2088	2440	2476	2536	2684	2789
54	4101	4265	4250	4441	4734	1765	1849	1799	1949	2075	2336	2416	2451	2492	2659
55	3851	4037	4182	4151	4369	1728	1720	1797	1735	1916	2123	2317	2385	2416	2453
56	3689	3768	3951	4097	4075	1596	1663	1659	1750	1692	2093	2105	2292	2347	2383
57	3378	3622	3675	3856	4011	1441	1558	1609	1608	1697	1937	2064	2066	2248	2314
58	3560	3289	3546	3586	3781	1466	1379	1512	1561	1561	2094	1910	2034	2025	2220
59	3351	3492	3203	3460	3510	1445	1428	1327	1456	1507	1906	2064	1876	2004	2003
60	3005	3257	3394	3105	3380	1222	1376	1374	1272	1409	1783	1881	2020	1833	1971
61	2808	2932	3178	3302	3031	1190	1179	1330	1321	1229	1618	1753	1848	1981	1802
62	2248	2746	2869	3076	3223	926	1161	1150	1275	1273	1322	1585	1719	1801	1950
63	1441	2186	2640	2767	3003	602	888	1097	1092	1230	839	1298	1543	1675	1773
64	1085	1404	2110	2549	2689	469	585	844	1040	1050	616	819	1266	1509	1639
65	1253	1045	1368	2040	2464	516	443	563	805	976	737	602	805	1235	1488
66	1813	1217	1010	1307	1977	727	492	419	527	762	1086	725	591	780	1215
67	1883	1752	1182	966	1261	751	690	472	391	498	1132	1062	710	575	763
68	2207	1830	1684	1125	927	804	715	655	446	368	1403	1115	1029	679	559
69	2010	2118	1750	1619	1086	748	750	666	613	427	1262	1368	1084	1006	659
70	2012	1934	2018	1658	1569	798	708	696	617	584	1214	1226	1322	1041	985
71	1910	1907	1859	1904	1594	736	736	668	634	582	1174	1171	1191	1270	1012
72	1692	1809	1809	1765	1824	626	671	678	619	594	1066	1138	1131	1146	1230
73	1156	1608	1709	1707	1668	391	585	622	627	578	765	1023	1087	1080	1090
74	844	1079	1521	1610	1598	287	356	540	569	572	557	723	981	1041	1026
75	712	800	1012	1427	1514	239	263	319	495	527	473	537	693	932	987
76	930	670	739	952	1333	307	223	239	300	455	623	447	500	652	878
77	714	865	609	693	871	216	282	200	217	277	498	583	409	476	594
78	924	655	786	547	640	299	200	256	182	194	625	455	530	365	446
79	837	854	593	727	482	262	264	181	231	157	575	590	412	496	325
80	825	757	775	525	671	224	224	234	163	209	601	533	541	362	462
81	686	739	669	690	462	201	193	178	202	143	485	546	491	488	319
82	611	596	652	584	617	196	170	164	150	170	415	426	488	434	447
83	439	545	501	581	486	105	172	147	143	120	334	373	354	438	366
84	401	374	476	429	493	114	87	152	128	116	287	287	324	301	377
85	321	333	316	402	357	75	95	66	129	106	246	238	250	273	251
86	224	281	269	253	338	58	60	74	47	110	166	221	195	206	228
87	174	185	235	220	198	37	52	47	60	35	137	133	188	160	163
88	188	142	153	190	182	36	28	41	39	49	152	114	112	151	133
89	108	148	122	119	140	19	27	24	32	29	89	121	98	87	111
90	82	85	113	97	99	22	14	20	19	27	60	71	93	78	72
91	65	62	60	71	71	20	19	10	11	10	45	43	50	60	61
92	45	51	56	36	51	9	15	15	9	8	36	36	41	27	43
93	53	33	39	34	23	7	7	14	6	4	46	26	25	28	19
94	32	34	29	31	21	4	6	6	12	3	28	28	23	19	18
95	24	24	18	14	20	6	3	2	0	5	18	21	16	14	15
96	16	16	18	7	6	0	5	1	0	0	16	11	17	7	6
97	11	12	9	15	2	3	0	1	1	0	8	12	8	14	2
98	11	8	9	5	12	1	2	0	1	1	10	6	9	4	11
99	7	10	4	7	3	0	1	1	0	1	7	9	3	7	2
100 &	13	16	21	20	22	1	1	1	2	2	12	15	20	18	20

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	605749	614205	623493	633619	641995	301580	306326	311326	316971	321438	304169	307879	312167	316648	320557
0	17646	17113	17614	17467	16611	9039	8821	9041	9012	8517	8607	8292	8573	8455	8094
1 - 4	55645	60430	64190	67303	69064	28441	30877	32861	34417	35521	27204	29553	31329	32886	33543
5 - 9	53366	55937	58519	62397	66291	27087	28457	29827	32002	33913	26279	27480	28692	30395	32378
10 - 14	56452	53702	51775	51121	51606	28780	27430	26449	26058	26311	27672	26272	25326	25063	25295
15 - 19	61503	61392	61052	59306	57348	31398	31461	31278	30458	29387	30105	29931	29774	28848	27961
20 - 24	58602	58162	57407	55927	54908	29391	29211	29205	28823	28478	29211	28951	28202	27104	26430
25 - 29	48089	49086	50384	52479	53837	24306	24909	25571	26604	27343	23783	24177	24813	25875	26494
30 - 34	45160	45150	44912	44984	45204	23294	23211	22988	23021	23120	21866	21939	21924	21963	22084
35 - 39	41313	41777	42263	42854	43021	21390	21711	21888	22079	22206	19923	20066	20375	20775	20815
40 - 44	36993	36950	37391	38203	39195	18834	18847	19145	19672	20151	18159	18103	18246	18531	19044
45 - 49	35684	36236	36150	35947	35707	17724	18069	17992	17943	17966	17960	18167	18158	18004	17741
50 - 54	27342	28473	30401	31841	32972	13108	13690	14756	15467	15991	14234	14783	15645	16374	16981
55 - 59	21979	22569	22614	23527	24426	10060	10351	10422	10885	11432	11919	12218	12192	12642	12994
60 - 64	13185	15370	17488	18636	19079	5980	6947	7733	8284	8380	7205	8423	9755	10352	10699
65 - 69	12908	11327	9938	9608	10022	5523	4822	4346	4151	4365	7385	6505	5592	5457	5657
70 - 74	9777	10714	11602	11469	11552	4028	4361	4644	4589	4561	5749	6353	6958	6880	6991
75 - 79	4545	4365	4185	5288	5943	1639	1606	1568	1989	2263	2906	2759	2617	3299	3680
80 - 84	3572	3339	3469	3107	3101	1122	1045	1087	945	939	2450	2294	2382	2162	2162
85 - 89	1379	1521	1490	1563	1501	344	404	413	452	458	1035	1117	1077	1111	1043
90 - 94	404	397	466	433	470	64	71	86	98	115	340	326	380	335	355
95 - 99	150	149	138	120	102	24	23	24	17	15	126	126	114	103	87
100 &	55	46	45	39	35	4	2	2	5	6	51	44	43	34	29
0	17646	17113	17614	17467	16611	9039	8821	9041	9012	8517	8607	8292	8573	8455	8094
1	15330	17561	17018	17580	17315	7737	9012	8764	9016	8919	7593	8549	8254	8564	8396
2	14512	15300	17491	16997	17463	7486	7707	8977	8757	8960	7026	7593	8514	8240	8503
3	13094	14469	15248	17494	16900	6696	7461	7676	8978	8720	6398	7008	7572	8516	8180
4	12709	13100	14433	15232	17386	6522	6697	7444	7666	8922	6187	6403	6989	7566	8464
5	11450	12679	13053	14412	15144	5881	6512	6680	7446	7611	5569	6167	6373	6966	7533
6	11038	11422	12633	13033	14299	5592	5854	6488	6684	7402	5446	5568	6145	6349	6897
7	10514	11018	11367	12618	12970	5278	5587	5831	6476	6646	5236	5431	5536	6142	6324
8	10330	10499	10986	11352	12558	5252	5262	5565	5833	6441	5078	5237	5421	5519	6117
9	10034	10319	10480	10982	11320	5084	5242	5263	5563	5813	4950	5077	5217	5419	5507
10	10091	10024	10301	10470	10936	5297	5081	5237	5245	5541	4794	4943	5064	5225	5395
11	10363	10087	10003	10289	10430	5237	5299	5073	5232	5226	5126	4788	4930	5057	5204
12	11133	10345	10065	9999	10239	5658	5234	5288	5073	5215	5475	5111	4777	4926	5024
13	12161	11115	10320	10055	9971	6177	5646	5216	5289	5052	5984	5469	5104	4766	4919
14	12704	12131	11086	10308	10030	6411	6170	5635	5219	5277	6293	5961	5451	5089	4753
15	12928	12669	12081	11076	10276	6650	6393	6148	5631	5200	6278	6276	5933	5445	5076
16	12599	12875	12602	12047	11006	6411	6619	6354	6121	5593	6188	6256	6248	5926	5413
17	12242	12441	12751	12433	11867	6258	6342	6576	6309	6056	5984	6099	6175	6124	5811
18	11872	11846	12038	12212	12211	6107	6095	6196	6413	6210	5765	5751	5842	5799	6001
19	11862	11561	11580	11538	11988	5972	6012	6004	5984	6328	5890	5549	5576	5554	5660
20	12081	11576	11330	11233	11311	5976	5847	5918	5882	5880	6105	5729	5412	5351	5431
21	12111	11754	11299	10998	11015	6088	5867	5732	5812	5792	6023	5887	5567	5186	5223
22	12183	11810	11469	11054	10752	6070	5989	5761	5638	5706	6113	5821	5708	5416	5046
23	11325	11917	11576	11209	10814	5673	5945	5900	5655	5541	5652	5972	5676	5554	5273
24	10902	11105	11733	11433	11016	5584	5563	5894	5836	5559	5318	5542	5839	5597	5457
25	10208	10724	10951	11632	11252	5110	5525	5503	5853	5749	5098	5199	5448	5779	5503
26	9837	10088	10569	10906	11485	5000	5046	5449	5480	5795	4837	5042	5120	5426	5690
27	9556	9680	9967	10554	10807	4842	4944	4993	5434	5456	4714	4736	4974	5120	5351
28	9325	9428	9554	9932	10462	4679	4781	4881	4991	5404	4646	4647	4673	4941	5058
29	9163	9166	9343	9455	9831	4675	4613	4745	4846	4939	4488	4553	4598	4609	4892
30	9227	9021	9076	9308	9336	4745	4606	4572	4737	4809	4482	4415	4504	4571	4527
31	9075	9093	8911	9022	9233	4705	4697	4550	4551	4712	4370	4396	4361	4471	4521
32	9223	8960	9036	8864	8932	4737	4647	4663	4526	4517	4486	4313	4373	4338	4415

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
33	9070	9121	8858	8993	8804	4637	4666	4585	4642	4488	4433	4455	4273	4351	4316
34	8565	8955	9031	8797	8899	4470	4595	4618	4565	4594	4095	4360	4413	4232	4305
35	8613	8465	8885	8962	8703	4483	4434	4544	4571	4508	4130	4031	4341	4391	4195
36	8490	8517	8395	8844	8908	4362	4437	4398	4532	4544	4128	4080	3997	4312	4364
37	8328	8420	8442	8361	8778	4342	4332	4403	4359	4508	3986	4088	4039	4002	4270
38	8179	8272	8348	8386	8311	4248	4316	4283	4367	4308	3931	3956	4065	4019	4003
39	7703	8103	8193	8301	8321	3955	4192	4260	4250	4338	3748	3911	3933	4051	3983
40	7657	7630	8020	8136	8242	3942	3914	4140	4233	4213	3715	3716	3880	3903	4029
41	7251	7599	7554	7981	8072	3741	3906	3871	4110	4199	3510	3693	3683	3871	3873
42	7264	7175	7530	7521	7939	3654	3692	3867	3854	4079	3610	3483	3663	3667	3860
43	7415	7195	7129	7496	7504	3747	3626	3666	3850	3837	3668	3569	3463	3646	3667
44	7406	7351	7158	7069	7438	3750	3709	3601	3625	3823	3656	3642	3557	3444	3615
45	7556	7344	7281	7114	7023	3802	3721	3650	3576	3585	3754	3623	3631	3538	3438
46	7265	7436	7276	7246	7079	3594	3723	3679	3626	3559	3671	3713	3597	3620	3520
47	7239	7181	7393	7197	7181	3564	3539	3696	3625	3596	3675	3642	3697	3572	3585
48	7162	7173	7105	7343	7142	3604	3527	3488	3672	3587	3558	3646	3617	3671	3555
49	6462	7102	7095	7047	7282	3160	3559	3479	3444	3639	3302	3543	3616	3603	3643
50	6277	6397	7014	7031	6964	3022	3117	3507	3428	3388	3255	3280	3507	3603	3576
51	5728	6201	6349	6933	6965	2780	2973	3080	3459	3372	2948	3228	3269	3474	3593
52	5457	5672	6115	6292	6872	2630	2743	2919	3043	3411	2827	2929	3196	3249	3461
53	4878	5403	5602	6046	6198	2316	2594	2701	2870	2982	2562	2809	2901	3176	3216
54	5002	4800	5321	5539	5973	2360	2263	2549	2667	2838	2642	2537	2772	2872	3135
55	4783	4922	4729	5260	5459	2259	2299	2220	2501	2618	2524	2623	2509	2759	2841
56	4544	4706	4841	4648	5199	2046	2212	2250	2171	2467	2498	2494	2591	2477	2732
57	4245	4451	4629	4767	4590	1970	1990	2156	2200	2135	2275	2461	2473	2567	2455
58	4449	4148	4359	4559	4682	1992	1916	1936	2114	2140	2457	2232	2423	2445	2542
59	3958	4342	4056	4293	4496	1793	1934	1860	1899	2072	2165	2408	2196	2394	2424
60	3682	3889	4262	3990	4206	1661	1759	1885	1815	1848	2021	2130	2377	2175	2358
61	3651	3584	3785	4162	3892	1680	1601	1687	1832	1750	1971	1983	2098	2330	2142
62	2655	3560	3480	3703	4075	1157	1627	1529	1637	1786	1498	1933	1951	2066	2289
63	1808	2574	3467	3403	3599	876	1117	1564	1487	1569	932	1457	1903	1916	2030
64	1389	1763	2494	3378	3307	606	843	1068	1513	1427	783	920	1426	1865	1880
65	1804	1342	1716	2409	3290	837	584	814	1006	1461	967	758	902	1403	1829
66	2956	1737	1303	1659	2340	1272	790	563	779	963	1684	947	740	880	1377
67	2663	2869	1686	1257	1614	1165	1230	757	534	749	1498	1639	929	723	865
68	2924	2584	2755	1633	1213	1178	1118	1161	727	509	1746	1466	1594	906	704
69	2561	2795	2478	2650	1565	1071	1100	1051	1105	683	1490	1695	1427	1545	882
70	2784	2409	2670	2371	2549	1157	993	1031	992	1043	1627	1416	1639	1379	1506
71	2330	2650	2293	2573	2271	1000	1089	922	980	940	1330	1561	1371	1593	1331
72	2272	2208	2515	2161	2444	913	930	1020	848	911	1359	1278	1495	1313	1533
73	1386	2151	2100	2383	2039	542	853	880	950	792	844	1298	1220	1433	1247
74	1005	1296	2024	1981	2249	416	496	791	819	875	589	800	1233	1162	1374
75	783	929	1205	1912	1867	307	382	445	732	758	476	547	760	1180	1109
76	1121	730	865	1119	1795	433	284	347	407	677	688	446	518	712	1118
77	643	1029	658	797	1015	233	385	261	311	353	410	644	397	486	662
78	1198	587	939	598	735	396	206	341	231	280	802	381	598	367	455
79	800	1090	518	862	531	270	349	174	308	195	530	741	344	554	336
80	1036	703	984	466	781	325	227	299	152	270	711	476	685	314	511
81	707	909	642	877	409	237	275	212	256	123	470	634	430	621	286
82	688	613	810	580	782	224	203	237	180	224	464	410	573	400	558
83	579	610	534	719	506	165	200	178	202	154	414	410	356	517	352
84	562	504	499	465	623	171	140	161	155	168	391	364	338	310	455
85	320	486	423	425	397	87	143	120	132	132	233	343	303	293	265
86	397	265	422	365	350	96	77	119	104	108	301	188	303	261	242
87	219	342	210	362	307	63	83	64	106	88	156	259	146	256	219
88	299	186	289	178	302	68	51	70	53	85	231	135	219	125	217
89	144	242	146	233	145	30	50	40	57	45	114	192	106	176	100
90	123	121	205	114	192	22	26	42	33	46	101	95	163	81	146
91	82	96	93	163	74	14	15	19	35	25	68	81	74	128	49
92	72	62	75	72	121	9	12	11	15	26	63	50	64	57	95

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
93	76	62	49	52	44	10	8	11	8	12	66	54	38	44	32
94	51	56	44	32	39	9	10	3	7	6	42	46	41	25	33
95	37	39	40	30	26	4	6	6	2	6	33	33	34	28	20
96	41	31	33	27	22	8	3	5	4	2	33	28	28	23	20
97	25	33	23	22	19	7	6	3	3	3	18	27	20	19	16
98	35	19	26	20	19	4	6	5	3	2	31	13	21	17	17
99	12	27	16	21	16	1	2	5	5	2	11	25	11	16	14
100 &	55	46	45	39	35	4	2	2	5	6	51	44	43	34	29

Қарағанды облысы
Карагандинская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	1341207	1346810	1352178	1357878	1362743	633284	636025	638585	641244	643850	707923	710785	713593	716634	718893
0	22691	22885	23130	24049	24249	11616	11681	11804	12233	12470	11075	11204	11326	11816	11779
1 - 4	79664	83107	86463	89284	92125	40751	42490	44306	45701	47012	38913	40617	42157	43583	45113
5 - 9	83017	85599	88683	92973	96777	42667	43958	45382	47465	49501	40350	41641	43301	45508	47276
10 - 14	92599	87835	84081	81463	81154	47264	44940	43148	41909	41816	45335	42895	40933	39554	39338
15 - 19	116778	112551	107510	102401	96901	59014	57202	54633	52133	49385	57764	55349	52877	50268	47516
20 - 24	125856	126583	126668	124090	119739	62929	63238	63308	62033	60018	62927	63345	63360	62057	59721
25 - 29	109093	111177	112782	116184	119422	54493	55593	56459	58325	59906	54600	55584	56323	57859	59516
30 - 34	103286	103258	104130	103732	104505	50161	50323	51080	51081	51818	53125	52935	53050	52651	52687
35 - 39	98224	99452	98988	99533	98925	47375	47880	47429	47635	47379	50849	51572	51559	51898	51546
40 - 44	91541	90308	90985	91696	93138	43551	43015	43520	43857	44383	47990	47293	47465	47839	48755
45 - 49	100210	98742	95144	91800	88871	46855	46189	44316	42843	41489	53355	52553	50828	48957	47382
50 - 54	83815	86009	90230	92914	94115	37964	38923	41115	42265	42951	45851	47086	49115	50649	51164
55 - 59	70346	71289	71194	71668	73690	29812	30411	30536	30860	31825	40534	40878	40658	40808	41865
60 - 64	43799	50525	56862	60319	61505	17865	20498	22781	24188	24655	25934	30027	34081	36131	36850
65 -69	44057	37013	31808	30547	32755	16544	13986	12098	11653	12616	27513	23027	19710	18894	20139
70 - 74	39525	43441	45170	44233	40771	14441	15525	15961	15380	13824	25084	27916	29209	28853	26947
75 - 79	18821	18444	19092	22015	25043	5919	5866	6053	7056	8136	12902	12578	13039	14959	16907
80 - 84	12956	13106	13371	12627	12408	3126	3229	3517	3386	3347	9830	9877	9854	9241	9061
85 - 89	3697	4287	4664	5122	5442	721	866	900	994	1073	2976	3421	3764	4128	4369
90 - 94	942	905	952	991	1007	160	151	182	201	207	782	754	770	790	800
95 - 99	240	254	224	174	143	50	54	48	29	22	190	200	176	145	121
100 &	50	40	47	63	58	6	7	9	17	17	44	33	38	46	41
0	22691	22885	23130	24049	24249	11616	11681	11804	12233	12470	11075	11204	11326	11816	11779
1	21034	22627	22789	23080	23954	10841	11586	11630	11769	12186	10193	11041	11159	11311	11768
2	20177	21024	22592	22739	22984	10317	10840	11579	11585	11719	9860	10184	11013	11154	11265
3	19323	20154	20958	22555	22677	9753	10312	10807	11567	11555	9570	9842	10151	10988	11122
4	19130	19302	20124	20910	22510	9840	9752	10290	10780	11552	9290	9550	9834	10130	10958
5	17966	19094	19273	20069	20826	9160	9817	9742	10255	10736	8806	9277	9531	9814	10090
6	16932	17930	19073	19213	20008	8653	9152	9811	9706	10226	8279	8778	9262	9507	9782
7	15698	16893	17886	19025	19164	8132	8627	9135	9784	9678	7566	8266	8751	9241	9486
8	16070	15657	16831	17867	18963	8261	8122	8597	9143	9740	7809	7535	8234	8724	9223
9	16351	16025	15620	16799	17816	8461	8240	8097	8577	9121	7890	7785	7523	8222	8695
10	17008	16315	15991	15583	16740	8793	8435	8213	8091	8545	8215	7880	7778	7492	8195
11	16941	16952	16272	15967	15514	8586	8758	8408	8203	8047	8355	8194	7864	7764	7467
12	18142	16918	16905	16203	15903	9305	8572	8732	8370	8184	8837	8346	8173	7833	7719
13	19568	18091	16861	16896	16139	9904	9279	8545	8722	8331	9664	8812	8316	8174	7808

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
14	20940	19559	18052	16814	16858	10676	9896	9250	8523	8709	10264	9663	8802	8291	8149
15	21039	20890	19536	18009	16767	10888	10655	9890	9234	8499	10151	10235	9646	8775	8268
16	22134	20996	20841	19461	17955	11185	10876	10629	9856	9200	10949	10120	10212	9605	8755
17	23427	22161	21080	20987	19502	11869	11187	10894	10668	9860	11558	10974	10186	10319	9642
18	24851	23604	22460	21393	21170	12527	11945	11309	11026	10760	12324	11659	11151	10367	10410
19	25327	24900	23593	22551	21507	12545	12539	11911	11349	11066	12782	12361	11682	11202	10441
20	25795	25307	24808	23468	22401	12805	12531	12480	11849	11321	12990	12776	12328	11619	11080
21	26187	25670	25189	24599	23272	13074	12748	12455	12388	11797	13113	12922	12734	12211	11475
22	25568	26060	25516	24953	24276	12855	13023	12667	12313	12223	12713	13037	12849	12640	12053
23	24294	25401	25927	25311	24688	12195	12802	12972	12568	12202	12099	12599	12955	12743	12486
24	24012	24145	25228	25759	25102	12000	12134	12734	12915	12475	12012	12011	12494	12844	12627
25	22503	23784	24020	25032	25553	11203	11920	12090	12615	12827	11300	11864	11930	12417	12726
26	21985	22370	23656	23943	24843	11078	11135	11875	12055	12529	10907	11235	11781	11888	12314
27	21427	21857	22270	23541	23758	10661	11010	11048	11825	11948	10766	10847	11222	11716	11810
28	22078	21220	21760	22074	23366	11069	10547	10957	10957	11729	11009	10673	10803	11117	11637
29	21100	21946	21076	21594	21902	10482	10981	10489	10873	10873	10618	10965	10587	10721	11029
30	20980	20964	21804	20923	21429	10261	10391	10892	10411	10801	10719	10573	10912	10512	10628
31	20440	20840	20842	21675	20786	9941	10192	10307	10794	10336	10499	10648	10535	10881	10450
32	20948	20287	20683	20688	21473	10178	9827	10108	10222	10676	10770	10460	10575	10466	10797
33	20572	20795	20153	20478	20475	9945	10085	9764	9982	10103	10627	10710	10389	10496	10372
34	20346	20372	20648	19968	20342	9836	9828	10009	9672	9902	10510	10544	10639	10296	10440
35	20088	20222	20174	20462	19750	9543	9755	9698	9908	9550	10545	10467	10476	10554	10200
36	20142	19916	20071	20025	20259	9695	9432	9674	9592	9792	10447	10484	10397	10433	10467
37	19555	19966	19739	19885	19852	9474	9586	9328	9562	9483	10081	10380	10411	10323	10369
38	20102	19397	19797	19521	19674	9839	9368	9471	9210	9426	10263	10029	10326	10311	10248
39	18337	19951	19207	19640	19390	8824	9739	9258	9363	9128	9513	10212	9949	10277	10262
40	18462	18173	19785	19057	19432	8794	8721	9632	9144	9224	9668	9452	10153	9913	10208
41	17767	18304	18000	19591	18855	8567	8710	8617	9497	9020	9200	9594	9383	10094	9835
42	17913	17623	18145	17833	19409	8505	8488	8610	8506	9387	9408	9135	9535	9327	10022
43	18630	17753	17458	17936	17683	8813	8399	8377	8466	8404	9817	9354	9081	9470	9279
44	18769	18455	17597	17279	17759	8872	8697	8284	8244	8348	9897	9758	9313	9035	9411
45	19543	18563	18263	17420	17100	9230	8752	8543	8162	8136	10313	9811	9720	9258	8964
46	19916	19354	18378	18063	17281	9429	9108	8634	8395	8080	10487	10246	9744	9668	9201
47	20412	19703	19140	18190	17836	9410	9282	8971	8506	8247	11002	10421	10169	9684	9589
48	21203	20152	19445	18922	17984	9984	9221	9103	8815	8366	11219	10931	10342	10107	9618
49	19136	20970	19918	19205	18670	8802	9826	9065	8965	8660	10334	11144	10853	10240	10010
50	18748	18865	20659	19665	18951	8735	8628	9620	8899	8794	10013	10237	11039	10766	10157
51	17385	18534	18575	20369	19400	7922	8595	8453	9426	8740	9463	9939	10122	10943	10660
52	16326	17148	18315	18268	20079	7315	7764	8463	8249	9247	9011	9384	9852	10019	10832
53	15658	16082	16899	18035	17973	6953	7165	7614	8286	8081	8705	8917	9285	9749	9892
54	15698	15380	15782	16577	17712	7039	6771	6965	7405	8089	8659	8609	8817	9172	9623
55	14405	15397	15100	15447	16269	6190	6851	6605	6780	7229	8215	8546	8495	8667	9040
56	13891	14132	15117	14814	15140	6014	6016	6681	6426	6589	7877	8116	8436	8388	8551
57	14376	13613	13839	14803	14498	6109	5843	5827	6493	6218	8267	7770	8012	8310	8280
58	14318	14110	13363	13536	14537	5935	5940	5687	5652	6320	8383	8170	7676	7884	8217
59	13356	14037	13775	13068	13246	5564	5761	5736	5509	5469	7792	8276	8039	7559	7777
60	11860	13029	13666	13400	12733	4802	5356	5539	5526	5310	7058	7673	8127	7874	7423
61	11177	11561	12672	13371	13092	4646	4609	5137	5357	5353	6531	6952	7535	8014	7739
62	9186	10885	11262	12356	13055	3696	4476	4436	4952	5162	5490	6409	6826	7404	7893
63	6291	8936	10583	10956	11993	2612	3548	4274	4287	4737	3679	5388	6309	6669	7256
64	5285	6114	8679	10236	10632	2109	2509	3395	4066	4093	3176	3605	5284	6170	6539
65	5390	5099	5919	8366	9895	2204	2003	2398	3222	3868	3186	3096	3521	5144	6027
66	7682	5213	4942	5717	8069	2916	2104	1908	2286	3051	4766	3109	3034	3431	5018
67	9503	7422	5028	4759	5558	3591	2755	2008	1810	2192	5912	4667	3020	2949	3366
68	10561	9148	7146	4839	4577	3971	3385	2596	1901	1706	6590	5763	4550	2938	2871
69	10921	10131	8773	6866	4656	3862	3739	3188	2434	1799	7059	6392	5585	4432	2857
70	10311	10447	9717	8413	6592	3818	3610	3517	2989	2286	6493	6837	6200	5424	4306

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	9786	9804	9973	9294	8055	3740	3568	3381	3300	2796	6046	6236	6592	5994	5259
72	8385	9290	9278	9467	8863	3059	3481	3285	3128	3094	5326	5809	5993	6339	5769
73	6356	7911	8795	8778	8955	2235	2812	3215	3021	2875	4121	5099	5580	5757	6080
74	4687	5989	7407	8281	8306	1589	2054	2563	2942	2773	3098	3935	4844	5339	5533
75	3546	4406	5599	6942	7768	1198	1481	1863	2346	2699	2348	2925	3736	4596	5069
76	4205	3270	4097	5236	6472	1314	1081	1326	1694	2115	2891	2189	2771	3542	4357
77	3305	3890	3002	3773	4838	1051	1182	965	1197	1509	2254	2708	2037	2576	3329
78	4168	3060	3604	2754	3478	1327	937	1076	855	1066	2841	2123	2528	1899	2412
79	3597	3818	2790	3310	2487	1029	1185	823	964	747	2568	2633	1967	2346	1740
80	3738	3219	3446	2542	3003	1025	893	1021	731	858	2713	2326	2425	1811	2145
81	2895	3334	2841	3108	2270	734	881	772	885	642	2161	2453	2069	2223	1628
82	2545	2555	2929	2502	2768	575	618	771	663	770	1970	1937	2158	1839	1998
83	2020	2245	2221	2563	2165	406	505	534	662	535	1614	1740	1687	1901	1630
84	1758	1753	1934	1912	2202	386	332	419	445	542	1372	1421	1515	1467	1660
85	1264	1509	1511	1631	1623	225	315	279	339	358	1039	1194	1232	1292	1265
86	911	1087	1267	1277	1337	174	186	262	233	269	737	901	1005	1044	1068
87	659	745	883	1054	1051	154	140	153	213	188	505	605	730	841	863
88	489	538	576	708	863	110	130	111	123	167	379	408	465	585	696
89	374	408	427	452	568	58	95	95	86	91	316	313	332	366	477
90	327	308	338	344	333	62	50	77	76	66	265	258	261	268	267
91	181	246	244	269	263	28	52	42	60	59	153	194	202	209	204
92	169	134	185	178	201	24	17	40	29	44	145	117	145	149	157
93	142	120	100	137	125	20	16	13	29	20	122	104	87	108	105
94	123	97	85	63	85	26	16	10	7	18	97	81	75	56	67
95	73	96	73	54	45	15	19	12	6	5	58	77	61	48	40
96	66	47	65	52	37	14	8	12	8	5	52	39	53	44	32
97	59	42	27	38	31	15	12	5	6	6	44	30	22	32	25
98	34	44	24	11	25	5	12	9	3	4	29	32	15	8	21
99	8	25	35	19	5	1	3	10	6	2	7	22	25	13	3
100 &	50	40	47	63	58	6	7	9	17	17	44	33	38	46	41
	Қала халқы Городское население														
Барлығы Всего	1039005	1048058	1055727	1063185	1068385	482501	486572	490022	493255	495900	556504	561486	565705	569930	572485
0	17131	17749	17982	18913	19046	8835	9128	9156	9609	9786	8296	8621	8826	9304	9260
1 - 4	59318	62490	65814	68718	71527	30289	31961	33771	35204	36601	29029	30529	32043	33514	34926
5 - 9	60285	62567	65218	68903	72324	31086	32226	33474	35224	36927	29199	30341	31744	33679	35397
10 - 14	66222	63338	60996	59217	59320	33727	32396	31379	30552	30697	32495	30942	29617	28665	28623
15 - 19	87863	83954	79239	74983	70442	43782	42139	39817	37865	35655	44081	41815	39422	37118	34787
20 - 24	98182	99773	101035	99401	95455	48491	48952	49383	48434	46707	49691	50821	51652	50967	48748
25 - 29	86873	89255	90758	93643	96567	42886	43982	44721	46193	47529	43987	45273	46037	47450	49038
30 - 34	81602	82030	83237	83426	84431	39023	39440	40291	40522	41272	42579	42590	42946	42904	43159
35 - 39	77667	78920	78705	79246	78807	36775	37172	36889	37093	36994	40892	41748	41816	42153	41813
40 - 44	70715	70245	71265	72396	73867	33100	32985	33624	34115	34542	37615	37260	37641	38281	39325
45 - 49	78271	77085	74223	71378	69050	35833	35289	33828	32652	31643	42438	41796	40395	38726	37407
50 - 54	66045	67742	71059	73334	74003	29250	29998	31661	32564	32921	36795	37744	39398	40770	41082
55 - 59	56041	56760	56581	56809	58446	23190	23595	23615	23803	24579	32851	33165	32966	33006	33867
60 - 64	34688	40290	45539	48267	49142	13785	15865	17720	18777	19077	20903	24425	27819	29490	30065
65 - 69	35030	29403	25248	24209	26191	12708	10760	9309	8936	9773	22322	18643	15939	15273	16418
70 - 74	32345	35419	36618	36051	33004	11433	12225	12495	12108	10808	20912	23194	24123	23943	22196
75 - 79	15908	15568	16167	18382	20778	4961	4886	5027	5740	6519	10947	10682	11140	12642	14259
80 - 84	10862	11038	11262	10701	10484	2601	2706	2944	2862	2798	8261	8332	8318	7839	7686
85 - 89	3007	3496	3840	4260	4573	586	705	736	809	880	2421	2791	3104	3451	3693
90 - 94	750	718	749	780	791	121	116	147	165	172	629	602	602	615	619
95 - 99	171	194	163	130	104	34	40	29	17	11	137	154	134	113	93
100 &	29	24	29	38	33	5	6	6	11	9	24	18	23	27	24
0	17131	17749	17982	18913	19046	8835	9128	9156	9609	9786	8296	8621	8826	9304	9260

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
1	15850	17126	17709	17974	18853	8098	8830	9095	9150	9585	7752	8296	8614	8824	9268
2	15016	15906	17133	17717	17888	7680	8125	8836	9085	9099	7336	7781	8297	8632	8789
3	14366	15046	15906	17136	17676	7274	7702	8134	8847	9069	7092	7344	7772	8289	8607
4	14086	14412	15066	15891	17110	7237	7304	7706	8122	8848	6849	7108	7360	7769	8262
5	12986	14100	14440	15056	15834	6639	7229	7327	7699	8092	6347	6871	7113	7357	7742
6	12314	13034	14132	14403	15030	6320	6663	7253	7295	7678	5994	6371	6879	7108	7352
7	11314	12334	13042	14111	14388	5908	6330	6671	7234	7284	5406	6004	6371	6877	7104
8	11784	11311	12299	13040	14055	6088	5917	6315	6682	7195	5696	5394	5984	6358	6860
9	11887	11788	11305	12293	13017	6131	6087	5908	6314	6678	5756	5701	5397	5979	6339
10	12255	11904	11791	11299	12257	6365	6138	6083	5915	6289	5890	5766	5708	5384	5968
11	12036	12249	11886	11798	11247	6097	6362	6124	6088	5885	5939	5887	5762	5710	5362
12	13047	12051	12239	11851	11764	6723	6104	6350	6104	6082	6324	5947	5889	5747	5682
13	14030	13050	12031	12256	11822	7039	6727	6098	6358	6089	6991	6323	5933	5898	5733
14	14854	14084	13049	12013	12230	7503	7065	6724	6087	6352	7351	7019	6325	5926	5878
15	14863	14877	14090	13048	12001	7666	7516	7071	6731	6082	7197	7361	7019	6317	5919
16	16317	14910	14899	14063	13037	8194	7697	7523	7067	6715	8123	7213	7376	6996	6322
17	17692	16462	15062	15147	14178	8838	8245	7754	7593	7095	8854	8217	7308	7554	7083
18	19365	18062	16928	15543	15435	9591	9001	8430	7938	7725	9774	9061	8498	7605	7710
19	19626	19643	18260	17182	15791	9493	9680	9039	8536	8038	10133	9963	9221	8646	7753
20	19938	19946	19823	18350	17201	9756	9643	9743	9074	8571	10182	10303	10080	9276	8630
21	20337	20146	20118	19848	18314	9989	9830	9677	9752	9080	10348	10316	10441	10096	9234
22	19886	20599	20278	20123	19690	9863	10075	9868	9613	9660	10023	10524	10410	10510	10030
23	18954	20042	20726	20301	20019	9437	9939	10135	9836	9569	9517	10103	10591	10465	10450
24	19067	19040	20090	20779	20231	9446	9465	9960	10159	9827	9621	9575	10130	10620	10404
25	17809	19100	19126	20111	20711	8712	9443	9506	9940	10148	9097	9657	9620	10171	10563
26	17519	17852	19129	19164	20059	8712	8723	9456	9524	9924	8807	9129	9673	9640	10135
27	17205	17518	17867	19128	19098	8459	8692	8674	9457	9468	8746	8826	9193	9671	9630
28	17682	17148	17511	17786	19033	8774	8400	8681	8638	9394	8908	8748	8830	9148	9639
29	16658	17637	17125	17454	17666	8229	8724	8404	8634	8595	8429	8913	8721	8820	9071
30	16658	16633	17584	17079	17370	8040	8181	8675	8377	8592	8618	8452	8909	8702	8778
31	16064	16674	16619	17524	16999	7683	8039	8155	8618	8329	8381	8635	8464	8906	8670
32	16579	16053	16600	16532	17356	7971	7644	7982	8094	8518	8608	8409	8618	8438	8838
33	16281	16508	15994	16430	16368	7736	7917	7612	7880	8001	8545	8591	8382	8550	8367
34	16020	16162	16440	15861	16338	7593	7659	7867	7553	7832	8427	8503	8573	8308	8506
35	15935	15989	16052	16336	15683	7392	7547	7578	7796	7456	8543	8442	8474	8540	8227
36	15874	15866	15923	15956	16182	7435	7333	7506	7497	7697	8439	8533	8417	8459	8485
37	15475	15787	15737	15779	15818	7374	7374	7263	7407	7419	8101	8413	8474	8372	8399
38	15945	15407	15690	15601	15616	7679	7311	7300	7183	7300	8266	8096	8390	8418	8316
39	14438	15871	15303	15574	15508	6895	7607	7242	7210	7122	7543	8264	8061	8364	8386
40	14347	14353	15776	15233	15400	6740	6828	7542	7178	7090	7607	7525	8234	8055	8310
41	13708	14259	14248	15619	15071	6529	6692	6768	7425	7078	7179	7567	7480	8194	7993
42	13772	13628	14152	14141	15474	6438	6487	6617	6693	7340	7334	7141	7535	7448	8134
43	14398	13686	13501	14020	14029	6670	6373	6399	6514	6611	7728	7313	7102	7506	7418
44	14490	14319	13588	13383	13893	6723	6605	6298	6305	6423	7767	7714	7290	7078	7470
45	15168	14374	14190	13473	13236	7062	6647	6487	6208	6216	8106	7727	7703	7265	7020
46	15411	15080	14267	14046	13370	7160	6991	6576	6371	6150	8251	8089	7691	7675	7220
47	16076	15273	14938	14155	13860	7214	7052	6887	6489	6247	8862	8221	8051	7666	7613
48	16588	15910	15091	14771	14012	7634	7079	6917	6766	6394	8954	8831	8174	8005	7618
49	15028	16448	15737	14933	14572	6763	7520	6961	6818	6636	8265	8928	8776	8115	7936
50	14701	14841	16209	15571	14727	6704	6640	7358	6844	6677	7997	8201	8851	8727	8050
51	13738	14565	14627	16013	15362	6154	6609	6511	7217	6707	7584	7956	8116	8796	8655
52	12810	13575	14417	14401	15782	5613	6041	6520	6355	7079	7197	7534	7897	8046	8703
53	12363	12625	13398	14201	14171	5365	5489	5930	6387	6216	6998	7136	7468	7814	7955
54	12433	12136	12408	13148	13961	5414	5219	5342	5761	6242	7019	6917	7066	7387	7719
55	11442	12211	11928	12136	12908	4827	5264	5092	5186	5622	6615	6947	6836	6950	7286
56	11012	11256	11994	11706	11911	4663	4706	5125	4950	5044	6349	6550	6869	6756	6867
57	11457	10799	11044	11757	11468	4735	4518	4560	4982	4787	6722	6281	6484	6775	6681

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
58	11421	11262	10617	10820	11563	4627	4604	4396	4431	4853	6794	6658	6221	6389	6710
59	10709	11232	10998	10390	10596	4338	4503	4442	4254	4273	6371	6729	6556	6136	6323
60	9311	10473	10953	10699	10130	3664	4182	4334	4270	4097	5647	6291	6619	6429	6033
61	8918	9088	10197	10733	10460	3613	3508	4009	4200	4140	5305	5580	6188	6533	6320
62	7388	8723	8856	9967	10490	2893	3491	3365	3864	4041	4495	5232	5491	6103	6449
63	4901	7222	8493	8640	9676	1967	2791	3337	3269	3691	2934	4431	5156	5371	5985
64	4170	4784	7040	8228	8386	1648	1893	2675	3174	3108	2522	2891	4365	5054	5278
65	4176	4026	4637	6810	7956	1645	1563	1814	2549	3013	2531	2463	2823	4261	4943
66	5945	4053	3906	4491	6588	2175	1578	1491	1732	2419	3770	2475	2415	2759	4169
67	7758	5754	3917	3769	4373	2846	2055	1507	1416	1663	4912	3699	2410	2353	2710
68	8383	7494	5562	3786	3622	3037	2695	1939	1427	1330	5346	4799	3623	2359	2292
69	8768	8076	7226	5353	3652	3005	2869	2558	1812	1348	5763	5207	4668	3541	2304
70	8438	8407	7768	6941	5141	3033	2806	2714	2401	1707	5405	5601	5054	4540	3434
71	7933	8045	8045	7437	6654	2881	2836	2645	2553	2242	5052	5209	5400	4884	4412
72	6748	7559	7639	7647	7095	2391	2695	2621	2451	2386	4357	4864	5018	5196	4709
73	5307	6385	7176	7273	7233	1823	2206	2499	2426	2258	3484	4179	4677	4847	4975
74	3919	5023	5990	6753	6881	1305	1682	2016	2277	2215	2614	3341	3974	4476	4666
75	3048	3688	4717	5627	6337	1028	1220	1532	1846	2085	2020	2468	3185	3781	4252
76	3515	2812	3443	4421	5258	1074	924	1091	1387	1665	2441	1888	2352	3034	3593
77	2844	3256	2587	3184	4091	895	970	829	986	1245	1949	2286	1758	2198	2846
78	3478	2629	3016	2379	2937	1096	793	880	738	874	2382	1836	2136	1641	2063
79	3023	3183	2404	2771	2155	868	979	695	783	650	2155	2204	1709	1988	1505
80	3130	2706	2882	2191	2515	841	757	852	623	697	2289	1949	2030	1568	1818
81	2448	2801	2376	2618	1963	620	731	649	744	549	1828	2070	1727	1874	1414
82	2160	2164	2475	2093	2330	481	520	643	558	647	1679	1644	1832	1535	1683
83	1677	1916	1882	2170	1811	337	424	452	556	447	1340	1492	1430	1614	1364
84	1447	1451	1647	1629	1865	322	274	348	381	458	1125	1177	1299	1248	1407
85	1061	1236	1251	1391	1378	183	262	228	280	303	878	974	1023	1111	1075
86	734	917	1037	1057	1143	141	150	217	189	223	593	767	820	868	920
87	537	593	740	856	872	127	110	123	172	147	410	483	617	684	725
88	371	440	462	590	696	87	107	88	98	132	284	333	374	492	564
89	304	310	350	366	484	48	76	80	70	75	256	234	270	296	409
90	266	253	260	280	269	47	42	63	68	54	219	211	197	212	215
91	147	196	200	207	211	26	39	36	48	53	121	157	164	159	158
92	132	105	146	143	152	16	15	31	23	38	116	90	115	120	114
93	104	95	76	105	95	11	11	10	21	14	93	84	66	84	81
94	101	69	67	45	64	21	9	7	5	13	80	60	60	40	51
95	54	79	52	47	31	9	16	6	6	3	45	63	46	41	28
96	45	35	53	34	33	9	4	9	3	5	36	31	44	31	28
97	44	28	19	31	19	11	9	1	4	2	33	19	18	27	17
98	26	32	14	8	18	4	9	6	0	1	22	23	8	8	17
99	2	20	25	10	3	1	2	7	4	0	1	18	18	6	3
100 &	29	24	29	38	33	5	6	6	11	9	24	18	23	27	24
	Ауыл халқы Сельское население														
Барлығы Всего	302202	298752	296451	294693	294358	150783	149453	148563	147989	147950	151419	149299	147888	146704	146408
0	5560	5136	5148	5136	5203	2781	2553	2648	2624	2684	2779	2583	2500	2512	2519
1 - 4	20346	20617	20649	20566	20598	10462	10529	10535	10497	10411	9884	10088	10114	10069	10187
5 - 9	22732	23032	23465	24070	24453	11581	11732	11908	12241	12574	11151	11300	11557	11829	11879
10 - 14	26377	24497	23085	22246	21834	13537	12544	11769	11357	11119	12840	11953	11316	10889	10715
15 - 19	28915	28597	28271	27418	26459	15232	15063	14816	14268	13730	13683	13534	13455	13150	12729
20 - 24	27674	26810	25633	24689	24284	14438	14286	13925	13599	13311	13236	12524	11708	11090	10973
25 - 29	22220	21922	22024	22541	22855	11607	11611	11738	12132	12377	10613	10311	10286	10409	10478
30 - 34	21684	21228	20893	20306	20074	11138	10883	10789	10559	10546	10546	10345	10104	9747	9528
35 - 39	20557	20532	20283	20287	20118	10600	10708	10540	10542	10385	9957	9824	9743	9745	9733
40 - 44	20826	20063	19720	19300	19271	10451	10030	9896	9742	9841	10375	10033	9824	9558	9430
45 - 49	21939	21657	20921	20422	19821	11022	10900	10488	10191	9846	10917	10757	10433	10231	9975

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
50 - 54	17770	18267	19171	19580	20112	8714	8925	9454	9701	10030	9056	9342	9717	9879	10082
55 - 59	14305	14529	14613	14859	15244	6622	6816	6921	7057	7246	7683	7713	7692	7802	7998
60 - 64	9111	10235	11323	12052	12363	4080	4633	5061	5411	5578	5031	5602	6262	6641	6785
65 - 69	9027	7610	6560	6338	6564	3836	3226	2789	2717	2843	5191	4384	3771	3621	3721
70 - 74	7180	8022	8552	8182	7767	3008	3300	3466	3272	3016	4172	4722	5086	4910	4751
75 - 79	2913	2876	2925	3633	4265	958	980	1026	1316	1617	1955	1896	1899	2317	2648
80 - 84	2094	2068	2109	1926	1924	525	523	573	524	549	1569	1545	1536	1402	1375
85 - 89	690	791	824	862	869	135	161	164	185	193	555	630	660	677	676
90 - 94	192	187	203	211	216	39	35	35	36	35	153	152	168	175	181
95 - 99	69	60	61	44	39	16	14	19	12	11	53	46	42	32	28
100 &	21	16	18	25	25	1	1	3	6	8	20	15	15	19	17
0	5560	5136	5148	5136	5203	2781	2553	2648	2624	2684	2779	2583	2500	2512	2519
1	5184	5501	5080	5106	5101	2743	2756	2535	2619	2601	2441	2745	2545	2487	2500
2	5161	5118	5459	5022	5096	2637	2715	2743	2500	2620	2524	2403	2716	2522	2476
3	4957	5108	5052	5419	5001	2479	2610	2673	2720	2486	2478	2498	2379	2699	2515
4	5044	4890	5058	5019	5400	2603	2448	2584	2658	2704	2441	2442	2474	2361	2696
5	4980	4994	4833	5013	4992	2521	2588	2415	2556	2644	2459	2406	2418	2457	2348
6	4618	4896	4941	4810	4978	2333	2489	2558	2411	2548	2285	2407	2383	2399	2430
7	4384	4559	4844	4914	4776	2224	2297	2464	2550	2394	2160	2262	2380	2364	2382
8	4286	4346	4532	4827	4908	2173	2205	2282	2461	2545	2113	2141	2250	2366	2363
9	4464	4237	4315	4506	4799	2330	2153	2189	2263	2443	2134	2084	2126	2243	2356
10	4753	4411	4200	4284	4483	2428	2297	2130	2176	2256	2325	2114	2070	2108	2227
11	4905	4703	4386	4169	4267	2489	2396	2284	2115	2162	2416	2307	2102	2054	2105
12	5095	4867	4666	4352	4139	2582	2468	2382	2266	2102	2513	2399	2284	2086	2037
13	5538	5041	4830	4640	4317	2865	2552	2447	2364	2242	2673	2489	2383	2276	2075
14	6086	5475	5003	4801	4628	3173	2831	2526	2436	2357	2913	2644	2477	2365	2271
15	6176	6013	5446	4961	4766	3222	3139	2819	2503	2417	2954	2874	2627	2458	2349
16	5817	6086	5942	5398	4918	2991	3179	3106	2789	2485	2826	2907	2836	2609	2433
17	5735	5699	6018	5840	5324	3031	2942	3140	3075	2765	2704	2757	2878	2765	2559
18	5486	5542	5532	5850	5735	2936	2944	2879	3088	3035	2550	2598	2653	2762	2700
19	5701	5257	5333	5369	5716	3052	2859	2872	2813	3028	2649	2398	2461	2556	2688
20	5857	5361	4985	5118	5200	3049	2888	2737	2775	2750	2808	2473	2248	2343	2450
21	5850	5524	5071	4751	4958	3085	2918	2778	2636	2717	2765	2606	2293	2115	2241
22	5682	5461	5238	4830	4586	2992	2948	2799	2700	2563	2690	2513	2439	2130	2023
23	5340	5359	5201	5010	4669	2758	2863	2837	2732	2633	2582	2496	2364	2278	2036
24	4945	5105	5138	4980	4871	2554	2669	2774	2756	2648	2391	2436	2364	2224	2223
25	4694	4684	4894	4921	4842	2491	2477	2584	2675	2679	2203	2207	2310	2246	2163
26	4466	4518	4527	4779	4784	2366	2412	2419	2531	2605	2100	2106	2108	2248	2179
27	4222	4339	4403	4413	4660	2202	2318	2374	2368	2480	2020	2021	2029	2045	2180
28	4396	4072	4249	4288	4333	2295	2147	2276	2319	2335	2101	1925	1973	1969	1998
29	4442	4309	3951	4140	4236	2253	2257	2085	2239	2278	2189	2052	1866	1901	1958
30	4322	4331	4220	3844	4059	2221	2210	2217	2034	2209	2101	2121	2003	1810	1850
31	4376	4166	4223	4151	3787	2258	2153	2152	2176	2007	2118	2013	2071	1975	1780
32	4369	4234	4083	4156	4117	2207	2183	2126	2128	2158	2162	2051	1957	2028	1959
33	4291	4287	4159	4048	4107	2209	2168	2152	2102	2102	2082	2119	2007	1946	2005
34	4326	4210	4208	4107	4004	2243	2169	2142	2119	2070	2083	2041	2066	1988	1934
35	4153	4233	4122	4126	4067	2151	2208	2120	2112	2094	2002	2025	2002	2014	1973
36	4268	4050	4148	4069	4077	2260	2099	2168	2095	2095	2008	1951	1980	1974	1982
37	4080	4179	4002	4106	4034	2100	2212	2065	2155	2064	1980	1967	1937	1951	1970
38	4157	3990	4107	3920	4058	2160	2057	2171	2027	2126	1997	1933	1936	1893	1932
39	3899	4080	3904	4066	3882	1929	2132	2016	2153	2006	1970	1948	1888	1913	1876
40	4115	3820	4009	3824	4032	2054	1893	2090	1966	2134	2061	1927	1919	1858	1898
41	4059	4045	3752	3972	3784	2038	2018	1849	2072	1942	2021	2027	1903	1900	1842
42	4141	3995	3993	3692	3935	2067	2001	1993	1813	2047	2074	1994	2000	1879	1888
43	4232	4067	3957	3916	3654	2143	2026	1978	1952	1793	2089	2041	1979	1964	1861
44	4279	4136	4009	3896	3866	2149	2092	1986	1939	1925	2130	2044	2023	1957	1941

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
45	4375	4189	4073	3947	3864	2168	2105	2056	1954	1920	2207	2084	2017	1993	1944
46	4505	4274	4111	4017	3911	2269	2117	2058	2024	1930	2236	2157	2053	1993	1981
47	4336	4430	4202	4035	3976	2196	2230	2084	2017	2000	2140	2200	2118	2018	1976
48	4615	4242	4354	4151	3972	2350	2142	2186	2049	1972	2265	2100	2168	2102	2000
49	4108	4522	4181	4272	4098	2039	2306	2104	2147	2024	2069	2216	2077	2125	2074
50	4047	4024	4450	4094	4224	2031	1988	2262	2055	2117	2016	2036	2188	2039	2107
51	3647	3969	3948	4356	4038	1768	1986	1942	2209	2033	1879	1983	2006	2147	2005
52	3516	3573	3898	3867	4297	1702	1723	1943	1894	2168	1814	1850	1955	1973	2129
53	3295	3457	3501	3834	3802	1588	1676	1684	1899	1865	1707	1781	1817	1935	1937
54	3265	3244	3374	3429	3751	1625	1552	1623	1644	1847	1640	1692	1751	1785	1904
55	2963	3186	3172	3311	3361	1363	1587	1513	1594	1607	1600	1599	1659	1717	1754
56	2879	2876	3123	3108	3229	1351	1310	1556	1476	1545	1528	1566	1567	1632	1684
57	2919	2814	2795	3046	3030	1374	1325	1267	1511	1431	1545	1489	1528	1535	1599
58	2897	2848	2746	2716	2974	1308	1336	1291	1221	1467	1589	1512	1455	1495	1507
59	2647	2805	2777	2678	2650	1226	1258	1294	1255	1196	1421	1547	1483	1423	1454
60	2549	2556	2713	2701	2603	1138	1174	1205	1256	1213	1411	1382	1508	1445	1390
61	2259	2473	2475	2638	2632	1033	1101	1128	1157	1213	1226	1372	1347	1481	1419
62	1798	2162	2406	2389	2565	803	985	1071	1088	1121	995	1177	1335	1301	1444
63	1390	1714	2090	2316	2317	645	757	937	1018	1046	745	957	1153	1298	1271
64	1115	1330	1639	2008	2246	461	616	720	892	985	654	714	919	1116	1261
65	1214	1073	1282	1556	1939	559	440	584	673	855	655	633	698	883	1084
66	1737	1160	1036	1226	1481	741	526	417	554	632	996	634	619	672	849
67	1745	1668	1111	990	1185	745	700	501	394	529	1000	968	610	596	656
68	2178	1654	1584	1053	955	934	690	657	474	376	1244	964	927	579	579
69	2153	2055	1547	1513	1004	857	870	630	622	451	1296	1185	917	891	553
70	1873	2040	1949	1472	1451	785	804	803	588	579	1088	1236	1146	884	872
71	1853	1759	1928	1857	1401	859	732	736	747	554	994	1027	1192	1110	847
72	1637	1731	1639	1820	1768	668	786	664	677	708	969	945	975	1143	1060
73	1049	1526	1619	1505	1722	412	606	716	595	617	637	920	903	910	1105
74	768	966	1417	1528	1425	284	372	547	665	558	484	594	870	863	867
75	498	718	882	1315	1431	170	261	331	500	614	328	457	551	815	817
76	690	458	654	815	1214	240	157	235	307	450	450	301	419	508	764
77	461	634	415	589	747	156	212	136	211	264	305	422	279	378	483
78	690	431	588	375	541	231	144	196	117	192	459	287	392	258	349
79	574	635	386	539	332	161	206	128	181	97	413	429	258	358	235
80	608	513	564	351	488	184	136	169	108	161	424	377	395	243	327
81	447	533	465	490	307	114	150	123	141	93	333	383	342	349	214
82	385	391	454	409	438	94	98	128	105	123	291	293	326	304	315
83	343	329	339	393	354	69	81	82	106	88	274	248	257	287	266
84	311	302	287	283	337	64	58	71	64	84	247	244	216	219	253
85	203	273	260	240	245	42	53	51	59	55	161	220	209	181	190
86	177	170	230	220	194	33	36	45	44	46	144	134	185	176	148
87	122	152	143	198	179	27	30	30	41	41	95	122	113	157	138
88	118	98	114	118	167	23	23	23	25	35	95	75	91	93	132
89	70	98	77	86	84	10	19	15	16	16	60	79	62	70	68
90	61	55	78	64	64	15	8	14	8	12	46	47	64	56	52
91	34	50	44	62	52	2	13	6	12	6	32	37	38	50	46
92	37	29	39	35	49	8	2	9	6	6	29	27	30	29	43
93	38	25	24	32	30	9	5	3	8	6	29	20	21	24	24
94	22	28	18	18	21	5	7	3	2	5	17	21	15	16	16
95	19	17	21	7	14	6	3	6	0	2	13	14	15	7	12
96	21	12	12	18	4	5	4	3	5	0	16	8	9	13	4
97	15	14	8	7	12	4	3	4	2	4	11	11	4	5	8
98	8	12	10	3	7	1	3	3	3	3	7	9	7	0	4
99	6	5	10	9	2	0	1	3	2	2	6	4	7	7	0
100 &	21	16	18	25	25	1	1	3	6	8	20	15	15	19	17

Қостанай облысы
Костанайская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	886329	883333	881544	879454	879941	417955	416604	415831	415122	415412	468374	466729	465713	464332	464529
0	12887	12393	12678	12610	12977	6577	6369	6566	6389	6559	6310	6024	6112	6221	6418
1 - 4	44930	46379	47834	49129	50279	23019	23676	24440	25232	25787	21911	22703	23394	23897	24492
5 - 9	52007	52903	53222	54230	55111	26629	27084	27232	27822	28235	25378	25819	25990	26408	26876
10 - 14	56371	53432	51676	50573	50358	28801	27383	26514	25827	25842	27570	26049	25162	24746	24516
15 - 19	80254	74503	68038	62558	58081	40051	37414	34471	31983	29656	40203	37089	33567	30575	28425
20 - 24	86358	86830	87132	84838	81541	43119	43280	43356	42112	40648	43239	43550	43776	42726	40893
25 - 29	71341	73158	74560	76985	79822	35758	36718	37533	38910	40190	35583	36440	37027	38075	39632
30 - 34	63120	63445	64523	65738	67315	30538	30906	31559	32414	33427	32582	32539	32964	33324	33888
35 - 39	61953	61597	60483	60135	59704	29523	29414	28787	28560	28422	32430	32183	31696	31575	31282
40 - 44	62152	60264	59856	59517	59553	29480	28430	28305	28179	28161	32672	31834	31551	31338	31392
45 - 49	71791	70317	67454	64319	61374	34242	33491	31838	30242	28792	37549	36826	35616	34077	32582
50 - 54	58938	61288	64573	66641	67531	27329	28521	30098	31179	31550	31609	32767	34475	35462	35981
55 - 59	45799	47007	48101	49086	50974	20213	20728	21239	21685	22764	25586	26279	26862	27401	28210
60 - 64	27380	31818	35986	38397	40102	11398	13281	15046	16087	16768	15982	18537	20940	22310	23334
65 -69	31097	25216	20602	19183	20344	11502	9344	7605	7238	7876	19595	15872	12997	11945	12468
70 - 74	31070	33683	34251	32758	29585	11383	12096	12208	11451	10071	19687	21587	22043	21307	19514
75 - 79	15741	15126	15579	17612	19913	5302	5098	5212	5838	6520	10439	10028	10367	11774	13393
80 - 84	9752	10273	10924	10632	10419	2495	2694	3050	3056	3092	7257	7579	7874	7576	7327
85 - 89	2503	2882	3251	3694	4168	454	546	638	793	918	2049	2336	2613	2901	3250
90 - 94	678	612	657	676	663	122	98	107	98	109	556	514	550	578	554
95 - 99	166	170	126	108	105	20	32	23	24	22	146	138	103	84	83
100 &	41	37	38	35	22	0	1	4	3	3	41	36	34	32	19
0	12887	12393	12678	12610	12977	6577	6369	6566	6389	6559	6310	6024	6112	6221	6418
1	11482	12816	12359	12660	12591	5883	6540	6347	6560	6385	5599	6276	6012	6100	6206
2	11394	11416	12779	12332	12659	5783	5849	6532	6331	6564	5611	5567	6247	6001	6095
3	10871	11322	11400	12778	12283	5566	5752	5832	6534	6315	5305	5570	5568	6244	5968
4	11183	10825	11296	11359	12746	5787	5535	5729	5807	6523	5396	5290	5567	5552	6223
5	11012	11135	10795	11273	11325	5625	5775	5518	5728	5794	5387	5360	5277	5545	5531
6	10464	10952	11081	10751	11229	5397	5592	5746	5514	5716	5067	5360	5335	5237	5513
7	10164	10389	10898	11044	10742	5109	5369	5551	5722	5516	5055	5020	5347	5322	5226
8	10362	10121	10354	10844	11006	5292	5088	5351	5516	5714	5070	5033	5003	5328	5292
9	10005	10306	10094	10318	10809	5206	5260	5066	5342	5495	4799	5046	5028	4976	5314
10	10282	9953	10278	10052	10252	5275	5177	5240	5046	5301	5007	4776	5038	5006	4951
11	10423	10227	9912	10232	10009	5283	5248	5153	5225	5030	5140	4979	4759	5007	4979
12	11041	10354	10193	9870	10192	5699	5248	5233	5129	5213	5342	5106	4960	4741	4979
13	11954	10998	10325	10137	9809	6067	5672	5229	5216	5099	5887	5326	5096	4921	4710
14	12671	11900	10968	10282	10096	6477	6038	5659	5211	5199	6194	5862	5309	5071	4897
15	13409	12601	11872	10920	10241	6813	6445	6022	5633	5188	6596	6156	5850	5287	5053
16	14920	13330	12541	11802	10865	7555	6768	6412	5982	5600	7365	6562	6129	5820	5265
17	16204	14844	13273	12440	11761	8092	7522	6743	6368	5960	8112	7322	6530	6072	5801
18	17962	15975	14624	12997	12300	8788	7985	7431	6641	6303	9174	7990	7193	6356	5997
19	17759	17753	15728	14399	12914	8803	8694	7863	7359	6605	8956	9059	7865	7040	6309
20	18162	17559	17555	15537	14345	8959	8712	8612	7767	7312	9203	8847	8943	7770	7033
21	18111	17919	17344	17313	15477	8966	8862	8604	8502	7749	9145	9057	8740	8811	7728
22	17424	17825	17689	17153	17261	8852	8838	8763	8514	8472	8572	8987	8926	8639	8789
23	16592	17173	17583	17476	17077	8251	8735	8733	8684	8474	8341	8438	8850	8792	8603
24	16069	16354	16961	17359	17381	8091	8133	8644	8645	8641	7978	8221	8317	8714	8740
25	14915	15771	16144	16804	17245	7541	7945	8037	8600	8579	7374	7826	8107	8204	8666
26	14518	14736	15608	16055	16722	7381	7446	7868	8000	8574	7137	7290	7740	8055	8148
27	14271	14338	14580	15509	15989	7174	7288	7373	7830	7958	7097	7050	7207	7679	8031
28	14362	14112	14245	14489	15448	7040	7084	7231	7321	7800	7322	7028	7014	7168	7648
29	13275	14201	13983	14128	14418	6622	6955	7024	7159	7279	6653	7246	6959	6969	7139

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	13387	13154	14097	13839	14057	6531	6580	6901	6947	7116	6856	6574	7196	6892	6941
31	12459	13202	13026	13967	13711	6122	6437	6515	6836	6880	6337	6765	6511	7131	6831
32	12422	12331	13097	12903	13861	5995	6046	6372	6453	6779	6427	6285	6725	6450	7082
33	12620	12262	12180	12964	12820	6011	5891	5954	6288	6424	6609	6371	6226	6676	6396
34	12232	12496	12123	12065	12866	5879	5952	5817	5890	6228	6353	6544	6306	6175	6638
35	12268	12096	12398	12017	11967	5758	5794	5892	5766	5832	6510	6302	6506	6251	6135
36	12342	12168	11979	12302	11922	5946	5703	5714	5841	5725	6396	6465	6265	6461	6197
37	12095	12213	12070	11862	12168	5830	5870	5636	5651	5752	6265	6343	6434	6211	6416
38	13269	11979	12130	11960	11790	6361	5768	5824	5566	5613	6908	6211	6306	6394	6177
39	11979	13141	11906	11994	11857	5628	6279	5721	5736	5500	6351	6862	6185	6258	6357
40	12117	11871	13034	11757	11899	5733	5553	6214	5642	5688	6384	6318	6820	6115	6211
41	11788	11996	11770	12926	11659	5662	5655	5503	6156	5574	6126	6341	6267	6770	6085
42	11855	11663	11862	11668	12833	5637	5596	5573	5451	6096	6218	6067	6289	6217	6737
43	13099	11761	11548	11723	11556	6140	5583	5520	5487	5381	6959	6178	6028	6236	6175
44	13293	12973	11642	11443	11606	6308	6043	5495	5443	5422	6985	6930	6147	6000	6184
45	13877	13103	12834	11529	11342	6682	6190	5953	5422	5377	7195	6913	6881	6107	5965
46	14276	13728	12959	12735	11440	6834	6601	6093	5896	5366	7442	7127	6866	6839	6074
47	14428	14106	13581	12825	12598	6877	6725	6500	6007	5811	7551	7381	7081	6818	6787
48	15307	14271	13970	13446	12685	7315	6780	6621	6414	5914	7992	7491	7349	7032	6771
49	13903	15109	14110	13784	13309	6534	7195	6671	6503	6324	7369	7914	7439	7281	6985
50	13301	13721	14896	13922	13633	6299	6418	7053	6547	6420	7002	7303	7843	7375	7213
51	12600	13129	13551	14681	13743	5965	6188	6309	6906	6436	6635	6941	7242	7775	7307
52	11415	12390	12899	13373	14505	5205	5833	6054	6206	6800	6210	6557	6845	7167	7705
53	11059	11203	12194	12703	13160	5124	5080	5707	5953	6082	5935	6123	6487	6750	7078
54	10563	10845	11033	11962	12490	4736	5002	4975	5567	5812	5827	5843	6058	6395	6678
55	9286	10330	10607	10787	11767	4147	4609	4864	4822	5457	5139	5721	5743	5965	6310
56	9721	9123	10154	10408	10585	4266	4041	4494	4739	4700	5455	5082	5660	5669	5885
57	9427	9551	8953	9941	10240	4173	4160	3934	4375	4620	5254	5391	5019	5566	5620
58	8952	9250	9359	8779	9767	3985	4048	4038	3829	4262	4967	5202	5321	4950	5505
59	8413	8753	9028	9171	8615	3642	3870	3909	3920	3725	4771	4883	5119	5251	4890
60	7668	8200	8535	8810	8986	3229	3515	3744	3766	3791	4439	4685	4791	5044	5195
61	7069	7473	7983	8320	8615	3010	3120	3372	3610	3646	4059	4353	4611	4710	4969
62	5848	6896	7264	7751	8136	2389	2897	2976	3222	3507	3459	3999	4288	4529	4629
63	3683	5672	6705	7044	7538	1521	2277	2778	2848	3098	2162	3395	3927	4196	4440
64	3112	3577	5499	6472	6827	1249	1472	2176	2641	2726	1863	2105	3323	3831	4101
65	3419	3019	3476	5328	6279	1320	1208	1407	2080	2515	2099	1811	2069	3248	3764
66	5192	3317	2919	3351	5162	1915	1263	1140	1333	1972	3277	2054	1779	2018	3190
67	6714	5017	3207	2789	3248	2445	1803	1203	1077	1279	4269	3214	2004	1712	1969
68	7745	6445	4822	3101	2685	2958	2296	1692	1150	1019	4787	4149	3130	1951	1666
69	8027	7418	6178	4614	2970	2864	2774	2163	1598	1091	5163	4644	4015	3016	1879
70	8020	7664	7102	5886	4433	3055	2686	2596	2023	1513	4965	4978	4506	3863	2920
71	7581	7628	7298	6779	5641	2881	2843	2511	2430	1894	4700	4785	4787	4349	3747
72	6621	7151	7196	6934	6515	2377	2658	2619	2322	2294	4244	4493	4577	4612	4221
73	5308	6242	6755	6785	6582	1873	2191	2454	2408	2150	3435	4051	4301	4377	4432
74	3540	4998	5900	6374	6414	1197	1718	2028	2268	2220	2343	3280	3872	4106	4194
75	2836	3326	4697	5491	6003	974	1108	1587	1855	2086	1862	2218	3110	3636	3917
76	3426	2650	3092	4394	5148	1229	879	1014	1469	1691	2197	1771	2078	2925	3457
77	2953	3171	2423	2851	4067	1046	1126	777	903	1316	1907	2045	1646	1948	2751
78	3588	2695	2886	2242	2652	1197	922	1003	702	822	2391	1773	1883	1540	1830
79	2938	3284	2481	2634	2043	856	1063	831	909	605	2082	2221	1650	1725	1438
80	2918	2672	2995	2267	2390	846	752	943	727	808	2072	1920	2052	1540	1582
81	2240	2626	2396	2688	2009	602	743	665	831	609	1638	1883	1731	1857	1400
82	1884	1993	2329	2118	2409	468	516	649	561	725	1416	1477	1680	1557	1684
83	1499	1658	1741	2042	1867	323	403	437	575	477	1176	1255	1304	1467	1390
84	1211	1324	1463	1517	1744	256	280	356	362	473	955	1044	1107	1155	1271
85	909	1022	1133	1252	1298	175	207	242	296	300	734	815	891	956	998
86	559	774	863	968	1077	101	151	172	204	244	458	623	691	764	833
87	412	438	630	707	814	65	79	120	146	173	347	359	510	561	641
88	370	344	348	495	577	76	54	63	98	122	294	290	285	397	455

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	253	304	277	272	402	37	55	41	49	79	216	249	236	223	323
90	270	195	234	235	200	48	26	41	33	35	222	169	193	202	165
91	135	198	147	178	181	22	35	22	29	26	113	163	125	149	155
92	100	101	149	109	132	24	13	23	16	25	76	88	126	93	107
93	79	77	71	106	77	10	18	8	15	12	69	59	63	91	65
94	94	41	56	48	73	18	6	13	5	11	76	35	43	43	62
95	50	69	22	34	37	8	15	4	7	3	42	54	18	27	34
96	49	37	50	13	19	5	8	12	3	6	44	29	38	10	13
97	29	26	23	35	11	2	4	4	9	3	27	22	19	26	8
98	30	17	18	17	24	4	1	2	4	7	26	16	16	13	17
99	8	21	13	9	14	1	4	1	1	3	7	17	12	8	11
100 &	41	37	38	35	22	0	1	4	3	3	41	36	34	32	19
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	439558	441237	443223	446363	450890	200469	201248	202275	204029	206058	239089	239989	240948	242334	244832
0	6133	6325	6507	6627	7155	3157	3272	3401	3393	3597	2976	3053	3106	3234	3558
1 - 4	20370	21643	23062	24487	25765	10411	11071	11838	12704	13384	9959	10572	11224	11783	12381
5 - 9	21887	22557	23198	24386	25464	11333	11708	11977	12573	13109	10554	10849	11221	11813	12355
10 - 14	23681	22479	21867	21404	21617	12144	11532	11293	11034	11204	11537	10947	10574	10370	10413
15 - 19	40051	35995	31358	27986	25426	19480	17712	15725	14267	12966	20571	18283	15633	13719	12460
20 - 24	44346	45896	47186	46814	44995	21577	22225	22640	22342	21509	22769	23671	24546	24472	23486
25 - 29	36412	37718	38990	40765	43468	17990	18582	19215	20183	21362	18422	19136	19775	20582	22106
30 - 34	31782	32357	33195	34392	35471	15024	15432	15937	16669	17308	16758	16925	17258	17723	18163
35 - 39	31046	30975	30530	30651	30835	14230	14272	14068	14158	14293	16816	16703	16462	16493	16542
40 - 44	30451	29713	29903	30055	30389	13809	13350	13515	13606	13757	16642	16363	16388	16449	16632
45 - 49	34981	34426	33125	31685	30559	15875	15603	14828	14157	13641	19106	18823	18297	17528	16918
50 - 54	29474	30625	32288	33322	33721	13032	13582	14382	14849	14905	16442	17043	17906	18473	18816
55 - 59	23664	24133	24525	24977	25929	9910	10080	10216	10408	10999	13754	14053	14309	14569	14930
60 - 64	14869	17389	19578	20897	21698	5825	6825	7698	8224	8501	9044	10564	11880	12673	13197
65 - 69	16930	13788	11379	10723	11522	5944	4843	3925	3793	4191	10986	8945	7454	6930	7331
70 - 74	17057	18627	18958	18381	16627	6043	6459	6494	6118	5375	11014	12168	12464	12263	11252
75 - 79	8872	8519	8889	9941	11279	2937	2798	2958	3271	3594	5935	5721	5931	6670	7685
80 - 84	5578	5882	6258	6157	5996	1388	1504	1705	1731	1739	4190	4378	4553	4426	4257
85 - 89	1499	1728	1957	2228	2511	272	314	371	467	541	1227	1414	1586	1761	1970
90 - 94	377	359	383	420	407	75	61	69	67	70	302	298	314	353	337
95 - 99	82	85	66	49	52	13	22	17	14	13	69	63	49	35	39
100 &	16	18	21	16	4	0	1	3	1	0	16	17	18	15	4
0	6133	6325	6507	6627	7155	3157	3272	3401	3393	3597	2976	3053	3106	3234	3558
1	5402	6115	6326	6533	6655	2757	3150	3280	3422	3417	2645	2965	3046	3111	3238
2	5201	5376	6110	6352	6570	2622	2760	3159	3298	3449	2579	2616	2951	3054	3121
3	4937	5208	5410	6147	6355	2522	2633	2771	3184	3315	2415	2575	2639	2963	3040
4	4830	4944	5216	5455	6185	2510	2528	2628	2800	3203	2320	2416	2588	2655	2982
5	4677	4853	4956	5258	5491	2447	2536	2534	2659	2817	2230	2317	2422	2599	2674
6	4483	4688	4860	5013	5285	2308	2454	2531	2575	2683	2175	2234	2329	2438	2602
7	4192	4472	4695	4906	5062	2135	2320	2442	2552	2606	2057	2152	2253	2354	2456
8	4348	4203	4482	4702	4924	2264	2149	2330	2440	2565	2084	2054	2152	2262	2359
9	4187	4341	4205	4507	4702	2179	2249	2140	2347	2438	2008	2092	2065	2160	2264
10	4252	4192	4353	4214	4522	2199	2181	2244	2147	2357	2053	2011	2109	2067	2165
11	4336	4263	4191	4380	4240	2197	2209	2175	2266	2163	2139	2054	2016	2114	2077
12	4682	4342	4274	4207	4377	2457	2198	2224	2185	2267	2225	2144	2050	2022	2110
13	4971	4701	4337	4272	4196	2489	2454	2197	2240	2173	2482	2247	2140	2032	2023
14	5440	4981	4712	4331	4282	2802	2490	2453	2196	2244	2638	2491	2259	2135	2038
15	5819	5429	4994	4719	4339	2951	2791	2498	2456	2205	2868	2638	2496	2263	2134
16	6991	5858	5427	5012	4753	3520	2972	2791	2499	2466	3471	2886	2636	2513	2287
17	8090	7041	5855	5437	5025	3947	3539	2973	2795	2497	4143	3502	2882	2642	2528
18	9630	8075	7030	5785	5438	4485	3942	3539	2970	2788	5145	4133	3491	2815	2650
19	9521	9592	8052	7033	5871	4577	4468	3924	3547	3010	4944	5124	4128	3486	2861
20	9619	9538	9570	8105	7130	4577	4576	4448	3944	3557	5042	4962	5122	4161	3573

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	9376	9652	9581	9613	8282	4534	4583	4579	4473	4012	4842	5069	5002	5140	4270
22	8788	9400	9732	9696	9763	4369	4557	4606	4631	4531	4419	4843	5126	5065	5232
23	8480	8815	9466	9833	9846	4114	4394	4582	4661	4687	4366	4421	4884	5172	5159
24	8083	8491	8837	9567	9974	3983	4115	4425	4633	4722	4100	4376	4412	4934	5252
25	7598	8091	8504	8928	9668	3791	3997	4136	4494	4667	3807	4094	4368	4434	5001
26	7300	7619	8097	8595	9082	3638	3773	3985	4185	4574	3662	3846	4112	4410	4508
27	7368	7325	7637	8166	8715	3671	3642	3786	4019	4224	3697	3683	3851	4147	4491
28	7339	7355	7375	7686	8267	3541	3643	3662	3810	4068	3798	3712	3713	3876	4199
29	6807	7328	7377	7390	7736	3349	3527	3646	3675	3829	3458	3801	3731	3715	3907
30	6711	6788	7283	7362	7440	3245	3346	3504	3623	3688	3466	3442	3779	3739	3752
31	6383	6638	6786	7290	7346	3049	3197	3356	3509	3611	3334	3441	3430	3781	3735
32	6261	6386	6634	6786	7252	2939	3042	3192	3356	3478	3322	3344	3442	3430	3774
33	6370	6192	6336	6632	6783	2960	2900	3008	3180	3364	3410	3292	3328	3452	3419
34	6057	6353	6156	6322	6650	2831	2947	2877	3001	3167	3226	3406	3279	3321	3483
35	6193	6014	6336	6133	6316	2821	2795	2939	2882	2986	3372	3219	3397	3251	3330
36	6160	6182	5993	6324	6119	2867	2812	2779	2921	2875	3293	3370	3214	3403	3244
37	5971	6128	6171	5968	6282	2749	2843	2798	2773	2888	3222	3285	3373	3195	3394
38	6739	5930	6094	6164	5978	3115	2729	2828	2785	2781	3624	3201	3266	3379	3197
39	5983	6721	5936	6062	6140	2678	3093	2724	2797	2763	3305	3628	3212	3265	3377
40	6050	5963	6694	5884	6042	2767	2662	3066	2688	2786	3283	3301	3628	3196	3256
41	5722	6012	5954	6671	5888	2631	2733	2654	3051	2679	3091	3279	3300	3620	3209
42	5688	5693	5967	5951	6640	2562	2606	2701	2657	3024	3126	3087	3266	3294	3616
43	6406	5684	5658	5920	5923	2846	2552	2579	2660	2631	3560	3132	3079	3260	3292
44	6585	6361	5630	5629	5896	3003	2797	2515	2550	2637	3582	3564	3115	3079	3259
45	6773	6506	6315	5614	5614	3134	2936	2777	2508	2542	3639	3570	3538	3106	3072
46	6818	6717	6454	6311	5610	3083	3092	2901	2766	2493	3735	3625	3553	3545	3117
47	7043	6764	6688	6438	6280	3159	3038	3067	2887	2734	3884	3726	3621	3551	3546
48	7480	7016	6714	6672	6403	3432	3142	2992	3039	2856	4048	3874	3722	3633	3547
49	6867	7423	6954	6650	6652	3067	3395	3091	2957	3016	3800	4028	3863	3693	3636
50	6665	6789	7340	6889	6637	3000	3015	3337	3043	2946	3665	3774	4003	3846	3691
51	6243	6603	6767	7279	6832	2864	2956	2997	3280	2996	3379	3647	3770	3999	3836
52	5751	6163	6487	6733	7245	2501	2801	2883	2972	3258	3250	3362	3604	3761	3987
53	5503	5673	6089	6408	6673	2418	2451	2755	2843	2927	3085	3222	3334	3565	3746
54	5312	5397	5605	6013	6334	2249	2359	2410	2711	2778	3063	3038	3195	3302	3556
55	4661	5188	5293	5505	5953	1985	2180	2294	2344	2679	2676	3008	2999	3161	3274
56	4909	4599	5130	5213	5414	2032	1948	2137	2243	2283	2877	2651	2993	2970	3131
57	4882	4859	4516	5055	5151	2058	1990	1889	2104	2185	2824	2869	2627	2951	2966
58	4684	4882	4784	4468	4998	1983	2034	1924	1846	2053	2701	2848	2860	2622	2945
59	4528	4605	4802	4736	4413	1852	1928	1972	1871	1799	2676	2677	2830	2865	2614
60	4076	4455	4509	4744	4690	1627	1799	1867	1911	1826	2449	2656	2642	2833	2864
61	3831	4014	4372	4434	4659	1531	1585	1728	1812	1865	2300	2429	2644	2622	2794
62	3218	3757	3936	4275	4358	1239	1480	1523	1651	1768	1979	2277	2413	2624	2590
63	2056	3151	3674	3861	4196	789	1193	1423	1482	1605	1267	1958	2251	2379	2591
64	1688	2012	3087	3583	3795	639	768	1157	1368	1437	1049	1244	1930	2215	2358
65	1835	1658	1963	3023	3513	672	633	741	1114	1323	1163	1025	1222	1909	2190
66	2748	1809	1605	1906	2954	937	653	599	701	1062	1811	1156	1006	1205	1892
67	3738	2670	1770	1553	1869	1279	887	629	570	676	2459	1783	1141	983	1193
68	4183	3595	2582	1739	1507	1551	1198	834	609	546	2632	2397	1748	1130	961
69	4426	4056	3459	2502	1679	1505	1472	1122	799	584	2921	2584	2337	1703	1095
70	4381	4248	3912	3324	2423	1581	1418	1390	1057	763	2800	2830	2522	2267	1660
71	4161	4206	4073	3769	3211	1514	1487	1336	1326	996	2647	2719	2737	2443	2215
72	3556	3951	4013	3911	3639	1247	1396	1381	1258	1265	2309	2555	2632	2653	2374
73	2988	3376	3739	3813	3736	1055	1174	1284	1276	1173	1933	2202	2455	2537	2563
74	1971	2846	3221	3564	3618	646	984	1103	1201	1178	1325	1862	2118	2363	2440
75	1627	1860	2680	3023	3360	555	601	913	1018	1102	1072	1259	1767	2005	2258
76	1890	1525	1763	2523	2842	665	499	566	851	919	1225	1026	1197	1672	1923
77	1699	1739	1404	1632	2350	603	610	441	507	771	1096	1129	963	1125	1579
78	2000	1560	1590	1301	1535	639	527	550	397	465	1361	1033	1040	904	1070
79	1656	1835	1452	1462	1192	475	561	488	498	337	1181	1274	964	964	855

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80	1638	1514	1694	1335	1339	460	424	511	431	451	1178	1090	1183	904	888
81	1278	1491	1363	1535	1183	336	405	380	456	362	942	1086	983	1079	821
82	1086	1131	1332	1216	1377	271	277	358	319	391	815	854	974	897	986
83	881	973	996	1198	1072	184	237	243	327	270	697	736	753	871	802
84	695	773	873	873	1025	137	161	213	198	265	558	612	660	675	760
85	556	595	673	762	762	106	109	139	188	167	450	486	534	574	595
86	317	486	507	573	656	55	93	92	114	158	262	393	415	459	498
87	258	247	397	414	495	39	44	76	74	103	219	203	321	340	392
88	214	218	204	313	343	50	33	35	62	63	164	185	169	251	280
89	154	182	176	166	255	22	35	29	29	50	132	147	147	137	205
90	157	123	138	152	121	32	16	27	23	20	125	107	111	129	101
91	78	116	94	105	115	13	24	15	17	18	65	92	79	88	97
92	49	58	85	72	79	13	8	16	12	14	36	50	69	60	65
93	40	40	39	64	52	4	10	5	12	9	36	30	34	52	43
94	53	22	27	27	40	13	3	6	3	9	40	19	21	24	31
95	24	38	13	15	23	7	10	2	2	2	17	28	11	13	21
96	24	17	25	5	5	2	7	9	1	2	22	10	16	4	3
97	17	11	13	18	3	1	2	4	7	1	16	9	9	11	2
98	12	8	8	9	12	2	1	1	4	5	10	7	7	5	7
99	5	11	7	2	9	1	2	1	0	3	4	9	6	2	6
100 &	16	18	21	16	4	0	1	3	1	0	16	17	18	15	4
						Ауыл халқы Сельское население									
Барлығы Всего	446771	442096	438321	433091	429051	217486	215356	213556	211093	209354	229285	226740	224765	221998	219697
0	6754	6068	6171	5983	5822	3420	3097	3165	2996	2962	3334	2971	3006	2987	2860
1 - 4	24560	24736	24772	24642	24514	12608	12605	12602	12528	12403	11952	12131	12170	12114	12111
5 - 9	30120	30346	30024	29844	29647	15296	15376	15255	15249	15126	14824	14970	14769	14595	14521
10 - 14	32690	30953	29809	29169	28741	16657	15851	15221	14793	14638	16033	15102	14588	14376	14103
15 - 19	40203	38508	36680	34572	32655	20571	19702	18746	17716	16690	19632	18806	17934	16856	15965
20 - 24	42012	40934	39946	38024	36546	21542	21055	20716	19770	19139	20470	19879	19230	18254	17407
25 - 29	34929	35440	35570	36220	36354	17768	18136	18318	18727	18828	17161	17304	17252	17493	17526
30 - 34	31338	31088	31328	31346	31844	15514	15474	15622	15745	16119	15824	15614	15706	15601	15725
35 - 39	30907	30622	29953	29484	28869	15293	15142	14719	14402	14129	15614	15480	15234	15082	14740
40 - 44	31701	30551	29953	29462	29164	15671	15080	14790	14573	14404	16030	15471	15163	14889	14760
45 - 49	36810	35891	34329	32634	30815	18367	17888	17010	16085	15151	18443	18003	17319	16549	15664
50 - 54	29464	30663	32285	33319	33810	14297	14939	15716	16330	16645	15167	15724	16569	16989	17165
55 - 59	22135	22874	23576	24109	25045	10303	10648	11023	11277	11765	11832	12226	12553	12832	13280
60 - 64	12511	14429	16408	17500	18404	5573	6456	7348	7863	8267	6938	7973	9060	9637	10137
65 - 69	14167	11428	9223	8460	8822	5558	4501	3680	3445	3685	8609	6927	5543	5015	5137
70 - 74	14013	15056	15293	14377	12958	5340	5637	5714	5333	4696	8673	9419	9579	9044	8262
75 - 79	6869	6607	6690	7671	8634	2365	2300	2254	2567	2926	4504	4307	4436	5104	5708
80 - 84	4174	4391	4666	4475	4423	1107	1190	1345	1325	1353	3067	3201	3321	3150	3070
85 - 89	1004	1154	1294	1466	1657	182	232	267	326	377	822	922	1027	1140	1280
90 - 94	301	253	274	256	256	47	37	38	31	39	254	216	236	225	217
95 - 99	84	85	60	59	53	7	10	6	10	9	77	75	54	49	44
100 &	25	19	17	19	18	0	0	1	2	3	25	19	16	17	15
0	6754	6068	6171	5983	5822	3420	3097	3165	2996	2962	3334	2971	3006	2987	2860
1	6080	6701	6033	6127	5936	3126	3390	3067	3138	2968	2954	3311	2966	2989	2968
2	6193	6040	6669	5980	6089	3161	3089	3373	3033	3115	3032	2951	3296	2947	2974
3	5934	6114	5990	6631	5928	3044	3119	3061	3350	3000	2890	2995	2929	3281	2928
4	6353	5881	6080	5904	6561	3277	3007	3101	3007	3320	3076	2874	2979	2897	3241
5	6335	6282	5839	6015	5834	3178	3239	2984	3069	2977	3157	3043	2855	2946	2857
6	5981	6264	6221	5738	5944	3089	3138	3215	2939	3033	2892	3126	3006	2799	2911
7	5972	5917	6203	6138	5680	2974	3049	3109	3170	2910	2998	2868	3094	2968	2770
8	6014	5918	5872	6142	6082	3028	2939	3021	3076	3149	2986	2979	2851	3066	2933
9	5818	5965	5889	5811	6107	3027	3011	2926	2995	3057	2791	2954	2963	2816	3050
10	6030	5761	5925	5838	5730	3076	2996	2996	2899	2944	2954	2765	2929	2939	2786
11	6087	5964	5721	5852	5769	3086	3039	2978	2959	2867	3001	2925	2743	2893	2902

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
12	6359	6012	5919	5663	5815	3242	3050	3009	2944	2946	3117	2962	2910	2719	2869
13	6983	6297	5988	5865	5613	3578	3218	3032	2976	2926	3405	3079	2956	2889	2687
14	7231	6919	6256	5951	5814	3675	3548	3206	3015	2955	3556	3371	3050	2936	2859
15	7590	7172	6878	6201	5902	3862	3654	3524	3177	2983	3728	3518	3354	3024	2919
16	7929	7472	7114	6790	6112	4035	3796	3621	3483	3134	3894	3676	3493	3307	2978
17	8114	7803	7418	7003	6736	4145	3983	3770	3573	3463	3969	3820	3648	3430	3273
18	8332	7900	7594	7212	6862	4303	4043	3892	3671	3515	4029	3857	3702	3541	3347
19	8238	8161	7676	7366	7043	4226	4226	3939	3812	3595	4012	3935	3737	3554	3448
20	8543	8021	7985	7432	7215	4382	4136	4164	3823	3755	4161	3885	3821	3609	3460
21	8735	8267	7763	7700	7195	4432	4279	4025	4029	3737	4303	3988	3738	3671	3458
22	8636	8425	7957	7457	7498	4483	4281	4157	3883	3941	4153	4144	3800	3574	3557
23	8112	8358	8117	7643	7231	4137	4341	4151	4023	3787	3975	4017	3966	3620	3444
24	7986	7863	8124	7792	7407	4108	4018	4219	4012	3919	3878	3845	3905	3780	3488
25	7317	7680	7640	7876	7577	3750	3948	3901	4106	3912	3567	3732	3739	3770	3665
26	7218	7117	7511	7460	7640	3743	3673	3883	3815	4000	3475	3444	3628	3645	3640
27	6903	7013	6943	7343	7274	3503	3646	3587	3811	3734	3400	3367	3356	3532	3540
28	7023	6757	6870	6803	7181	3499	3441	3569	3511	3732	3524	3316	3301	3292	3449
29	6468	6873	6606	6738	6682	3273	3428	3378	3484	3450	3195	3445	3228	3254	3232
30	6676	6366	6814	6477	6617	3286	3234	3397	3324	3428	3390	3132	3417	3153	3189
31	6076	6564	6240	6677	6365	3073	3240	3159	3327	3269	3003	3324	3081	3350	3096
32	6161	5945	6463	6117	6609	3056	3004	3180	3097	3301	3105	2941	3283	3020	3308
33	6250	6070	5844	6332	6037	3051	2991	2946	3108	3060	3199	3079	2898	3224	2977
34	6175	6143	5967	5743	6216	3048	3005	2940	2889	3061	3127	3138	3027	2854	3155
35	6075	6082	6062	5884	5651	2937	2999	2953	2884	2846	3138	3083	3109	3000	2805
36	6182	5986	5986	5978	5803	3079	2891	2935	2920	2850	3103	3095	3051	3058	2953
37	6124	6085	5899	5894	5886	3081	3027	2838	2878	2864	3043	3058	3061	3016	3022
38	6530	6049	6036	5796	5812	3246	3039	2996	2781	2832	3284	3010	3040	3015	2980
39	5996	6420	5970	5932	5717	2950	3186	2997	2939	2737	3046	3234	2973	2993	2980
40	6067	5908	6340	5873	5857	2966	2891	3148	2954	2902	3101	3017	3192	2919	2955
41	6066	5984	5816	6255	5771	3031	2922	2849	3105	2895	3035	3062	2967	3150	2876
42	6167	5970	5895	5717	6193	3075	2990	2872	2794	3072	3092	2980	3023	2923	3121
43	6693	6077	5890	5803	5633	3294	3031	2941	2827	2750	3399	3046	2949	2976	2883
44	6708	6612	6012	5814	5710	3305	3246	2980	2893	2785	3403	3366	3032	2921	2925
45	7104	6597	6519	5915	5728	3548	3254	3176	2914	2835	3556	3343	3343	3001	2893
46	7458	7011	6505	6424	5830	3751	3509	3192	3130	2873	3707	3502	3313	3294	2957
47	7385	7342	6893	6387	6318	3718	3687	3433	3120	3077	3667	3655	3460	3267	3241
48	7827	7255	7256	6774	6282	3883	3638	3629	3375	3058	3944	3617	3627	3399	3224
49	7036	7686	7156	7134	6657	3467	3800	3580	3546	3308	3569	3886	3576	3588	3349
50	6636	6932	7556	7033	6996	3299	3403	3716	3504	3474	3337	3529	3840	3529	3522
51	6357	6526	6784	7402	6911	3101	3232	3312	3626	3440	3256	3294	3472	3776	3471
52	5664	6227	6412	6640	7260	2704	3032	3171	3234	3542	2960	3195	3241	3406	3718
53	5556	5530	6105	6295	6487	2706	2629	2952	3110	3155	2850	2901	3153	3185	3332
54	5251	5448	5428	5949	6156	2487	2643	2565	2856	3034	2764	2805	2863	3093	3122
55	4625	5142	5314	5282	5814	2162	2429	2570	2478	2778	2463	2713	2744	2804	3036
56	4812	4524	5024	5195	5171	2234	2093	2357	2496	2417	2578	2431	2667	2699	2754
57	4545	4692	4437	4886	5089	2115	2170	2045	2271	2435	2430	2522	2392	2615	2654
58	4268	4368	4575	4311	4769	2002	2014	2114	1983	2209	2266	2354	2461	2328	2560
59	3885	4148	4226	4435	4202	1790	1942	1937	2049	1926	2095	2206	2289	2386	2276
60	3592	3745	4026	4066	4296	1602	1716	1877	1855	1965	1990	2029	2149	2211	2331
61	3238	3459	3611	3886	3956	1479	1535	1644	1798	1781	1759	1924	1967	2088	2175
62	2630	3139	3328	3476	3778	1150	1417	1453	1571	1739	1480	1722	1875	1905	2039
63	1627	2521	3031	3183	3342	732	1084	1355	1366	1493	895	1437	1676	1817	1849
64	1424	1565	2412	2889	3032	610	704	1019	1273	1289	814	861	1393	1616	1743
65	1584	1361	1513	2305	2766	648	575	666	966	1192	936	786	847	1339	1574
66	2444	1508	1314	1445	2208	978	610	541	632	910	1466	898	773	813	1298
67	2976	2347	1437	1236	1379	1166	916	574	507	603	1810	1431	863	729	776
68	3562	2850	2240	1362	1178	1407	1098	858	541	473	2155	1752	1382	821	705
69	3601	3362	2719	2112	1291	1359	1302	1041	799	507	2242	2060	1678	1313	784
70	3639	3416	3190	2562	2010	1474	1268	1206	966	750	2165	2148	1984	1596	1260

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	3420	3422	3225	3010	2430	1367	1356	1175	1104	898	2053	2066	2050	1906	1532
72	3065	3200	3183	3023	2876	1130	1262	1238	1064	1029	1935	1938	1945	1959	1847
73	2320	2866	3016	2972	2846	818	1017	1170	1132	977	1502	1849	1846	1840	1869
74	1569	2152	2679	2810	2796	551	734	925	1067	1042	1018	1418	1754	1743	1754
75	1209	1466	2017	2468	2643	419	507	674	837	984	790	959	1343	1631	1659
76	1536	1125	1329	1871	2306	564	380	448	618	772	972	745	881	1253	1534
77	1254	1432	1019	1219	1717	443	516	336	396	545	811	916	683	823	1172
78	1588	1135	1296	941	1117	558	395	453	305	357	1030	740	843	636	760
79	1282	1449	1029	1172	851	381	502	343	411	268	901	947	686	761	583
80	1280	1158	1301	932	1051	386	328	432	296	357	894	830	869	636	694
81	962	1135	1033	1153	826	266	338	285	375	247	696	797	748	778	579
82	798	862	997	902	1032	197	239	291	242	334	601	623	706	660	698
83	618	685	745	844	795	139	166	194	248	207	479	519	551	596	588
84	516	551	590	644	719	119	119	143	164	208	397	432	447	480	511
85	353	427	460	490	536	69	98	103	108	133	284	329	357	382	403
86	242	288	356	395	421	46	58	80	90	86	196	230	276	305	335
87	154	191	233	293	319	26	35	44	72	70	128	156	189	221	249
88	156	126	144	182	234	26	21	28	36	59	130	105	116	146	175
89	99	122	101	106	147	15	20	12	20	29	84	102	89	86	118
90	113	72	96	83	79	16	10	14	10	15	97	62	82	73	64
91	57	82	53	73	66	9	11	7	12	8	48	71	46	61	58
92	51	43	64	37	53	11	5	7	4	11	40	38	57	33	42
93	39	37	32	42	25	6	8	3	3	3	33	29	29	39	22
94	41	19	29	21	33	5	3	7	2	2	36	16	22	19	31
95	26	31	9	19	14	1	5	2	5	1	25	26	7	14	13
96	25	20	25	8	14	3	1	3	2	4	22	19	22	6	10
97	12	15	10	17	8	1	2	0	2	2	11	13	10	15	6
98	18	9	10	8	12	2	0	1	0	2	16	9	9	8	10
99	3	10	6	7	5	0	2	0	1	0	3	8	6	6	5
100 &	25	19	17	19	18	0	0	1	2	3	25	19	16	17	15

Қызылорда облысы
Кызылординская область

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	677734	689008	700502	712878	726711	337198	343012	349267	355887	362991	340536	345996	351235	356991	363720
0	18024	18698	19659	19795	19901	9309	9600	10132	10184	10352	8715	9098	9527	9611	9549
1 - 4	58307	62534	67487	72192	75765	29956	32147	34726	37236	39002	28351	30387	32761	34956	36763
5 - 9	59539	61065	62829	66033	70189	30227	31032	31988	33597	35847	29312	30033	30841	32436	34342
10 - 14	67042	63632	61614	59899	59403	34070	32476	31388	30524	30274	32972	31156	30226	29375	29129
15 - 19	72099	73344	71016	69319	67054	36835	37363	36446	35673	34366	35264	35981	34570	33646	32688
20 - 24	63038	63483	64471	64296	64818	32120	32515	33219	33389	33802	30918	30968	31252	30907	31016
25 - 29	54158	55128	56316	58262	60249	27507	28141	28808	29771	30890	26651	26987	27508	28491	29359
30 - 34	51839	51637	51725	51536	52012	26246	26084	26089	26148	26267	25593	25553	25636	25388	25745
35 - 39	48108	49022	49355	49744	49974	24157	24618	24801	24992	25185	23951	24404	24554	24752	24789
40 - 44	43579	43539	44290	45451	46292	21656	21708	22141	22674	23044	21923	21831	22149	22777	23248
45 - 49	41956	42792	42526	42437	42253	20477	20823	20786	20789	20834	21479	21969	21740	21648	21419
50 - 54	30889	32444	35143	37086	38645	14611	15448	16708	17695	18463	16278	16996	18435	19391	20182
55 - 59	23965	24929	24964	26051	27318	10866	11291	11349	11898	12510	13099	13638	13615	14153	14808
60 - 64	13913	16072	18735	19607	20231	6160	7110	8230	8482	8815	7753	8962	10505	11125	11416
65 -69	13144	11735	10137	10391	11030	5934	5214	4414	4527	4771	7210	6521	5723	5864	6259
70 - 74	9603	10554	11670	11430	11495	4132	4544	5040	4968	4872	5471	6010	6630	6462	6623

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
75 - 79	4475	4349	4271	5278	5883	1704	1656	1668	2051	2361	2771	2693	2603	3227	3522
80 - 84	2733	2673	2916	2639	2776	908	886	936	849	893	1825	1787	1980	1790	1883
85 - 89	1011	1083	1021	1081	1087	265	299	333	360	365	746	784	688	721	722
90 - 94	212	207	274	272	273	40	41	50	64	66	172	166	224	208	207
95 - 99	76	69	65	62	43	15	14	13	13	6	61	55	52	49	37
100 &	24	19	18	17	20	3	2	2	3	6	21	17	16	14	14
0	18024	18698	19659	19795	19901	9309	9600	10132	10184	10352	8715	9098	9527	9611	9549
1	16170	17900	18643	19583	19710	8375	9246	9576	10088	10140	7795	8654	9067	9495	9570
2	14922	16111	17888	18653	19558	7624	8337	9244	9589	10068	7298	7774	8644	9064	9490
3	13668	14884	16092	17885	18640	6982	7593	8327	9239	9567	6686	7291	7765	8646	9073
4	13547	13639	14864	16071	17857	6975	6971	7579	8320	9227	6572	6668	7285	7751	8630
5	12328	13503	13621	14875	16057	6169	6950	6961	7583	8303	6159	6553	6660	7292	7754
6	11885	12301	13465	13624	14860	6042	6150	6930	6963	7579	5843	6151	6535	6661	7281
7	11675	11866	12267	13451	13612	5986	6030	6125	6920	6950	5689	5836	6142	6531	6662
8	11771	11652	11854	12247	13433	5941	5972	6019	6120	6904	5830	5680	5835	6127	6529
9	11880	11743	11622	11836	12227	6089	5930	5953	6011	6111	5791	5813	5669	5825	6116
10	12625	11828	11712	11612	11820	6470	6052	5915	5949	6001	6155	5776	5797	5663	5819
11	12312	12596	11814	11700	11594	6256	6451	6031	5910	5938	6056	6145	5783	5790	5656
12	13291	12292	12577	11779	11680	6798	6239	6439	6012	5902	6493	6053	6138	5767	5778
13	13664	13266	12271	12551	11764	6962	6779	6233	6428	6012	6702	6487	6038	6123	5752
14	15150	13650	13240	12257	12545	7584	6955	6770	6225	6421	7566	6695	6470	6032	6124
15	15484	15121	13605	13204	12231	7860	7563	6936	6751	6208	7624	7558	6669	6453	6023
16	15619	15414	14970	13541	13152	7893	7832	7493	6895	6729	7726	7582	7477	6646	6423
17	14386	15306	14774	14676	13362	7348	7788	7599	7415	6824	7038	7518	7175	7261	6538
18	13780	13938	14301	14130	14352	7107	7168	7438	7394	7306	6673	6770	6863	6736	7046
19	12830	13565	13366	13768	13957	6627	7012	6980	7218	7299	6203	6553	6386	6550	6658
20	13152	12702	13223	13018	13650	6750	6558	6900	6855	7164	6402	6144	6323	6163	6486
21	13108	13079	12542	12968	12922	6711	6696	6505	6796	6808	6397	6383	6037	6172	6114
22	12892	13063	13013	12491	12960	6544	6711	6674	6469	6784	6348	6352	6339	6022	6176
23	12007	12756	12974	12909	12456	6062	6510	6659	6645	6444	5945	6246	6315	6264	6012
24	11879	11883	12719	12910	12830	6053	6040	6481	6624	6602	5826	5843	6238	6286	6228
25	11472	11771	11841	12683	12908	5939	6023	6039	6476	6623	5533	5748	5802	6207	6285
26	10953	11382	11752	11797	12651	5488	5905	6023	6027	6457	5465	5477	5729	5770	6194
27	10619	10868	11347	11710	11729	5464	5441	5896	6011	5990	5155	5427	5451	5699	5739
28	10625	10578	10835	11315	11677	5372	5450	5417	5879	5979	5253	5128	5418	5436	5698
29	10489	10529	10541	10757	11284	5244	5322	5433	5378	5841	5245	5207	5108	5379	5443
30	10382	10379	10478	10498	10712	5308	5191	5293	5398	5352	5074	5188	5185	5100	5360
31	10269	10290	10333	10450	10456	5255	5262	5155	5278	5378	5014	5028	5178	5172	5078
32	10723	10182	10246	10278	10423	5349	5204	5221	5139	5253	5374	4978	5025	5139	5170
33	10217	10640	10119	10219	10250	5171	5300	5161	5193	5121	5046	5340	4958	5026	5129
34	10248	10146	10549	10091	10171	5163	5127	5259	5140	5163	5085	5019	5290	4951	5008
35	9646	10207	10098	10483	10028	4881	5145	5091	5208	5110	4765	5062	5007	5275	4918
36	9767	9594	10172	10044	10435	4886	4862	5123	5060	5179	4881	4732	5049	4984	5256
37	10005	9709	9546	10123	10005	4993	4855	4837	5102	5046	5012	4854	4709	5021	4959
38	9632	9937	9646	9497	10070	4845	4950	4830	4806	5082	4787	4987	4816	4691	4988
39	9058	9575	9893	9597	9436	4552	4806	4920	4816	4768	4506	4769	4973	4781	4668
40	8956	8991	9512	9832	9550	4418	4514	4771	4886	4786	4538	4477	4741	4946	4764
41	8651	8886	8927	9464	9786	4383	4374	4480	4739	4860	4268	4512	4447	4725	4926
42	8594	8593	8846	8871	9415	4305	4351	4346	4442	4707	4289	4242	4500	4429	4708
43	8606	8534	8540	8799	8802	4249	4264	4318	4317	4409	4357	4270	4222	4482	4393
44	8772	8535	8465	8485	8739	4301	4205	4226	4290	4282	4471	4330	4239	4195	4457
45	8919	8681	8454	8426	8403	4402	4244	4155	4209	4243	4517	4437	4299	4217	4160
46	8623	8839	8615	8389	8373	4212	4342	4200	4113	4171	4411	4497	4415	4276	4202
47	8359	8529	8788	8533	8353	4119	4161	4309	4156	4093	4240	4368	4479	4377	4260
48	8542	8288	8459	8706	8490	4065	4067	4109	4251	4128	4477	4221	4350	4455	4362
49	7513	8455	8210	8383	8634	3679	4009	4013	4060	4199	3834	4446	4197	4323	4435
50	7192	7442	8381	8146	8335	3411	3632	3972	3977	4027	3781	3810	4409	4169	4308
51	6712	7112	7361	8278	8071	3215	3364	3574	3907	3930	3497	3748	3787	4371	4141

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
52	6012	6627	7016	7280	8191	2855	3159	3302	3519	3855	3157	3468	3714	3761	4336
53	5408	5931	6541	6928	7202	2533	2809	3102	3244	3466	2875	3122	3439	3684	3736
54	5565	5332	5844	6454	6846	2597	2484	2758	3048	3185	2968	2848	3086	3406	3661
55	5285	5488	5260	5756	6365	2386	2544	2432	2699	2995	2899	2944	2828	3057	3370
56	5041	5207	5399	5169	5678	2343	2341	2488	2370	2646	2698	2866	2911	2799	3032
57	4495	4960	5125	5333	5089	2022	2287	2286	2443	2317	2473	2673	2839	2890	2772
58	4962	4402	4862	5039	5229	2215	1962	2233	2224	2379	2747	2440	2629	2815	2850
59	4182	4872	4318	4754	4957	1900	2157	1910	2162	2173	2282	2715	2408	2592	2784
60	3387	4085	4785	4242	4659	1471	1845	2091	1855	2104	1916	2240	2694	2387	2555
61	3953	3305	3986	4669	4154	1725	1425	1780	2020	1808	2228	1880	2206	2649	2346
62	3124	3848	3236	3883	4568	1445	1668	1391	1713	1961	1679	2180	1845	2170	2607
63	1815	3062	3759	3155	3795	790	1407	1619	1342	1659	1025	1655	2140	1813	2136
64	1634	1772	2969	3658	3055	729	765	1349	1552	1283	905	1007	1620	2106	1772
65	1871	1571	1730	2887	3552	908	687	744	1296	1486	963	884	986	1591	2066
66	3022	1804	1530	1682	2807	1289	862	668	721	1248	1733	942	862	961	1559
67	2539	2895	1735	1474	1631	1145	1226	813	630	692	1394	1669	922	844	939
68	3151	2436	2788	1667	1426	1421	1091	1157	775	605	1730	1345	1631	892	821
69	2561	3029	2354	2681	1614	1171	1348	1032	1105	740	1390	1681	1322	1576	874
70	2630	2428	2883	2254	2565	1171	1091	1268	980	1042	1459	1337	1615	1274	1523
71	2456	2485	2326	2744	2154	1101	1089	1032	1196	926	1355	1396	1294	1548	1228
72	2191	2300	2340	2196	2611	903	1015	1016	965	1122	1288	1285	1324	1231	1489
73	1353	2065	2171	2203	2084	558	831	949	946	905	795	1234	1222	1257	1179
74	973	1276	1950	2033	2081	399	518	775	881	877	574	758	1175	1152	1204
75	849	908	1181	1819	1879	366	363	469	710	797	483	545	712	1109	1082
76	1168	799	846	1095	1681	447	344	336	431	653	721	455	510	664	1028
77	647	1092	744	775	1009	262	405	316	307	393	385	687	428	468	616
78	1094	570	987	688	695	380	222	352	286	267	714	348	635	402	428
79	717	980	513	901	619	249	322	195	317	251	468	658	318	584	368
80	910	634	866	464	813	307	208	268	171	276	603	426	598	293	537
81	570	802	559	765	412	188	266	178	229	146	382	536	381	536	266
82	494	472	708	465	664	169	146	235	143	193	325	326	473	322	471
83	382	439	404	600	384	135	147	128	197	116	247	292	276	403	268
84	377	326	379	345	503	109	119	127	109	162	268	207	252	236	341
85	300	321	271	323	293	107	92	100	107	90	193	229	171	216	203
86	243	258	290	223	276	58	96	82	84	89	185	162	208	139	187
87	158	200	206	243	188	45	49	81	70	73	113	151	125	173	115
88	216	126	158	171	200	37	33	42	70	62	179	93	116	101	138
89	94	178	96	121	130	18	29	28	29	51	76	149	68	92	79
90	58	76	144	77	94	12	16	24	27	21	46	60	120	50	73
91	42	42	54	113	52	8	7	10	18	19	34	35	44	95	33
92	52	33	27	41	82	12	7	6	9	15	40	26	21	32	67
93	31	33	27	20	31	3	10	5	5	9	28	23	22	15	22
94	29	23	22	21	14	5	1	5	5	2	24	22	17	16	12
95	17	23	15	19	11	2	4	1	4	1	15	19	14	15	10
96	29	12	22	11	12	9	2	4	1	2	20	10	18	10	10
97	11	15	9	15	6	3	5	1	2	0	8	10	8	13	6
98	14	8	13	6	10	1	2	5	1	2	13	6	8	5	8
99	5	11	6	11	4	0	1	2	5	1	5	10	4	6	3
100 &	24	19	18	17	20	3	2	2	3	6	21	17	16	14	14
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	283971	290391	295388	301575	309327	137876	141013	143702	147018	150956	146095	149378	151686	154557	158371
0	7316	8603	8811	9090	9233	3781	4359	4529	4683	4767	3535	4244	4282	4407	4466
1 - 4	23196	25196	28204	31119	33725	11878	12975	14481	16000	17309	11318	12221	13723	15119	16416
5 - 9	22672	23445	24490	25938	27970	11704	12003	12531	13238	14285	10968	11442	11959	12700	13685
10 - 14	25665	24269	23370	22689	22591	13028	12410	11954	11643	11693	12637	11859	11416	11046	10898
15 - 19	30600	30770	28827	27306	25825	15403	15427	14584	13975	13210	15197	15343	14243	13331	12615
20 - 24	26731	27156	27668	27831	28263	13356	13690	14055	14258	14504	13375	13466	13613	13573	13759
25 - 29	22655	23239	23767	24496	25575	10981	11369	11609	12042	12740	11674	11870	12158	12454	12835

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30 - 34	22220	22056	22077	21968	22270	10697	10534	10640	10594	10688	11523	11522	11437	11374	11582
35 - 39	21622	21913	21756	21805	21944	10344	10500	10399	10404	10473	11278	11413	11357	11401	11471
40 - 44	20128	20206	20446	21001	21210	9621	9664	9744	9964	10060	10507	10542	10702	11037	11150
45 - 49	19188	19549	19530	19558	19566	9030	9168	9219	9259	9280	10158	10381	10311	10299	10286
50 - 54	13588	14461	15840	16965	17724	6348	6739	7326	7843	8146	7240	7722	8514	9122	9578
55 - 59	10311	10703	10749	11121	11843	4515	4723	4738	4942	5319	5796	5980	6011	6179	6524
60 - 64	5791	6797	7974	8399	8710	2439	2873	3378	3460	3592	3352	3924	4596	4939	5118
65 - 69	5031	4502	3997	4185	4535	2147	1885	1680	1758	1871	2884	2617	2317	2427	2664
70 - 74	3874	4183	4441	4353	4375	1555	1647	1721	1728	1715	2319	2536	2720	2625	2660
75 - 79	1773	1725	1773	2147	2376	625	616	670	794	865	1148	1109	1103	1353	1511
80 - 84	1139	1114	1152	1057	1055	323	311	303	276	289	816	803	849	781	766
85 - 89	370	396	380	416	420	80	95	109	121	122	290	301	271	295	298
90 - 94	72	78	105	101	94	16	18	24	29	24	56	60	81	72	70
95 - 99	25	26	25	23	10	5	7	7	6	1	20	19	18	17	9
100 &	4	4	6	7	13	0	0	1	1	3	4	4	5	6	10
0	7316	8603	8811	9090	9233	3781	4359	4529	4683	4767	3535	4244	4282	4407	4466
1	6547	7296	8567	8787	9087	3419	3772	4340	4514	4685	3128	3524	4227	4273	4402
2	5887	6535	7266	8564	8789	3008	3411	3763	4346	4519	2879	3124	3503	4218	4270
3	5470	5892	6515	7259	8577	2781	3003	3392	3749	4340	2689	2889	3123	3510	4237
4	5292	5473	5856	6509	7272	2670	2789	2986	3391	3765	2622	2684	2870	3118	3507
5	4835	5286	5467	5861	6530	2455	2667	2796	2993	3406	2380	2619	2671	2868	3124
6	4545	4839	5252	5472	5883	2364	2451	2651	2798	2998	2181	2388	2601	2674	2885
7	4425	4550	4810	5245	5489	2303	2370	2431	2648	2801	2122	2180	2379	2597	2688
8	4334	4428	4554	4808	5250	2205	2301	2368	2432	2640	2129	2127	2186	2376	2610
9	4533	4342	4407	4552	4818	2377	2214	2285	2367	2440	2156	2128	2122	2185	2378
10	4792	4510	4323	4403	4575	2472	2359	2202	2285	2388	2320	2151	2121	2118	2187
11	4717	4792	4504	4334	4420	2369	2467	2344	2204	2292	2348	2325	2160	2130	2128
12	5076	4720	4772	4490	4329	2592	2371	2454	2338	2201	2484	2349	2318	2152	2128
13	5153	5079	4704	4766	4490	2614	2590	2367	2458	2347	2539	2489	2337	2308	2143
14	5927	5168	5067	4696	4777	2981	2623	2587	2358	2465	2946	2545	2480	2338	2312
15	6114	5933	5149	5046	4704	3086	2970	2621	2578	2357	3028	2963	2528	2468	2347
16	6623	6120	5844	5115	5044	3314	3089	2926	2603	2582	3309	3031	2918	2512	2462
17	6188	6598	5807	5706	5040	3119	3292	2959	2902	2567	3069	3306	2848	2804	2473
18	6026	6139	6141	5519	5579	3033	3064	3107	2880	2849	2993	3075	3034	2639	2730
19	5649	5980	5886	5920	5458	2851	3012	2971	3012	2855	2798	2968	2915	2908	2603
20	5687	5589	5801	5738	5879	2865	2835	2954	2941	2995	2822	2754	2847	2797	2884
21	5520	5656	5440	5664	5679	2795	2863	2810	2905	2922	2725	2793	2630	2759	2757
22	5422	5513	5610	5375	5726	2688	2812	2851	2798	2936	2734	2701	2759	2577	2790
23	5043	5379	5476	5586	5393	2506	2680	2785	2838	2804	2537	2699	2691	2748	2589
24	5059	5019	5341	5468	5586	2502	2500	2655	2776	2847	2557	2519	2686	2692	2739
25	4761	5016	5004	5305	5515	2370	2483	2496	2632	2805	2391	2533	2508	2673	2710
26	4565	4755	5008	4929	5314	2189	2361	2464	2465	2635	2376	2394	2544	2464	2679
27	4504	4535	4736	4998	4916	2165	2163	2356	2464	2459	2339	2372	2380	2534	2457
28	4455	4521	4514	4751	5046	2219	2160	2138	2352	2488	2236	2361	2376	2399	2558
29	4370	4412	4505	4513	4784	2038	2202	2155	2129	2353	2332	2210	2350	2384	2431
30	4437	4333	4395	4504	4537	2164	2022	2194	2154	2140	2273	2311	2201	2350	2397
31	4348	4427	4313	4397	4537	2118	2166	2006	2187	2173	2230	2261	2307	2210	2364
32	4681	4334	4400	4309	4433	2236	2093	2150	2020	2206	2445	2241	2250	2289	2227
33	4285	4680	4328	4417	4341	2032	2229	2081	2154	2025	2253	2451	2247	2263	2316
34	4469	4282	4641	4341	4422	2147	2024	2209	2079	2144	2322	2258	2432	2262	2278
35	4249	4489	4271	4630	4352	2037	2159	2013	2194	2090	2212	2330	2258	2436	2262
36	4243	4243	4488	4287	4637	2032	2046	2155	2024	2198	2211	2197	2333	2263	2439
37	4610	4232	4225	4490	4283	2210	2027	2032	2157	2019	2400	2205	2193	2333	2264
38	4359	4590	4197	4217	4480	2076	2197	2008	2023	2157	2283	2393	2189	2194	2323
39	4161	4359	4575	4181	4192	1989	2071	2191	2006	2009	2172	2288	2384	2175	2183
40	4183	4140	4340	4548	4177	1973	1974	2058	2175	1993	2210	2166	2282	2373	2184
41	3986	4148	4118	4326	4540	1915	1951	1961	2047	2167	2071	2197	2157	2279	2373
42	3962	3952	4141	4099	4320	1930	1893	1952	1944	2038	2032	2059	2189	2155	2282

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	4042	3947	3928	4128	4072	1945	1913	1875	1938	1932	2097	2034	2053	2190	2140
44	3955	4019	3919	3900	4101	1858	1933	1898	1860	1930	2097	2086	2021	2040	2171
45	4083	3921	3984	3910	3849	1941	1839	1919	1896	1825	2142	2082	2065	2014	2024
46	3928	4066	3892	3958	3906	1840	1924	1824	1898	1890	2088	2142	2068	2060	2016
47	3816	3884	4048	3852	3953	1812	1822	1912	1799	1890	2004	2062	2136	2053	2063
48	3924	3786	3849	4024	3844	1811	1789	1794	1896	1791	2113	1997	2055	2128	2053
49	3437	3892	3757	3814	4014	1626	1794	1770	1770	1884	1811	2098	1987	2044	2130
50	3305	3398	3866	3723	3794	1527	1596	1781	1746	1755	1778	1802	2085	1977	2039
51	3017	3271	3350	3822	3690	1429	1505	1560	1755	1726	1588	1766	1790	2067	1964
52	2520	2975	3221	3319	3781	1175	1403	1470	1538	1725	1345	1572	1751	1781	2056
53	2364	2486	2952	3186	3297	1100	1158	1382	1443	1518	1264	1328	1570	1743	1779
54	2382	2331	2451	2915	3162	1117	1077	1133	1361	1422	1265	1254	1318	1554	1740
55	2282	2341	2294	2410	2874	1009	1084	1049	1104	1336	1273	1257	1245	1306	1538
56	2142	2246	2300	2250	2371	946	987	1055	1019	1078	1196	1259	1245	1231	1293
57	1961	2109	2211	2274	2208	827	918	961	1032	991	1134	1191	1250	1242	1217
58	2133	1910	2067	2176	2233	959	797	896	929	1001	1174	1113	1171	1247	1232
59	1793	2097	1877	2011	2157	774	937	777	858	913	1019	1160	1100	1153	1244
60	1432	1756	2062	1847	1979	573	750	909	753	836	859	1006	1153	1094	1143
61	1659	1404	1711	2015	1819	698	558	715	874	738	961	846	996	1141	1081
62	1312	1607	1374	1664	1967	592	666	549	681	844	720	941	825	983	1123
63	755	1293	1576	1342	1638	326	581	649	532	665	429	712	927	810	973
64	633	737	1251	1531	1307	250	318	556	620	509	383	419	695	911	798
65	734	610	726	1224	1483	346	237	311	542	590	388	373	415	682	893
66	1162	703	592	710	1186	488	328	224	303	518	674	375	368	407	668
67	1009	1118	673	576	684	440	467	307	213	286	569	651	366	363	398
68	1151	969	1072	646	554	463	424	436	287	202	688	545	636	359	352
69	975	1102	934	1029	628	410	429	402	413	275	565	673	532	616	353
70	1029	914	1039	898	985	432	372	404	380	387	597	542	635	518	598
71	967	983	870	985	854	404	404	346	379	354	563	579	524	606	500
72	881	899	904	829	939	322	364	366	326	354	559	535	538	503	585
73	589	830	848	853	786	233	291	339	338	308	356	539	509	515	478
74	408	557	780	788	811	164	216	266	305	312	244	341	514	483	499
75	354	376	517	734	725	155	143	199	250	269	199	233	318	484	456
76	431	332	353	480	664	158	142	138	188	218	273	190	215	292	446
77	298	411	306	322	445	103	150	130	127	170	195	261	176	195	275
78	397	258	364	286	283	121	86	128	118	105	276	172	236	168	178
79	293	348	233	325	259	88	95	75	111	103	205	253	158	214	156
80	384	262	311	209	294	118	71	79	64	97	266	191	232	145	197
81	235	336	235	265	177	57	101	56	61	49	178	235	179	204	128
82	202	195	298	192	220	58	43	90	39	49	144	152	208	153	171
83	171	179	155	257	157	52	50	36	80	29	119	129	119	177	128
84	147	142	153	134	207	38	46	42	32	65	109	96	111	102	142
85	108	120	116	128	113	31	29	38	36	26	77	91	78	92	87
86	80	94	112	93	109	15	28	29	30	33	65	66	83	63	76
87	59	69	68	96	79	14	15	22	26	27	45	54	46	70	52
88	82	43	53	59	75	12	12	11	21	20	70	31	42	38	55
89	41	70	31	40	44	8	11	9	8	16	33	59	22	32	28
90	19	32	58	27	27	5	7	10	10	5	14	25	48	17	22
91	15	12	25	42	19	5	3	6	7	7	10	9	19	35	12
92	15	12	6	20	33	3	5	3	5	6	12	7	3	15	27
93	13	11	9	4	13	0	3	3	3	5	13	8	6	1	8
94	10	11	7	8	2	3	0	2	4	1	7	11	5	4	1
95	5	8	5	7	1	0	2	1	2	0	5	6	4	5	1
96	11	4	7	4	5	3	0	2	1	1	8	4	5	3	4
97	3	9	4	3	1	1	3	0	0	0	2	6	4	3	1
98	3	3	7	2	2	1	1	3	0	0	2	2	4	2	2
99	3	2	2	7	1	0	1	1	3	0	3	1	1	4	1
100 &	4	4	6	7	13	0	0	1	1	3	4	4	5	6	10

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	393763	398617	405114	411303	417384	199322	201999	205565	208869	212035	194441	196618	199549	202434	205349
0	10708	10095	10848	10705	10668	5528	5241	5603	5501	5585	5180	4854	5245	5204	5083
1 - 4	35111	37338	39283	41073	42040	18078	19172	20245	21236	21693	17033	18166	19038	19837	20347
5 - 9	36867	37620	38339	40095	42219	18523	19029	19457	20359	21562	18344	18591	18882	19736	20657
10 - 14	41377	39363	38244	37210	36812	21042	20066	19434	18881	18581	20335	19297	18810	18329	18231
15 - 19	41499	42574	42189	42013	41229	21432	21936	21862	21698	21156	20067	20638	20327	20315	20073
20 - 24	36307	36327	36803	36465	36555	18764	18825	19164	19131	19298	17543	17502	17639	17334	17257
25 - 29	31503	31889	32549	33766	34674	16526	16772	17199	17729	18150	14977	15117	15350	16037	16524
30 - 34	29619	29581	29648	29568	29742	15549	15550	15449	15554	15579	14070	14031	14199	14014	14163
35 - 39	26486	27109	27599	27939	28030	13813	14118	14402	14588	14712	12673	12991	13197	13351	13318
40 - 44	23451	23333	23844	24450	25082	12035	12044	12397	12710	12984	11416	11289	11447	11740	12098
45 - 49	22768	23243	22996	22879	22687	11447	11655	11567	11530	11554	11321	11588	11429	11349	11133
50 - 54	17301	17983	19303	20121	20921	8263	8709	9382	9852	10317	9038	9274	9921	10269	10604
55 - 59	13654	14226	14215	14930	15475	6351	6568	6611	6956	7191	7303	7658	7604	7974	8284
60 - 64	8122	9275	10761	11208	11521	3721	4237	4852	5022	5223	4401	5038	5909	6186	6298
65 - 69	8113	7233	6140	6206	6495	3787	3329	2734	2769	2900	4326	3904	3406	3437	3595
70 - 74	5729	6371	7229	7077	7120	2577	2897	3319	3240	3157	3152	3474	3910	3837	3963
75 - 79	2702	2624	2498	3131	3507	1079	1040	998	1257	1496	1623	1584	1500	1874	2011
80 - 84	1594	1559	1764	1582	1721	585	575	633	573	604	1009	984	1131	1009	1117
85 - 89	641	687	641	665	667	185	204	224	239	243	456	483	417	426	424
90 - 94	140	129	169	171	179	24	23	26	35	42	116	106	143	136	137
95 - 99	51	43	40	39	33	10	7	6	7	5	41	36	34	32	28
100 &	20	15	12	10	7	3	2	1	2	3	17	13	11	8	4
0	10708	10095	10848	10705	10668	5528	5241	5603	5501	5585	5180	4854	5245	5204	5083
1	9623	10604	10076	10796	10623	4956	5474	5236	5574	5455	4667	5130	4840	5222	5168
2	9035	9576	10622	10089	10769	4616	4926	5481	5243	5549	4419	4650	5141	4846	5220
3	8198	8992	9577	10626	10063	4201	4590	4935	5490	5227	3997	4402	4642	5136	4836
4	8255	8166	9008	9562	10585	4305	4182	4593	4929	5462	3950	3984	4415	4633	5123
5	7493	8217	8154	9014	9527	3714	4283	4165	4590	4897	3779	3934	3989	4424	4630
6	7340	7462	8213	8152	8977	3678	3699	4279	4165	4581	3662	3763	3934	3987	4396
7	7250	7316	7457	8206	8123	3683	3660	3694	4272	4149	3567	3656	3763	3934	3974
8	7437	7224	7300	7439	8183	3736	3671	3651	3688	4264	3701	3553	3649	3751	3919
9	7347	7401	7215	7284	7409	3712	3716	3668	3644	3671	3635	3685	3547	3640	3738
10	7833	7318	7389	7209	7245	3998	3693	3713	3664	3613	3835	3625	3676	3545	3632
11	7595	7804	7310	7366	7174	3887	3984	3687	3706	3646	3708	3820	3623	3660	3528
12	8215	7572	7805	7289	7351	4206	3868	3985	3674	3701	4009	3704	3820	3615	3650
13	8511	8187	7567	7785	7274	4348	4189	3866	3970	3665	4163	3998	3701	3815	3609
14	9223	8482	8173	7561	7768	4603	4332	4183	3867	3956	4620	4150	3990	3694	3812
15	9370	9188	8456	8158	7527	4774	4593	4315	4173	3851	4596	4595	4141	3985	3676
16	8996	9294	9126	8426	8108	4579	4743	4567	4292	4147	4417	4551	4559	4134	3961
17	8198	8708	8967	8970	8322	4229	4496	4640	4513	4257	3969	4212	4327	4457	4065
18	7754	7799	8160	8611	8773	4074	4104	4331	4514	4457	3680	3695	3829	4097	4316
19	7181	7585	7480	7848	8499	3776	4000	4009	4206	4444	3405	3585	3471	3642	4055
20	7465	7113	7422	7280	7771	3885	3723	3946	3914	4169	3580	3390	3476	3366	3602
21	7588	7423	7102	7304	7243	3916	3833	3695	3891	3886	3672	3590	3407	3413	3357
22	7470	7550	7403	7116	7234	3856	3899	3823	3671	3848	3614	3651	3580	3445	3386
23	6964	7377	7498	7323	7063	3556	3830	3874	3807	3640	3408	3547	3624	3516	3423
24	6820	6864	7378	7442	7244	3551	3540	3826	3848	3755	3269	3324	3552	3594	3489
25	6711	6755	6837	7378	7393	3569	3540	3543	3844	3818	3142	3215	3294	3534	3575
26	6388	6627	6744	6868	7337	3299	3544	3559	3562	3822	3089	3083	3185	3306	3515
27	6115	6333	6611	6712	6813	3299	3278	3540	3547	3531	2816	3055	3071	3165	3282
28	6170	6057	6321	6564	6631	3153	3290	3279	3527	3491	3017	2767	3042	3037	3140
29	6119	6117	6036	6244	6500	3206	3120	3278	3249	3488	2913	2997	2758	2995	3012
30	5945	6046	6083	5994	6175	3144	3169	3099	3244	3212	2801	2877	2984	2750	2963
31	5921	5863	6020	6053	5919	3137	3096	3149	3091	3205	2784	2767	2871	2962	2714
32	6042	5848	5846	5969	5990	3113	3111	3071	3119	3047	2929	2737	2775	2850	2943

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
33	5932	5960	5791	5802	5909	3139	3071	3080	3039	3096	2793	2889	2711	2763	2813
34	5779	5864	5908	5750	5749	3016	3103	3050	3061	3019	2763	2761	2858	2689	2730
35	5397	5718	5827	5853	5676	2844	2986	3078	3014	3020	2553	2732	2749	2839	2656
36	5524	5351	5684	5757	5798	2854	2816	2968	3036	2981	2670	2535	2716	2721	2817
37	5395	5477	5321	5633	5722	2783	2828	2805	2945	3027	2612	2649	2516	2688	2695
38	5273	5347	5449	5280	5590	2769	2753	2822	2783	2925	2504	2594	2627	2497	2665
39	4897	5216	5318	5416	5244	2563	2735	2729	2810	2759	2334	2481	2589	2606	2485
40	4773	4851	5172	5284	5373	2445	2540	2713	2711	2793	2328	2311	2459	2573	2580
41	4665	4738	4809	5138	5246	2468	2423	2519	2692	2693	2197	2315	2290	2446	2553
42	4632	4641	4705	4772	5095	2375	2458	2394	2498	2669	2257	2183	2311	2274	2426
43	4564	4587	4612	4671	4730	2304	2351	2443	2379	2477	2260	2236	2169	2292	2253
44	4817	4516	4546	4585	4638	2443	2272	2328	2430	2352	2374	2244	2218	2155	2286
45	4836	4760	4470	4516	4554	2461	2405	2236	2313	2418	2375	2355	2234	2203	2136
46	4695	4773	4723	4431	4467	2372	2418	2376	2215	2281	2323	2355	2347	2216	2186
47	4543	4645	4740	4681	4400	2307	2339	2397	2357	2203	2236	2306	2343	2324	2197
48	4618	4502	4610	4682	4646	2254	2278	2315	2355	2337	2364	2224	2295	2327	2309
49	4076	4563	4453	4569	4620	2053	2215	2243	2290	2315	2023	2348	2210	2279	2305
50	3887	4044	4515	4423	4541	1884	2036	2191	2231	2272	2003	2008	2324	2192	2269
51	3695	3841	4011	4456	4381	1786	1859	2014	2152	2204	1909	1982	1997	2304	2177
52	3492	3652	3795	3961	4410	1680	1756	1832	1981	2130	1812	1896	1963	1980	2280
53	3044	3445	3589	3742	3905	1433	1651	1720	1801	1948	1611	1794	1869	1941	1957
54	3183	3001	3393	3539	3684	1480	1407	1625	1687	1763	1703	1594	1768	1852	1921
55	3003	3147	2966	3346	3491	1377	1460	1383	1595	1659	1626	1687	1583	1751	1832
56	2899	2961	3099	2919	3307	1397	1354	1433	1351	1568	1502	1607	1666	1568	1739
57	2534	2851	2914	3059	2881	1195	1369	1325	1411	1326	1339	1482	1589	1648	1555
58	2829	2492	2795	2863	2996	1256	1165	1337	1295	1378	1573	1327	1458	1568	1618
59	2389	2775	2441	2743	2800	1126	1220	1133	1304	1260	1263	1555	1308	1439	1540
60	1955	2329	2723	2395	2680	898	1095	1182	1102	1268	1057	1234	1541	1293	1412
61	2294	1901	2275	2654	2335	1027	867	1065	1146	1070	1267	1034	1210	1508	1265
62	1812	2241	1862	2219	2601	853	1002	842	1032	1117	959	1239	1020	1187	1484
63	1060	1769	2183	1813	2157	464	826	970	810	994	596	943	1213	1003	1163
64	1001	1035	1718	2127	1748	479	447	793	932	774	522	588	925	1195	974
65	1137	961	1004	1663	2069	562	450	433	754	896	575	511	571	909	1173
66	1860	1101	938	972	1621	801	534	444	418	730	1059	567	494	554	891
67	1530	1777	1062	898	947	705	759	506	417	406	825	1018	556	481	541
68	2000	1467	1716	1021	872	958	667	721	488	403	1042	800	995	533	469
69	1586	1927	1420	1652	986	761	919	630	692	465	825	1008	790	960	521
70	1601	1514	1844	1356	1580	739	719	864	600	655	862	795	980	756	925
71	1489	1502	1456	1759	1300	697	685	686	817	572	792	817	770	942	728
72	1310	1401	1436	1367	1672	581	651	650	639	768	729	750	786	728	904
73	764	1235	1323	1350	1298	325	540	610	608	597	439	695	713	742	701
74	565	719	1170	1245	1270	235	302	509	576	565	330	417	661	669	705
75	495	532	664	1085	1154	211	220	270	460	528	284	312	394	625	626
76	737	467	493	615	1017	289	202	198	243	435	448	265	295	372	582
77	349	681	438	453	564	159	255	186	180	223	190	426	252	273	341
78	697	312	623	402	412	259	136	224	168	162	438	176	399	234	250
79	424	632	280	576	360	161	227	120	206	148	263	405	160	370	212
80	526	372	555	255	519	189	137	189	107	179	337	235	366	148	340
81	335	466	324	500	235	131	165	122	168	97	204	301	202	332	138
82	292	277	410	273	444	111	103	145	104	144	181	174	265	169	300
83	211	260	249	343	227	83	97	92	117	87	128	163	157	226	140
84	230	184	226	211	296	71	73	85	77	97	159	111	141	134	199
85	192	201	155	195	180	76	63	62	71	64	116	138	93	124	116
86	163	164	178	130	167	43	68	53	54	56	120	96	125	76	111
87	99	131	138	147	109	31	34	59	44	46	68	97	79	103	63
88	134	83	105	112	125	25	21	31	49	42	109	62	74	63	83
89	53	108	65	81	86	10	18	19	21	35	43	90	46	60	51
90	39	44	86	50	67	7	9	14	17	16	32	35	72	33	51
91	27	30	29	71	33	3	4	4	11	12	24	26	25	60	21

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
92	37	21	21	21	49	9	2	3	4	9	28	19	18	17	40
93	18	22	18	16	18	3	7	2	2	4	15	15	16	14	14
94	19	12	15	13	12	2	1	3	1	1	17	11	12	12	11
95	12	15	10	12	10	2	2	0	2	1	10	13	10	10	9
96	18	8	15	7	7	6	2	2	0	1	12	6	13	7	6
97	8	6	5	12	5	2	2	1	2	0	6	4	4	10	5
98	11	5	6	4	8	0	1	2	1	2	11	4	4	3	6
99	2	9	4	4	3	0	0	1	2	1	2	9	3	2	2
100 &	20	15	12	10	7	3	2	1	2	3	17	13	11	8	4

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

жыл басына, адам на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	482631	503235	524176	545751	567754	238839	249098	259782	270917	281809	243792	254137	264394	274834	285945
0	13453	14056	14603	15890	16831	7016	7311	7648	8232	8594	6437	6745	6955	7658	8237
1 - 4	44127	47986	52204	55744	59729	22811	24755	27001	28906	31061	21316	23231	25203	26838	28668
5 - 9	42466	45547	48633	52701	56675	21789	23451	24986	27092	29204	20677	22096	23647	25609	27471
10 - 14	43666	42515	42810	42893	43998	22231	21704	21884	21998	22528	21435	20811	20926	20895	21470
15 - 19	48881	49621	48395	47555	46806	24647	25016	24664	24327	23827	24234	24605	23731	23228	22979
20 - 24	50396	52075	53348	53746	53817	25281	26128	26714	27072	27181	25115	25947	26634	26674	26636
25 - 29	43549	46338	49461	52802	55914	21819	23232	24808	26451	27979	21730	23106	24653	26351	27935
30 - 34	38337	40178	42270	44040	45751	19158	20058	21104	22062	22921	19179	20120	21166	21978	22830
35 - 39	34392	35719	36673	37768	39409	17140	17782	18224	18797	19618	17252	17937	18449	18971	19791
40 - 44	30925	31546	32836	34106	34913	15226	15470	16133	16755	17203	15699	16076	16703	17351	17710
45 - 49	28880	29891	30296	31026	31681	13863	14474	14724	15052	15401	15017	15417	15572	15974	16280
50 - 54	21825	23183	25113	26833	28053	10276	10920	11899	12751	13266	11549	12263	13214	14082	14787
55 - 59	15789	16832	17762	18982	20425	7121	7610	8016	8622	9404	8668	9222	9746	10360	11021
60 - 64	9034	10797	12521	13353	14134	3926	4689	5397	5761	6064	5108	6108	7124	7592	8070
65 -69	7097	6535	6059	6415	7137	2938	2710	2525	2687	2999	4159	3825	3534	3728	4138
70 - 74	4923	5485	6072	6387	6557	1973	2137	2357	2504	2523	2950	3348	3715	3883	4034
75 - 79	2378	2415	2461	2886	3225	856	866	854	1013	1185	1522	1549	1607	1873	2040
80 - 84	1792	1681	1746	1649	1640	598	572	596	552	514	1194	1109	1150	1097	1126
85 - 89	550	670	723	773	832	138	179	210	239	270	412	491	513	534	562
90 - 94	127	117	138	154	173	25	27	26	31	50	102	90	112	123	123
95 - 99	34	39	42	35	35	6	7	11	9	11	28	32	31	26	24
100 &	10	9	10	13	19	1	0	1	4	6	9	9	9	9	13
0	13453	14056	14603	15890	16831	7016	7311	7648	8232	8594	6437	6745	6955	7658	8237
1	11939	13594	14234	14768	16008	6129	7078	7393	7731	8294	5810	6516	6841	7037	7714
2	11447	12127	13796	14423	14964	5954	6209	7168	7490	7820	5493	5918	6628	6933	7144
3	10480	11608	12362	13983	14621	5342	6026	6322	7260	7613	5138	5582	6040	6723	7008
4	10261	10657	11812	12570	14136	5386	5442	6118	6425	7334	4875	5215	5694	6145	6802
5	9208	10427	10829	11986	12737	4752	5454	5526	6206	6513	4456	4973	5303	5780	6224
6	8869	9342	10651	10971	12146	4460	4814	5582	5600	6287	4409	4528	5069	5371	5859
7	8220	8992	9499	10821	11102	4268	4522	4882	5668	5667	3952	4470	4617	5153	5435
8	8317	8349	9154	9639	10955	4268	4330	4597	4947	5735	4049	4019	4557	4692	5220
9	7852	8437	8500	9284	9735	4041	4331	4399	4671	5002	3811	4106	4101	4613	4733
10	8306	7973	8570	8624	9388	4259	4096	4393	4452	4725	4047	3877	4177	4172	4663
11	8267	8427	8130	8684	8727	4233	4314	4168	4440	4509	4034	4113	3962	4244	4218
12	8762	8397	8566	8247	8795	4451	4304	4384	4229	4508	4311	4093	4182	4018	4287

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
13	8732	8872	8528	8699	8329	4430	4505	4363	4462	4280	4302	4367	4165	4237	4049
14	9599	8846	9016	8639	8759	4858	4485	4576	4415	4506	4741	4361	4440	4224	4253
15	9865	9697	8975	9136	8738	5025	4901	4551	4639	4461	4840	4796	4424	4497	4277
16	9951	10010	9832	9113	9233	5055	5094	4957	4620	4679	4896	4916	4875	4493	4554
17	9995	10038	9873	9808	9156	5004	5089	5041	4955	4645	4991	4949	4832	4853	4511
18	9710	10001	9716	9747	9782	4834	5020	5032	5019	4962	4876	4981	4684	4728	4820
19	9360	9875	9999	9751	9897	4729	4912	5083	5094	5080	4631	4963	4916	4657	4817
20	10131	9627	10022	10148	10002	5065	4858	5017	5165	5189	5066	4769	5005	4983	4813
21	10095	10632	9974	10343	10532	5090	5300	5046	5199	5345	5005	5332	4928	5144	5187
22	10370	10625	11105	10385	10793	5147	5352	5508	5243	5390	5223	5273	5597	5142	5403
23	10002	10792	11080	11461	10689	5055	5389	5589	5713	5374	4947	5403	5491	5748	5315
24	9798	10399	11167	11409	11801	4924	5229	5554	5752	5883	4874	5170	5613	5657	5918
25	9363	10133	10745	11504	11681	4681	5086	5399	5706	5882	4682	5047	5346	5798	5799
26	8690	9645	10494	11007	11744	4377	4828	5264	5537	5828	4313	4817	5230	5470	5916
27	8631	8926	9944	10747	11177	4320	4499	4968	5376	5602	4311	4427	4976	5371	5575
28	8548	8857	9209	10162	10960	4295	4425	4627	5095	5475	4253	4432	4582	5067	5485
29	8317	8777	9069	9382	10352	4146	4394	4550	4737	5192	4171	4383	4519	4645	5160
30	8092	8521	8975	9259	9553	4035	4242	4481	4649	4812	4057	4279	4494	4610	4741
31	7863	8234	8689	9138	9386	3965	4104	4334	4572	4717	3898	4130	4355	4566	4669
32	7732	8013	8411	8831	9262	3868	4025	4183	4423	4640	3864	3988	4228	4408	4622
33	7421	7872	8170	8528	8951	3672	3944	4094	4250	4485	3749	3928	4076	4278	4466
34	7229	7538	8025	8284	8599	3618	3743	4012	4168	4267	3611	3795	4013	4116	4332
35	7126	7338	7633	8163	8368	3550	3671	3769	4075	4206	3576	3667	3864	4088	4162
36	6743	7240	7432	7732	8246	3370	3596	3719	3825	4111	3373	3644	3713	3907	4135
37	7215	6811	7334	7519	7796	3574	3393	3644	3759	3848	3641	3418	3690	3760	3948
38	6975	7292	6871	7407	7540	3493	3603	3433	3668	3767	3482	3689	3438	3739	3773
39	6333	7038	7403	6947	7459	3153	3519	3659	3470	3686	3180	3519	3744	3477	3773
40	6367	6409	7129	7485	6974	3068	3177	3564	3692	3485	3299	3232	3565	3793	3489
41	6152	6444	6468	7191	7527	3018	3110	3191	3589	3705	3134	3334	3277	3602	3822
42	6274	6213	6518	6509	7211	3110	3041	3148	3217	3598	3164	3172	3370	3292	3613
43	6086	6348	6306	6580	6556	3003	3131	3075	3168	3223	3083	3217	3231	3412	3333
44	6046	6132	6415	6341	6645	3027	3011	3155	3089	3192	3019	3121	3260	3252	3453
45	6094	6111	6178	6479	6385	2928	3056	3028	3195	3105	3166	3055	3150	3284	3280
46	5752	6154	6157	6224	6508	2756	2948	3075	3033	3210	2996	3206	3082	3191	3298
47	5882	5769	6207	6190	6274	2873	2749	2955	3089	3045	3009	3020	3252	3101	3229
48	5913	5905	5828	6270	6229	2841	2884	2767	2966	3089	3072	3021	3061	3304	3140
49	5239	5952	5926	5863	6285	2465	2837	2899	2769	2952	2774	3115	3027	3094	3333
50	4788	5250	5989	5956	5881	2284	2459	2859	2889	2762	2504	2791	3130	3067	3119
51	4692	4795	5283	6005	6001	2239	2278	2466	2856	2903	2453	2517	2817	3149	3098
52	4282	4719	4804	5298	6040	2066	2253	2270	2466	2862	2216	2466	2534	2832	3178
53	4118	4289	4750	4828	5308	1871	2059	2264	2288	2463	2247	2230	2486	2540	2845
54	3945	4130	4287	4746	4823	1816	1871	2040	2252	2276	2129	2259	2247	2494	2547
55	3473	3946	4132	4274	4731	1630	1810	1868	2025	2245	1843	2136	2264	2249	2486
56	3291	3466	3937	4125	4264	1460	1618	1796	1861	2005	1831	1848	2141	2264	2259
57	3045	3285	3450	3917	4109	1392	1447	1591	1768	1836	1653	1838	1859	2149	2273
58	3153	3018	3263	3431	3906	1396	1366	1426	1567	1758	1757	1652	1837	1864	2148
59	2827	3117	2980	3235	3415	1243	1369	1335	1401	1560	1584	1748	1645	1834	1855
60	2445	2812	3086	2946	3206	1079	1228	1346	1312	1383	1366	1584	1740	1634	1823
61	2371	2414	2768	3060	2917	1011	1065	1189	1327	1287	1360	1349	1579	1733	1630
62	2025	2332	2365	2739	3045	886	990	1023	1163	1313	1139	1342	1342	1576	1732
63	1227	2014	2315	2331	2686	534	876	980	993	1123	693	1138	1335	1338	1563
64	966	1225	1987	2277	2280	416	530	859	966	958	550	695	1128	1311	1322
65	1018	940	1203	1955	2248	454	405	516	831	937	564	535	687	1124	1311
66	1536	990	919	1179	1929	624	434	393	505	813	912	556	526	674	1116
67	1580	1514	967	904	1158	670	612	421	383	492	910	902	546	521	666
68	1592	1536	1472	940	884	648	638	580	409	368	944	898	892	531	516
69	1371	1555	1498	1437	918	542	621	615	559	389	829	934	883	878	529

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
70	1404	1327	1505	1450	1407	585	524	585	590	542	819	803	920	860	865
71	1150	1348	1275	1456	1399	473	544	498	558	568	677	804	777	898	831
72	1031	1107	1289	1239	1391	403	444	506	475	521	628	663	783	764	870
73	745	994	1040	1247	1188	266	378	410	485	448	479	616	630	762	740
74	593	709	963	995	1172	246	247	358	396	444	347	462	605	599	728
75	479	559	677	923	929	188	224	232	342	369	291	335	445	581	560
76	575	443	523	635	887	181	170	201	216	325	394	273	322	419	562
77	393	534	414	488	607	146	166	149	186	207	247	368	265	302	400
78	558	373	497	374	456	199	132	149	133	167	359	241	348	241	289
79	373	506	350	466	346	142	174	123	136	117	231	332	227	330	229
80	455	330	469	316	430	147	121	156	106	123	308	209	313	210	307
81	445	408	300	416	295	175	127	108	136	98	270	281	192	280	197
82	348	395	373	271	375	117	147	114	93	122	231	248	259	178	253
83	263	307	342	340	240	84	101	126	103	83	179	206	216	237	157
84	281	241	262	306	300	75	76	92	114	88	206	165	170	192	212
85	146	253	199	232	268	38	70	59	79	101	108	183	140	153	167
86	170	123	228	177	194	44	34	65	55	64	126	89	163	122	130
87	99	136	105	186	145	25	39	28	52	49	74	97	77	134	96
88	94	80	121	85	157	19	22	36	20	41	75	58	85	65	116
89	41	78	70	93	68	12	14	22	33	15	29	64	48	60	53
90	29	34	63	56	67	2	9	12	15	26	27	25	51	41	41
91	29	22	27	50	45	4	1	7	7	14	25	21	20	43	31
92	18	23	19	18	36	6	4	1	4	7	12	19	18	14	29
93	27	16	18	14	14	9	4	3	2	2	18	12	15	12	12
94	24	22	11	16	11	4	9	3	3	1	20	13	8	13	10
95	8	17	16	5	13	2	3	6	1	4	6	14	10	4	9
96	12	4	11	14	3	2	0	2	4	1	10	4	9	10	2
97	5	9	2	7	11	2	2	0	2	4	3	7	2	5	7
98	7	5	8	2	6	0	2	1	0	2	7	3	7	2	4
99	2	4	5	7	2	0	0	2	2	0	2	4	3	5	2
100 &	10	9	10	13	19	1	0	1	4	6	9	9	9	9	13
	Қала халқы Городское население														
Барлығы Всего	262237	269436	275829	281885	287741	126964	130656	134026	137252	140127	135273	138780	141803	144633	147614
0	6464	7250	7175	7848	7979	3358	3781	3779	4006	4095	3106	3469	3396	3842	3884
1 - 4	21863	23251	25241	26684	28436	11435	12031	13037	13838	14722	10428	11220	12204	12846	13714
5 - 9	21034	22334	23674	25317	26749	10749	11509	12243	13053	13831	10285	10825	11431	12264	12918
10 - 14	21964	20927	20623	20279	20652	11218	10689	10566	10445	10602	10746	10238	10057	9834	10050
15 - 19	25939	25796	24676	23578	22645	12975	12971	12595	12131	11583	12964	12825	12081	11447	11062
20 - 24	26494	27087	27331	27039	26239	13135	13462	13491	13475	13162	13359	13625	13840	13564	13077
25 - 29	23216	24232	25402	26480	27595	11431	12026	12656	13221	13733	11785	12206	12746	13259	13862
30 - 34	20767	21274	21767	22272	22731	9929	10238	10526	10875	11193	10838	11036	11241	11397	11538
35 - 39	20013	20212	20155	20133	20347	9523	9565	9508	9498	9633	10490	10647	10647	10635	10714
40 - 44	18649	18661	19014	19237	19305	8856	8815	8994	9091	9088	9793	9846	10020	10146	10217
45 - 49	17683	18080	18035	18024	18062	8232	8482	8478	8429	8488	9451	9598	9557	9595	9574
50 - 54	13364	14062	15050	15907	16222	6057	6417	6917	7358	7397	7307	7645	8133	8549	8825
55 - 59	9611	10094	10513	11042	11793	4249	4453	4627	4873	5259	5362	5641	5886	6169	6534
60 - 64	5636	6626	7580	7869	8178	2360	2781	3159	3271	3410	3276	3845	4421	4598	4768
65 - 69	4063	3728	3431	3650	4119	1624	1491	1399	1503	1689	2439	2237	2032	2147	2430
70 - 74	2875	3204	3444	3593	3552	1073	1181	1252	1297	1268	1802	2023	2192	2296	2284
75 - 79	1304	1311	1374	1600	1805	410	413	424	518	619	894	898	950	1082	1186
80 - 84	920	867	879	860	883	273	255	262	247	235	647	612	617	613	648
85 - 89	302	349	372	381	369	64	80	95	109	102	238	269	277	272	267
90 - 94	61	70	69	73	61	10	12	12	10	14	51	58	57	63	47
95 - 99	13	18	22	16	13	2	4	5	2	2	11	14	17	14	11
100 &	2	3	2	3	6	1	0	1	2	2	1	3	1	1	4

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
0	6464	7250	7175	7848	7979	3358	3781	3779	4006	4095	3106	3469	3396	3842	3884
1	5913	6438	7228	7180	7815	3046	3335	3761	3784	3992	2867	3103	3467	3396	3823
2	5632	5915	6416	7185	7143	2944	3033	3312	3726	3758	2688	2882	3104	3459	3385
3	5234	5631	5948	6367	7148	2712	2931	3038	3276	3718	2522	2700	2910	3091	3430
4	5084	5267	5649	5952	6330	2733	2732	2926	3052	3254	2351	2535	2723	2900	3076
5	4643	5083	5289	5680	5943	2366	2728	2734	2939	3043	2277	2355	2555	2741	2900
6	4442	4663	5146	5284	5679	2221	2374	2760	2720	2928	2221	2289	2386	2564	2751
7	4030	4449	4689	5152	5291	2094	2223	2388	2754	2727	1936	2226	2301	2398	2564
8	4078	4053	4467	4707	5143	2073	2109	2234	2384	2744	2005	1944	2233	2323	2399
9	3841	4086	4083	4494	4693	1995	2075	2127	2256	2389	1846	2011	1956	2238	2304
10	4097	3846	4087	4097	4506	2101	1995	2083	2124	2265	1996	1851	2004	1973	2241
11	4057	4112	3864	4091	4099	2086	2100	2009	2087	2126	1971	2012	1855	2004	1973
12	4410	4085	4125	3855	4090	2258	2094	2107	2002	2091	2152	1991	2018	1853	1999
13	4452	4431	4098	4140	3833	2236	2263	2104	2130	1990	2216	2168	1994	2010	1843
14	4948	4453	4449	4096	4124	2537	2237	2263	2102	2130	2411	2216	2186	1994	1994
15	5246	4962	4463	4461	4098	2671	2541	2250	2264	2093	2575	2421	2213	2197	2005
16	5199	5254	4960	4451	4454	2645	2668	2535	2243	2251	2554	2586	2425	2208	2203
17	5377	5203	5120	4870	4380	2694	2631	2610	2512	2209	2683	2572	2510	2358	2171
18	5157	5259	4954	4949	4771	2489	2652	2568	2566	2474	2668	2607	2386	2383	2297
19	4960	5118	5179	4847	4942	2476	2479	2632	2546	2556	2484	2639	2547	2301	2386
20	5364	5006	5094	5101	4826	2639	2495	2466	2595	2539	2725	2511	2628	2506	2287
21	5373	5515	5099	5115	5140	2654	2722	2550	2493	2611	2719	2793	2549	2622	2529
22	5394	5636	5709	5205	5207	2652	2802	2795	2614	2535	2742	2834	2914	2591	2672
23	5242	5542	5791	5760	5272	2641	2741	2888	2830	2627	2601	2801	2903	2930	2645
24	5121	5388	5638	5858	5794	2549	2702	2792	2943	2850	2572	2686	2846	2915	2944
25	4973	5267	5491	5696	5885	2432	2630	2759	2815	2943	2541	2637	2732	2881	2942
26	4656	5044	5348	5524	5697	2341	2471	2672	2782	2816	2315	2573	2676	2742	2881
27	4646	4696	5114	5377	5513	2274	2385	2512	2671	2760	2372	2311	2602	2706	2753
28	4515	4677	4759	5123	5400	2224	2287	2409	2536	2678	2291	2390	2350	2587	2722
29	4426	4548	4690	4760	5100	2160	2253	2304	2417	2536	2266	2295	2386	2343	2564
30	4318	4463	4573	4704	4757	2091	2165	2268	2312	2415	2227	2298	2305	2392	2342
31	4181	4319	4487	4573	4682	2023	2083	2181	2274	2307	2158	2236	2306	2299	2375
32	4178	4202	4334	4465	4546	1976	2023	2092	2169	2257	2202	2179	2242	2296	2289
33	4109	4163	4207	4324	4456	1966	1978	2019	2091	2153	2143	2185	2188	2233	2303
34	3981	4127	4166	4206	4290	1873	1989	1966	2029	2061	2108	2138	2200	2177	2229
35	4047	3976	4102	4161	4182	1904	1866	1973	1963	2018	2143	2110	2129	2198	2164
36	3918	4072	3965	4083	4135	1841	1908	1854	1976	1942	2077	2164	2111	2107	2193
37	4158	3904	4088	3949	4076	1972	1829	1913	1844	1966	2186	2075	2175	2105	2110
38	4128	4129	3896	4071	3905	2001	1958	1831	1895	1823	2127	2171	2065	2176	2082
39	3762	4131	4104	3869	4049	1805	2004	1937	1820	1884	1957	2127	2167	2049	2165
40	3817	3754	4105	4076	3822	1748	1798	1994	1917	1795	2069	1956	2111	2159	2027
41	3676	3812	3725	4068	4039	1746	1757	1767	1975	1896	1930	2055	1958	2093	2143
42	3742	3662	3802	3692	4019	1784	1729	1758	1752	1951	1958	1933	2044	1940	2068
43	3704	3745	3653	3775	3661	1771	1775	1725	1742	1722	1933	1970	1928	2033	1939
44	3710	3688	3729	3626	3764	1807	1756	1750	1705	1724	1903	1932	1979	1921	2040
45	3737	3690	3671	3702	3598	1743	1795	1736	1741	1690	1994	1895	1935	1961	1908
46	3456	3720	3673	3633	3657	1578	1729	1783	1709	1716	1878	1991	1890	1924	1941
47	3625	3440	3697	3633	3614	1718	1561	1712	1759	1693	1907	1879	1985	1874	1921
48	3661	3591	3426	3668	3584	1711	1706	1551	1697	1729	1950	1885	1875	1971	1855
49	3204	3639	3568	3388	3609	1482	1691	1696	1523	1660	1722	1948	1872	1865	1949
50	2931	3182	3624	3524	3338	1323	1470	1684	1653	1483	1608	1712	1940	1871	1855
51	2929	2895	3150	3590	3476	1387	1294	1453	1665	1633	1542	1601	1697	1925	1843
52	2587	2915	2867	3118	3546	1176	1384	1278	1437	1631	1411	1531	1589	1681	1915
53	2532	2557	2890	2829	3081	1119	1160	1367	1263	1417	1413	1397	1523	1566	1664
54	2385	2513	2519	2846	2781	1052	1109	1135	1340	1233	1333	1404	1384	1506	1548
55	2074	2346	2472	2475	2809	946	1032	1085	1110	1314	1128	1314	1387	1365	1495

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
56	2016	2045	2316	2435	2440	896	931	1016	1068	1083	1120	1114	1300	1367	1357
57	1880	1992	2000	2268	2384	830	883	900	978	1035	1050	1109	1100	1290	1349
58	1908	1839	1944	1964	2232	830	806	857	879	963	1078	1033	1087	1085	1269
59	1733	1872	1781	1900	1928	747	801	769	838	864	986	1071	1012	1062	1064
60	1532	1702	1830	1738	1853	632	730	780	744	810	900	972	1050	994	1043
61	1482	1495	1649	1791	1702	617	613	695	753	724	865	882	954	1038	978
62	1300	1446	1439	1595	1755	543	604	578	663	732	757	842	861	932	1023
63	720	1277	1414	1385	1535	314	530	591	544	626	406	747	823	841	909
64	602	706	1248	1360	1333	254	304	515	567	518	348	402	733	793	815
65	584	568	677	1215	1332	262	241	287	492	545	322	327	390	723	787
66	837	557	546	639	1182	347	245	229	272	477	490	312	317	367	705
67	940	817	537	528	615	365	334	234	218	262	575	483	303	310	353
68	906	910	788	513	503	348	344	317	223	202	558	566	471	290	301
69	796	876	883	755	487	302	327	332	298	203	494	549	551	457	284
70	801	762	824	834	718	296	287	296	310	278	505	475	528	524	440
71	696	765	717	790	793	268	277	265	275	292	428	488	452	515	501
72	608	666	724	694	743	231	251	254	255	248	377	415	470	439	495
73	446	586	621	692	656	159	219	234	239	235	287	367	387	453	421
74	324	425	558	583	642	119	147	203	218	215	205	278	355	365	427
75	268	302	405	537	532	97	109	137	195	198	171	193	268	342	334
76	303	243	279	375	510	73	84	95	125	179	230	159	184	250	331
77	244	280	223	251	354	79	68	70	88	119	165	212	153	163	235
78	286	231	253	202	225	95	71	56	60	72	191	160	197	142	153
79	203	255	214	235	184	66	81	66	50	51	137	174	148	185	133
80	245	183	234	193	220	66	59	73	56	46	179	124	161	137	174
81	208	226	165	206	179	70	56	50	68	51	138	170	115	138	128
82	183	178	204	149	183	58	54	50	41	65	125	124	154	108	118
83	136	157	142	189	131	44	47	42	45	35	92	110	100	144	96
84	148	123	134	123	170	35	39	47	37	38	113	84	87	86	132
85	92	129	102	118	100	15	32	30	41	29	77	97	72	77	71
86	82	79	118	84	95	17	15	30	26	34	65	64	88	58	61
87	55	61	64	93	63	14	16	10	23	21	41	45	54	70	42
88	44	45	49	55	71	10	11	14	8	15	34	34	35	47	56
89	29	35	39	31	40	8	6	11	11	3	21	29	28	20	37
90	17	26	26	30	15	2	7	5	6	8	15	19	21	24	7
91	12	12	19	18	25	0	1	5	1	5	12	11	14	17	20
92	7	12	9	11	9	2	0	1	2	1	5	12	8	9	8
93	14	7	10	6	9	3	1	0	1	0	11	6	10	5	9
94	11	13	5	8	3	3	3	1	0	0	8	10	4	8	3
95	2	9	10	2	5	1	3	2	0	0	1	6	8	2	5
96	5	1	4	8	0	0	0	2	0	0	5	1	2	8	0
97	3	4	1	2	5	1	0	0	2	0	2	4	1	0	5
98	1	3	4	1	2	0	1	0	0	2	1	2	4	1	0
99	2	1	3	3	1	0	0	1	0	0	2	1	2	3	1
100 &	2	3	2	3	6	1	0	1	2	2	1	3	1	1	4
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	220394	233799	248347	263866	280013	111875	118442	125756	133665	141682	108519	115357	122591	130201	138331
0	6989	6806	7428	8042	8852	3658	3530	3869	4226	4499	3331	3276	3559	3816	4353
1 - 4	22264	24735	26963	29060	31293	11376	12724	13964	15068	16339	10888	12011	12999	13992	14954
5 - 9	21432	23213	24959	27384	29926	11040	11942	12743	14039	15373	10392	11271	12216	13345	14553
10 - 14	21702	21588	22187	22614	23346	11013	11015	11318	11553	11926	10689	10573	10869	11061	11420
15 - 19	22942	23825	23719	23977	24161	11672	12045	12069	12196	12244	11270	11780	11650	11781	11917
20 - 24	23902	24988	26017	26707	27578	12146	12666	13223	13597	14019	11756	12322	12794	13110	13559
25 - 29	20333	22106	24059	26322	28319	10388	11206	12152	13230	14246	9945	10900	11907	13092	14073
30 - 34	17570	18904	20503	21768	23020	9229	9820	10578	11187	11728	8341	9084	9925	10581	11292

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
35 - 39	14379	15507	16518	17635	19062	7617	8217	8716	9299	9985	6762	7290	7802	8336	9077
40 - 44	12276	12885	13822	14869	15608	6370	6655	7139	7664	8115	5906	6230	6683	7205	7493
45 - 49	11197	11811	12261	13002	13619	5631	5992	6246	6623	6913	5566	5819	6015	6379	6706
50 - 54	8461	9121	10063	10926	11831	4219	4503	4982	5393	5869	4242	4618	5081	5533	5962
55 - 59	6178	6738	7249	7940	8632	2872	3157	3389	3749	4145	3306	3581	3860	4191	4487
60 - 64	3398	4171	4941	5484	5956	1566	1908	2238	2490	2654	1832	2263	2703	2994	3302
65 - 69	3034	2807	2628	2765	3018	1314	1219	1126	1184	1310	1720	1588	1502	1581	1708
70 - 74	2048	2281	2628	2794	3005	900	956	1105	1207	1255	1148	1325	1523	1587	1750
75 - 79	1074	1104	1087	1286	1420	446	453	430	495	566	628	651	657	791	854
80 - 84	872	814	867	789	757	325	317	334	305	279	547	497	533	484	478
85 - 89	248	321	351	392	463	74	99	115	130	168	174	222	236	262	295
90 - 94	66	47	69	81	112	15	15	14	21	36	51	32	55	60	76
95 - 99	21	21	20	19	22	4	3	6	7	9	17	18	14	12	13
100 &	8	6	8	10	13	0	0	0	2	4	8	6	8	8	9
0	6989	6806	7428	8042	8852	3658	3530	3869	4226	4499	3331	3276	3559	3816	4353
1	6026	7156	7006	7588	8193	3083	3743	3632	3947	4302	2943	3413	3374	3641	3891
2	5815	6212	7380	7238	7821	3010	3176	3856	3764	4062	2805	3036	3524	3474	3759
3	5246	5977	6414	7616	7473	2630	3095	3284	3984	3895	2616	2882	3130	3632	3578
4	5177	5390	6163	6618	7806	2653	2710	3192	3373	4080	2524	2680	2971	3245	3726
5	4565	5344	5540	6306	6794	2386	2726	2792	3267	3470	2179	2618	2748	3039	3324
6	4427	4679	5505	5687	6467	2239	2440	2822	2880	3359	2188	2239	2683	2807	3108
7	4190	4543	4810	5669	5811	2174	2299	2494	2914	2940	2016	2244	2316	2755	2871
8	4239	4296	4687	4932	5812	2195	2221	2363	2563	2991	2044	2075	2324	2369	2821
9	4011	4351	4417	4790	5042	2046	2256	2272	2415	2613	1965	2095	2145	2375	2429
10	4209	4127	4483	4527	4882	2158	2101	2310	2328	2460	2051	2026	2173	2199	2422
11	4210	4315	4266	4593	4628	2147	2214	2159	2353	2383	2063	2101	2107	2240	2245
12	4352	4312	4441	4392	4705	2193	2210	2277	2227	2417	2159	2102	2164	2165	2288
13	4280	4441	4430	4559	4496	2194	2242	2259	2332	2290	2086	2199	2171	2227	2206
14	4651	4393	4567	4543	4635	2321	2248	2313	2313	2376	2330	2145	2254	2230	2259
15	4619	4735	4512	4675	4640	2354	2360	2301	2375	2368	2265	2375	2211	2300	2272
16	4752	4756	4872	4662	4779	2410	2426	2422	2377	2428	2342	2330	2450	2285	2351
17	4618	4835	4753	4938	4776	2310	2458	2431	2443	2436	2308	2377	2322	2495	2340
18	4553	4742	4762	4798	5011	2345	2368	2464	2453	2488	2208	2374	2298	2345	2523
19	4400	4757	4820	4904	4955	2253	2433	2451	2548	2524	2147	2324	2369	2356	2431
20	4767	4621	4928	5047	5176	2426	2363	2551	2570	2650	2341	2258	2377	2477	2526
21	4722	5117	4875	5228	5392	2436	2578	2496	2706	2734	2286	2539	2379	2522	2658
22	4976	4989	5396	5180	5586	2495	2550	2713	2629	2855	2481	2439	2683	2551	2731
23	4760	5250	5289	5701	5417	2414	2648	2701	2883	2747	2346	2602	2588	2818	2670
24	4677	5011	5529	5551	6007	2375	2527	2762	2809	3033	2302	2484	2767	2742	2974
25	4390	4866	5254	5808	5796	2249	2456	2640	2891	2939	2141	2410	2614	2917	2857
26	4034	4601	5146	5483	6047	2036	2357	2592	2755	3012	1998	2244	2554	2728	3035
27	3985	4230	4830	5370	5664	2046	2114	2456	2705	2842	1939	2116	2374	2665	2822
28	4033	4180	4450	5039	5560	2071	2138	2218	2559	2797	1962	2042	2232	2480	2763
29	3891	4229	4379	4622	5252	1986	2141	2246	2320	2656	1905	2088	2133	2302	2596
30	3774	4058	4402	4555	4796	1944	2077	2213	2337	2397	1830	1981	2189	2218	2399
31	3682	3915	4202	4565	4704	1942	2021	2153	2298	2410	1740	1894	2049	2267	2294
32	3554	3811	4077	4366	4716	1892	2002	2091	2254	2383	1662	1809	1986	2112	2333
33	3312	3709	3963	4204	4495	1706	1966	2075	2159	2332	1606	1743	1888	2045	2163
34	3248	3411	3859	4078	4309	1745	1754	2046	2139	2206	1503	1657	1813	1939	2103
35	3079	3362	3531	4002	4186	1646	1805	1796	2112	2188	1433	1557	1735	1890	1998
36	2825	3168	3467	3649	4111	1529	1688	1865	1849	2169	1296	1480	1602	1800	1942
37	3057	2907	3246	3570	3720	1602	1564	1731	1915	1882	1455	1343	1515	1655	1838
38	2847	3163	2975	3336	3635	1492	1645	1602	1773	1944	1355	1518	1373	1563	1691
39	2571	2907	3299	3078	3410	1348	1515	1722	1650	1802	1223	1392	1577	1428	1608
40	2550	2655	3024	3409	3152	1320	1379	1570	1775	1690	1230	1276	1454	1634	1462
41	2476	2632	2743	3123	3488	1272	1353	1424	1614	1809	1204	1279	1319	1509	1679
42	2532	2551	2716	2817	3192	1326	1312	1390	1465	1647	1206	1239	1326	1352	1545

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	2382	2603	2653	2805	2895	1232	1356	1350	1426	1501	1150	1247	1303	1379	1394
44	2336	2444	2686	2715	2881	1220	1255	1405	1384	1468	1116	1189	1281	1331	1413
45	2357	2421	2507	2777	2787	1185	1261	1292	1454	1415	1172	1160	1215	1323	1372
46	2296	2434	2484	2591	2851	1178	1219	1292	1324	1494	1118	1215	1192	1267	1357
47	2257	2329	2510	2557	2660	1155	1188	1243	1330	1352	1102	1141	1267	1227	1308
48	2252	2314	2402	2602	2645	1130	1178	1216	1269	1360	1122	1136	1186	1333	1285
49	2035	2313	2358	2475	2676	983	1146	1203	1246	1292	1052	1167	1155	1229	1384
50	1857	2068	2365	2432	2543	961	989	1175	1236	1279	896	1079	1190	1196	1264
51	1763	1900	2133	2415	2525	852	984	1013	1191	1270	911	916	1120	1224	1255
52	1695	1804	1937	2180	2494	890	869	992	1029	1231	805	935	945	1151	1263
53	1586	1732	1860	1999	2227	752	899	897	1025	1046	834	833	963	974	1181
54	1560	1617	1768	1900	2042	764	762	905	912	1043	796	855	863	988	999
55	1399	1600	1660	1799	1922	684	778	783	915	931	715	822	877	884	991
56	1275	1421	1621	1690	1824	564	687	780	793	922	711	734	841	897	902
57	1165	1293	1450	1649	1725	562	564	691	790	801	603	729	759	859	924
58	1245	1179	1319	1467	1674	566	560	569	688	795	679	619	750	779	879
59	1094	1245	1199	1335	1487	496	568	566	563	696	598	677	633	772	791
60	913	1110	1256	1208	1353	447	498	566	568	573	466	612	690	640	780
61	889	919	1119	1269	1215	394	452	494	574	563	495	467	625	695	652
62	725	886	926	1144	1290	343	386	445	500	581	382	500	481	644	709
63	507	737	901	946	1151	220	346	389	449	497	287	391	512	497	654
64	364	519	739	917	947	162	226	344	399	440	202	293	395	518	507
65	434	372	526	740	916	192	164	229	339	392	242	208	297	401	524
66	699	433	373	540	747	277	189	164	233	336	422	244	209	307	411
67	640	697	430	376	543	305	278	187	165	230	335	419	243	211	313
68	686	626	684	427	381	300	294	263	186	166	386	332	421	241	215
69	575	679	615	682	431	240	294	283	261	186	335	385	332	421	245
70	603	565	681	616	689	289	237	289	280	264	314	328	392	336	425
71	454	583	558	666	606	205	267	233	283	276	249	316	325	383	330
72	423	441	565	545	648	172	193	252	220	273	251	248	313	325	375
73	299	408	419	555	532	107	159	176	246	213	192	249	243	309	319
74	269	284	405	412	530	127	100	155	178	229	142	184	250	234	301
75	211	257	272	386	397	91	115	95	147	171	120	142	177	239	226
76	272	200	244	260	377	108	86	106	91	146	164	114	138	169	231
77	149	254	191	237	253	67	98	79	98	88	82	156	112	139	165
78	272	142	244	172	231	104	61	93	73	95	168	81	151	99	136
79	170	251	136	231	162	76	93	57	86	66	94	158	79	145	96
80	210	147	235	123	210	81	62	83	50	77	129	85	152	73	133
81	237	182	135	210	116	105	71	58	68	47	132	111	77	142	69
82	165	217	169	122	192	59	93	64	52	57	106	124	105	70	135
83	127	150	200	151	109	40	54	84	58	48	87	96	116	93	61
84	133	118	128	183	130	40	37	45	77	50	93	81	83	106	80
85	54	124	97	114	168	23	38	29	38	72	31	86	68	76	96
86	88	44	110	93	99	27	19	35	29	30	61	25	75	64	69
87	44	75	41	93	82	11	23	18	29	28	33	52	23	64	54
88	50	35	72	30	86	9	11	22	12	26	41	24	50	18	60
89	12	43	31	62	28	4	8	11	22	12	8	35	20	40	16
90	12	8	37	26	52	0	2	7	9	18	12	6	30	17	34
91	17	10	8	32	20	4	0	2	6	9	13	10	6	26	11
92	11	11	10	7	27	4	4	0	2	6	7	7	10	5	21
93	13	9	8	8	5	6	3	3	1	2	7	6	5	7	3
94	13	9	6	8	8	1	6	2	3	1	12	3	4	5	7
95	6	8	6	3	8	1	0	4	1	4	5	8	2	2	4
96	7	3	7	6	3	2	0	0	4	1	5	3	7	2	2
97	2	5	1	5	6	1	2	0	0	4	1	3	1	5	2
98	6	2	4	1	4	0	1	1	0	0	6	1	3	1	4
99	0	3	2	4	1	0	0	1	2	0	0	3	1	2	1
100 &	8	6	8	10	13	0	0	0	2	4	8	6	8	8	9

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	2462782	2511600	2567637	2621488	2678889	1214877	1240256	1269357	1298245	1328290	1247905	1271344	1298280	1323243	1350599
0	74808	72507	77162	78332	79015	38169	37312	39466	40247	40747	36639	35195	37696	38085	38268
1 - 4	240060	257292	272966	288536	300909	123574	132033	140081	147989	154187	116486	125259	132885	140547	146722
5 - 9	244257	254017	262369	274790	289662	124433	129762	134394	140735	148737	119824	124255	127975	134055	140925
10 - 14	252068	242826	237424	235583	238759	128377	123719	120793	120055	121772	123691	119107	116631	115528	116987
15 - 19	269264	269875	267176	260494	253340	135527	136575	136197	134013	129999	133737	133300	130979	126481	123341
20 - 24	242075	245911	250108	249967	249517	119725	121889	124538	125188	126196	122350	124022	125570	124779	123321
25 - 29	192407	198736	205708	215655	224130	95319	98305	101521	106565	111104	97088	100431	104187	109090	113026
30 - 34	173716	175687	178248	179695	184248	86237	87163	88547	89348	91353	87479	88524	89701	90347	92895
35 - 39	160365	162570	164224	166646	167867	79880	81089	81535	82546	83358	80485	81481	82689	84100	84509
40 - 44	147230	147614	149673	152109	154987	72807	72998	74499	75585	76895	74423	74616	75174	76524	78092
45 - 49	138162	141909	142321	143172	142920	66941	68969	69096	69899	69894	71221	72940	73225	73273	73026
50 - 54	101957	107646	116489	122520	128884	48308	50932	55230	58206	61432	53649	56714	61259	64314	67452
55 - 59	75885	79311	81111	86085	90283	34486	36169	37232	39597	41661	41399	43142	43879	46488	48622
60 - 64	42787	50005	57813	62130	65369	18843	21948	25212	27095	28562	23944	28057	32601	35035	36807
65 -69	41614	36895	32670	32074	33026	17675	15555	13844	13501	13957	23939	21340	18826	18573	19069
70 - 74	32043	35034	38026	37458	37981	13096	14352	15495	15163	15159	18947	20682	22531	22295	22822
75 - 79	15940	15782	15257	18537	20321	5916	5878	5747	6976	7702	10024	9904	9510	11561	12619
80 - 84	11849	11215	11931	10573	10477	3957	3774	4000	3481	3474	7892	7441	7931	7092	7003
85 - 89	4607	5180	5105	5340	5156	1303	1537	1561	1680	1604	3304	3643	3544	3660	3552
90 - 94	1104	1070	1369	1351	1624	225	214	292	297	414	879	856	1077	1054	1210
95 - 99	404	366	341	321	285	58	69	65	68	69	346	297	276	253	216
100 &	180	152	146	120	129	21	14	12	11	14	159	138	134	109	115
0	74808	72507	77162	78332	79015	38169	37312	39466	40247	40747	36639	35195	37696	38085	38268
1	65513	74452	72295	76852	77984	33827	37960	37187	39327	40059	31686	36492	35108	37525	37925
2	61246	65310	74346	72186	76693	31414	33721	37905	37139	39259	29832	31589	36441	35047	37434
3	56496	61134	65260	74283	72079	29065	31355	33674	37878	37062	27431	29779	31586	36405	35017
4	56805	56396	61065	65215	74153	29268	28997	31315	33645	37807	27537	27399	29750	31570	36346
5	51302	56675	56367	61020	65086	26119	29198	28983	31285	33581	25183	27477	27384	29735	31505
6	49911	51185	56622	56306	60904	25443	26069	29178	28947	31217	24468	25116	27444	27359	29687
7	48576	49817	51132	56570	56180	24882	25386	26049	29142	28868	23694	24431	25083	27428	27312
8	47901	48495	49797	51107	56472	24285	24852	25358	26024	29101	23616	23643	24439	25083	27371
9	46567	47845	48451	49787	51020	23704	24257	24826	25337	25970	22863	23588	23625	24450	25050
10	46606	46487	47855	48431	49732	23900	23676	24274	24821	25292	22706	22811	23581	23610	24440
11	46451	46547	46489	47850	48384	23489	23880	23690	24275	24796	22962	22667	22799	23575	23588
12	50306	46377	46529	46480	47789	25604	23447	23854	23685	24237	24702	22930	22675	22795	23552
13	53248	50251	46334	46508	46416	27177	25576	23422	23853	23637	26071	24675	22912	22655	22779
14	55457	53164	50217	46314	46438	28207	27140	25553	23421	23810	27250	26024	24664	22893	22628
15	54905	55345	53122	50147	46242	28012	28155	27112	25505	23391	26893	27190	26010	24642	22851
16	55439	54781	55238	53026	50022	28066	27944	28084	27045	25466	27373	26837	27154	25981	24556
17	54466	54537	53823	54272	52530	27172	27726	27643	27893	26868	27294	26811	26180	26379	25662
18	52854	53057	52840	51872	53337	26467	26585	27105	27089	27512	26387	26472	25735	24783	25825
19	51600	52155	52153	51177	51209	25810	26165	26253	26481	26762	25790	25990	25900	24696	24447
20	51582	50821	51511	50844	50700	25355	25455	25867	25739	26250	26227	25366	25644	25105	24450
21	50807	50837	50296	50557	50301	25310	25007	25251	25474	25530	25497	25830	25045	25083	24771
22	49420	50166	50399	49632	50081	24491	24991	24789	24974	25318	24929	25175	25610	24658	24763
23	45941	48694	49632	49779	49163	22573	24153	24717	24516	24786	23368	24541	24915	25263	24377
24	44325	45393	48270	49155	49272	21996	22283	23914	24485	24312	22329	23110	24356	24670	24960
25	41005	43719	45088	47832	48755	20247	21710	22129	23776	24333	20758	22009	22959	24056	24422
26	40053	40647	43436	44867	47577	19722	20029	21571	22076	23680	20331	20618	21865	22791	23897
27	37501	39772	40443	43249	44688	18595	19556	19901	21460	22012	18906	20216	20542	21789	22676
28	37543	37291	39573	40252	42979	18638	18479	19486	19811	21333	18905	18812	20087	20441	21646
29	36305	37307	37168	39455	40131	18117	18531	18434	19442	19746	18188	18776	18734	20013	20385

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	36206	36052	37133	36978	39279	17821	17995	18460	18327	19348	18385	18057	18673	18651	19931
31	34617	35993	35977	36976	36833	17322	17731	17978	18400	18260	17295	18262	17999	18576	18573
32	35298	34465	35831	35874	36861	17427	17235	17659	17921	18349	17871	17230	18172	17953	18512
33	34273	35118	34318	35671	35708	16985	17335	17195	17571	17859	17288	17783	17123	18100	17849
34	33322	34059	34989	34196	35567	16682	16867	17255	17129	17537	16640	17192	17734	17067	18030
35	33184	33190	33993	34843	34008	16420	16614	16838	17184	17026	16764	16576	17155	17659	16982
36	32606	33030	33103	33885	34655	16145	16330	16564	16788	17092	16461	16700	16539	17097	17563
37	32199	32461	32873	32960	33761	16068	16046	16249	16495	16722	16131	16415	16624	16465	17039
38	31997	32044	32328	32758	32820	16215	15974	15982	16180	16418	15782	16070	16346	16578	16402
39	30379	31845	31927	32200	32623	15032	16125	15902	15899	16100	15347	15720	16025	16301	16523
40	30468	30216	31718	31832	32006	15137	14921	16033	15837	15786	15331	15295	15685	15995	16220
41	29010	30321	30137	31626	31688	14427	15044	14853	15979	15737	14583	15277	15284	15647	15951
42	29234	28841	30175	30037	31485	14600	14331	14958	14804	15889	14634	14510	15217	15233	15596
43	29361	29060	28697	30061	29872	14314	14501	14212	14862	14697	15047	14559	14485	15199	15175
44	29157	29176	28946	28553	29936	14329	14201	14443	14103	14786	14828	14975	14503	14450	15150
45	29258	28946	29049	28770	28390	14304	14184	14122	14344	13998	14954	14762	14927	14426	14392
46	28577	29102	28830	28887	28621	13979	14195	14068	14013	14238	14598	14907	14762	14874	14383
47	27614	28401	28955	28688	28735	13305	13847	14096	13955	13907	14309	14554	14859	14733	14828
48	28241	27444	28219	28804	28552	13697	13188	13729	14000	13866	14544	14256	14490	14804	14686
49	24472	28016	27268	28023	28622	11656	13555	13081	13587	13885	12816	14461	14187	14436	14737
50	24081	24267	27795	27040	27828	11501	11516	13388	12928	13456	12580	12751	14407	14112	14372
51	21250	23884	24054	27587	26827	10133	11349	11379	13276	12786	11117	12535	12675	14311	14041
52	20524	21023	23661	23846	27394	9656	9979	11202	11242	13158	10868	11044	12459	12604	14236
53	18338	20343	20816	23448	23644	8667	9540	9831	11065	11113	9671	10803	10985	12383	12531
54	17764	18129	20163	20599	23191	8351	8548	9430	9695	10919	9413	9581	10733	10904	12272
55	16708	17536	17908	19908	20390	7658	8222	8412	9254	9551	9050	9314	9496	10654	10839
56	16027	16515	17316	17680	19678	7361	7532	8085	8251	9098	8666	8983	9231	9429	10580
57	14541	15783	16276	17130	17452	6631	7209	7381	7960	8091	7910	8574	8895	9170	9361
58	15454	14299	15544	16095	16887	6915	6464	7035	7265	7795	8539	7835	8509	8830	9092
59	13155	15178	14067	15272	15876	5921	6742	6319	6867	7126	7234	8436	7748	8405	8750
60	11425	12915	14855	13813	15011	5039	5773	6537	6156	6725	6386	7142	8318	7657	8286
61	11363	11202	12673	14569	13532	4993	4904	5631	6344	5972	6370	6298	7042	8225	7560
62	8842	11127	10982	12412	14238	3813	4863	4768	5456	6146	5029	6264	6214	6956	8092
63	6290	8628	10879	10747	12127	2808	3691	4701	4613	5283	3482	4937	6178	6134	6844
64	4867	6133	8424	10589	10461	2190	2717	3575	4526	4436	2677	3416	4849	6063	6025
65	5526	4723	5957	8206	10318	2415	2119	2608	3451	4360	3111	2604	3349	4755	5958
66	9486	5357	4598	5795	7971	3930	2310	2039	2513	3307	5556	3047	2559	3282	4664
67	8571	9198	5173	4447	5617	3683	3764	2205	1960	2404	4888	5434	2968	2487	3213
68	9672	8300	8940	5007	4299	4027	3529	3638	2113	1868	5645	4771	5302	2894	2431
69	8359	9317	8002	8619	4821	3620	3833	3354	3464	2018	4739	5484	4648	5155	2803
70	8834	8037	8981	7685	8294	3626	3451	3647	3180	3289	5208	4586	5334	4505	5005
71	7356	8426	7665	8588	7382	3120	3417	3240	3437	3021	4236	5009	4425	5151	4361
72	7456	6997	8051	7293	8188	3061	2913	3220	3033	3223	4395	4084	4831	4260	4965
73	4720	7102	6628	7652	6892	1803	2894	2707	3011	2827	2917	4208	3921	4641	4065
74	3677	4472	6701	6240	7225	1486	1677	2681	2502	2799	2191	2795	4020	3738	4426
75	3103	3446	4177	6318	5864	1206	1372	1541	2480	2325	1897	2074	2636	3838	3539
76	3831	2894	3225	3853	5930	1464	1108	1265	1383	2299	2367	1786	1960	2470	3631
77	2289	3538	2681	2953	3569	893	1327	1012	1144	1255	1396	2211	1669	1809	2314
78	4171	2115	3264	2458	2722	1440	814	1211	901	1028	2731	1301	2053	1557	1694
79	2546	3789	1910	2955	2236	913	1257	718	1068	795	1633	2532	1192	1887	1441
80	3380	2296	3456	1698	2655	1192	798	1118	610	937	2188	1498	2338	1088	1718
81	2476	3032	2052	3072	1516	822	1051	692	962	532	1654	1981	1360	2110	984
82	2312	2206	2701	1793	2709	803	726	924	592	828	1509	1480	1777	1201	1881
83	1850	2062	1941	2356	1538	569	710	645	788	494	1281	1352	1296	1568	1044
84	1831	1619	1781	1654	2059	571	489	621	529	683	1260	1130	1160	1125	1376
85	1154	1602	1389	1525	1395	373	503	411	524	441	781	1099	978	1001	954
86	1364	1000	1392	1133	1294	405	336	423	322	437	959	664	969	811	857
87	743	1174	835	1193	928	215	353	288	358	258	528	821	547	835	670
88	970	597	995	675	998	226	165	300	229	292	744	432	695	446	706

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	376	807	494	814	541	84	180	139	247	176	292	627	355	567	365
90	319	311	676	399	662	69	65	154	109	199	250	246	522	290	463
91	241	250	240	538	314	49	56	48	117	75	192	194	192	421	239
92	215	188	175	185	424	47	37	35	31	101	168	151	140	154	323
93	196	167	149	112	152	27	35	29	20	28	169	132	120	92	124
94	133	154	129	117	72	33	21	26	20	11	100	133	103	97	61
95	96	104	117	93	81	20	25	17	21	14	76	79	100	72	67
96	125	65	76	86	77	18	14	21	12	20	107	51	55	74	57
97	48	97	48	53	63	7	13	12	14	10	41	84	36	39	53
98	103	34	73	30	37	11	7	9	12	13	92	27	64	18	24
99	32	66	27	59	27	2	10	6	9	12	30	56	21	50	15
100 &	180	152	146	120	129	21	14	12	11	14	159	138	134	109	115
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	970164	988734	1007809	1025541	1048405	465170	474491	484300	493896	505705	504994	514243	523509	531645	542700
0	27279	29103	29333	30322	31449	13991	14980	15060	15499	16184	13288	14123	14273	14823	15265
1 - 4	87451	94199	102443	109163	115370	45193	48620	52789	56221	59169	42258	45579	49654	52942	56201
5 - 9	85154	88954	92832	98336	104839	43592	45560	47678	50537	54030	41562	43394	45154	47799	50809
10 - 14	88498	84739	82363	81446	82814	45091	43192	41982	41621	42462	43407	41547	40381	39825	40352
15 - 19	110240	106089	100447	93593	88680	53687	52377	50583	48120	45477	56553	53712	49864	45473	43203
20 - 24	99819	103005	106084	106093	104946	47271	48737	50085	50145	50206	52548	54268	55999	55948	54740
25 - 29	77383	79814	82305	86293	90428	37025	38032	39053	40954	42980	40358	41782	43252	45339	47448
30 - 34	70202	71028	71772	72153	73806	33395	33781	34139	34460	35148	36807	37247	37633	37693	38658
35 - 39	66180	66742	67053	67654	67775	31570	31769	31823	31950	32173	34610	34973	35230	35704	35602
40 - 44	61602	61498	62266	62920	63813	29106	29058	29597	29885	30252	32496	32440	32669	33035	33561
45 - 49	58947	60131	59988	59820	59706	27628	28195	28023	27988	27932	31319	31936	31965	31832	31774
50 - 54	43457	45830	49467	51902	54426	20018	21080	22742	23893	25062	23439	24750	26725	28009	29364
55 - 59	31879	33337	34285	36345	38307	14039	14744	15195	16147	17089	17840	18593	19090	20198	21218
60 - 64	17701	20951	24326	26101	27374	7548	8800	10135	10894	11495	10153	12151	14191	15207	15879
65 - 69	16250	14219	12565	12527	13416	6471	5691	5112	5106	5457	9779	8528	7453	7421	7959
70 - 74	13706	14724	15601	15462	15075	5021	5384	5738	5647	5484	8685	9340	9863	9815	9591
75 - 79	7142	7035	7014	8051	8838	2508	2478	2427	2773	3019	4634	4557	4587	5278	5819
80 - 84	4990	4893	5118	4657	4609	1462	1407	1513	1363	1379	3528	3486	3605	3294	3230
85 - 89	1740	1949	1996	2143	2098	444	506	523	589	575	1296	1443	1473	1554	1523
90 - 94	401	366	435	450	529	88	75	81	83	109	313	291	354	367	420
95 - 99	112	100	87	83	81	20	23	18	17	18	92	77	69	66	63
100 &	31	28	29	27	26	2	2	4	4	5	29	26	25	23	21
0	27279	29103	29333	30322	31449	13991	14980	15060	15499	16184	13288	14123	14273	14823	15265
1	24135	27141	29045	29191	30211	12550	13911	14915	14996	15446	11585	13230	14130	14195	14765
2	22428	24052	27062	28984	29200	11575	12515	13880	14889	15006	10853	11537	13182	14095	14194
3	20675	22368	24031	26996	28986	10676	11538	12504	13854	14879	9999	10830	11527	13142	14107
4	20213	20638	22305	23992	26973	10392	10656	11490	12482	13838	9821	9982	10815	11510	13135
5	18146	20153	20626	22276	23971	9279	10357	10648	11481	12467	8867	9796	9978	10795	11504
6	17417	18089	20144	20585	22260	8937	9249	10366	10625	11469	8480	8840	9778	9960	10791
7	16646	17373	18064	20081	20564	8526	8909	9240	10328	10595	8120	8464	8824	9753	9969
8	16727	16628	17366	18041	20038	8537	8521	8892	9228	10302	8190	8107	8474	8813	9736
9	16218	16711	16632	17353	18006	8313	8524	8532	8875	9197	7905	8187	8100	8478	8809
10	16202	16173	16700	16604	17353	8379	8297	8529	8519	8863	7823	7876	8171	8085	8490
11	16050	16167	16168	16683	16582	8042	8361	8311	8516	8511	8008	7806	7857	8167	8071
12	17472	15992	16143	16138	16672	8862	8004	8344	8293	8496	8610	7988	7799	7845	8176
13	18988	17445	15947	16118	16118	9687	8854	7974	8336	8277	9301	8591	7973	7782	7841
14	19786	18962	17405	15903	16089	10121	9676	8824	7957	8315	9665	9286	8581	7946	7774
15	20281	19726	18927	17362	15877	10273	10083	9660	8797	7952	10008	9643	9267	8565	7925
16	21616	20210	19661	18822	17314	10854	10231	10043	9593	8785	10762	9979	9618	9229	8529
17	22630	21358	19674	19093	18521	10893	10752	10045	9902	9466	11737	10606	9629	9191	9055
18	23018	22054	20524	18610	18593	10834	10617	10405	9734	9674	12184	11437	10119	8876	8919
19	22695	22741	21661	19706	18375	10833	10694	10430	10094	9600	11862	12047	11231	9612	8775
20	21996	22352	22400	21091	19516	10229	10641	10516	10123	9958	11767	11711	11884	10968	9558

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	20880	21748	22122	21963	20989	10010	10079	10479	10298	10040	10870	11669	11643	11665	10949
22	20141	20657	21510	21722	21902	9657	9875	9958	10302	10273	10484	10782	11552	11420	11629
23	18619	19900	20424	21152	21594	8778	9526	9747	9796	10224	9841	10374	10677	11356	11370
24	18183	18348	19628	20165	20945	8597	8616	9385	9626	9711	9586	9732	10243	10539	11234
25	16410	17794	18028	19358	19981	7883	8417	8476	9281	9556	8527	9377	9552	10077	10425
26	15873	16243	17630	17811	19227	7572	7763	8324	8399	9236	8301	8480	9306	9412	9991
27	15025	15744	16158	17530	17738	7244	7473	7679	8247	8357	7781	8271	8479	9283	9381
28	15238	14927	15625	16052	17465	7255	7182	7428	7629	8218	7983	7745	8197	8423	9247
29	14837	15106	14864	15542	16017	7071	7197	7146	7398	7613	7766	7909	7718	8144	8404
30	14532	14699	14964	14740	15496	6815	6995	7131	7091	7382	7717	7704	7833	7649	8114
31	13942	14445	14673	14853	14699	6783	6779	6974	7088	7082	7159	7666	7699	7765	7617
32	14142	13869	14365	14610	14815	6662	6736	6742	6947	7092	7480	7133	7623	7663	7723
33	14068	14047	13796	14254	14576	6725	6611	6723	6673	6943	7343	7436	7073	7581	7633
34	13518	13968	13974	13696	14220	6410	6660	6569	6661	6649	7108	7308	7405	7035	7571
35	13552	13443	13940	13873	13615	6350	6382	6643	6513	6619	7202	7061	7297	7360	6996
36	13435	13483	13417	13880	13795	6368	6309	6366	6623	6470	7067	7174	7051	7257	7325
37	13151	13374	13418	13336	13814	6328	6324	6281	6332	6590	6823	7050	7137	7004	7224
38	13478	13071	13297	13342	13284	6537	6272	6299	6233	6303	6941	6799	6998	7109	6981
39	12564	13371	12981	13223	13267	5987	6482	6234	6249	6191	6577	6889	6747	6974	7076
40	12662	12451	13289	12920	13122	5940	5912	6423	6200	6198	6722	6539	6866	6720	6924
41	12198	12611	12411	13217	12873	5815	5907	5869	6393	6156	6383	6704	6542	6824	6717
42	12145	12113	12551	12333	13139	5822	5767	5867	5834	6341	6323	6346	6684	6499	6798
43	12383	12041	12043	12491	12255	5774	5767	5706	5817	5781	6609	6274	6337	6674	6474
44	12214	12282	11972	11959	12424	5755	5705	5732	5641	5776	6459	6577	6240	6318	6648
45	12449	12099	12198	11853	11885	5876	5684	5659	5655	5599	6573	6415	6539	6198	6286
46	11967	12386	12008	12106	11774	5648	5828	5611	5592	5598	6319	6558	6397	6514	6176
47	11847	11886	12308	11956	12030	5547	5581	5788	5560	5531	6300	6305	6520	6396	6499
48	12100	11764	11791	12215	11904	5695	5487	5521	5741	5522	6405	6277	6270	6474	6382
49	10584	11996	11683	11690	12113	4862	5615	5444	5440	5682	5722	6381	6239	6250	6431
50	9987	10465	11884	11561	11598	4643	4782	5535	5362	5385	5344	5683	6349	6199	6213
51	9003	9894	10329	11774	11464	4198	4578	4703	5484	5294	4805	5316	5626	6290	6170
52	8875	8924	9792	10233	11684	4075	4141	4511	4636	5427	4800	4783	5281	5597	6257
53	7893	8760	8810	9641	10146	3630	4009	4053	4425	4586	4263	4751	4757	5216	5560
54	7699	7787	8652	8693	9534	3472	3570	3940	3986	4370	4227	4217	4712	4707	5164
55	6986	7578	7659	8502	8608	3103	3401	3495	3849	3927	3883	4177	4164	4653	4681
56	6600	6889	7466	7550	8411	2963	3038	3329	3422	3780	3637	3851	4137	4128	4631
57	6219	6479	6783	7367	7437	2751	2886	2966	3258	3356	3468	3593	3817	4109	4081
58	6418	6097	6367	6700	7242	2826	2670	2798	2904	3177	3592	3427	3569	3796	4065
59	5656	6294	6010	6226	6609	2396	2749	2607	2714	2849	3260	3545	3403	3512	3760
60	4796	5543	6141	5889	6126	2060	2317	2641	2523	2660	2736	3226	3500	3366	3466
61	4685	4688	5443	6009	5761	1971	2001	2250	2554	2441	2714	2687	3193	3455	3320
62	3845	4571	4595	5322	5875	1589	1904	1936	2174	2474	2256	2667	2659	3148	3401
63	2488	3733	4484	4510	5205	1093	1524	1830	1879	2109	1395	2209	2654	2631	3096
64	1887	2416	3663	4371	4407	835	1054	1478	1764	1811	1052	1362	2185	2607	2596
65	2079	1825	2348	3562	4261	906	805	1010	1427	1700	1173	1020	1338	2135	2561
66	3397	2002	1777	2280	3455	1336	858	778	972	1357	2061	1144	999	1308	2098
67	3536	3292	1936	1717	2219	1392	1277	820	740	938	2144	2015	1116	977	1281
68	3816	3423	3206	1877	1670	1488	1333	1240	789	711	2328	2090	1966	1088	959
69	3422	3677	3298	3091	1811	1349	1418	1264	1178	751	2073	2259	2034	1913	1060
70	3647	3277	3551	3166	2977	1341	1272	1343	1189	1126	2306	2005	2208	1977	1851
71	3258	3472	3125	3396	3046	1234	1254	1182	1268	1122	2024	2218	1943	2128	1924
72	2967	3101	3326	2986	3236	1107	1145	1187	1106	1185	1860	1956	2139	1880	2051
73	2160	2825	2928	3164	2828	725	1048	1060	1104	1026	1435	1777	1868	2060	1802
74	1674	2049	2671	2750	2988	614	665	966	980	1025	1060	1384	1705	1770	1963
75	1428	1576	1919	2514	2590	545	564	614	897	911	883	1012	1305	1617	1679
76	1656	1324	1482	1773	2335	606	493	519	550	826	1050	831	963	1223	1509
77	1160	1530	1224	1363	1643	419	555	452	481	492	741	975	772	882	1151
78	1661	1078	1413	1116	1270	554	385	503	402	445	1107	693	910	714	825
79	1237	1527	976	1285	1000	384	481	339	443	345	853	1046	637	842	655

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80	1393	1112	1398	874	1149	439	336	425	287	386	954	776	973	587	763
81	1083	1233	1001	1241	766	311	366	293	367	246	772	867	708	874	520
82	1026	947	1107	875	1098	316	262	321	243	308	710	685	786	632	790
83	783	915	833	958	759	198	277	234	273	206	585	638	599	685	553
84	705	686	779	709	837	198	166	240	193	233	507	520	539	516	604
85	501	617	581	662	584	146	173	138	207	159	355	444	443	455	425
86	486	428	533	482	564	124	128	146	117	171	362	300	387	365	393
87	305	408	347	448	379	77	102	110	120	89	228	306	237	328	290
88	315	235	336	287	353	69	53	81	86	97	246	182	255	201	256
89	133	261	199	264	218	28	50	48	59	59	105	211	151	205	159
90	130	105	210	166	213	29	21	39	38	45	101	84	171	128	168
91	89	97	70	165	126	19	23	11	24	26	70	74	59	141	100
92	78	63	68	50	129	21	12	15	7	24	57	51	53	43	105
93	60	56	45	37	38	8	14	7	9	8	52	42	38	28	30
94	44	45	42	32	23	11	5	9	5	6	33	40	33	27	17
95	37	35	27	32	25	9	8	4	5	5	28	27	23	27	20
96	33	23	24	16	24	4	6	6	3	3	29	17	18	13	21
97	11	22	15	19	12	2	3	4	3	2	9	19	11	16	10
98	25	7	13	8	12	4	2	2	4	3	21	5	11	4	9
99	6	13	8	8	8	1	4	2	2	5	5	9	6	6	3
100 &	31	28	29	27	26	2	2	4	4	5	29	26	25	23	21
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	1492618	1522866	1559828	1595947	1630484	749707	765765	785057	804349	822585	742911	757101	774771	791598	807899
0	47529	43404	47829	48010	47566	24178	22332	24406	24748	24563	23351	21072	23423	23262	23003
1 - 4	152609	163093	170523	179373	185539	78381	83413	87292	91768	95018	74228	79680	83231	87605	90521
5 - 9	159103	165063	169537	176454	184823	80841	84202	86716	90198	94707	78262	80861	82821	86256	90116
10 - 14	163570	158087	155061	154137	155945	83286	80527	78811	78434	79310	80284	77560	76250	75703	76635
15 - 19	159024	163786	166729	166901	164660	81840	84198	85614	85893	84522	77184	79588	81115	81008	80138
20 - 24	142256	142906	144024	143874	144571	72454	73152	74453	75043	75990	69802	69754	69571	68831	68581
25 - 29	115024	118922	123403	129362	133702	58294	60273	62468	65611	68124	56730	58649	60935	63751	65578
30 - 34	103514	104659	106476	107542	110442	52842	53382	54408	54888	56205	50672	51277	52068	52654	54237
35 - 39	94185	95828	97171	98992	100092	48310	49320	49712	50596	51185	45875	46508	47459	48396	48907
40 - 44	85628	86116	87407	89189	91174	43701	43940	44902	45700	46643	41927	42176	42505	43489	44531
45 - 49	79215	81778	82333	83352	83214	39313	40774	41073	41911	41962	39902	41004	41260	41441	41252
50 - 54	58500	61816	67022	70618	74458	28290	29852	32488	34313	36370	30210	31964	34534	36305	38088
55 - 59	44006	45974	46826	49740	51976	20447	21425	22037	23450	24572	23559	24549	24789	26290	27404
60 - 64	25086	29054	33487	36029	37995	11295	13148	15077	16201	17067	13791	15906	18410	19828	20928
65 - 69	25364	22676	20105	19547	19610	11204	9864	8732	8395	8500	14160	12812	11373	11152	11110
70 - 74	18337	20310	22425	21996	22906	8075	8968	9757	9516	9675	10262	11342	12668	12480	13231
75 - 79	8798	8747	8243	10486	11483	3408	3400	3320	4203	4683	5390	5347	4923	6283	6800
80 - 84	6859	6322	6813	5916	5868	2495	2367	2487	2118	2095	4364	3955	4326	3798	3773
85 - 89	2867	3231	3109	3197	3058	859	1031	1038	1091	1029	2008	2200	2071	2106	2029
90 - 94	703	704	934	901	1095	137	139	211	214	305	566	565	723	687	790
95 - 99	292	266	254	238	204	38	46	47	51	51	254	220	207	187	153
100 &	149	124	117	93	103	19	12	8	7	9	130	112	109	86	94
0	47529	43404	47829	48010	47566	24178	22332	24406	24748	24563	23351	21072	23423	23262	23003
1	41378	47311	43250	47661	47773	21277	24049	22272	24331	24613	20101	23262	20978	23330	23160
2	38818	41258	47284	43202	47493	19839	21206	24025	22250	24253	18979	20052	23259	20952	23240
3	35821	38766	41229	47287	43093	18389	19817	21170	24024	22183	17432	18949	20059	23263	20910
4	36592	35758	38760	41223	47180	18876	18341	19825	21163	23969	17716	17417	18935	20060	23211
5	33156	36522	35741	38744	41115	16840	18841	18335	19804	21114	16316	17681	17406	18940	20001
6	32494	33096	36478	35721	38644	16506	16820	18812	18322	19748	15988	16276	17666	17399	18896
7	31930	32444	33068	36489	35616	16356	16477	16809	18814	18273	15574	15967	16259	17675	17343
8	31174	31867	32431	33066	36434	15748	16331	16466	16796	18799	15426	15536	15965	16270	17635
9	30349	31134	31819	32434	33014	15391	15733	16294	16462	16773	14958	15401	15525	15972	16241
10	30404	30314	31155	31827	32379	15521	15379	15745	16302	16429	14883	14935	15410	15525	15950
11	30401	30380	30321	31167	31802	15447	15519	15379	15759	16285	14954	14861	14942	15408	15517

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
12	32834	30385	30386	30342	31117	16742	15443	15510	15392	15741	16092	14942	14876	14950	15376
13	34260	32806	30387	30390	30298	17490	16722	15448	15517	15360	16770	16084	14939	14873	14938
14	35671	34202	32812	30411	30349	18086	17464	16729	15464	15495	17585	16738	16083	14947	14854
15	34624	35619	34195	32785	30365	17739	18072	17452	16708	15439	16885	17547	16743	16077	14926
16	33823	34571	35577	34204	32708	17212	17713	18041	17452	16681	16611	16858	17536	16752	16027
17	31836	33179	34149	35179	34009	16279	16974	17598	17991	17402	15557	16205	16551	17188	16607
18	29836	31003	32316	33262	34744	15633	15968	16700	17355	17838	14203	15035	15616	15907	16906
19	28905	29414	30492	31471	32834	14977	15471	15823	16387	17162	13928	13943	14669	15084	15672
20	29586	28469	29111	29753	31184	15126	14814	15351	15616	16292	14460	13655	13760	14137	14892
21	29927	29089	28174	28594	29312	15300	14928	14772	15176	15490	14627	14161	13402	13418	13822
22	29279	29509	28889	27910	28179	14834	15116	14831	14672	15045	14445	14393	14058	13238	13134
23	27322	28794	29208	28627	27569	13795	14627	14970	14720	14562	13527	14167	14238	13907	13007
24	26142	27045	28642	28990	28327	13399	13667	14529	14859	14601	12743	13378	14113	14131	13726
25	24595	25925	27060	28474	28774	12364	13293	13653	14495	14777	12231	12632	13407	13979	13997
26	24180	24404	25806	27056	28350	12150	12266	13247	13677	14444	12030	12138	12559	13379	13906
27	22476	24028	24285	25719	26950	11351	12083	12222	13213	13655	11125	11945	12063	12506	13295
28	22305	22364	23948	24200	25514	11383	11297	12058	12182	13115	10922	11067	11890	12018	12399
29	21468	22201	22304	23913	24114	11046	11334	11288	12044	12133	10422	10867	11016	11869	11981
30	21674	21353	22169	22238	23783	11006	11000	11329	11236	11966	10668	10353	10840	11002	11817
31	20675	21548	21304	22123	22134	10539	10952	11004	11312	11178	10136	10596	10300	10811	10956
32	21156	20596	21466	21264	22046	10765	10499	10917	10974	11257	10391	10097	10549	10290	10789
33	20205	21071	20522	21417	21132	10260	10724	10472	10898	10916	9945	10347	10050	10519	10216
34	19804	20091	21015	20500	21347	10272	10207	10686	10468	10888	9532	9884	10329	10032	10459
35	19632	19747	20053	20970	20393	10070	10232	10195	10671	10407	9562	9515	9858	10299	9986
36	19171	19547	19686	20005	20860	9777	10021	10198	10165	10622	9394	9526	9488	9840	10238
37	19048	19087	19455	19624	19947	9740	9722	9968	10163	10132	9308	9365	9487	9461	9815
38	18519	18973	19031	19416	19536	9678	9702	9683	9947	10115	8841	9271	9348	9469	9421
39	17815	18474	18946	18977	19356	9045	9643	9668	9650	9909	8770	8831	9278	9327	9447
40	17806	17765	18429	18912	18884	9197	9009	9610	9637	9588	8609	8756	8819	9275	9296
41	16812	17710	17726	18409	18815	8612	9137	8984	9586	9581	8200	8573	8742	8823	9234
42	17089	16728	17624	17704	18346	8778	8564	9091	8970	9548	8311	8164	8533	8734	8798
43	16978	17019	16654	17570	17617	8540	8734	8506	9045	8916	8438	8285	8148	8525	8701
44	16943	16894	16974	16594	17512	8574	8496	8711	8462	9010	8369	8398	8263	8132	8502
45	16809	16847	16851	16917	16505	8428	8500	8463	8689	8399	8381	8347	8388	8228	8106
46	16610	16716	16822	16781	16847	8331	8367	8457	8421	8640	8279	8349	8365	8360	8207
47	15767	16515	16647	16732	16705	7758	8266	8308	8395	8376	8009	8249	8339	8337	8329
48	16141	15680	16428	16589	16648	8002	7701	8208	8259	8344	8139	7979	8220	8330	8304
49	13888	16020	15585	16333	16509	6794	7940	7637	8147	8203	7094	8080	7948	8186	8306
50	14094	13802	15911	15479	16230	6858	6734	7853	7566	8071	7236	7068	8058	7913	8159
51	12247	13990	13725	15813	15363	5935	6771	6676	7792	7492	6312	7219	7049	8021	7871
52	11649	12099	13869	13613	15710	5581	5838	6691	6606	7731	6068	6261	7178	7007	7979
53	10445	11583	12006	13807	13498	5037	5531	5778	6640	6527	5408	6052	6228	7167	6971
54	10065	10342	11511	11906	13657	4879	4978	5490	5709	6549	5186	5364	6021	6197	7108
55	9722	9958	10249	11406	11782	4555	4821	4917	5405	5624	5167	5137	5332	6001	6158
56	9427	9626	9850	10130	11267	4398	4494	4756	4829	5318	5029	5132	5094	5301	5949
57	8322	9304	9493	9763	10015	3880	4323	4415	4702	4735	4442	4981	5078	5061	5280
58	9036	8202	9177	9395	9645	4089	3794	4237	4361	4618	4947	4408	4940	5034	5027
59	7499	8884	8057	9046	9267	3525	3993	3712	4153	4277	3974	4891	4345	4893	4990
60	6629	7372	8714	7924	8885	2979	3456	3896	3633	4065	3650	3916	4818	4291	4820
61	6678	6514	7230	8560	7771	3022	2903	3381	3790	3531	3656	3611	3849	4770	4240
62	4997	6556	6387	7090	8363	2224	2959	2832	3282	3672	2773	3597	3555	3808	4691
63	3802	4895	6395	6237	6922	1715	2167	2871	2734	3174	2087	2728	3524	3503	3748
64	2980	3717	4761	6218	6054	1355	1663	2097	2762	2625	1625	2054	2664	3456	3429
65	3447	2898	3609	4644	6057	1509	1314	1598	2024	2660	1938	1584	2011	2620	3397
66	6089	3355	2821	3515	4516	2594	1452	1261	1541	1950	3495	1903	1560	1974	2566
67	5035	5906	3237	2730	3398	2291	2487	1385	1220	1466	2744	3419	1852	1510	1932
68	5856	4877	5734	3130	2629	2539	2196	2398	1324	1157	3317	2681	3336	1806	1472
69	4937	5640	4704	5528	3010	2271	2415	2090	2286	1267	2666	3225	2614	3242	1743
70	5187	4760	5430	4519	5317	2285	2179	2304	1991	2163	2902	2581	3126	2528	3154

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	4098	4954	4540	5192	4336	1886	2163	2058	2169	1899	2212	2791	2482	3023	2437
72	4489	3896	4725	4307	4952	1954	1768	2033	1927	2038	2535	2128	2692	2380	2914
73	2560	4277	3700	4488	4064	1078	1846	1647	1907	1801	1482	2431	2053	2581	2263
74	2003	2423	4030	3490	4237	872	1012	1715	1522	1774	1131	1411	2315	1968	2463
75	1675	1870	2258	3804	3274	661	808	927	1583	1414	1014	1062	1331	2221	1860
76	2175	1570	1743	2080	3595	858	615	746	833	1473	1317	955	997	1247	2122
77	1129	2008	1457	1590	1926	474	772	560	663	763	655	1236	897	927	1163
78	2510	1037	1851	1342	1452	886	429	708	499	583	1624	608	1143	843	869
79	1309	2262	934	1670	1236	529	776	379	625	450	780	1486	555	1045	786
80	1987	1184	2058	824	1506	753	462	693	323	551	1234	722	1365	501	955
81	1393	1799	1051	1831	750	511	685	399	595	286	882	1114	652	1236	464
82	1286	1259	1594	918	1611	487	464	603	349	520	799	795	991	569	1091
83	1067	1147	1108	1398	779	371	433	411	515	288	696	714	697	883	491
84	1126	933	1002	945	1222	373	323	381	336	450	753	610	621	609	772
85	653	985	808	863	811	227	330	273	317	282	426	655	535	546	529
86	878	572	859	651	730	281	208	277	205	266	597	364	582	446	464
87	438	766	488	745	549	138	251	178	238	169	300	515	310	507	380
88	655	362	659	388	645	157	112	219	143	195	498	250	440	245	450
89	243	546	295	550	323	56	130	91	188	117	187	416	204	362	206
90	189	206	466	233	449	40	44	115	71	154	149	162	351	162	295
91	152	153	170	373	188	30	33	37	93	49	122	120	133	280	139
92	137	125	107	135	295	26	25	20	24	77	111	100	87	111	218
93	136	111	104	75	114	19	21	22	11	20	117	90	82	64	94
94	89	109	87	85	49	22	16	17	15	5	67	93	70	70	44
95	59	69	90	61	56	11	17	13	16	9	48	52	77	45	47
96	92	42	52	70	53	14	8	15	9	17	78	34	37	61	36
97	37	75	33	34	51	5	10	8	11	8	32	65	25	23	43
98	78	27	60	22	25	7	5	7	8	10	71	22	53	14	15
99	26	53	19	51	19	1	6	4	7	7	25	47	15	44	12
100 &	149	124	117	93	103	19	12	8	7	9	130	112	109	86	94

Павлодар облысы
Павлодарская область

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	742276	744334	746122	747004	749019	349071	350108	350952	351494	352584	393205	394226	395170	395510	396435
0	12313	12387	12174	12776	12757	6344	6458	6194	6572	6555	5969	5929	5980	6204	6202
1 - 4	40698	43104	45724	47518	49334	20828	22052	23627	24454	25369	19870	21052	22097	23064	23965
5 - 9	42458	44098	45546	47448	49335	21686	22641	23322	24321	25324	20772	21457	22224	23127	24011
10 - 14	47176	44443	42581	41019	41135	24215	22694	21724	20936	20990	22961	21749	20857	20083	20145
15 - 19	63863	60127	56406	52703	49348	32148	30489	28784	26962	25247	31715	29638	27622	25741	24101
20 - 24	70225	70356	69489	67132	64092	34869	34926	34563	33529	32287	35356	35430	34926	33603	31805
25 - 29	59916	61138	62348	64475	66355	29450	30083	30761	31952	32902	30466	31055	31587	32523	33453
30 - 34	57871	57266	57133	56716	56792	28056	27807	27761	27614	27705	29815	29459	29372	29102	29087
35 - 39	56486	56807	56464	56222	55674	27114	27337	27060	26869	26664	29372	29470	29404	29353	29010
40 - 44	54543	53617	53841	53686	54031	25773	25250	25483	25527	25645	28770	28367	28358	28159	28386
45 - 49	60006	59389	57544	55682	53721	27870	27533	26698	25754	24884	32136	31856	30846	29928	28837
50 - 54	47568	49848	52409	54369	55786	21649	22776	23895	24748	25408	25919	27072	28514	29621	30378
55 - 59	37800	38132	38758	39770	41438	16143	16465	16821	17475	18262	21657	21667	21937	22295	23176
60 - 64	23617	27828	31145	32962	33296	9580	11196	12535	13257	13356	14037	16632	18610	19705	19940
65 -69	24370	20059	16731	15817	17383	9082	7398	6180	5866	6557	15288	12661	10551	9951	10826
70 - 74	22657	24751	25872	25419	23192	8555	9132	9346	8974	7975	14102	15619	16526	16445	15217

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
75 - 79	10731	10472	10964	12369	14353	3440	3451	3565	4062	4750	7291	7021	7399	8307	9603
80 - 84	7227	7491	7763	7364	7217	1734	1849	2031	1972	1994	5493	5642	5732	5392	5223
85 - 89	2067	2363	2588	2949	3138	410	448	472	531	583	1657	1915	2116	2418	2555
90 - 94	507	497	489	488	551	96	96	105	89	100	411	401	384	399	451
95 - 99	147	136	119	92	62	27	24	23	25	19	120	112	96	67	43
100 &	30	25	34	28	29	2	3	2	5	8	28	22	32	23	21
0	12313	12387	12174	12776	12757	6344	6458	6194	6572	6555	5969	5929	5980	6204	6202
1	10866	12279	12368	12131	12734	5582	6320	6445	6165	6551	5284	5959	5923	5966	6183
2	10270	10861	12285	12319	12107	5281	5590	6327	6413	6149	4989	5271	5958	5906	5958
3	9713	10243	10858	12252	12278	4866	5277	5596	6303	6387	4847	4966	5262	5949	5891
4	9849	9721	10213	10816	12215	5099	4865	5259	5573	6282	4750	4856	4954	5243	5933
5	9290	9819	9709	10158	10786	4813	5092	4865	5227	5563	4477	4727	4844	4931	5223
6	8702	9271	9802	9649	10078	4471	4803	5081	4822	5187	4231	4468	4721	4827	4891
7	8096	8694	9247	9746	9617	4125	4456	4796	5050	4800	3971	4238	4451	4696	4817
8	8242	8085	8713	9203	9705	4170	4120	4461	4771	5030	4072	3965	4252	4432	4675
9	8128	8229	8075	8692	9149	4107	4170	4119	4451	4744	4021	4059	3956	4241	4405
10	8349	8114	8235	8026	8670	4304	4105	4180	4096	4445	4045	4009	4055	3930	4225
11	8498	8331	8098	8196	8000	4366	4290	4090	4165	4084	4132	4041	4008	4031	3916
12	9500	8473	8320	8060	8174	4844	4350	4283	4068	4157	4656	4123	4037	3992	4017
13	10080	9471	8457	8310	8023	5144	4823	4349	4281	4053	4936	4648	4108	4029	3970
14	10749	10054	9471	8427	8268	5557	5126	4822	4326	4251	5192	4928	4649	4101	4017
15	11536	10741	10021	9428	8401	5822	5546	5119	4803	4311	5714	5195	4902	4625	4090
16	11889	11505	10707	9972	9393	6075	5810	5535	5090	4771	5814	5695	5172	4882	4622
17	12885	11838	11455	10619	9920	6520	6045	5785	5490	5062	6365	5793	5670	5129	4858
18	13509	12702	11649	11249	10468	6728	6443	5955	5722	5416	6781	6259	5694	5527	5052
19	14044	13341	12574	11435	11166	7003	6645	6390	5857	5687	7041	6696	6184	5578	5479
20	14377	13881	13216	12424	11369	7112	6935	6604	6305	5826	7265	6946	6612	6119	5543
21	14333	14265	13756	13079	12322	7066	7063	6868	6532	6271	7267	7202	6888	6547	6051
22	14450	14245	14127	13604	12997	7203	7011	7015	6811	6500	7247	7234	7112	6793	6497
23	13742	14317	14204	13957	13558	6828	7138	6999	6939	6786	6914	7179	7205	7018	6772
24	13323	13648	14186	14068	13846	6660	6779	7077	6942	6904	6663	6869	7109	7126	6942
25	12645	13208	13564	14091	13967	6236	6597	6737	7018	6894	6409	6611	6827	7073	7073
26	11981	12576	13078	13413	13940	5891	6193	6537	6670	6941	6090	6383	6541	6743	6999
27	11650	11864	12498	12971	13326	5681	5818	6153	6481	6627	5969	6046	6345	6490	6699
28	12038	11558	11749	12356	12860	5913	5637	5756	6080	6424	6125	5921	5993	6276	6436
29	11602	11932	11459	11644	12262	5729	5838	5578	5703	6016	5873	6094	5881	5941	6246
30	11452	11510	11868	11365	11535	5588	5682	5813	5518	5650	5864	5828	6055	5847	5885
31	11409	11363	11431	11766	11276	5523	5531	5637	5779	5472	5886	5832	5794	5987	5804
32	11555	11262	11290	11337	11655	5560	5444	5475	5571	5696	5995	5818	5815	5766	5959
33	11756	11488	11189	11176	11233	5715	5512	5402	5412	5511	6041	5976	5787	5764	5722
34	11699	11643	11355	11072	11093	5670	5638	5434	5334	5376	6029	6005	5921	5738	5717
35	11364	11607	11555	11224	10969	5463	5600	5578	5361	5264	5901	6007	5977	5863	5705
36	11316	11281	11517	11445	11114	5367	5416	5548	5510	5312	5949	5865	5969	5935	5802
37	11197	11242	11191	11392	11320	5418	5326	5345	5474	5439	5779	5916	5846	5918	5881
38	11685	11106	11168	11098	11279	5708	5365	5289	5298	5402	5977	5741	5879	5800	5877
39	10924	11571	11033	11063	10992	5158	5630	5300	5226	5247	5766	5941	5733	5837	5745
40	10792	10841	11501	10915	10974	5153	5110	5588	5232	5172	5639	5731	5913	5683	5802
41	10463	10717	10738	11413	10804	4951	5109	5058	5535	5174	5512	5608	5680	5878	5630
42	10874	10389	10627	10640	11311	5072	4912	5037	4991	5473	5802	5477	5590	5649	5838
43	10979	10780	10309	10507	10526	5172	5005	4866	4964	4919	5807	5775	5443	5543	5607
44	11435	10890	10666	10211	10416	5425	5114	4934	4805	4907	6010	5776	5732	5406	5509
45	12068	11327	10785	10576	10126	5593	5353	5036	4882	4754	6475	5974	5749	5694	5372
46	11996	11936	11219	10679	10482	5557	5507	5285	4965	4820	6439	6429	5934	5714	5662
47	12188	11872	11831	11089	10572	5678	5490	5437	5201	4896	6510	6382	6394	5888	5676
48	12320	12078	11758	11717	10963	5685	5599	5424	5372	5119	6635	6479	6334	6345	5844
49	11434	12176	11951	11621	11578	5357	5584	5516	5334	5295	6077	6592	6435	6287	6283
50	10734	11296	12016	11800	11489	4904	5260	5485	5419	5244	5830	6036	6531	6381	6245
51	9918	10587	11142	11859	11649	4515	4816	5160	5403	5324	5403	5771	5982	6456	6325

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
52	9459	9775	10432	10980	11704	4378	4413	4727	5068	5312	5081	5362	5705	5912	6392
53	8992	9342	9645	10263	10827	4071	4298	4337	4628	4971	4921	5044	5308	5635	5856
54	8465	8848	9174	9467	10117	3781	3989	4186	4230	4557	4684	4859	4988	5237	5560
55	7655	8310	8662	8986	9304	3416	3684	3882	4072	4137	4239	4626	4780	4914	5167
56	7531	7511	8147	8506	8835	3249	3332	3589	3801	3969	4282	4179	4558	4705	4866
57	7667	7379	7385	7997	8340	3222	3164	3254	3493	3686	4445	4215	4131	4504	4654
58	7531	7539	7210	7236	7873	3234	3137	3056	3162	3411	4297	4402	4154	4074	4462
59	7416	7393	7354	7045	7086	3022	3148	3040	2947	3059	4394	4245	4314	4098	4027
60	6636	7236	7184	7169	6867	2755	2909	3013	2925	2839	3881	4327	4171	4244	4028
61	6272	6473	7052	7000	6985	2569	2659	2787	2899	2819	3703	3814	4265	4101	4166
62	4932	6126	6303	6872	6815	1949	2482	2555	2686	2780	2983	3644	3748	4186	4035
63	3285	4801	5950	6131	6694	1324	1881	2383	2461	2574	1961	2920	3567	3670	4120
64	2492	3192	4656	5790	5935	983	1265	1797	2286	2344	1509	1927	2859	3504	3591
65	2640	2429	3093	4489	5613	1019	943	1214	1704	2187	1621	1486	1879	2785	3426
66	4136	2554	2352	2990	4364	1536	961	901	1160	1633	2600	1593	1451	1830	2731
67	5335	3980	2478	2265	2909	1990	1452	917	848	1111	3345	2528	1561	1417	1798
68	6178	5153	3840	2390	2177	2292	1887	1365	870	800	3886	3266	2475	1520	1377
69	6081	5943	4968	3683	2320	2245	2155	1783	1284	826	3836	3788	3185	2399	1494
70	6044	5830	5706	4747	3527	2373	2108	2016	1675	1205	3671	3722	3690	3072	2322
71	5697	5741	5574	5446	4553	2170	2195	1970	1887	1566	3527	3546	3604	3559	2987
72	4524	5402	5456	5279	5208	1716	2012	2024	1823	1773	2808	3390	3432	3456	3435
73	3712	4275	5091	5163	5016	1338	1575	1870	1878	1701	2374	2700	3221	3285	3315
74	2680	3503	4045	4784	4888	958	1242	1466	1711	1730	1722	2261	2579	3073	3158
75	2005	2521	3293	3778	4505	654	873	1128	1329	1576	1351	1648	2165	2449	2929
76	2283	1867	2352	3053	3559	752	600	783	1007	1225	1531	1267	1569	2046	2334
77	1909	2132	1721	2185	2840	644	690	522	715	900	1265	1442	1199	1470	1940
78	2388	1764	1975	1564	2012	789	579	625	456	650	1599	1185	1350	1108	1362
79	2146	2188	1623	1789	1437	601	709	507	555	399	1545	1479	1116	1234	1038
80	2098	1924	1983	1483	1631	544	526	633	457	497	1554	1398	1350	1026	1134
81	1611	1895	1726	1806	1343	409	483	450	558	395	1202	1412	1276	1248	948
82	1456	1441	1687	1540	1617	348	361	419	381	490	1108	1080	1268	1159	1127
83	1110	1272	1253	1456	1354	245	286	300	333	325	865	986	953	1123	1029
84	952	959	1114	1079	1272	188	193	229	243	287	764	766	885	836	985
85	702	834	823	948	926	131	156	163	187	210	571	678	660	761	716
86	551	580	705	691	805	110	111	126	124	149	441	469	579	567	656
87	310	455	489	609	585	55	85	86	104	100	255	370	403	505	485
88	287	262	366	405	496	66	44	62	64	77	221	218	304	341	419
89	217	232	205	296	326	48	52	35	52	47	169	180	170	244	279
90	181	165	180	160	227	36	31	34	28	36	145	134	146	132	191
91	106	138	119	140	119	24	25	26	29	22	82	113	93	111	97
92	77	77	93	84	96	18	17	20	16	22	59	60	73	68	74
93	73	58	55	71	57	9	14	10	12	12	64	44	45	59	45
94	70	59	42	33	52	9	9	15	4	8	61	50	27	29	44
95	54	41	41	27	21	13	5	7	11	4	41	36	34	16	17
96	45	34	26	20	17	6	9	3	5	8	39	25	23	15	9
97	19	28	23	15	10	3	5	6	2	3	16	23	17	13	7
98	24	13	22	14	5	4	3	4	3	2	20	10	18	11	3
99	5	20	7	16	9	1	2	3	4	2	4	18	4	12	7
100 &	30	25	34	28	29	2	3	2	5	8	28	22	32	23	21
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	504004	508727	511808	514371	518191	231785	233839	235303	236542	238308	272219	274888	276505	277829	279883
0	8147	8451	8157	8578	8737	4221	4432	4152	4368	4475	3926	4019	4005	4210	4262
1 - 4	26091	28056	30257	31779	33325	13236	14319	15618	16358	17124	12855	13737	14639	15421	16201
5 - 9	26670	27752	28842	30271	31704	13613	14140	14671	15421	16129	13057	13612	14171	14850	15575
10 - 14	29188	27670	26571	25699	26041	14938	14100	13536	13080	13278	14250	13570	13035	12619	12763
15 - 19	41553	38747	35863	33229	31018	20582	19420	18210	16915	15779	20971	19327	17653	16314	15239
20 - 24	48507	49438	48994	47420	45155	23803	24088	23821	23140	22207	24704	25350	25173	24280	22948
25 - 29	42158	43406	44630	46456	48280	20410	21036	21674	22702	23570	21748	22370	22956	23754	24710

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30 - 34	40558	40365	40451	40377	40706	19247	19218	19302	19261	19384	21311	21147	21149	21116	21322
35 - 39	40038	40384	40122	40006	39644	18614	18800	18609	18615	18499	21424	21584	21513	21391	21145
40 - 44	37995	37635	38043	38190	38760	17441	17196	17477	17590	17819	20554	20439	20566	20600	20941
45 - 49	41502	41333	40181	38931	37632	18669	18557	18058	17417	16858	22833	22776	22123	21514	20774
50 - 54	32253	34008	36076	37726	39051	14176	14948	15824	16548	17171	18077	19060	20252	21178	21880
55 - 59	26150	26289	26683	27302	28303	10754	10930	11152	11549	12027	15396	15359	15531	15753	16276
60 - 64	16658	19680	21932	23101	23386	6470	7638	8486	8904	8985	10188	12042	13446	14197	14401
65 - 69	16706	13936	11859	11421	12596	6046	4939	4239	4091	4582	10660	8997	7620	7330	8014
70 - 74	15331	16871	17721	17529	16092	5594	6042	6220	6000	5359	9737	10829	11501	11529	10733
75 - 79	7457	7228	7586	8474	9879	2327	2297	2388	2706	3141	5130	4931	5198	5768	6738
80 - 84	5126	5368	5545	5342	5173	1243	1326	1420	1383	1399	3883	4042	4125	3959	3774
85 - 89	1457	1674	1881	2146	2291	303	321	356	417	439	1154	1353	1525	1729	1852
90 - 94	349	334	319	324	373	75	71	71	55	66	274	263	248	269	307
95 - 99	97	89	78	58	30	21	18	18	19	12	76	71	60	39	18
100 &	13	13	17	12	15	2	3	1	3	5	11	10	16	9	10
0	8147	8451	8157	8578	8737	4221	4432	4152	4368	4475	3926	4019	4005	4210	4262
1	7024	8143	8443	8153	8570	3559	4215	4421	4146	4364	3465	3928	4022	4007	4206
2	6581	7036	8169	8413	8170	3363	3577	4231	4403	4146	3218	3459	3938	4010	4024
3	6260	6600	7061	8176	8404	3146	3380	3597	4225	4385	3114	3220	3464	3951	4019
4	6226	6277	6584	7037	8181	3168	3147	3369	3584	4229	3058	3130	3215	3453	3952
5	5772	6228	6274	6558	7034	2995	3160	3145	3346	3591	2777	3068	3129	3212	3443
6	5496	5775	6237	6251	6519	2821	2991	3157	3123	3318	2675	2784	3080	3128	3201
7	5058	5500	5749	6209	6258	2548	2812	2987	3146	3123	2510	2688	2762	3063	3135
8	5189	5062	5521	5726	6186	2627	2553	2826	2972	3131	2562	2509	2695	2754	3055
9	5155	5187	5061	5527	5707	2622	2624	2556	2834	2966	2533	2563	2505	2693	2741
10	5180	5150	5191	5041	5548	2688	2628	2628	2545	2853	2492	2522	2563	2496	2695
11	5193	5174	5149	5181	5032	2641	2686	2618	2622	2540	2552	2488	2531	2559	2492
12	5876	5191	5167	5140	5182	2979	2636	2678	2608	2624	2897	2555	2489	2532	2558
13	6295	5863	5186	5163	5122	3184	2970	2635	2679	2601	3111	2893	2551	2484	2521
14	6644	6292	5878	5174	5157	3446	3180	2977	2626	2660	3198	3112	2901	2548	2497
15	7139	6670	6271	5851	5171	3589	3450	3182	2961	2623	3550	3220	3089	2890	2548
16	7539	7160	6672	6278	5844	3809	3605	3461	3179	2948	3730	3555	3211	3099	2896
17	8351	7554	7154	6644	6277	4200	3813	3602	3459	3175	4151	3741	3552	3185	3102
18	9052	8306	7460	7087	6625	4388	4187	3770	3587	3444	4664	4119	3690	3500	3181
19	9472	9057	8306	7369	7101	4596	4365	4195	3729	3589	4876	4692	4111	3640	3512
20	9796	9566	9089	8334	7472	4769	4635	4407	4201	3767	5027	4931	4682	4133	3705
21	9884	9975	9621	9142	8436	4779	4864	4667	4418	4252	5105	5111	4954	4724	4184
22	9902	10083	10039	9681	9279	4879	4840	4900	4713	4476	5023	5243	5139	4968	4803
23	9677	10032	10173	10073	9811	4786	4933	4883	4906	4768	4891	5099	5290	5167	5043
24	9248	9782	10072	10190	10157	4590	4816	4964	4902	4944	4658	4966	5108	5288	5213
25	8862	9355	9818	10120	10217	4332	4633	4827	4983	4934	4530	4722	4991	5137	5283
26	8406	8934	9355	9778	10089	4055	4358	4627	4815	4947	4351	4576	4728	4963	5142
27	8176	8409	8927	9346	9789	3898	4025	4340	4616	4810	4278	4384	4587	4730	4979
28	8555	8179	8386	8862	9324	4157	3899	4001	4300	4597	4398	4280	4385	4562	4727
29	8159	8529	8144	8350	8861	3968	4121	3879	3988	4282	4191	4408	4265	4362	4579
30	7958	8142	8541	8097	8316	3800	3958	4124	3842	3955	4158	4184	4417	4255	4361
31	7949	7936	8116	8502	8055	3784	3775	3933	4110	3814	4165	4161	4183	4392	4241
32	8068	7893	7904	8093	8449	3817	3742	3742	3906	4051	4251	4151	4162	4187	4398
33	8369	8053	7901	7851	8073	3971	3803	3737	3710	3874	4398	4250	4164	4141	4199
34	8214	8341	7989	7834	7813	3875	3940	3766	3693	3690	4339	4401	4223	4141	4123
35	8003	8185	8294	7915	7781	3708	3836	3904	3729	3650	4295	4349	4390	4186	4131
36	8026	7987	8131	8233	7861	3723	3694	3794	3867	3712	4303	4293	4337	4366	4149
37	7857	8005	7930	8070	8170	3645	3701	3642	3757	3832	4212	4304	4288	4313	4338
38	8405	7841	7959	7881	8013	3982	3624	3680	3618	3714	4423	4217	4279	4263	4299
39	7747	8366	7808	7907	7819	3556	3945	3589	3644	3591	4191	4421	4219	4263	4228
40	7593	7729	8342	7741	7853	3524	3538	3929	3546	3607	4069	4191	4413	4195	4246
41	7183	7563	7667	8323	7696	3329	3505	3507	3914	3517	3854	4058	4160	4409	4179
42	7504	7166	7522	7615	8274	3374	3313	3471	3470	3879	4130	3853	4051	4145	4395

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	7748	7482	7111	7448	7532	3544	3343	3273	3423	3417	4204	4139	3838	4025	4115
44	7967	7695	7401	7063	7405	3670	3497	3297	3237	3399	4297	4198	4104	3826	4006
45	8319	7926	7633	7359	7039	3736	3637	3447	3270	3222	4583	4289	4186	4089	3817
46	8268	8248	7854	7589	7312	3734	3680	3589	3406	3229	4534	4568	4265	4183	4083
47	8454	8200	8195	7780	7530	3818	3694	3637	3539	3364	4636	4506	4558	4241	4166
48	8588	8431	8149	8134	7697	3822	3780	3656	3602	3484	4766	4651	4493	4532	4213
49	7873	8528	8350	8069	8054	3559	3766	3729	3600	3559	4314	4762	4621	4469	4495
50	7444	7818	8431	8266	8001	3257	3511	3711	3674	3549	4187	4307	4720	4592	4452
51	6606	7371	7738	8330	8185	2895	3208	3461	3657	3630	3711	4163	4277	4673	4555
52	6348	6524	7274	7637	8233	2833	2822	3156	3399	3596	3515	3702	4118	4238	4637
53	6108	6283	6437	7179	7546	2688	2780	2779	3104	3335	3420	3503	3658	4075	4211
54	5747	6012	6196	6314	7086	2503	2627	2717	2714	3061	3244	3385	3479	3600	4025
55	5303	5659	5909	6084	6216	2273	2448	2567	2651	2658	3030	3211	3342	3433	3558
56	5146	5221	5561	5809	5995	2111	2225	2387	2519	2589	3035	2996	3174	3290	3406
57	5266	5064	5152	5463	5710	2131	2061	2184	2320	2442	3135	3003	2968	3143	3268
58	5217	5208	4971	5065	5402	2165	2083	1995	2128	2274	3052	3125	2976	2937	3128
59	5218	5137	5090	4881	4980	2074	2113	2019	1931	2064	3144	3024	3071	2950	2916
60	4637	5116	5009	4974	4763	1848	2009	2024	1940	1862	2789	3107	2985	3034	2901
61	4340	4540	5002	4878	4856	1687	1784	1933	1936	1873	2653	2756	3069	2942	2983
62	3504	4252	4421	4885	4787	1329	1625	1710	1865	1872	2175	2627	2711	3020	2915
63	2373	3449	4147	4314	4792	937	1312	1565	1653	1802	1436	2137	2582	2661	2990
64	1804	2323	3353	4050	4188	669	908	1254	1510	1576	1135	1415	2099	2540	2612
65	1876	1781	2264	3257	3955	705	654	876	1196	1460	1171	1127	1388	2061	2495
66	2824	1829	1736	2200	3190	1003	667	629	842	1160	1821	1162	1107	1358	2030
67	3651	2727	1780	1680	2152	1321	941	640	595	814	2330	1786	1140	1085	1338
68	4202	3531	2660	1717	1625	1515	1249	904	604	570	2687	2282	1756	1113	1055
69	4153	4068	3419	2567	1674	1502	1428	1190	854	578	2651	2640	2229	1713	1096
70	4092	4000	3929	3280	2463	1562	1422	1350	1120	803	2530	2578	2579	2160	1660
71	3913	3905	3819	3769	3162	1449	1446	1325	1272	1051	2464	2459	2494	2497	2111
72	3030	3715	3721	3635	3624	1114	1340	1331	1229	1200	1916	2375	2390	2406	2424
73	2501	2870	3515	3531	3473	861	1028	1249	1239	1156	1640	1842	2266	2292	2317
74	1795	2381	2737	3314	3370	608	806	965	1140	1149	1187	1575	1772	2174	2221
75	1359	1697	2252	2580	3146	420	554	741	888	1055	939	1143	1511	1692	2091
76	1550	1262	1593	2091	2431	517	383	496	660	822	1033	879	1097	1431	1609
77	1400	1452	1180	1489	1935	463	476	346	460	581	937	976	834	1029	1354
78	1639	1305	1356	1083	1367	515	420	437	307	416	1124	885	919	776	951
79	1509	1512	1205	1231	1000	412	464	368	391	267	1097	1048	837	840	733
80	1450	1368	1385	1111	1117	365	365	422	334	351	1085	1003	963	777	766
81	1163	1327	1246	1275	1016	290	327	312	374	295	873	1000	934	901	721
82	1015	1059	1193	1123	1146	260	260	288	267	327	755	799	905	856	819
83	823	896	924	1028	1000	191	220	218	232	226	632	676	706	796	774
84	675	718	797	805	894	137	154	180	176	200	538	564	617	629	694
85	497	600	621	677	698	98	110	129	151	153	399	490	492	526	545
86	401	407	507	529	570	86	84	93	98	120	315	323	414	431	450
87	226	330	341	443	443	41	65	63	81	75	185	265	278	362	368
88	189	186	264	283	355	43	31	48	46	57	146	155	216	237	298
89	144	151	148	214	225	35	31	23	41	34	109	120	125	173	191
90	128	111	120	117	168	29	23	22	19	29	99	88	98	98	139
91	80	93	81	91	85	17	18	18	18	14	63	75	63	73	71
92	46	54	57	54	57	15	11	13	9	13	31	43	44	45	44
93	53	33	36	40	36	8	11	6	7	7	45	22	30	33	29
94	42	43	25	22	27	6	8	12	2	3	36	35	13	20	24
95	43	26	28	19	11	13	3	6	9	2	30	23	22	10	9
96	28	28	15	12	9	4	9	1	4	6	24	19	14	8	3
97	10	17	19	5	3	2	4	6	0	2	8	13	13	5	1
98	12	8	13	11	0	1	2	3	3	0	11	6	10	8	0
99	4	10	3	11	7	1	0	2	3	2	3	10	1	8	5
100 &	13	13	17	12	15	2	3	1	3	5	11	10	16	9	10

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	238272	235607	234314	232633	230828	117286	116269	115649	114952	114276	120986	119338	118665	117681	116552
0	4166	3936	4017	4198	4020	2123	2026	2042	2204	2080	2043	1910	1975	1994	1940
1 - 4	14607	15048	15467	15739	16009	7592	7733	8009	8096	8245	7015	7315	7458	7643	7764
5 - 9	15788	16346	16704	17177	17631	8073	8501	8651	8900	9195	7715	7845	8053	8277	8436
10 - 14	17988	16773	16010	15320	15094	9277	8594	8188	7856	7712	8711	8179	7822	7464	7382
15 - 19	22310	21380	20543	19474	18330	11566	11069	10574	10047	9468	10744	10311	9969	9427	8862
20 - 24	21718	20918	20495	19712	18937	11066	10838	10742	10389	10080	10652	10080	9753	9323	8857
25 - 29	17758	17732	17718	18019	18075	9040	9047	9087	9250	9332	8718	8685	8631	8769	8743
30 - 34	17313	16901	16682	16339	16086	8809	8589	8459	8353	8321	8504	8312	8223	7986	7765
35 - 39	16448	16423	16342	16216	16030	8500	8537	8451	8254	8165	7948	7886	7891	7962	7865
40 - 44	16548	15982	15798	15496	15271	8332	8054	8006	7937	7826	8216	7928	7792	7559	7445
45 - 49	18504	18056	17363	16751	16089	9201	8976	8640	8337	8026	9303	9080	8723	8414	8063
50 - 54	15315	15840	16333	16643	16735	7473	7828	8071	8200	8237	7842	8012	8262	8443	8498
55 - 59	11650	11843	12075	12468	13135	5389	5535	5669	5926	6235	6261	6308	6406	6542	6900
60 - 64	6959	8148	9213	9861	9910	3110	3558	4049	4353	4371	3849	4590	5164	5508	5539
65 - 69	7664	6123	4872	4396	4787	3036	2459	1941	1775	1975	4628	3664	2931	2621	2812
70 - 74	7326	7880	8151	7890	7100	2961	3090	3126	2974	2616	4365	4790	5025	4916	4484
75 - 79	3274	3244	3378	3895	4474	1113	1154	1177	1356	1609	2161	2090	2201	2539	2865
80 - 84	2101	2123	2218	2022	2044	491	523	611	589	595	1610	1600	1607	1433	1449
85 - 89	610	689	707	803	847	107	127	116	114	144	503	562	591	689	703
90 - 94	158	163	170	164	178	21	25	34	34	34	137	138	136	130	144
95 - 99	50	47	41	34	32	6	6	5	6	7	44	41	36	28	25
100 &	17	12	17	16	14	0	0	1	2	3	17	12	16	14	11
0	4166	3936	4017	4198	4020	2123	2026	2042	2204	2080	2043	1910	1975	1994	1940
1	3842	4136	3925	3978	4164	2023	2105	2024	2019	2187	1819	2031	1901	1959	1977
2	3689	3825	4116	3906	3937	1918	2013	2096	2010	2003	1771	1812	2020	1896	1934
3	3453	3643	3797	4076	3874	1720	1897	1999	2078	2002	1733	1746	1798	1998	1872
4	3623	3444	3629	3779	4034	1931	1718	1890	1989	2053	1692	1726	1739	1790	1981
5	3518	3591	3435	3600	3752	1818	1932	1720	1881	1972	1700	1659	1715	1719	1780
6	3206	3496	3565	3398	3559	1650	1812	1924	1699	1869	1556	1684	1641	1699	1690
7	3038	3194	3498	3537	3359	1577	1644	1809	1904	1677	1461	1550	1689	1633	1682
8	3053	3023	3192	3477	3519	1543	1567	1635	1799	1899	1510	1456	1557	1678	1620
9	2973	3042	3014	3165	3442	1485	1546	1563	1617	1778	1488	1496	1451	1548	1664
10	3169	2964	3044	2985	3122	1616	1477	1552	1551	1592	1553	1487	1492	1434	1530
11	3305	3157	2949	3015	2968	1725	1604	1472	1543	1544	1580	1553	1477	1472	1424
12	3624	3282	3153	2920	2992	1865	1714	1605	1460	1533	1759	1568	1548	1460	1459
13	3785	3608	3271	3147	2901	1960	1853	1714	1602	1452	1825	1755	1557	1545	1449
14	4105	3762	3593	3253	3111	2111	1946	1845	1700	1591	1994	1816	1748	1553	1520
15	4397	4071	3750	3577	3230	2233	2096	1937	1842	1688	2164	1975	1813	1735	1542
16	4350	4345	4035	3694	3549	2266	2205	2074	1911	1823	2084	2140	1961	1783	1726
17	4534	4284	4301	3975	3643	2320	2232	2183	2031	1887	2214	2052	2118	1944	1756
18	4457	4396	4189	4162	3843	2340	2256	2185	2135	1972	2117	2140	2004	2027	1871
19	4572	4284	4268	4066	4065	2407	2280	2195	2128	2098	2165	2004	2073	1938	1967
20	4581	4315	4127	4090	3897	2343	2300	2197	2104	2059	2238	2015	1930	1986	1838
21	4449	4290	4135	3937	3886	2287	2199	2201	2114	2019	2162	2091	1934	1823	1867
22	4548	4162	4088	3923	3718	2324	2171	2115	2098	2024	2224	1991	1973	1825	1694
23	4065	4285	4031	3884	3747	2042	2205	2116	2033	2018	2023	2080	1915	1851	1729
24	4075	3866	4114	3878	3689	2070	1963	2113	2040	1960	2005	1903	2001	1838	1729
25	3783	3853	3746	3971	3750	1904	1964	1910	2035	1960	1879	1889	1836	1936	1790
26	3575	3642	3723	3635	3851	1836	1835	1910	1855	1994	1739	1807	1813	1780	1857
27	3474	3455	3571	3625	3537	1783	1793	1813	1865	1817	1691	1662	1758	1760	1720
28	3483	3379	3363	3494	3536	1756	1738	1755	1780	1827	1727	1641	1608	1714	1709
29	3443	3403	3315	3294	3401	1761	1717	1699	1715	1734	1682	1686	1616	1579	1667
30	3494	3368	3327	3268	3219	1788	1724	1689	1676	1695	1706	1644	1638	1592	1524
31	3460	3427	3315	3264	3221	1739	1756	1704	1669	1658	1721	1671	1611	1595	1563
32	3487	3369	3386	3244	3206	1743	1702	1733	1665	1645	1744	1667	1653	1579	1561

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
33	3387	3435	3288	3325	3160	1744	1709	1665	1702	1637	1643	1726	1623	1623	1523
34	3485	3302	3366	3238	3280	1795	1698	1668	1641	1686	1690	1604	1698	1597	1594
35	3361	3422	3261	3309	3188	1755	1764	1674	1632	1614	1606	1658	1587	1677	1574
36	3290	3294	3386	3212	3253	1644	1722	1754	1643	1600	1646	1572	1632	1569	1653
37	3340	3237	3261	3322	3150	1773	1625	1703	1717	1607	1567	1612	1558	1605	1543
38	3280	3265	3209	3217	3266	1726	1741	1609	1680	1688	1554	1524	1600	1537	1578
39	3177	3205	3225	3156	3173	1602	1685	1711	1582	1656	1575	1520	1514	1574	1517
40	3199	3112	3159	3174	3121	1629	1572	1659	1686	1565	1570	1540	1500	1488	1556
41	3280	3154	3071	3090	3108	1622	1604	1551	1621	1657	1658	1550	1520	1469	1451
42	3370	3223	3105	3025	3037	1698	1599	1566	1521	1594	1672	1624	1539	1504	1443
43	3231	3298	3198	3059	2994	1628	1662	1593	1541	1502	1603	1636	1605	1518	1492
44	3468	3195	3265	3148	3011	1755	1617	1637	1568	1508	1713	1578	1628	1580	1503
45	3749	3401	3152	3217	3087	1857	1716	1589	1612	1532	1892	1685	1563	1605	1555
46	3728	3688	3365	3090	3170	1823	1827	1696	1559	1591	1905	1861	1669	1531	1579
47	3734	3672	3636	3309	3042	1860	1796	1800	1662	1532	1874	1876	1836	1647	1510
48	3732	3647	3609	3583	3266	1863	1819	1768	1770	1635	1869	1828	1841	1813	1631
49	3561	3648	3601	3552	3524	1798	1818	1787	1734	1736	1763	1830	1814	1818	1788
50	3290	3478	3585	3534	3488	1647	1749	1774	1745	1695	1643	1729	1811	1789	1793
51	3312	3216	3404	3529	3464	1620	1608	1699	1746	1694	1692	1608	1705	1783	1770
52	3111	3251	3158	3343	3471	1545	1591	1571	1669	1716	1566	1660	1587	1674	1755
53	2884	3059	3208	3084	3281	1383	1518	1558	1524	1636	1501	1541	1650	1560	1645
54	2718	2836	2978	3153	3031	1278	1362	1469	1516	1496	1440	1474	1509	1637	1535
55	2352	2651	2753	2902	3088	1143	1236	1315	1421	1479	1209	1415	1438	1481	1609
56	2385	2290	2586	2697	2840	1138	1107	1202	1282	1380	1247	1183	1384	1415	1460
57	2401	2315	2233	2534	2630	1091	1103	1070	1173	1244	1310	1212	1163	1361	1386
58	2314	2331	2239	2171	2471	1069	1054	1061	1034	1137	1245	1277	1178	1137	1334
59	2198	2256	2264	2164	2106	948	1035	1021	1016	995	1250	1221	1243	1148	1111
60	1999	2120	2175	2195	2104	907	900	989	985	977	1092	1220	1186	1210	1127
61	1932	1933	2050	2122	2129	882	875	854	963	946	1050	1058	1196	1159	1183
62	1428	1874	1882	1987	2028	620	857	845	821	908	808	1017	1037	1166	1120
63	912	1352	1803	1817	1902	387	569	818	808	772	525	783	985	1009	1130
64	688	869	1303	1740	1747	314	357	543	776	768	374	512	760	964	979
65	764	648	829	1232	1658	314	289	338	508	727	450	359	491	724	931
66	1312	725	616	790	1174	533	294	272	318	473	779	431	344	472	701
67	1684	1253	698	585	757	669	511	277	253	297	1015	742	421	332	460
68	1976	1622	1180	673	552	777	638	461	266	230	1199	984	719	407	322
69	1928	1875	1549	1116	646	743	727	593	430	248	1185	1148	956	686	398
70	1952	1830	1777	1467	1064	811	686	666	555	402	1141	1144	1111	912	662
71	1784	1836	1755	1677	1391	721	749	645	615	515	1063	1087	1110	1062	876
72	1494	1687	1735	1644	1584	602	672	693	594	573	892	1015	1042	1050	1011
73	1211	1405	1576	1632	1543	477	547	621	639	545	734	858	955	993	998
74	885	1122	1308	1470	1518	350	436	501	571	581	535	686	807	899	937
75	646	824	1041	1198	1359	234	319	387	441	521	412	505	654	757	838
76	733	605	759	962	1128	235	217	287	347	403	498	388	472	615	725
77	509	680	541	696	905	181	214	176	255	319	328	466	365	441	586
78	749	459	619	481	645	274	159	188	149	234	475	300	431	332	411
79	637	676	418	558	437	189	245	139	164	132	448	431	279	394	305
80	648	556	598	372	514	179	161	211	123	146	469	395	387	249	368
81	448	568	480	531	327	119	156	138	184	100	329	412	342	347	227
82	441	382	494	417	471	88	101	131	114	163	353	281	363	303	308
83	287	376	329	428	354	54	66	82	101	99	233	310	247	327	255
84	277	241	317	274	378	51	39	49	67	87	226	202	268	207	291
85	205	234	202	271	228	33	46	34	36	57	172	188	168	235	171
86	150	173	198	162	235	24	27	33	26	29	126	146	165	136	206
87	84	125	148	166	142	14	20	23	23	25	70	105	125	143	117
88	98	76	102	122	141	23	13	14	18	20	75	63	88	104	121
89	73	81	57	82	101	13	21	12	11	13	60	60	45	71	88
90	53	54	60	43	59	7	8	12	9	7	46	46	48	34	52
91	26	45	38	49	34	7	7	8	11	8	19	38	30	38	26

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
92	31	23	36	30	39	3	6	7	7	9	28	17	29	23	30
93	20	25	19	31	21	1	3	4	5	5	19	22	15	26	16
94	28	16	17	11	25	3	1	3	2	5	25	15	14	9	20
95	11	15	13	8	10	0	2	1	2	2	11	13	12	6	8
96	17	6	11	8	8	2	0	2	1	2	15	6	9	7	6
97	9	11	4	10	7	1	1	0	2	1	8	10	4	8	6
98	12	5	9	3	5	3	1	1	0	2	9	4	8	3	3
99	1	10	4	5	2	0	2	1	1	0	1	8	3	4	2
100 &	17	12	17	16	14	0	0	1	2	3	17	12	16	14	11

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

жыл басына, адам на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	597534	592738	589301	583582	579488	284385	282165	280529	277960	276001	313149	310573	308772	305622	303487
0	9018	8753	8608	8559	8614	4631	4472	4399	4429	4401	4387	4281	4209	4130	4213
1 - 4	30925	32153	33134	33758	34423	15918	16506	17010	17325	17688	15007	15647	16124	16433	16735
5 - 9	35371	35860	36435	36991	37181	18272	18578	18841	19116	19235	17099	17282	17594	17875	17946
10 - 14	38780	36382	35108	34383	34094	19871	18691	18029	17759	17588	18909	17691	17079	16624	16506
15 - 19	46229	44989	43955	41401	39426	24051	23346	22670	21247	20321	22178	21643	21285	20154	19105
20 - 24	50542	48659	46318	44227	42428	26100	25343	24436	23423	22477	24442	23316	21882	20804	19951
25 - 29	45579	45636	45715	45472	45311	22915	22999	23155	23206	23304	22664	22637	22560	22266	22007
30 - 34	43306	43034	42882	42485	42610	21342	21305	21337	21182	21119	21964	21729	21545	21303	21491
35 - 39	40757	40861	40819	40752	40342	19989	19932	19784	19765	19677	20768	20929	21035	20987	20665
40 - 44	41700	40165	39478	38869	38595	20451	19696	19312	18929	18788	21249	20469	20166	19940	19807
45 - 49	49720	48237	45750	43273	41014	23573	23060	21864	20734	19742	26147	25177	23886	22539	21272
50 - 54	44474	45079	46459	47060	46753	20735	20875	21573	21948	21703	23739	24204	24886	25112	25050
55 - 59	35561	36405	37559	37894	38725	15864	16345	16955	17076	17453	19697	20060	20604	20818	21272
60 - 64	19862	23668	26434	28403	29955	8415	9965	11093	11934	12687	11447	13703	15341	16469	17268
65 -69	21185	16898	13627	13150	14452	7916	6293	5146	5083	5621	13269	10605	8481	8067	8831
70 - 74	22062	23439	24073	22835	20044	8239	8562	8605	8030	6834	13823	14877	15468	14805	13210
75 - 79	11336	10958	10976	12297	13889	3684	3578	3589	4004	4593	7652	7380	7387	8293	9296
80 - 84	8186	8299	8350	7794	7377	1937	2077	2117	2077	2032	6249	6222	6233	5717	5345
85 - 89	2163	2545	2912	3243	3539	369	416	501	573	644	1794	2129	2411	2670	2895
90 - 94	585	553	536	588	576	93	103	90	100	77	492	450	446	488	499
95 - 99	154	134	141	120	109	19	21	23	19	15	135	113	118	101	94
100 &	39	31	32	28	31	1	2	0	1	2	38	29	32	27	29
0	9018	8753	8608	8559	8614	4631	4472	4399	4429	4401	4387	4281	4209	4130	4213
1	7823	8958	8720	8549	8503	4007	4599	4460	4380	4395	3816	4359	4260	4169	4108
2	7839	7747	8935	8656	8510	4044	3977	4586	4439	4363	3795	3770	4349	4217	4147
3	7761	7773	7726	8873	8596	3971	4006	3973	4554	4408	3790	3767	3753	4319	4188
4	7502	7675	7753	7680	8814	3896	3924	3991	3952	4522	3606	3751	3762	3728	4292
5	7382	7418	7652	7696	7631	3837	3855	3921	3957	3933	3545	3563	3731	3739	3698
6	7321	7314	7368	7584	7624	3768	3807	3832	3891	3922	3553	3507	3536	3693	3702
7	6934	7272	7276	7308	7524	3588	3746	3784	3805	3867	3346	3526	3492	3503	3657
8	6977	6917	7236	7210	7247	3607	3582	3728	3765	3774	3370	3335	3508	3445	3473
9	6757	6939	6903	7193	7155	3472	3588	3576	3698	3739	3285	3351	3327	3495	3416
10	6942	6704	6922	6848	7135	3576	3444	3580	3545	3665	3366	3260	3342	3303	3470
11	7329	6885	6679	6863	6805	3788	3551	3429	3550	3526	3541	3334	3250	3313	3279
12	7454	7298	6856	6630	6798	3765	3775	3533	3410	3512	3689	3523	3323	3220	3286

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
13	8135	7420	7280	6817	6584	4207	3740	3771	3518	3388	3928	3680	3509	3299	3196
14	8920	8075	7371	7225	6772	4535	4181	3716	3736	3497	4385	3894	3655	3489	3275
15	9011	8871	8044	7331	7181	4671	4514	4159	3692	3720	4340	4357	3885	3639	3461
16	9298	8966	8827	7967	7304	4744	4637	4489	4115	3680	4554	4329	4338	3852	3624
17	9708	9202	8896	8699	7894	4994	4710	4602	4432	4085	4714	4492	4294	4267	3809
18	8747	9471	8985	8669	8572	4677	4921	4620	4502	4396	4070	4550	4365	4167	4176
19	9465	8479	9203	8735	8475	4965	4564	4800	4506	4440	4500	3915	4403	4229	4035
20	10212	9176	8275	8940	8542	5321	4847	4486	4693	4411	4891	4329	3789	4247	4131
21	10458	9922	8899	7969	8741	5419	5175	4742	4348	4591	5039	4747	4157	3621	4150
22	10249	10072	9590	8533	7757	5325	5254	5014	4585	4230	4924	4818	4576	3948	3527
23	9845	9893	9820	9277	8304	5021	5157	5105	4861	4476	4824	4736	4715	4416	3828
24	9778	9596	9734	9508	9084	5014	4910	5089	4936	4769	4764	4686	4645	4572	4315
25	9427	9523	9362	9431	9243	4775	4878	4774	4942	4808	4652	4645	4588	4489	4435
26	9244	9230	9394	9117	9283	4612	4692	4800	4653	4852	4632	4538	4594	4464	4431
27	9102	9080	9091	9182	8999	4622	4527	4617	4703	4599	4480	4553	4474	4479	4400
28	9046	8946	8977	8915	9020	4481	4533	4484	4519	4604	4565	4413	4493	4396	4416
29	8760	8857	8891	8827	8766	4425	4369	4480	4389	4441	4335	4488	4411	4438	4325
30	9074	8604	8763	8739	8687	4474	4339	4329	4385	4307	4600	4265	4434	4354	4380
31	8458	8914	8536	8636	8636	4276	4377	4293	4259	4321	4182	4537	4243	4377	4315
32	8759	8338	8791	8405	8517	4377	4210	4311	4236	4205	4382	4128	4480	4169	4312
33	8586	8660	8215	8631	8271	4126	4300	4160	4212	4149	4460	4360	4055	4419	4122
34	8429	8518	8577	8074	8499	4089	4079	4244	4090	4137	4340	4439	4333	3984	4362
35	8308	8291	8436	8459	7943	4076	4020	4022	4174	4010	4232	4271	4414	4285	3933
36	8186	8188	8195	8321	8336	4017	3996	3973	3957	4099	4169	4192	4222	4364	4237
37	8244	8093	8088	8079	8221	4046	3973	3933	3901	3919	4198	4120	4155	4178	4302
38	8258	8140	8036	7983	7969	4015	3981	3925	3874	3836	4243	4159	4111	4109	4133
39	7761	8149	8064	7910	7873	3835	3962	3931	3859	3813	3926	4187	4133	4051	4060
40	7998	7707	8080	7964	7785	3969	3796	3908	3876	3774	4029	3911	4172	4088	4011
41	7962	7911	7627	7970	7861	3888	3923	3754	3842	3815	4074	3988	3873	4128	4046
42	8318	7868	7838	7517	7886	4093	3825	3869	3697	3794	4225	4043	3969	3820	4092
43	8559	8225	7784	7734	7431	4164	4041	3767	3810	3655	4395	4184	4017	3924	3776
44	8863	8454	8149	7684	7632	4337	4111	4014	3704	3750	4526	4343	4135	3980	3882
45	9382	8724	8364	8018	7583	4501	4256	4051	3927	3636	4881	4468	4313	4091	3947
46	9874	9283	8637	8262	7930	4652	4436	4193	3989	3869	5222	4847	4444	4273	4061
47	10282	9717	9171	8522	8181	4947	4549	4374	4134	3941	5335	5168	4797	4388	4240
48	10514	10138	9580	9040	8413	5042	4856	4468	4305	4068	5472	5282	5112	4735	4345
49	9668	10375	9998	9431	8907	4431	4963	4778	4379	4228	5237	5412	5220	5052	4679
50	9584	9525	10234	9818	9287	4525	4336	4879	4666	4286	5059	5189	5355	5152	5001
51	9442	9412	9371	10047	9666	4459	4417	4238	4784	4582	4983	4995	5133	5263	5084
52	8823	9281	9251	9194	9880	4051	4363	4325	4142	4681	4772	4918	4926	5052	5199
53	8363	8659	9114	9075	9019	3888	3971	4251	4220	4034	4475	4688	4863	4855	4985
54	8262	8202	8489	8926	8901	3812	3788	3880	4136	4120	4450	4414	4609	4790	4781
55	7287	8079	8023	8284	8760	3302	3711	3698	3773	4030	3985	4368	4325	4511	4730
56	7763	7112	7911	7845	8132	3554	3195	3597	3589	3674	4209	3917	4314	4256	4458
57	7573	7591	6964	7740	7675	3435	3444	3103	3494	3482	4138	4147	3861	4246	4193
58	6392	7409	7419	6802	7546	2784	3329	3338	3010	3368	3608	4080	4081	3792	4178
59	6546	6214	7242	7223	6612	2789	2666	3219	3210	2899	3757	3548	4023	4013	3713
60	5274	6370	6045	7019	7019	2277	2683	2561	3094	3093	2997	3687	3484	3925	3926
61	5327	5127	6166	5837	6799	2273	2186	2568	2436	2957	3054	2941	3598	3401	3842
62	4592	5158	4981	5981	5674	1978	2171	2101	2467	2363	2614	2987	2880	3514	3311
63	2634	4465	4952	4827	5800	1061	1913	2055	2002	2372	1573	2552	2897	2825	3428
64	2035	2548	4290	4739	4663	826	1012	1808	1935	1902	1209	1536	2482	2804	2761
65	2316	1951	2467	4130	4570	913	774	967	1696	1832	1403	1177	1500	2434	2738
66	3194	2232	1887	2375	3948	1244	869	734	913	1584	1950	1363	1153	1462	2364
67	4621	3076	2136	1820	2259	1752	1172	814	693	843	2869	1904	1322	1127	1416
68	5476	4395	2937	2018	1743	1976	1625	1104	745	658	3500	2770	1833	1273	1085
69	5578	5244	4200	2807	1932	2031	1853	1527	1036	704	3547	3391	2673	1771	1228

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
70	5648	5303	5017	3986	2668	2159	1895	1731	1419	966	3489	3408	3286	2567	1702
71	5391	5342	5035	4793	3818	2147	1992	1756	1629	1341	3244	3350	3279	3164	2477
72	4638	5094	5053	4785	4551	1688	1993	1843	1628	1501	2950	3101	3210	3157	3050
73	3563	4380	4816	4769	4533	1243	1548	1833	1686	1486	2320	2832	2983	3083	3047
74	2822	3320	4152	4502	4474	1002	1134	1442	1668	1540	1820	2186	2710	2834	2934
75	2038	2636	3093	3861	4188	701	911	1028	1300	1520	1337	1725	2065	2561	2668
76	2366	1880	2408	2855	3591	781	627	809	928	1170	1585	1253	1599	1927	2421
77	2115	2170	1743	2220	2632	718	706	566	719	818	1397	1464	1177	1501	1814
78	2575	1934	1982	1592	2029	794	633	631	508	643	1781	1301	1351	1084	1386
79	2242	2338	1750	1769	1449	690	701	555	549	442	1552	1637	1195	1220	1007
80	2311	2023	2115	1578	1598	613	607	605	482	488	1698	1416	1510	1096	1110
81	1853	2046	1788	1883	1423	494	529	501	530	429	1359	1517	1287	1353	994
82	1651	1636	1794	1567	1649	363	411	437	436	441	1288	1225	1357	1131	1208
83	1312	1438	1407	1549	1365	268	303	326	365	373	1044	1135	1081	1184	992
84	1059	1156	1246	1217	1342	199	227	248	264	301	860	929	998	953	1041
85	730	910	992	1065	1050	120	160	188	195	218	610	750	804	870	832
86	534	624	786	843	910	78	96	138	167	157	456	528	648	676	753
87	412	437	504	661	708	73	60	75	110	136	339	377	429	551	572
88	281	354	352	403	552	46	64	50	59	85	235	290	302	344	467
89	206	220	278	271	319	52	36	50	42	48	154	184	228	229	271
90	226	157	174	222	207	36	42	26	40	27	190	115	148	182	180
91	127	170	116	133	170	23	26	28	18	28	104	144	88	115	142
92	80	96	126	91	89	15	15	16	22	5	65	81	110	69	84
93	83	62	75	87	58	11	10	12	11	8	72	52	63	76	50
94	69	68	45	55	52	8	10	8	9	9	61	58	37	46	43
95	58	43	57	32	42	8	6	7	6	5	50	37	50	26	37
96	44	38	29	43	21	9	8	4	5	4	35	30	25	38	17
97	18	27	27	16	28	0	6	7	1	1	18	21	20	15	27
98	26	11	17	17	6	1	0	4	5	1	25	11	13	12	5
99	8	15	11	12	12	1	1	1	2	4	7	14	10	10	8
100 &	39	31	32	28	31	1	2	0	1	2	38	29	32	27	29
	Қала халқы Городское население														
Барлығы Всего	237442	237993	238777	238864	239632	107430	107672	107946	108034	108338	130012	130321	130831	130830	131294
0	3429	3653	3688	3760	3875	1769	1902	1869	1966	2037	1660	1751	1819	1794	1838
1 - 4	10827	11674	12669	13554	14342	5603	6041	6585	7001	7407	5224	5633	6084	6553	6935
5 - 9	11310	11686	12169	12568	12950	5851	6016	6257	6488	6709	5459	5670	5912	6080	6241
10 - 14	11470	10800	10627	10645	10755	5799	5510	5444	5456	5529	5671	5290	5183	5189	5226
15 - 19	19207	17207	15129	13427	12279	9509	8649	7660	6853	6234	9698	8558	7469	6574	6045
20 - 24	22389	22806	23067	22558	21618	10930	11056	11148	10842	10444	11459	11750	11919	11716	11174
25 - 29	20062	20680	21089	21504	21999	9880	10056	10252	10509	10754	10182	10624	10837	10995	11245
30 - 34	18096	18434	18734	18918	19473	8622	8860	9118	9226	9437	9474	9574	9616	9692	10036
35 - 39	15621	16016	16385	16790	16933	7282	7423	7527	7753	7927	8339	8593	8858	9037	9006
40 - 44	15566	15099	15054	14884	15050	7128	6953	6931	6833	6890	8438	8146	8123	8051	8160
45 - 49	18894	18266	17211	16296	15659	8328	8114	7620	7268	6995	10566	10152	9591	9028	8664
50 - 54	18057	18106	18506	18663	18316	7838	7792	7957	8019	7770	10219	10314	10549	10644	10546
55 - 59	15407	15721	16101	16000	16104	6471	6616	6799	6690	6769	8936	9105	9302	9310	9335
60 - 64	8786	10594	11863	12810	13484	3486	4174	4626	4989	5247	5300	6420	7237	7821	8237
65 - 69	8786	6984	5623	5639	6473	3056	2434	1992	2041	2339	5730	4550	3631	3598	4134
70 - 74	9300	9984	10361	9840	8736	3248	3389	3406	3184	2735	6052	6595	6955	6656	6001
75 - 79	4950	4785	4830	5398	6105	1507	1470	1512	1673	1902	3443	3315	3318	3725	4203
80 - 84	3921	3956	3914	3641	3341	871	942	921	889	845	3050	3014	2993	2752	2496
85 - 89	1025	1221	1446	1627	1804	195	210	256	280	310	830	1011	1190	1347	1494
90 - 94	268	248	238	280	281	48	55	56	64	52	220	193	182	216	229
95 - 99	63	65	63	52	40	9	10	10	10	5	54	55	53	42	35
100 &	8	8	10	10	15	0	0	0	0	1	8	8	10	10	14

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
0	3429	3653	3688	3760	3875	1769	1902	1869	1966	2037	1660	1751	1819	1794	1838
1	2927	3416	3648	3673	3743	1518	1759	1900	1864	1952	1409	1657	1748	1809	1791
2	2745	2891	3410	3625	3650	1437	1503	1761	1889	1852	1308	1388	1649	1736	1798
3	2672	2719	2894	3372	3599	1376	1420	1506	1748	1870	1296	1299	1388	1624	1729
4	2483	2648	2717	2884	3350	1272	1359	1418	1500	1733	1211	1289	1299	1384	1617
5	2446	2451	2666	2703	2856	1285	1257	1368	1410	1486	1161	1194	1298	1293	1370
6	2424	2434	2442	2646	2668	1230	1276	1247	1355	1389	1194	1158	1195	1291	1279
7	2221	2406	2433	2435	2617	1146	1224	1270	1244	1343	1075	1182	1163	1191	1274
8	2179	2220	2396	2412	2420	1110	1146	1224	1267	1235	1069	1074	1172	1145	1185
9	2040	2175	2232	2372	2389	1080	1113	1148	1212	1256	960	1062	1084	1160	1133
10	2081	2029	2198	2221	2345	1056	1072	1123	1144	1199	1025	957	1075	1077	1146
11	2178	2076	2023	2177	2206	1081	1051	1074	1114	1136	1097	1025	949	1063	1070
12	2143	2183	2075	2012	2159	1106	1084	1049	1067	1100	1037	1099	1026	945	1059
13	2384	2143	2184	2059	1996	1207	1105	1090	1044	1056	1177	1038	1094	1015	940
14	2684	2369	2147	2176	2049	1349	1198	1108	1087	1038	1335	1171	1039	1089	1011
15	2860	2678	2369	2149	2164	1472	1347	1199	1110	1081	1388	1331	1170	1039	1083
16	3448	2874	2658	2367	2162	1757	1475	1335	1196	1111	1691	1399	1323	1171	1051
17	3866	3441	2869	2657	2389	1898	1764	1471	1333	1205	1968	1677	1398	1324	1184
18	4430	3837	3412	2842	2684	2174	1904	1763	1457	1355	2256	1933	1649	1385	1329
19	4603	4377	3821	3412	2880	2208	2159	1892	1757	1482	2395	2218	1929	1655	1398
20	4781	4633	4427	3819	3453	2268	2218	2172	1900	1759	2513	2415	2255	1919	1694
21	4582	4866	4663	4452	3911	2253	2289	2217	2172	1937	2329	2577	2446	2280	1974
22	4336	4622	4891	4684	4517	2173	2255	2278	2224	2178	2163	2367	2613	2460	2339
23	4305	4355	4670	4924	4744	2079	2192	2254	2295	2246	2226	2163	2416	2629	2498
24	4385	4330	4416	4679	4993	2157	2102	2227	2251	2324	2228	2228	2189	2428	2669
25	4150	4458	4319	4463	4684	2046	2171	2094	2260	2245	2104	2287	2225	2203	2439
26	4183	4160	4451	4310	4476	2014	2041	2162	2079	2266	2169	2119	2289	2231	2210
27	3968	4178	4136	4438	4334	1977	1992	2023	2150	2098	1991	2186	2113	2288	2236
28	3963	3947	4203	4118	4416	1944	1953	2018	2023	2139	2019	1994	2185	2095	2277
29	3798	3937	3980	4175	4089	1899	1899	1955	1997	2006	1899	2038	2025	2178	2083
30	3897	3786	3952	3941	4160	1871	1895	1917	1927	1983	2026	1891	2035	2014	2177
31	3555	3875	3785	3932	3934	1734	1846	1886	1906	1927	1821	2029	1899	2026	2007
32	3686	3541	3838	3752	3899	1808	1725	1827	1877	1893	1878	1816	2011	1875	2006
33	3573	3673	3522	3797	3723	1631	1785	1719	1807	1859	1942	1888	1803	1990	1864
34	3385	3559	3637	3496	3757	1578	1609	1769	1709	1775	1807	1950	1868	1787	1982
35	3249	3360	3541	3609	3472	1515	1555	1592	1749	1693	1734	1805	1949	1860	1779
36	3238	3231	3314	3499	3565	1511	1500	1535	1567	1727	1727	1731	1779	1932	1838
37	3105	3229	3226	3281	3468	1454	1495	1488	1514	1564	1651	1734	1738	1767	1904
38	3129	3094	3233	3195	3265	1443	1445	1485	1458	1503	1686	1649	1748	1737	1762
39	2900	3102	3071	3206	3163	1359	1428	1427	1465	1440	1541	1674	1644	1741	1723
40	3024	2889	3103	3062	3160	1396	1355	1420	1422	1425	1628	1534	1683	1640	1735
41	2932	3013	2880	3078	3048	1342	1391	1346	1400	1408	1590	1622	1534	1678	1640
42	3160	2935	3009	2843	3065	1455	1348	1376	1324	1400	1705	1587	1633	1519	1665
43	3151	3132	2936	2976	2825	1429	1443	1344	1360	1315	1722	1689	1592	1616	1510
44	3299	3130	3126	2925	2952	1506	1416	1445	1327	1342	1793	1714	1681	1598	1610
45	3513	3278	3111	3087	2903	1595	1479	1401	1410	1304	1918	1799	1710	1677	1599
46	3631	3490	3242	3081	3081	1624	1577	1454	1374	1397	2007	1913	1788	1707	1684
47	3929	3581	3459	3206	3072	1711	1582	1549	1438	1362	2218	1999	1910	1768	1710
48	4035	3893	3539	3435	3179	1791	1683	1554	1528	1419	2244	2210	1985	1907	1760
49	3786	4024	3860	3487	3424	1607	1793	1662	1518	1513	2179	2231	2198	1969	1911
50	3823	3756	3972	3821	3448	1647	1589	1764	1635	1485	2176	2167	2208	2186	1963
51	3730	3771	3704	3916	3777	1677	1603	1552	1729	1602	2053	2168	2152	2187	2175
52	3561	3691	3728	3638	3884	1508	1654	1573	1516	1695	2053	2037	2155	2122	2189
53	3447	3508	3657	3686	3589	1513	1479	1627	1544	1488	1934	2029	2030	2142	2101
54	3496	3380	3445	3602	3618	1493	1467	1441	1595	1500	2003	1913	2004	2007	2118
55	3038	3424	3308	3383	3545	1305	1453	1431	1416	1555	1733	1971	1877	1967	1990
56	3391	2974	3372	3240	3329	1449	1271	1414	1390	1377	1942	1703	1958	1850	1952

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
57	3323	3337	2924	3306	3166	1435	1410	1229	1383	1337	1888	1927	1695	1923	1829
58	2762	3269	3272	2883	3234	1125	1395	1366	1200	1337	1637	1874	1906	1683	1897
59	2893	2717	3225	3188	2830	1157	1087	1359	1301	1163	1736	1630	1866	1887	1667
60	2352	2835	2662	3146	3102	938	1112	1046	1303	1249	1414	1723	1616	1843	1853
61	2405	2305	2750	2574	3077	971	906	1056	993	1254	1434	1399	1694	1581	1823
62	2048	2336	2254	2682	2516	825	931	873	1016	956	1223	1405	1381	1666	1560
63	1143	2002	2270	2211	2634	439	805	891	838	992	704	1197	1379	1373	1642
64	838	1116	1927	2197	2155	313	420	760	839	796	525	696	1167	1358	1359
65	906	816	1086	1865	2130	321	294	400	708	797	585	522	686	1157	1333
66	1265	881	794	1047	1799	473	308	282	379	665	792	573	512	668	1134
67	1853	1236	852	772	1007	653	457	295	275	355	1200	779	557	497	652
68	2347	1778	1184	806	752	800	620	432	270	264	1547	1158	752	536	488
69	2415	2273	1707	1149	785	809	755	583	409	258	1606	1518	1124	740	527
70	2359	2311	2197	1631	1107	828	754	708	547	381	1531	1557	1489	1084	726
71	2231	2255	2221	2126	1583	838	768	699	674	525	1393	1487	1522	1452	1058
72	1955	2110	2166	2136	2035	661	780	715	648	616	1294	1330	1451	1488	1419
73	1542	1849	2010	2054	2047	517	601	721	655	601	1025	1248	1289	1399	1446
74	1213	1459	1767	1893	1964	404	486	563	660	612	809	973	1204	1233	1352
75	907	1151	1376	1671	1770	298	377	447	515	608	609	774	929	1156	1162
76	936	844	1063	1280	1558	293	272	345	402	456	643	572	718	878	1102
77	972	874	792	995	1201	302	273	249	315	366	670	601	543	680	835
78	1128	892	796	731	910	321	264	248	221	277	807	628	548	510	633
79	1007	1024	803	721	666	293	284	223	220	195	714	740	580	501	471
80	1030	924	946	726	661	234	265	251	196	196	796	659	695	530	465
81	920	930	816	855	661	243	208	219	217	173	677	722	597	638	488
82	828	811	835	708	749	176	204	180	189	181	652	607	655	519	568
83	633	715	700	743	625	130	149	156	163	162	503	566	544	580	463
84	510	576	617	609	645	88	116	115	124	133	422	460	502	485	512
85	363	438	499	532	541	68	74	96	88	105	295	364	403	444	436
86	260	318	385	431	466	46	54	64	86	69	214	264	321	345	397
87	194	210	252	330	361	33	33	42	52	71	161	177	210	278	290
88	115	168	175	199	281	23	31	29	30	40	92	137	146	169	241
89	93	87	135	135	155	25	18	25	24	25	68	69	110	111	130
90	114	70	66	114	102	22	20	13	22	15	92	50	53	92	87
91	58	86	56	51	91	11	18	17	10	19	47	68	39	41	72
92	28	41	68	43	33	7	7	15	16	3	21	34	53	27	30
93	32	24	32	50	25	5	5	7	11	6	27	19	25	39	19
94	36	27	16	22	30	3	5	4	5	9	33	22	12	17	21
95	21	24	24	11	15	3	3	4	3	1	18	21	20	8	14
96	25	16	13	17	6	6	3	1	3	2	19	13	12	14	4
97	5	17	13	8	11	0	4	3	0	1	5	13	10	8	10
98	8	3	10	8	3	0	0	2	2	0	8	3	8	6	3
99	4	5	3	8	5	0	0	0	2	1	4	5	3	6	4
100 &	8	8	10	10	15	0	0	0	0	1	8	8	10	10	14
	Ауыл халқы Сельское население														
Барлығы Всего	360092	354745	350524	344718	339856	176955	174493	172583	169926	167663	183137	180252	177941	174792	172193
0	5589	5100	4920	4799	4739	2862	2570	2530	2463	2364	2727	2530	2390	2336	2375
1 - 4	20098	20479	20465	20204	20081	10315	10465	10425	10324	10281	9783	10014	10040	9880	9800
5 - 9	24061	24174	24266	24423	24231	12421	12562	12584	12628	12526	11640	11612	11682	11795	11705
10 - 14	27310	25582	24481	23738	23339	14072	13181	12585	12303	12059	13238	12401	11896	11435	11280
15 - 19	27022	27782	28826	27974	27147	14542	14697	15010	14394	14087	12480	13085	13816	13580	13060
20 - 24	28153	25853	23251	21669	20810	15170	14287	13288	12581	12033	12983	11566	9963	9088	8777
25 - 29	25517	24956	24626	23968	23312	13035	12943	12903	12697	12550	12482	12013	11723	11271	10762
30 - 34	25210	24600	24148	23567	23137	12720	12445	12219	11956	11682	12490	12155	11929	11611	11455
35 - 39	25136	24845	24434	23962	23409	12707	12509	12257	12012	11750	12429	12336	12177	11950	11659
40 - 44	26134	25066	24424	23985	23545	13323	12743	12381	12096	11898	12811	12323	12043	11889	11647

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
45 - 49	30826	29971	28539	26977	25355	15245	14946	14244	13466	12747	15581	15025	14295	13511	12608
50 - 54	26417	26973	27953	28397	28437	12897	13083	13616	13929	13933	13520	13890	14337	14468	14504
55 - 59	20154	20684	21458	21894	22621	9393	9729	10156	10386	10684	10761	10955	11302	11508	11937
60 - 64	11076	13074	14571	15593	16471	4929	5791	6467	6945	7440	6147	7283	8104	8648	9031
65 - 69	12399	9914	8004	7511	7979	4860	3859	3154	3042	3282	7539	6055	4850	4469	4697
70 - 74	12762	13455	13712	12995	11308	4991	5173	5199	4846	4099	7771	8282	8513	8149	7209
75 - 79	6386	6173	6146	6899	7784	2177	2108	2077	2331	2691	4209	4065	4069	4568	5093
80 - 84	4265	4343	4436	4153	4036	1066	1135	1196	1188	1187	3199	3208	3240	2965	2849
85 - 89	1138	1324	1466	1616	1735	174	206	245	293	334	964	1118	1221	1323	1401
90 - 94	317	305	298	308	295	45	48	34	36	25	272	257	264	272	270
95 - 99	91	69	78	68	69	10	11	13	9	10	81	58	65	59	59
100 &	31	23	22	18	16	1	2	0	1	1	30	21	22	17	15
0	5589	5100	4920	4799	4739	2862	2570	2530	2463	2364	2727	2530	2390	2336	2375
1	4896	5542	5072	4876	4760	2489	2840	2560	2516	2443	2407	2702	2512	2360	2317
2	5094	4856	5525	5031	4860	2607	2474	2825	2550	2511	2487	2382	2700	2481	2349
3	5089	5054	4832	5501	4997	2595	2586	2467	2806	2538	2494	2468	2365	2695	2459
4	5019	5027	5036	4796	5464	2624	2565	2573	2452	2789	2395	2462	2463	2344	2675
5	4936	4967	4986	4993	4775	2552	2598	2553	2547	2447	2384	2369	2433	2446	2328
6	4897	4880	4926	4938	4956	2538	2531	2585	2536	2533	2359	2349	2341	2402	2423
7	4713	4866	4843	4873	4907	2442	2522	2514	2561	2524	2271	2344	2329	2312	2383
8	4798	4697	4840	4798	4827	2497	2436	2504	2498	2539	2301	2261	2336	2300	2288
9	4717	4764	4671	4821	4766	2392	2475	2428	2486	2483	2325	2289	2243	2335	2283
10	4861	4675	4724	4627	4790	2520	2372	2457	2401	2466	2341	2303	2267	2226	2324
11	5151	4809	4656	4686	4599	2707	2500	2355	2436	2390	2444	2309	2301	2250	2209
12	5311	5115	4781	4618	4639	2659	2691	2484	2343	2412	2652	2424	2297	2275	2227
13	5751	5277	5096	4758	4588	3000	2635	2681	2474	2332	2751	2642	2415	2284	2256
14	6236	5706	5224	5049	4723	3186	2983	2608	2649	2459	3050	2723	2616	2400	2264
15	6151	6193	5675	5182	5017	3199	3167	2960	2582	2639	2952	3026	2715	2600	2378
16	5850	6092	6169	5600	5142	2987	3162	3154	2919	2569	2863	2930	3015	2681	2573
17	5842	5761	6027	6042	5505	3096	2946	3131	3099	2880	2746	2815	2896	2943	2625
18	4317	5634	5573	5827	5888	2503	3017	2857	3045	3041	1814	2617	2716	2782	2847
19	4862	4102	5382	5323	5595	2757	2405	2908	2749	2958	2105	1697	2474	2574	2637
20	5431	4543	3848	5121	5089	3053	2629	2314	2793	2652	2378	1914	1534	2328	2437
21	5876	5056	4236	3517	4830	3166	2886	2525	2176	2654	2710	2170	1711	1341	2176
22	5913	5450	4699	3849	3240	3152	2999	2736	2361	2052	2761	2451	1963	1488	1188
23	5540	5538	5150	4353	3560	2942	2965	2851	2566	2230	2598	2573	2299	1787	1330
24	5393	5266	5318	4829	4091	2857	2808	2862	2685	2445	2536	2458	2456	2144	1646
25	5277	5065	5043	4968	4559	2729	2707	2680	2682	2563	2548	2358	2363	2286	1996
26	5061	5070	4943	4807	4807	2598	2651	2638	2574	2586	2463	2419	2305	2233	2221
27	5134	4902	4955	4744	4665	2645	2535	2594	2553	2501	2489	2367	2361	2191	2164
28	5083	4999	4774	4797	4604	2537	2580	2466	2496	2465	2546	2419	2308	2301	2139
29	4962	4920	4911	4652	4677	2526	2470	2525	2392	2435	2436	2450	2386	2260	2242
30	5177	4818	4811	4798	4527	2603	2444	2412	2458	2324	2574	2374	2399	2340	2203
31	4903	5039	4751	4704	4702	2542	2531	2407	2353	2394	2361	2508	2344	2351	2308
32	5073	4797	4953	4653	4618	2569	2485	2484	2359	2312	2504	2312	2469	2294	2306
33	5013	4987	4693	4834	4548	2495	2515	2441	2405	2290	2518	2472	2252	2429	2258
34	5044	4959	4940	4578	4742	2511	2470	2475	2381	2362	2533	2489	2465	2197	2380
35	5059	4931	4895	4850	4471	2561	2465	2430	2425	2317	2498	2466	2465	2425	2154
36	4948	4957	4881	4822	4771	2506	2496	2438	2390	2372	2442	2461	2443	2432	2399
37	5139	4864	4862	4798	4753	2592	2478	2445	2387	2355	2547	2386	2417	2411	2398
38	5129	5046	4803	4788	4704	2572	2536	2440	2416	2333	2557	2510	2363	2372	2371
39	4861	5047	4993	4704	4710	2476	2534	2504	2394	2373	2385	2513	2489	2310	2337
40	4974	4818	4977	4902	4625	2573	2441	2488	2454	2349	2401	2377	2489	2448	2276
41	5030	4898	4747	4892	4813	2546	2532	2408	2442	2407	2484	2366	2339	2450	2406
42	5158	4933	4829	4674	4821	2638	2477	2493	2373	2394	2520	2456	2336	2301	2427
43	5408	5093	4848	4758	4606	2735	2598	2423	2450	2340	2673	2495	2425	2308	2266

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
44	5564	5324	5023	4759	4680	2831	2695	2569	2377	2408	2733	2629	2454	2382	2272
45	5869	5446	5253	4931	4680	2906	2777	2650	2517	2332	2963	2669	2603	2414	2348
46	6243	5793	5395	5181	4849	3028	2859	2739	2615	2472	3215	2934	2656	2566	2377
47	6353	6136	5712	5316	5109	3236	2967	2825	2696	2579	3117	3169	2887	2620	2530
48	6479	6245	6041	5605	5234	3251	3173	2914	2777	2649	3228	3072	3127	2828	2585
49	5882	6351	6138	5944	5483	2824	3170	3116	2861	2715	3058	3181	3022	3083	2768
50	5761	5769	6262	5997	5839	2878	2747	3115	3031	2801	2883	3022	3147	2966	3038
51	5712	5641	5667	6131	5889	2782	2814	2686	3055	2980	2930	2827	2981	3076	2909
52	5262	5590	5523	5556	5996	2543	2709	2752	2626	2986	2719	2881	2771	2930	3010
53	4916	5151	5457	5389	5430	2375	2492	2624	2676	2546	2541	2659	2833	2713	2884
54	4766	4822	5044	5324	5283	2319	2321	2439	2541	2620	2447	2501	2605	2783	2663
55	4249	4655	4715	4901	5215	1997	2258	2267	2357	2475	2252	2397	2448	2544	2740
56	4372	4138	4539	4605	4803	2105	1924	2183	2199	2297	2267	2214	2356	2406	2506
57	4250	4254	4040	4434	4509	2000	2034	1874	2111	2145	2250	2220	2166	2323	2364
58	3630	4140	4147	3919	4312	1659	1934	1972	1810	2031	1971	2206	2175	2109	2281
59	3653	3497	4017	4035	3782	1632	1579	1860	1909	1736	2021	1918	2157	2126	2046
60	2922	3535	3383	3873	3917	1339	1571	1515	1791	1844	1583	1964	1868	2082	2073
61	2922	2822	3416	3263	3722	1302	1280	1512	1443	1703	1620	1542	1904	1820	2019
62	2544	2822	2727	3299	3158	1153	1240	1228	1451	1407	1391	1582	1499	1848	1751
63	1491	2463	2682	2616	3166	622	1108	1164	1164	1380	869	1355	1518	1452	1786
64	1197	1432	2363	2542	2508	513	592	1048	1096	1106	684	840	1315	1446	1402
65	1410	1135	1381	2265	2440	592	480	567	988	1035	818	655	814	1277	1405
66	1929	1351	1093	1328	2149	771	561	452	534	919	1158	790	641	794	1230
67	2768	1840	1284	1048	1252	1099	715	519	418	488	1669	1125	765	630	764
68	3129	2617	1753	1212	991	1176	1005	672	475	394	1953	1612	1081	737	597
69	3163	2971	2493	1658	1147	1222	1098	944	627	446	1941	1873	1549	1031	701
70	3289	2992	2820	2355	1561	1331	1141	1023	872	585	1958	1851	1797	1483	976
71	3160	3087	2814	2667	2235	1309	1224	1057	955	816	1851	1863	1757	1712	1419
72	2683	2984	2887	2649	2516	1027	1213	1128	980	885	1656	1771	1759	1669	1631
73	2021	2531	2806	2715	2486	726	947	1112	1031	885	1295	1584	1694	1684	1601
74	1609	1861	2385	2609	2510	598	648	879	1008	928	1011	1213	1506	1601	1582
75	1131	1485	1717	2190	2418	403	534	581	785	912	728	951	1136	1405	1506
76	1430	1036	1345	1575	2033	488	355	464	526	714	942	681	881	1049	1319
77	1143	1296	951	1225	1431	416	433	317	404	452	727	863	634	821	979
78	1447	1042	1186	861	1119	473	369	383	287	366	974	673	803	574	753
79	1235	1314	947	1048	783	397	417	332	329	247	838	897	615	719	536
80	1281	1099	1169	852	937	379	342	354	286	292	902	757	815	566	645
81	933	1116	972	1028	762	251	321	282	313	256	682	795	690	715	506
82	823	825	959	859	900	187	207	257	247	260	636	618	702	612	640
83	679	723	707	806	740	138	154	170	202	211	541	569	537	604	529
84	549	580	629	608	697	111	111	133	140	168	438	469	496	468	529
85	367	472	493	533	509	52	86	92	107	113	315	386	401	426	396
86	274	306	401	412	444	32	42	74	81	88	242	264	327	331	356
87	218	227	252	331	347	40	27	33	58	65	178	200	219	273	282
88	166	186	177	204	271	23	33	21	29	45	143	153	156	175	226
89	113	133	143	136	164	27	18	25	18	23	86	115	118	118	141
90	112	87	108	108	105	14	22	13	18	12	98	65	95	90	93
91	69	84	60	82	79	12	8	11	8	9	57	76	49	74	70
92	52	55	58	48	56	8	8	1	6	2	44	47	57	42	54
93	51	38	43	37	33	6	5	5	0	2	45	33	38	37	31
94	33	41	29	33	22	5	5	4	4	0	28	36	25	29	22
95	37	19	33	21	27	5	3	3	3	4	32	16	30	18	23
96	19	22	16	26	15	3	5	3	2	2	16	17	13	24	13
97	13	10	14	8	17	0	2	4	1	0	13	8	10	7	17
98	18	8	7	9	3	1	0	2	3	1	17	8	5	6	2
99	4	10	8	4	7	1	1	1	0	3	3	9	7	4	4
100 &	31	23	22	18	16	1	2	0	1	1	30	21	22	17	15

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	1396871	1397993	1397889	1394710	1393619	662850	663712	663911	662931	662621	734021	734281	733978	731779	730998
0	23469	23407	23042	22465	22864	12032	12149	11750	11548	11612	11437	11258	11292	10917	11252
1 - 4	77950	82955	87448	90031	91459	39972	42458	44906	46245	46997	37978	40497	42542	43786	44462
5 - 9	78291	81600	84640	89438	93820	40215	41861	43291	45747	48008	38076	39739	41349	43691	45812
10 - 14	89521	83767	80210	76991	76506	45888	42812	41078	39339	39220	43633	40955	39132	37652	37286
15 - 19	125057	117703	108380	100352	92979	63137	59801	55451	51748	47865	61920	57902	52929	48604	45114
20 - 24	129070	130420	131134	127745	122724	64989	65551	65762	63964	61874	64081	64869	65372	63781	60850
25 - 29	109770	110763	111959	114971	117837	55373	56196	56837	58612	59994	54397	54567	55122	56359	57843
30 - 34	104629	104198	104600	103341	103681	51394	51480	51985	51432	51825	53235	52718	52615	51909	51856
35 - 39	98240	99419	99840	100476	99481	47776	48179	48343	48794	48544	50464	51240	51497	51682	50937
40 - 44	95960	93790	93183	92882	93568	45751	44756	44727	44675	44792	50209	49034	48456	48207	48776
45 - 49	107116	104648	100305	97080	93770	50867	49586	47098	45676	44139	56249	55062	53207	51404	49631
50 - 54	95710	97743	100744	101524	101449	44072	45115	46867	47139	47007	51638	52628	53877	54385	54442
55 - 59	77651	80089	81464	82987	84962	34274	35306	35820	36569	37684	43377	44783	45644	46418	47278
60 - 64	45556	53301	60500	65052	67418	19245	22521	25503	27447	28389	26311	30780	34997	37605	39029
65 -69	45808	37709	31385	29970	32911	17913	14680	12367	11870	13084	27895	23029	19018	18100	19827
70 - 74	44095	48063	50268	48365	43744	16172	17541	18211	17322	15545	27923	30522	32057	31043	28199
75 - 79	24747	22887	22213	25099	28544	7956	7415	7182	8188	9387	16791	15472	15031	16911	19157
80 - 84	17455	18243	18860	17552	16868	4564	4925	5206	4851	4683	12891	13318	13654	12701	12185
85 - 89	4952	5599	5967	6725	7240	935	1075	1210	1469	1653	4017	4524	4757	5256	5587
90 - 94	1376	1242	1338	1292	1449	259	235	237	221	237	1117	1007	1101	1071	1212
95 - 99	361	379	325	290	251	54	61	68	61	58	307	318	257	229	193
100 &	87	68	84	82	94	12	9	12	14	24	75	59	72	68	70
0	23469	23407	23042	22465	22864	12032	12149	11750	11548	11612	11437	11258	11292	10917	11252
1	20817	23435	23281	22906	22368	10690	12019	12073	11682	11504	10127	11416	11208	11224	10864
2	20066	20807	23390	23186	22787	10235	10673	12006	12032	11617	9831	10134	11384	11154	11170
3	18636	20072	20762	23267	23118	9544	10231	10634	11941	11994	9092	9841	10128	11326	11124
4	18431	18641	20015	20672	23186	9503	9535	10193	10590	11882	8928	9106	9822	10082	11304
5	16936	18448	18588	19949	20588	8686	9495	9499	10164	10535	8250	8953	9089	9785	10053
6	15914	16918	18401	18496	19883	8150	8673	9448	9462	10144	7764	8245	8953	9034	9739
7	14802	15921	16876	18330	18384	7542	8147	8641	9420	9404	7260	7774	8235	8910	8980
8	15440	14848	15928	16785	18239	7960	7555	8150	8584	9374	7480	7293	7778	8201	8865
9	15199	15465	14847	15878	16726	7877	7991	7553	8117	8551	7322	7474	7294	7761	8175
10	15713	15240	15445	14798	15791	8008	7904	7978	7525	8074	7705	7336	7467	7273	7717
11	15984	15751	15216	15397	14730	8073	8019	7897	7941	7488	7911	7732	7319	7456	7242
12	17827	16008	15747	15175	15316	9162	8064	8018	7870	7906	8665	7944	7729	7305	7410
13	18928	17846	15987	15688	15092	9661	9175	8045	7981	7822	9267	8671	7942	7707	7270
14	21069	18922	17815	15933	15577	10984	9650	9140	8022	7930	10085	9272	8675	7911	7647
15	21411	21003	18840	17765	15856	11047	10955	9612	9104	7993	10364	10048	9228	8661	7863
16	23549	21339	20904	18758	17659	12030	11006	10890	9576	9049	11519	10333	10014	9182	8610
17	25236	23416	21212	20738	18668	12632	11959	10940	10814	9553	12604	11457	10272	9924	9115
18	27442	24893	22955	20706	20410	13597	12470	11747	10762	10666	13845	12423	11208	9944	9744
19	27419	27052	24469	22385	20386	13831	13411	12262	11492	10604	13588	13641	12207	10893	9782
20	27162	26937	26599	23945	22068	13408	13600	13200	12015	11336	13754	13337	13399	11930	10732
21	26993	26704	26579	26071	23644	13414	13180	13440	12982	11863	13579	13524	13139	13089	11781
22	26151	26577	26304	26133	25721	13340	13225	13010	13275	12877	12811	13352	13294	12858	12844
23	24825	25769	26210	25869	25767	12531	13182	13071	12835	13086	12294	12587	13139	13034	12681
24	23939	24433	25442	25727	25524	12296	12364	13041	12857	12712	11643	12069	12401	12870	12812
25	22600	23573	24113	25018	25360	11390	12132	12208	12886	12664	11210	11441	11905	12132	12696
26	22134	22290	23336	23797	24742	11171	11270	12040	12060	12778	10963	11020	11296	11737	11964
27	21292	21870	22087	22968	23508	10759	11052	11171	11877	11923	10533	10818	10916	11091	11585
28	22262	21012	21644	21799	22674	11271	10612	10935	11006	11734	10991	10400	10709	10793	10940
29	21482	22018	20779	21389	21553	10782	11130	10483	10783	10895	10700	10888	10296	10606	10658

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30	21195	21234	21814	20522	21131	10410	10620	11019	10340	10636	10785	10614	10795	10182	10495
31	20498	20990	21002	21571	20311	10095	10290	10478	10885	10224	10403	10700	10524	10686	10087
32	21245	20264	20834	20791	21301	10616	9970	10224	10362	10742	10629	10294	10610	10429	10559
33	20842	21040	20082	20599	20557	10180	10504	9868	10080	10240	10662	10536	10214	10519	10317
34	20849	20670	20868	19858	20381	10093	10096	10396	9765	9983	10756	10574	10472	10093	10398
35	20126	20650	20486	20636	19643	9868	9973	10000	10289	9635	10258	10677	10486	10347	10008
36	20134	19930	20487	20278	20385	9609	9757	9864	9873	10126	10525	10173	10623	10405	10259
37	19618	19996	19798	20273	20044	9625	9500	9671	9739	9743	9993	10496	10127	10534	10301
38	19537	19424	19848	19612	20010	9528	9496	9428	9568	9605	10009	9928	10420	10044	10405
39	18825	19419	19221	19677	19399	9146	9453	9380	9325	9435	9679	9966	9841	10352	9964
40	18814	18684	19265	19022	19432	9012	9039	9346	9263	9166	9802	9645	9919	9759	10266
41	18573	18673	18575	19098	18843	8970	8922	8967	9243	9159	9603	9751	9608	9855	9684
42	18957	18409	18493	18393	18908	9076	8858	8812	8857	9114	9881	9551	9681	9536	9794
43	19454	18767	18237	18315	18243	9117	8952	8736	8691	8765	10337	9815	9501	9624	9478
44	20162	19257	18613	18054	18142	9576	8985	8866	8621	8588	10586	10272	9747	9433	9554
45	20556	19980	19039	18408	17864	9841	9460	8855	8746	8504	10715	10520	10184	9662	9360
46	21092	20348	19800	18860	18208	9982	9717	9344	8751	8622	11110	10631	10456	10109	9586
47	21262	20864	20120	19573	18641	9978	9837	9581	9206	8618	11284	11027	10539	10367	10023
48	22724	20990	20607	19899	19375	10917	9807	9677	9446	9085	11807	11183	10930	10453	10290
49	21482	22466	20739	20340	19682	10149	10765	9641	9527	9310	11333	11701	11098	10813	10372
50	20691	21200	22170	20454	20060	9605	9973	10567	9463	9350	11086	11227	11603	10991	10710
51	19762	20418	20915	21830	20156	9267	9420	9780	10360	9280	10495	10998	11135	11470	10876
52	19038	19469	20091	20622	21467	8783	9085	9223	9589	10133	10255	10384	10868	11033	11334
53	18257	18758	19169	19776	20294	8265	8602	8903	9029	9395	9992	10156	10266	10747	10899
54	17962	17898	18399	18842	19472	8152	8035	8394	8698	8849	9810	9863	10005	10144	10623
55	16599	17589	17563	17997	18504	7331	7933	7845	8152	8506	9268	9656	9718	9845	9998
56	16217	16292	17256	17232	17667	7207	7155	7702	7635	7950	9010	9137	9554	9597	9717
57	15736	15897	15988	16895	16946	6944	6990	6962	7471	7442	8792	8907	9026	9424	9504
58	15247	15425	15595	15642	16541	6724	6736	6800	6741	7254	8523	8689	8795	8901	9287
59	13852	14886	15062	15221	15304	6068	6492	6511	6570	6532	7784	8394	8551	8651	8772
60	13255	13512	14509	14681	14887	5654	5873	6264	6275	6357	7601	7639	8245	8406	8530
61	12162	12976	13153	14144	14325	5181	5474	5665	6051	6050	6981	7502	7488	8093	8275
62	9255	11834	12613	12801	13809	3796	5003	5273	5455	5854	5459	6831	7340	7346	7955
63	6160	8995	11503	12273	12442	2625	3643	4807	5068	5251	3535	5352	6696	7205	7191
64	4724	5984	8722	11153	11955	1989	2528	3494	4598	4877	2735	3456	5228	6555	7078
65	5030	4582	5831	8415	10830	2036	1904	2441	3327	4396	2994	2678	3390	5088	6434
66	7896	4891	4410	5613	8135	3166	1951	1806	2319	3165	4730	2940	2604	3294	4970
67	9713	7653	4740	4261	5443	3785	3029	1852	1719	2225	5928	4624	2888	2542	3218
68	11650	9377	7381	4569	4114	4478	3569	2889	1757	1630	7172	5808	4492	2812	2484
69	11519	11206	9023	7112	4389	4448	4227	3379	2748	1668	7071	6979	5644	4364	2721
70	11535	11026	10723	8617	6840	4300	4166	3963	3166	2590	7235	6860	6760	5451	4250
71	11239	11031	10475	10230	8249	4206	4017	3880	3710	2960	7033	7014	6595	6520	5289
72	9378	10714	10508	9969	9744	3452	3942	3731	3629	3455	5926	6772	6777	6340	6289
73	6738	8926	10180	9954	9496	2367	3220	3669	3440	3360	4371	5706	6511	6514	6136
74	5205	6366	8382	9595	9415	1847	2196	2968	3377	3180	3358	4170	5414	6218	6235
75	4340	4914	5946	7857	9035	1492	1715	1980	2707	3099	2848	3199	3966	5150	5936
76	5171	4029	4550	5559	7350	1651	1332	1555	1804	2447	3520	2697	2995	3755	4903
77	4256	4816	3724	4211	5158	1410	1494	1200	1418	1618	2846	3322	2524	2793	3540
78	5730	3908	4451	3416	3888	1823	1248	1360	1062	1284	3907	2660	3091	2354	2604
79	5250	5220	3542	4056	3113	1580	1626	1087	1197	939	3670	3594	2455	2859	2174
80	5409	4731	4712	3217	3694	1470	1376	1439	952	1072	3939	3355	3273	2265	2622
81	3874	4871	4192	4241	2882	1060	1305	1194	1271	827	2814	3566	2998	2970	2055
82	3366	3448	4329	3690	3791	900	918	1120	1021	1099	2466	2530	3209	2669	2692
83	2535	3005	3041	3788	3222	641	793	778	955	872	1894	2212	2263	2833	2350
84	2271	2188	2586	2616	3279	493	533	675	652	813	1778	1655	1911	1964	2466
85	1679	1953	1863	2197	2240	329	416	452	559	548	1350	1537	1411	1638	1692
86	1252	1369	1662	1565	1852	221	256	346	379	463	1031	1113	1316	1186	1389
87	717	1063	1117	1373	1290	138	186	195	276	300	579	877	922	1097	990
88	816	570	863	897	1133	158	102	133	153	216	658	468	730	744	917

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
89	488	644	462	693	725	89	115	84	102	126	399	529	378	591	599
90	501	373	528	359	562	102	69	91	69	88	399	304	437	290	474
91	269	368	273	425	285	51	72	54	69	56	218	296	219	356	229
92	218	199	268	202	320	40	38	46	38	53	178	161	222	164	267
93	192	159	154	202	141	35	27	28	27	24	157	132	126	175	117
94	196	143	115	104	141	31	29	18	18	16	165	114	97	86	125
95	116	134	93	80	83	20	23	18	15	17	96	111	75	65	66
96	105	86	96	63	43	18	15	21	12	9	87	71	75	51	34
97	50	69	60	69	46	5	13	11	16	12	45	56	49	53	34
98	70	42	47	41	52	8	6	13	8	13	62	36	34	33	39
99	20	48	29	37	27	3	4	5	10	7	17	44	24	27	20
100 &	87	68	84	82	94	12	9	12	14	24	75	59	72	68	70
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	801145	804416	808209	811472	815502	367650	369258	371012	372901	374964	433495	435158	437197	438571	440538
0	12741	13064	12815	13109	14063	6569	6857	6481	6755	7152	6172	6207	6334	6354	6911
1 - 4	40150	43497	46968	49234	51271	20569	22280	24173	25335	26414	19581	21217	22795	23899	24857
5 - 9	39015	40763	42546	45549	48478	20118	20957	21736	23261	24774	18897	19806	20810	22288	23704
10 - 14	44098	41321	39856	38284	38331	22526	21095	20443	19574	19696	21572	20226	19413	18710	18635
15 - 19	76368	68375	58696	52756	47799	36782	33404	29376	26778	24298	39586	34971	29320	25978	23501
20 - 24	80406	83928	87730	87158	83711	39044	40200	41474	41244	39846	41362	43728	46256	45914	43865
25 - 29	66031	67687	69308	72264	75589	32683	33622	34384	35769	37182	33348	34065	34924	36495	38407
30 - 34	61265	61532	62650	62563	63438	29106	29495	30277	30265	30924	32159	32037	32373	32298	32514
35 - 39	56894	57733	58323	59052	58662	26885	27112	27306	27724	27601	30009	30621	31017	31328	31061
40 - 44	53916	53146	53310	53568	54464	24616	24307	24547	24777	25175	29300	28839	28763	28791	29289
45 - 49	60656	59231	56752	54909	53198	27579	26911	25493	24762	23971	33077	32320	31259	30147	29227
50 - 54	54865	56009	57967	58552	58385	24293	24813	25911	25968	25788	30572	31196	32056	32584	32597
55 - 59	45149	46388	47138	47947	49040	19059	19556	19774	20191	20776	26090	26832	27364	27756	28264
60 - 64	27283	32012	36239	38757	39833	10953	12853	14535	15512	15817	16330	19159	21704	23245	24016
65 - 69	26270	21603	18094	17597	19855	9770	7975	6723	6623	7557	16500	13628	11371	10974	12298
70 - 74	26264	28591	29863	28817	25904	9115	9860	10307	9809	8706	17149	18731	19556	19008	17198
75 - 79	14896	13728	13446	15104	17299	4537	4193	4060	4626	5348	10359	9535	9386	10478	11951
80 - 84	10767	11327	11658	10921	10451	2704	2938	3070	2856	2739	8063	8389	8588	8065	7712
85 - 89	3062	3462	3821	4308	4622	547	647	765	903	1007	2515	2815	3056	3405	3615
90 - 94	817	775	792	811	910	154	136	124	118	135	663	639	668	693	775
95 - 99	196	215	203	174	156	33	41	44	41	42	163	174	159	133	114
100 &	36	29	34	38	43	8	6	9	10	16	28	23	25	28	27
0	12741	13064	12815	13109	14063	6569	6857	6481	6755	7152	6172	6207	6334	6354	6911
1	11008	12683	12982	12744	13068	5666	6541	6803	6453	6732	5342	6142	6179	6291	6336
2	10380	10982	12632	12927	12693	5277	5626	6507	6786	6429	5103	5356	6125	6141	6264
3	9488	10362	10996	12603	12916	4861	5267	5609	6499	6766	4627	5095	5387	6104	6150
4	9274	9470	10358	10960	12594	4765	4846	5254	5597	6487	4509	4624	5104	5363	6107
5	8555	9287	9466	10347	10937	4364	4755	4841	5255	5589	4191	4532	4625	5092	5348
6	7989	8522	9306	9442	10374	4110	4346	4747	4851	5293	3879	4176	4559	4591	5081
7	7228	7987	8498	9272	9414	3691	4105	4332	4725	4837	3537	3882	4166	4547	4577
8	7741	7233	8021	8478	9252	4039	3690	4123	4317	4728	3702	3543	3898	4161	4524
9	7502	7734	7255	8010	8501	3914	4061	3693	4113	4327	3588	3673	3562	3897	4174
10	7812	7509	7741	7228	7999	3933	3930	4058	3684	4104	3879	3579	3683	3544	3895
11	7861	7827	7506	7746	7240	3929	3934	3930	4046	3680	3932	3893	3576	3700	3560
12	8827	7880	7861	7527	7734	4565	3946	3946	3947	4042	4262	3934	3915	3580	3692
13	9260	8837	7888	7877	7510	4721	4558	3943	3949	3933	4539	4279	3945	3928	3577
14	10338	9268	8860	7906	7848	5378	4727	4566	3948	3937	4960	4541	4294	3958	3911
15	10726	10357	9278	8896	7946	5439	5382	4726	4571	3977	5287	4975	4552	4325	3969
16	13029	10780	10351	9365	8991	6506	5456	5360	4766	4609	6523	5324	4991	4599	4382
17	15208	13104	10812	10482	9437	7337	6515	5450	5389	4815	7871	6589	5362	5093	4622
18	18914	15220	13092	10878	10559	8753	7321	6546	5496	5421	10161	7899	6546	5382	5138
19	18491	18914	15163	13135	10866	8747	8730	7294	6556	5476	9744	10184	7869	6579	5390
20	17468	18410	18834	15179	13214	8142	8701	8688	7317	6550	9326	9709	10146	7862	6664

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
21	16809	17465	18428	18929	15315	7973	8146	8680	8765	7387	8836	9319	9748	10164	7928
22	15984	16789	17638	18481	18982	7808	7985	8238	8778	8814	8176	8804	9400	9703	10168
23	15367	15912	16896	17684	18519	7609	7769	8070	8291	8779	7758	8143	8826	9393	9740
24	14778	15352	15934	16885	17681	7512	7599	7798	8093	8316	7266	7753	8136	8792	9365
25	13591	14680	15321	15887	16877	6694	7444	7563	7802	8096	6897	7236	7758	8085	8781
26	13381	13551	14687	15252	15798	6663	6680	7450	7516	7785	6718	6871	7237	7736	8013
27	12669	13304	13539	14553	15149	6257	6601	6666	7373	7469	6412	6703	6873	7180	7680
28	13630	12571	13233	13435	14436	6765	6169	6560	6587	7292	6865	6402	6673	6848	7144
29	12760	13581	12528	13137	13329	6304	6728	6145	6491	6540	6456	6853	6383	6646	6789
30	12504	12697	13569	12432	13010	5982	6254	6707	6069	6394	6522	6443	6862	6363	6616
31	11980	12431	12620	13497	12328	5687	5927	6179	6659	6009	6293	6504	6441	6838	6319
32	12345	11838	12434	12553	13385	5988	5592	5928	6126	6608	6357	6246	6506	6427	6777
33	12372	12276	11795	12381	12437	5827	5950	5559	5888	6056	6545	6326	6236	6493	6381
34	12064	12290	12232	11700	12278	5622	5772	5904	5523	5857	6442	6518	6328	6177	6421
35	11659	11988	12213	12170	11563	5569	5569	5735	5876	5422	6090	6419	6478	6294	6141
36	11653	11559	11930	12141	12064	5383	5512	5518	5690	5804	6270	6047	6412	6451	6260
37	11316	11585	11506	11852	12019	5425	5328	5474	5487	5616	5891	6257	6032	6365	6403
38	11381	11257	11517	11422	11719	5361	5372	5277	5429	5412	6020	5885	6240	5993	6307
39	10885	11344	11157	11467	11297	5147	5331	5302	5242	5347	5738	6013	5855	6225	5950
40	10656	10831	11290	11092	11373	4880	5100	5290	5248	5178	5776	5731	6000	5844	6195
41	10349	10580	10771	11214	11012	4739	4835	5075	5239	5201	5610	5745	5696	5975	5811
42	10624	10302	10517	10672	11128	4869	4690	4779	5003	5172	5755	5612	5738	5669	5956
43	10970	10533	10228	10415	10618	4940	4795	4629	4702	4974	6030	5738	5599	5713	5644
44	11317	10900	10504	10175	10333	5188	4887	4774	4585	4650	6129	6013	5730	5590	5683
45	11415	11270	10823	10431	10107	5267	5146	4836	4731	4531	6148	6124	5987	5700	5576
46	11723	11337	11226	10784	10332	5291	5219	5113	4818	4667	6432	6118	6113	5966	5665
47	12131	11615	11250	11120	10682	5383	5226	5162	5029	4752	6748	6389	6088	6091	5930
48	13103	12030	11507	11148	11018	6094	5307	5148	5094	4972	7009	6723	6359	6054	6046
49	12284	12979	11946	11426	11059	5544	6013	5234	5090	5049	6740	6966	6712	6336	6010
50	11883	12121	12831	11835	11284	5275	5449	5907	5164	4993	6608	6672	6924	6671	6291
51	11240	11737	12000	12674	11678	5062	5175	5365	5798	5064	6178	6562	6635	6876	6614
52	10963	11080	11571	11848	12488	4886	4960	5079	5268	5673	6077	6120	6492	6580	6815
53	10458	10813	10941	11428	11668	4561	4791	4872	4986	5166	5897	6022	6069	6442	6502
54	10321	10258	10624	10767	11267	4509	4438	4688	4752	4892	5812	5820	5936	6015	6375
55	9629	10113	10107	10402	10573	4066	4373	4343	4553	4632	5563	5740	5764	5849	5941
56	9272	9447	9931	9936	10210	3913	3972	4242	4243	4434	5359	5475	5689	5693	5776
57	9192	9122	9282	9729	9772	3891	3814	3856	4100	4121	5301	5308	5426	5629	5651
58	8857	9022	8993	9086	9556	3758	3756	3722	3717	3986	5099	5266	5271	5369	5570
59	8199	8684	8825	8794	8929	3431	3641	3611	3578	3603	4768	5043	5214	5216	5326
60	7865	8022	8490	8633	8620	3172	3319	3509	3485	3456	4693	4703	4981	5148	5164
61	7347	7726	7831	8295	8455	2973	3072	3202	3391	3360	4374	4654	4629	4904	5095
62	5676	7168	7527	7642	8113	2247	2885	2950	3087	3274	3429	4283	4577	4555	4839
63	3666	5531	7001	7374	7448	1475	2162	2789	2859	2974	2191	3369	4212	4515	4474
64	2729	3565	5390	6813	7197	1086	1415	2085	2690	2753	1643	2150	3305	4123	4444
65	2757	2650	3496	5216	6638	1070	1034	1376	1989	2577	1687	1616	2120	3227	4061
66	4294	2691	2563	3379	5058	1601	1038	989	1307	1903	2693	1653	1574	2072	3155
67	5676	4195	2614	2495	3303	2094	1545	987	955	1272	3582	2650	1627	1540	2031
68	6786	5498	4098	2533	2407	2513	1970	1498	945	908	4273	3528	2600	1588	1499
69	6757	6569	5323	3974	2449	2492	2388	1873	1427	897	4265	4181	3450	2547	1552
70	6855	6523	6312	5107	3851	2455	2349	2240	1760	1357	4400	4174	4072	3347	2494
71	6665	6555	6228	6033	4917	2377	2282	2204	2088	1656	4288	4273	4024	3945	3261
72	5482	6370	6287	5961	5758	1900	2228	2137	2066	1946	3582	4142	4150	3895	3812
73	4101	5261	6083	5953	5712	1325	1778	2091	1957	1920	2776	3483	3992	3996	3792
74	3161	3882	4953	5763	5666	1058	1223	1635	1938	1827	2103	2659	3318	3825	3839
75	2579	2970	3655	4658	5448	861	979	1109	1492	1775	1718	1991	2546	3166	3673
76	2955	2416	2780	3448	4372	886	776	909	1027	1352	2069	1640	1871	2421	3020
77	2643	2746	2242	2575	3215	809	794	700	831	923	1834	1952	1542	1744	2292
78	3448	2434	2560	2065	2385	1040	705	732	624	756	2408	1729	1828	1441	1629
79	3271	3162	2209	2358	1879	941	939	610	652	542	2330	2223	1599	1706	1337

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
80	3220	2967	2854	2016	2173	845	826	839	532	595	2375	2141	2015	1484	1578
81	2385	2917	2660	2599	1821	623	759	722	752	468	1762	2158	1938	1847	1353
82	2129	2129	2615	2394	2360	556	541	646	628	660	1573	1588	1969	1766	1700
83	1609	1916	1877	2284	2099	388	489	458	546	542	1221	1427	1419	1738	1557
84	1424	1398	1652	1628	1998	292	323	405	398	474	1132	1075	1247	1230	1524
85	1053	1221	1211	1403	1407	191	253	278	322	341	862	968	933	1081	1066
86	746	858	1063	1004	1178	135	147	218	233	266	611	711	845	771	912
87	485	634	710	886	816	89	119	122	174	181	396	515	588	712	635
88	463	390	521	596	739	83	70	92	102	137	380	320	429	494	602
89	315	359	316	419	482	49	58	55	72	82	266	301	261	347	400
90	313	245	287	253	341	64	36	42	44	62	249	209	245	209	279
91	148	237	178	233	204	30	44	26	30	36	118	193	152	203	168
92	112	118	181	127	170	22	23	29	14	21	90	95	152	113	149
93	120	80	90	137	100	21	15	18	15	9	99	65	72	122	91
94	124	95	56	61	95	17	18	9	15	7	107	77	47	46	88
95	63	87	67	41	50	12	14	11	9	14	51	73	56	32	36
96	59	42	64	47	21	10	10	15	9	5	49	32	49	38	16
97	30	39	32	46	36	4	10	6	12	9	26	29	26	34	27
98	32	25	23	23	33	5	4	9	5	10	27	21	14	18	23
99	12	22	17	17	16	2	3	3	6	4	10	19	14	11	12
100 &	36	29	34	38	43	8	6	9	10	16	28	23	25	28	27
Ауыл халқы Сельское население															
Барлығы Всего	595726	593577	589680	583238	578117	295200	294454	292899	290030	287657	300526	299123	296781	293208	290460
0	10728	10343	10227	9356	8801	5463	5292	5269	4793	4460	5265	5051	4958	4563	4341
1 - 4	37800	39458	40480	40797	40188	19403	20178	20733	20910	20583	18397	19280	19747	19887	19605
5 - 9	39276	40837	42094	43889	45342	20097	20904	21555	22486	23234	19179	19933	20539	21403	22108
10 - 14	45423	42446	40354	38707	38175	23362	21717	20635	19765	19524	22061	20729	19719	18942	18651
15 - 19	48689	49328	49684	47596	45180	26355	26397	26075	24970	23567	22334	22931	23609	22626	21613
20 - 24	48664	46492	43404	40587	39013	25945	25351	24288	22720	22028	22719	21141	19116	17867	16985
25 - 29	43739	43076	42651	42707	42248	22690	22574	22453	22843	22812	21049	20502	20198	19864	19436
30 - 34	43364	42666	41950	40778	40243	22288	21985	21708	21167	20901	21076	20681	20242	19611	19342
35 - 39	41346	41686	41517	41424	40819	20891	21067	21037	21070	20943	20455	20619	20480	20354	19876
40 - 44	42044	40644	39873	39314	39104	21135	20449	20180	19898	19617	20909	20195	19693	19416	19487
45 - 49	46460	45417	43553	42171	40572	23288	22675	21605	20914	20168	23172	22742	21948	21257	20404
50 - 54	40845	41734	42777	42972	43064	19779	20302	20956	21171	21219	21066	21432	21821	21801	21845
55 - 59	32502	33701	34326	35040	35922	15215	15750	16046	16378	16908	17287	17951	18280	18662	19014
60 - 64	18273	21289	24261	26295	27585	8292	9668	10968	11935	12572	9981	11621	13293	14360	15013
65 - 69	19538	16106	13291	12373	13056	8143	6705	5644	5247	5527	11395	9401	7647	7126	7529
70 - 74	17831	19472	20405	19548	17840	7057	7681	7904	7513	6839	10774	11791	12501	12035	11001
75 - 79	9851	9159	8767	9995	11245	3419	3222	3122	3562	4039	6432	5937	5645	6433	7206
80 - 84	6688	6916	7202	6631	6417	1860	1987	2136	1995	1944	4828	4929	5066	4636	4473
85 - 89	1890	2137	2146	2417	2618	388	428	445	566	646	1502	1709	1701	1851	1972
90 - 94	559	467	546	481	539	105	99	113	103	102	454	368	433	378	437
95 - 99	165	164	122	116	95	21	20	24	20	16	144	144	98	96	79
100 &	51	39	50	44	51	4	3	3	4	8	47	36	47	40	43
0	10728	10343	10227	9356	8801	5463	5292	5269	4793	4460	5265	5051	4958	4563	4341
1	9809	10752	10299	10162	9300	5024	5478	5270	5229	4772	4785	5274	5029	4933	4528
2	9686	9825	10758	10259	10094	4958	5047	5499	5246	5188	4728	4778	5259	5013	4906
3	9148	9710	9766	10664	10202	4683	4964	5025	5442	5228	4465	4746	4741	5222	4974
4	9157	9171	9657	9712	10592	4738	4689	4939	4993	5395	4419	4482	4718	4719	5197
5	8381	9161	9122	9602	9651	4322	4740	4658	4909	4946	4059	4421	4464	4693	4705
6	7925	8396	9095	9054	9509	4040	4327	4701	4611	4851	3885	4069	4394	4443	4658
7	7574	7934	8378	9058	8970	3851	4042	4309	4695	4567	3723	3892	4069	4363	4403
8	7699	7615	7907	8307	8987	3921	3865	4027	4267	4646	3778	3750	3880	4040	4341
9	7697	7731	7592	7868	8225	3963	3930	3860	4004	4224	3734	3801	3732	3864	4001
10	7901	7731	7704	7570	7792	4075	3974	3920	3841	3970	3826	3757	3784	3729	3822
11	8123	7924	7710	7651	7490	4144	4085	3967	3895	3808	3979	3839	3743	3756	3682

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
12	9000	8128	7886	7648	7582	4597	4118	4072	3923	3864	4403	4010	3814	3725	3718
13	9668	9009	8099	7811	7582	4940	4617	4102	4032	3889	4728	4392	3997	3779	3693
14	10731	9654	8955	8027	7729	5606	4923	4574	4074	3993	5125	4731	4381	3953	3736
15	10685	10646	9562	8869	7910	5608	5573	4886	4533	4016	5077	5073	4676	4336	3894
16	10520	10559	10553	9393	8668	5524	5550	5530	4810	4440	4996	5009	5023	4583	4228
17	10028	10312	10400	10256	9231	5295	5444	5490	5425	4738	4733	4868	4910	4831	4493
18	8528	9673	9863	9828	9851	4844	5149	5201	5266	5245	3684	4524	4662	4562	4606
19	8928	8138	9306	9250	9520	5084	4681	4968	4936	5128	3844	3457	4338	4314	4392
20	9694	8527	7765	8766	8854	5266	4899	4512	4698	4786	4428	3628	3253	4068	4068
21	10184	9239	8151	7142	8329	5441	5034	4760	4217	4476	4743	4205	3391	2925	3853
22	10167	9788	8666	7652	6739	5532	5240	4772	4497	4063	4635	4548	3894	3155	2676
23	9458	9857	9314	8185	7248	4922	5413	5001	4544	4307	4536	4444	4313	3641	2941
24	9161	9081	9508	8842	7843	4784	4765	5243	4764	4396	4377	4316	4265	4078	3447
25	9009	8893	8792	9131	8483	4696	4688	4645	5084	4568	4313	4205	4147	4047	3915
26	8753	8739	8649	8545	8944	4508	4590	4590	4544	4993	4245	4149	4059	4001	3951
27	8623	8566	8548	8415	8359	4502	4451	4505	4504	4454	4121	4115	4043	3911	3905
28	8632	8441	8411	8364	8238	4506	4443	4375	4419	4442	4126	3998	4036	3945	3796
29	8722	8437	8251	8252	8224	4478	4402	4338	4292	4355	4244	4035	3913	3960	3869
30	8691	8537	8245	8090	8121	4428	4366	4312	4271	4242	4263	4171	3933	3819	3879
31	8518	8559	8382	8074	7983	4408	4363	4299	4226	4215	4110	4196	4083	3848	3768
32	8900	8426	8400	8238	7916	4628	4378	4296	4236	4134	4272	4048	4104	4002	3782
33	8470	8764	8287	8218	8120	4353	4554	4309	4192	4184	4117	4210	3978	4026	3936
34	8785	8380	8636	8158	8103	4471	4324	4492	4242	4126	4314	4056	4144	3916	3977
35	8467	8662	8273	8466	8080	4299	4404	4265	4413	4213	4168	4258	4008	4053	3867
36	8481	8371	8557	8137	8321	4226	4245	4346	4183	4322	4255	4126	4211	3954	3999
37	8302	8411	8292	8421	8025	4200	4172	4197	4252	4127	4102	4239	4095	4169	3898
38	8156	8167	8331	8190	8291	4167	4124	4151	4139	4193	3989	4043	4180	4051	4098
39	7940	8075	8064	8210	8102	3999	4122	4078	4083	4088	3941	3953	3986	4127	4014
40	8158	7853	7975	7930	8059	4132	3939	4056	4015	3988	4026	3914	3919	3915	4071
41	8224	8093	7804	7884	7831	4231	4087	3892	4004	3958	3993	4006	3912	3880	3873
42	8333	8107	7976	7721	7780	4207	4168	4033	3854	3942	4126	3939	3943	3867	3838
43	8484	8234	8009	7900	7625	4177	4157	4107	3989	3791	4307	4077	3902	3911	3834
44	8845	8357	8109	7879	7809	4388	4098	4092	4036	3938	4457	4259	4017	3843	3871
45	9141	8710	8216	7977	7757	4574	4314	4019	4015	3973	4567	4396	4197	3962	3784
46	9369	9011	8574	8076	7876	4691	4498	4231	3933	3955	4678	4513	4343	4143	3921
47	9131	9249	8870	8453	7959	4595	4611	4419	4177	3866	4536	4638	4451	4276	4093
48	9621	8960	9100	8751	8357	4823	4500	4529	4352	4113	4798	4460	4571	4399	4244
49	9198	9487	8793	8914	8623	4605	4752	4407	4437	4261	4593	4735	4386	4477	4362
50	8808	9079	9339	8619	8776	4330	4524	4660	4299	4357	4478	4555	4679	4320	4419
51	8522	8681	8915	9156	8478	4205	4245	4415	4562	4216	4317	4436	4500	4594	4262
52	8075	8389	8520	8774	8979	3897	4125	4144	4321	4460	4178	4264	4376	4453	4519
53	7799	7945	8228	8348	8626	3704	3811	4031	4043	4229	4095	4134	4197	4305	4397
54	7641	7640	7775	8075	8205	3643	3597	3706	3946	3957	3998	4043	4069	4129	4248
55	6970	7476	7456	7595	7931	3265	3560	3502	3599	3874	3705	3916	3954	3996	4057
56	6945	6845	7325	7296	7457	3294	3183	3460	3392	3516	3651	3662	3865	3904	3941
57	6544	6775	6706	7166	7174	3053	3176	3106	3371	3321	3491	3599	3600	3795	3853
58	6390	6403	6602	6556	6985	2966	2980	3078	3024	3268	3424	3423	3524	3532	3717
59	5653	6202	6237	6427	6375	2637	2851	2900	2992	2929	3016	3351	3337	3435	3446
60	5390	5490	6019	6048	6267	2482	2554	2755	2790	2901	2908	2936	3264	3258	3366
61	4815	5250	5322	5849	5870	2208	2402	2463	2660	2690	2607	2848	2859	3189	3180
62	3579	4666	5086	5159	5696	1549	2118	2323	2368	2580	2030	2548	2763	2791	3116
63	2494	3464	4502	4899	4994	1150	1481	2018	2209	2277	1344	1983	2484	2690	2717
64	1995	2419	3332	4340	4758	903	1113	1409	1908	2124	1092	1306	1923	2432	2634
65	2273	1932	2335	3199	4192	966	870	1065	1338	1819	1307	1062	1270	1861	2373
66	3602	2200	1847	2234	3077	1565	913	817	1012	1262	2037	1287	1030	1222	1815
67	4037	3458	2126	1766	2140	1691	1484	865	764	953	2346	1974	1261	1002	1187
68	4864	3879	3283	2036	1707	1965	1599	1391	812	722	2899	2280	1892	1224	985
69	4762	4637	3700	3138	1940	1956	1839	1506	1321	771	2806	2798	2194	1817	1169
70	4680	4503	4411	3510	2989	1845	1817	1723	1406	1233	2835	2686	2688	2104	1756

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
71	4574	4476	4247	4197	3332	1829	1735	1676	1622	1304	2745	2741	2571	2575	2028
72	3896	4344	4221	4008	3986	1552	1714	1594	1563	1509	2344	2630	2627	2445	2477
73	2637	3665	4097	4001	3784	1042	1442	1578	1483	1440	1595	2223	2519	2518	2344
74	2044	2484	3429	3832	3749	789	973	1333	1439	1353	1255	1511	2096	2393	2396
75	1761	1944	2291	3199	3587	631	736	871	1215	1324	1130	1208	1420	1984	2263
76	2216	1613	1770	2111	2978	765	556	646	777	1095	1451	1057	1124	1334	1883
77	1613	2070	1482	1636	1943	601	700	500	587	695	1012	1370	982	1049	1248
78	2282	1474	1891	1351	1503	783	543	628	438	528	1499	931	1263	913	975
79	1979	2058	1333	1698	1234	639	687	477	545	397	1340	1371	856	1153	837
80	2189	1764	1858	1201	1521	625	550	600	420	477	1564	1214	1258	781	1044
81	1489	1954	1532	1642	1061	437	546	472	519	359	1052	1408	1060	1123	702
82	1237	1319	1714	1296	1431	344	377	474	393	439	893	942	1240	903	992
83	926	1089	1164	1504	1123	253	304	320	409	330	673	785	844	1095	793
84	847	790	934	988	1281	201	210	270	254	339	646	580	664	734	942
85	626	732	652	794	833	138	163	174	237	207	488	569	478	557	626
86	506	511	599	561	674	86	109	128	146	197	420	402	471	415	477
87	232	429	407	487	474	49	67	73	102	119	183	362	334	385	355
88	353	180	342	301	394	75	32	41	51	79	278	148	301	250	315
89	173	285	146	274	243	40	57	29	30	44	133	228	117	244	199
90	188	128	241	106	221	38	33	49	25	26	150	95	192	81	195
91	121	131	95	192	81	21	28	28	39	20	100	103	67	153	61
92	106	81	87	75	150	18	15	17	24	32	88	66	70	51	118
93	72	79	64	65	41	14	12	10	12	15	58	67	54	53	26
94	72	48	59	43	46	14	11	9	3	9	58	37	50	40	37
95	53	47	26	39	33	8	9	7	6	3	45	38	19	33	30
96	46	44	32	16	22	8	5	6	3	4	38	39	26	13	18
97	20	30	28	23	10	1	3	5	4	3	19	27	23	19	7
98	38	17	24	18	19	3	2	4	3	3	35	15	20	15	16
99	8	26	12	20	11	1	1	2	4	3	7	25	10	16	8
100 &	51	39	50	44	51	4	3	3	4	8	47	36	47	40	43

Астана қ.ә.
Астана г.а.

жыл басына, адам

на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Барлық халық Все население														
Барлығы Всего	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501
0	12952	15174	17539	17878	19440	6563	7850	9053	9150	9953	6389	7324	8486	8728	9487
1 - 4	38998	44831	52377	60659	67155	20235	23080	26921	31156	34417	18763	21751	25456	29503	32738
5 - 9	33848	38202	43098	48643	54521	17530	19777	22284	25205	28208	16318	18425	20814	23438	26313
10 - 14	34129	34249	35150	36411	38294	17631	17762	18207	18762	19720	16498	16487	16943	17649	18574
15 - 19	57912	53744	50224	48998	46566	28392	26511	24896	24524	23397	29520	27233	25328	24474	23169
20 - 24	79891	86163	91555	92118	88054	39270	41199	42974	42864	40851	40621	44964	48581	49254	47203
25 - 29	74386	82130	88776	96196	101354	38518	42104	44639	47244	48961	35868	40026	44137	48952	52393
30 - 34	59084	64760	71469	76766	82163	29845	32727	36048	38563	41393	29239	32033	35421	38203	40770
35 - 39	48459	52146	55384	59846	63380	24046	25839	27279	29436	31097	24413	26307	28105	30410	32283
40 - 44	41871	43632	46838	49728	52115	20301	21154	22740	24235	25404	21570	22478	24098	25493	26711
45 - 49	39753	42481	44030	45551	46247	19104	20340	21091	21655	21900	20649	22141	22939	23896	24347
50 - 54	27560	30565	34568	37942	41077	12683	14130	16073	17685	19153	14877	16435	18495	20257	21924
55 - 59	19687	21291	23031	25142	27306	8922	9590	10274	11140	12111	10765	11701	12757	14002	15195
60 - 64	11317	13847	16377	18489	19953	4654	5807	6954	7920	8517	6663	8040	9423	10569	11436
65 -69	9722	8601	7978	8422	9680	3736	3282	3056	3232	3770	5986	5319	4922	5190	5910
70 - 74	7968	9203	10110	10445	10175	2912	3387	3693	3757	3589	5056	5816	6417	6688	6586

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
75 - 79	3732	3837	4008	4863	5788	1188	1267	1312	1579	1929	2544	2570	2696	3284	3859
80 - 84	2743	2829	3015	2940	2954	739	743	832	819	829	2004	2086	2183	2121	2125
85 - 89	898	1076	1222	1405	1481	211	257	291	329	356	687	819	931	1076	1125
90 - 94	257	288	301	327	381	52	69	79	89	98	205	219	222	238	283
95 - 99	83	92	95	90	82	26	30	31	26	22	57	62	64	64	60
100 &	4	5	11	25	32	0	3	5	15	22	4	2	6	10	10
0	12952	15174	17539	17878	19440	6563	7850	9053	9150	9953	6389	7324	8486	8728	9487
1	11105	13338	15687	17867	18105	5725	6749	8101	9227	9271	5380	6589	7586	8640	8834
2	9996	11564	13866	16123	18118	5213	5972	6989	8333	9362	4783	5592	6877	7790	8756
3	9203	10386	12029	14240	16394	4770	5423	6197	7190	8457	4433	4963	5832	7050	7937
4	8694	9543	10795	12429	14538	4527	4936	5634	6406	7327	4167	4607	5161	6023	7211
5	7707	9064	9974	11164	12741	3959	4717	5166	5837	6581	3748	4347	4808	5327	6160
6	7022	8139	9584	10410	11503	3659	4177	4984	5372	6015	3363	3962	4600	5038	5488
7	6424	7439	8712	10008	10727	3297	3880	4460	5195	5523	3127	3559	4252	4813	5204
8	6527	6706	7788	9037	10292	3390	3436	4055	4633	5346	3137	3270	3733	4404	4946
9	6168	6854	7040	8024	9258	3225	3567	3619	4168	4743	2943	3287	3421	3856	4515
10	6356	6508	7138	7291	8264	3281	3400	3694	3736	4289	3075	3108	3444	3555	3975
11	6285	6709	6858	7411	7497	3259	3450	3579	3823	3836	3026	3259	3279	3588	3661
12	6575	6579	7036	7144	7630	3440	3398	3627	3715	3915	3135	3181	3409	3429	3715
13	7232	6867	6959	7302	7382	3732	3587	3586	3757	3821	3500	3280	3373	3545	3561
14	7681	7586	7159	7263	7521	3919	3927	3721	3731	3859	3762	3659	3438	3532	3662
15	8375	8003	7936	7489	7479	4284	4071	4101	3869	3837	4091	3932	3835	3620	3642
16	9388	8972	8571	8502	7799	4750	4606	4343	4388	4019	4638	4366	4228	4114	3780
17	10956	9978	9520	9490	8972	5390	5010	4838	4733	4593	5566	4968	4682	4757	4379
18	14004	11746	11025	11372	10387	6742	5670	5397	5603	5122	7262	6076	5628	5769	5265
19	15189	15045	13172	12145	11929	7226	7154	6217	5931	5826	7963	7891	6955	6214	6103
20	15627	16376	16608	14242	12861	7482	7694	7719	6681	6215	8145	8682	8889	7561	6646
21	15504	17165	18063	17883	14995	7558	8122	8388	8266	6983	7946	9043	9675	9617	8012
22	16013	17222	18983	19362	18711	7773	8298	8899	8924	8616	8240	8924	10084	10438	10095
23	16246	17691	18782	20465	20176	8018	8416	8982	9464	9270	8228	9275	9800	11001	10906
24	16501	17709	19119	20166	21311	8439	8669	8986	9529	9767	8062	9040	10133	10637	11544
25	16169	18115	19061	20491	20853	8414	9165	9231	9538	9806	7755	8950	9830	10953	11047
26	15179	17090	19145	19887	21014	7820	8821	9605	9574	9753	7359	8269	9540	10313	11261
27	14541	15947	17840	19944	20261	7501	8180	9135	9953	9728	7040	7767	8705	9991	10533
28	14956	15325	16739	18488	20383	7766	7865	8549	9378	10148	7190	7460	8190	9110	10235
29	13541	15653	15991	17386	18843	7017	8073	8119	8801	9526	6524	7580	7872	8585	9317
30	13257	14210	16314	16597	17607	6750	7321	8317	8405	8897	6507	6889	7997	8192	8710
31	11711	13858	14798	16811	16867	5854	6975	7587	8534	8521	5857	6883	7211	8277	8346
32	12102	12221	14463	15256	17059	6151	6087	7226	7763	8636	5951	6134	7237	7493	8423
33	11397	12606	12773	14910	15529	5776	6373	6315	7411	7864	5621	6233	6458	7499	7665
34	10617	11865	13121	13192	15101	5314	5971	6603	6450	7475	5303	5894	6518	6742	7626
35	10150	11015	12312	13531	13424	5031	5490	6120	6760	6539	5119	5525	6192	6771	6885
36	9788	10568	11386	12673	13783	4782	5215	5642	6254	6854	5006	5353	5744	6419	6929
37	9564	10137	10905	11710	12887	4750	4938	5368	5766	6338	4814	5199	5537	5944	6549
38	10132	9939	10436	11198	11920	5104	4925	5056	5475	5842	5028	5014	5380	5723	6078
39	8825	10487	10345	10734	11366	4379	5271	5093	5181	5524	4446	5216	5252	5553	5842
40	8522	9087	10807	10636	10882	4209	4498	5403	5219	5248	4313	4589	5404	5417	5634
41	8240	8788	9389	11065	10766	3986	4291	4606	5505	5274	4254	4497	4783	5560	5492
42	8210	8517	9109	9645	11219	3924	4088	4430	4704	5562	4286	4429	4679	4941	5657
43	8513	8491	8794	9355	9789	4144	4034	4186	4520	4753	4369	4457	4608	4835	5036
44	8386	8749	8739	9027	9459	4038	4243	4115	4287	4567	4348	4506	4624	4740	4892
45	8525	8777	9053	9016	9152	4093	4225	4389	4239	4336	4432	4552	4664	4777	4816
46	8210	8790	9014	9260	9140	3965	4198	4318	4480	4288	4245	4592	4696	4780	4852
47	7856	8427	9021	9196	9346	3779	4049	4288	4379	4507	4077	4378	4733	4817	4839
48	8242	8058	8656	9208	9316	3949	3862	4142	4353	4415	4293	4196	4514	4855	4901
49	6920	8429	8286	8871	9293	3318	4006	3954	4204	4354	3602	4423	4332	4667	4939
50	6568	7081	8587	8506	8980	3058	3386	4059	4044	4228	3510	3695	4528	4462	4752
51	5785	6744	7251	8750	8637	2705	3128	3428	4099	4082	3080	3616	3823	4651	4555

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
52	5464	5977	6892	7421	8847	2485	2780	3166	3482	4114	2979	3197	3726	3939	4733
53	5027	5615	6125	7023	7501	2259	2543	2832	3208	3490	2768	3072	3293	3815	4011
54	4716	5148	5713	6242	7112	2176	2293	2588	2852	3239	2540	2855	3125	3390	3873
55	4207	4838	5264	5827	6319	1879	2220	2309	2624	2864	2328	2618	2955	3203	3455
56	4082	4309	4944	5372	5874	1854	1912	2263	2343	2643	2228	2397	2681	3029	3231
57	3956	4145	4422	5039	5445	1785	1870	1951	2285	2377	2171	2275	2471	2754	3068
58	3903	4062	4263	4541	5082	1780	1815	1907	1954	2268	2123	2247	2356	2587	2814
59	3539	3937	4138	4363	4586	1624	1773	1844	1934	1959	1915	2164	2294	2429	2627
60	3187	3588	3995	4219	4397	1329	1632	1774	1852	1909	1858	1956	2221	2367	2488
61	2964	3232	3637	4060	4241	1274	1328	1637	1770	1834	1690	1904	2000	2290	2407
62	2350	3004	3277	3732	4105	923	1281	1323	1658	1766	1427	1723	1954	2074	2339
63	1626	2376	3052	3371	3804	652	921	1293	1339	1673	974	1455	1759	2032	2131
64	1190	1647	2416	3107	3406	476	645	927	1301	1335	714	1002	1489	1806	2071
65	1232	1193	1671	2453	3135	502	466	663	933	1288	730	727	1008	1520	1847
66	1779	1237	1185	1708	2441	712	498	462	662	912	1067	739	723	1046	1529
67	2098	1786	1249	1198	1693	758	706	507	457	649	1340	1080	742	741	1044
68	2298	2097	1794	1239	1184	882	753	689	495	438	1416	1344	1105	744	746
69	2315	2288	2079	1824	1227	882	859	735	685	483	1433	1429	1344	1139	744
70	2130	2302	2250	2060	1813	828	859	822	709	671	1302	1443	1428	1351	1142
71	2033	2113	2269	2240	1998	769	814	835	804	660	1264	1299	1434	1436	1338
72	1672	1997	2077	2213	2194	595	749	791	799	771	1077	1248	1286	1414	1423
73	1205	1633	1933	2057	2166	413	568	712	771	755	792	1065	1221	1286	1411
74	928	1158	1581	1875	2004	307	397	533	674	732	621	761	1048	1201	1272
75	716	891	1114	1544	1812	240	295	372	501	645	476	596	742	1043	1167
76	821	704	876	1082	1505	273	230	287	351	485	548	474	589	731	1020
77	650	790	680	852	1041	217	256	222	279	333	433	534	458	573	708
78	847	628	750	660	796	272	211	240	221	259	575	417	510	439	537
79	698	824	588	725	634	186	275	191	227	207	512	549	397	498	427
80	762	655	789	544	685	205	175	257	172	211	557	480	532	372	474
81	585	710	612	759	514	182	179	154	235	156	403	531	458	524	358
82	566	533	636	579	698	144	157	154	141	208	422	376	482	438	490
83	445	519	493	606	515	115	133	142	145	126	330	386	351	461	389
84	385	412	485	452	542	93	99	125	126	128	292	313	360	326	414
85	314	361	369	419	397	63	89	89	105	106	251	272	280	314	291
86	218	274	320	324	377	51	55	78	76	91	167	219	242	248	286
87	150	195	244	283	278	36	49	53	68	67	114	146	191	215	211
88	115	133	174	220	244	30	31	43	43	56	85	102	131	177	188
89	101	113	115	159	185	31	33	28	37	36	70	80	87	122	149
90	91	91	96	98	140	17	30	30	24	37	74	61	66	74	103
91	55	78	79	78	82	14	13	26	27	17	41	65	53	51	65
92	42	44	65	65	65	8	14	9	22	24	34	30	56	43	41
93	40	38	33	56	53	5	8	9	7	18	35	30	24	49	35
94	29	37	28	30	41	8	4	5	9	2	21	33	23	21	39
95	23	26	26	22	24	5	8	2	4	8	18	18	24	18	16
96	21	19	22	24	16	7	5	8	3	2	14	14	14	21	14
97	24	18	13	19	18	9	6	5	6	2	15	12	8	13	16
98	10	20	16	13	15	2	9	7	5	6	8	11	9	8	9
99	5	9	18	12	9	3	2	9	8	4	2	7	9	4	5
100 &	4	5	11	25	32	0	3	5	15	22	4	2	6	10	10
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	605254	649146	697156	742884	778198	296558	316908	338732	359385	375697	308696	332238	358424	383499	402501
0	12952	15174	17539	17878	19440	6563	7850	9053	9150	9953	6389	7324	8486	8728	9487
1 - 4	38998	44831	52377	60659	67155	20235	23080	26921	31156	34417	18763	21751	25456	29503	32738
5 - 9	33848	38202	43098	48643	54521	17530	19777	22284	25205	28208	16318	18425	20814	23438	26313
10 - 14	34129	34249	35150	36411	38294	17631	17762	18207	18762	19720	16498	16487	16943	17649	18574
15 - 19	57912	53744	50224	48998	46566	28392	26511	24896	24524	23397	29520	27233	25328	24474	23169
20 - 24	79891	86163	91555	92118	88054	39270	41199	42974	42864	40851	40621	44964	48581	49254	47203
25 - 29	74386	82130	88776	96196	101354	38518	42104	44639	47244	48961	35868	40026	44137	48952	52393

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
30 - 34	59084	64760	71469	76766	82163	29845	32727	36048	38563	41393	29239	32033	35421	38203	40770
35 - 39	48459	52146	55384	59846	63380	24046	25839	27279	29436	31097	24413	26307	28105	30410	32283
40 - 44	41871	43632	46838	49728	52115	20301	21154	22740	24235	25404	21570	22478	24098	25493	26711
45 - 49	39753	42481	44030	45551	46247	19104	20340	21091	21655	21900	20649	22141	22939	23896	24347
50 - 54	27560	30565	34568	37942	41077	12683	14130	16073	17685	19153	14877	16435	18495	20257	21924
55 - 59	19687	21291	23031	25142	27306	8922	9590	10274	11140	12111	10765	11701	12757	14002	15195
60 - 64	11317	13847	16377	18489	19953	4654	5807	6954	7920	8517	6663	8040	9423	10569	11436
65 - 69	9722	8601	7978	8422	9680	3736	3282	3056	3232	3770	5986	5319	4922	5190	5910
70 - 74	7968	9203	10110	10445	10175	2912	3387	3693	3757	3589	5056	5816	6417	6688	6586
75 - 79	3732	3837	4008	4863	5788	1188	1267	1312	1579	1929	2544	2570	2696	3284	3859
80 - 84	2743	2829	3015	2940	2954	739	743	832	819	829	2004	2086	2183	2121	2125
85 - 89	898	1076	1222	1405	1481	211	257	291	329	356	687	819	931	1076	1125
90 - 94	257	288	301	327	381	52	69	79	89	98	205	219	222	238	283
95 - 99	83	92	95	90	82	26	30	31	26	22	57	62	64	64	60
100 &	4	5	11	25	32	0	3	5	15	22	4	2	6	10	10
0	12952	15174	17539	17878	19440	6563	7850	9053	9150	9953	6389	7324	8486	8728	9487
1	11105	13338	15687	17867	18105	5725	6749	8101	9227	9271	5380	6589	7586	8640	8834
2	9996	11564	13866	16123	18118	5213	5972	6989	8333	9362	4783	5592	6877	7790	8756
3	9203	10386	12029	14240	16394	4770	5423	6197	7190	8457	4433	4963	5832	7050	7937
4	8694	9543	10795	12429	14538	4527	4936	5634	6406	7327	4167	4607	5161	6023	7211
5	7707	9064	9974	11164	12741	3959	4717	5166	5837	6581	3748	4347	4808	5327	6160
6	7022	8139	9584	10410	11503	3659	4177	4984	5372	6015	3363	3962	4600	5038	5488
7	6424	7439	8712	10008	10727	3297	3880	4460	5195	5523	3127	3559	4252	4813	5204
8	6527	6706	7788	9037	10292	3390	3436	4055	4633	5346	3137	3270	3733	4404	4946
9	6168	6854	7040	8024	9258	3225	3567	3619	4168	4743	2943	3287	3421	3856	4515
10	6356	6508	7138	7291	8264	3281	3400	3694	3736	4289	3075	3108	3444	3555	3975
11	6285	6709	6858	7411	7497	3259	3450	3579	3823	3836	3026	3259	3279	3588	3661
12	6575	6579	7036	7144	7630	3440	3398	3627	3715	3915	3135	3181	3409	3429	3715
13	7232	6867	6959	7302	7382	3732	3587	3586	3757	3821	3500	3280	3373	3545	3561
14	7681	7586	7159	7263	7521	3919	3927	3721	3731	3859	3762	3659	3438	3532	3662
15	8375	8003	7936	7489	7479	4284	4071	4101	3869	3837	4091	3932	3835	3620	3642
16	9388	8972	8571	8502	7799	4750	4606	4343	4388	4019	4638	4366	4228	4114	3780
17	10956	9978	9520	9490	8972	5390	5010	4838	4733	4593	5566	4968	4682	4757	4379
18	14004	11746	11025	11372	10387	6742	5670	5397	5603	5122	7262	6076	5628	5769	5265
19	15189	15045	13172	12145	11929	7226	7154	6217	5931	5826	7963	7891	6955	6214	6103
20	15627	16376	16608	14242	12861	7482	7694	7719	6681	6215	8145	8682	8889	7561	6646
21	15504	17165	18063	17883	14995	7558	8122	8388	8266	6983	7946	9043	9675	9617	8012
22	16013	17222	18983	19362	18711	7773	8298	8899	8924	8616	8240	8924	10084	10438	10095
23	16246	17691	18782	20465	20176	8018	8416	8982	9464	9270	8228	9275	9800	11001	10906
24	16501	17709	19119	20166	21311	8439	8669	8986	9529	9767	8062	9040	10133	10637	11544
25	16169	18115	19061	20491	20853	8414	9165	9231	9538	9806	7755	8950	9830	10953	11047
26	15179	17090	19145	19887	21014	7820	8821	9605	9574	9753	7359	8269	9540	10313	11261
27	14541	15947	17840	19944	20261	7501	8180	9135	9953	9728	7040	7767	8705	9991	10533
28	14956	15325	16739	18488	20383	7766	7865	8549	9378	10148	7190	7460	8190	9110	10235
29	13541	15653	15991	17386	18843	7017	8073	8119	8801	9526	6524	7580	7872	8585	9317
30	13257	14210	16314	16597	17607	6750	7321	8317	8405	8897	6507	6889	7997	8192	8710
31	11711	13858	14798	16811	16867	5854	6975	7587	8534	8521	5857	6883	7211	8277	8346
32	12102	12221	14463	15256	17059	6151	6087	7226	7763	8636	5951	6134	7237	7493	8423
33	11397	12606	12773	14910	15529	5776	6373	6315	7411	7864	5621	6233	6458	7499	7665
34	10617	11865	13121	13192	15101	5314	5971	6603	6450	7475	5303	5894	6518	6742	7626
35	10150	11015	12312	13531	13424	5031	5490	6120	6760	6539	5119	5525	6192	6771	6885
36	9788	10568	11386	12673	13783	4782	5215	5642	6254	6854	5006	5353	5744	6419	6929
37	9564	10137	10905	11710	12887	4750	4938	5368	5766	6338	4814	5199	5537	5944	6549
38	10132	9939	10436	11198	11920	5104	4925	5056	5475	5842	5028	5014	5380	5723	6078
39	8825	10487	10345	10734	11366	4379	5271	5093	5181	5524	4446	5216	5252	5553	5842
40	8522	9087	10807	10636	10882	4209	4498	5403	5219	5248	4313	4589	5404	5417	5634
41	8240	8788	9389	11065	10766	3986	4291	4606	5505	5274	4254	4497	4783	5560	5492
42	8210	8517	9109	9645	11219	3924	4088	4430	4704	5562	4286	4429	4679	4941	5657

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
43	8513	8491	8794	9355	9789	4144	4034	4186	4520	4753	4369	4457	4608	4835	5036
44	8386	8749	8739	9027	9459	4038	4243	4115	4287	4567	4348	4506	4624	4740	4892
45	8525	8777	9053	9016	9152	4093	4225	4389	4239	4336	4432	4552	4664	4777	4816
46	8210	8790	9014	9260	9140	3965	4198	4318	4480	4288	4245	4592	4696	4780	4852
47	7856	8427	9021	9196	9346	3779	4049	4288	4379	4507	4077	4378	4733	4817	4839
48	8242	8058	8656	9208	9316	3949	3862	4142	4353	4415	4293	4196	4514	4855	4901
49	6920	8429	8286	8871	9293	3318	4006	3954	4204	4354	3602	4423	4332	4667	4939
50	6568	7081	8587	8506	8980	3058	3386	4059	4044	4228	3510	3695	4528	4462	4752
51	5785	6744	7251	8750	8637	2705	3128	3428	4099	4082	3080	3616	3823	4651	4555
52	5464	5977	6892	7421	8847	2485	2780	3166	3482	4114	2979	3197	3726	3939	4733
53	5027	5615	6125	7023	7501	2259	2543	2832	3208	3490	2768	3072	3293	3815	4011
54	4716	5148	5713	6242	7112	2176	2293	2588	2852	3239	2540	2855	3125	3390	3873
55	4207	4838	5264	5827	6319	1879	2220	2309	2624	2864	2328	2618	2955	3203	3455
56	4082	4309	4944	5372	5874	1854	1912	2263	2343	2643	2228	2397	2681	3029	3231
57	3956	4145	4422	5039	5445	1785	1870	1951	2285	2377	2171	2275	2471	2754	3068
58	3903	4062	4263	4541	5082	1780	1815	1907	1954	2268	2123	2247	2356	2587	2814
59	3539	3937	4138	4363	4586	1624	1773	1844	1934	1959	1915	2164	2294	2429	2627
60	3187	3588	3995	4219	4397	1329	1632	1774	1852	1909	1858	1956	2221	2367	2488
61	2964	3232	3637	4060	4241	1274	1328	1637	1770	1834	1690	1904	2000	2290	2407
62	2350	3004	3277	3732	4105	923	1281	1323	1658	1766	1427	1723	1954	2074	2339
63	1626	2376	3052	3371	3804	652	921	1293	1339	1673	974	1455	1759	2032	2131
64	1190	1647	2416	3107	3406	476	645	927	1301	1335	714	1002	1489	1806	2071
65	1232	1193	1671	2453	3135	502	466	663	933	1288	730	727	1008	1520	1847
66	1779	1237	1185	1708	2441	712	498	462	662	912	1067	739	723	1046	1529
67	2098	1786	1249	1198	1693	758	706	507	457	649	1340	1080	742	741	1044
68	2298	2097	1794	1239	1184	882	753	689	495	438	1416	1344	1105	744	746
69	2315	2288	2079	1824	1227	882	859	735	685	483	1433	1429	1344	1139	744
70	2130	2302	2250	2060	1813	828	859	822	709	671	1302	1443	1428	1351	1142
71	2033	2113	2269	2240	1998	769	814	835	804	660	1264	1299	1434	1436	1338
72	1672	1997	2077	2213	2194	595	749	791	799	771	1077	1248	1286	1414	1423
73	1205	1633	1933	2057	2166	413	568	712	771	755	792	1065	1221	1286	1411
74	928	1158	1581	1875	2004	307	397	533	674	732	621	761	1048	1201	1272
75	716	891	1114	1544	1812	240	295	372	501	645	476	596	742	1043	1167
76	821	704	876	1082	1505	273	230	287	351	485	548	474	589	731	1020
77	650	790	680	852	1041	217	256	222	279	333	433	534	458	573	708
78	847	628	750	660	796	272	211	240	221	259	575	417	510	439	537
79	698	824	588	725	634	186	275	191	227	207	512	549	397	498	427
80	762	655	789	544	685	205	175	257	172	211	557	480	532	372	474
81	585	710	612	759	514	182	179	154	235	156	403	531	458	524	358
82	566	533	636	579	698	144	157	154	141	208	422	376	482	438	490
83	445	519	493	606	515	115	133	142	145	126	330	386	351	461	389
84	385	412	485	452	542	93	99	125	126	128	292	313	360	326	414
85	314	361	369	419	397	63	89	89	105	106	251	272	280	314	291
86	218	274	320	324	377	51	55	78	76	91	167	219	242	248	286
87	150	195	244	283	278	36	49	53	68	67	114	146	191	215	211
88	115	133	174	220	244	30	31	43	43	56	85	102	131	177	188
89	101	113	115	159	185	31	33	28	37	36	70	80	87	122	149
90	91	91	96	98	140	17	30	30	24	37	74	61	66	74	103
91	55	78	79	78	82	14	13	26	27	17	41	65	53	51	65
92	42	44	65	65	65	8	14	9	22	24	34	30	56	43	41
93	40	38	33	56	53	5	8	9	7	18	35	30	24	49	35
94	29	37	28	30	41	8	4	5	9	2	21	33	23	21	39
95	23	26	26	22	24	5	8	2	4	8	18	18	24	18	16
96	21	19	22	24	16	7	5	8	3	2	14	14	14	21	14
97	24	18	13	19	18	9	6	5	6	2	15	12	8	13	16
98	10	20	16	13	15	2	9	7	5	6	8	11	9	8	9
99	5	9	18	12	9	3	2	9	8	4	2	7	9	4	5
100 &	4	5	11	25	32	0	3	5	15	22	4	2	6	10	10

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

жыл басына, адам — на начало года, человек

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Барлық халық Все население															
Барлығы Всего	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
0	24544	25158	25359	24883	26588	12557	13012	13127	12967	13722	11987	12146	12232	11916	12866
1 - 4	76000	82894	89840	95649	99589	39268	42729	46362	49282	51443	36732	40165	43478	46367	48146
5 - 9	72641	76517	79716	85148	91728	37509	39475	41167	44002	47475	35132	37042	38549	41146	44253
10 - 14	72299	70017	69333	68914	70083	37285	36103	35656	35490	36050	35014	33914	33677	33424	34033
15 - 19	134891	120201	105644	102388	89958	65165	58347	51548	48698	43435	69726	61854	54096	53690	46523
20 - 24	166678	177551	184627	190505	188353	78823	82908	85504	86711	84805	87855	94643	99123	103794	103548
25 - 29	130981	138086	142081	149929	159871	62194	64987	66196	69622	73816	68787	73099	75885	80307	86055
30 - 34	112112	115921	120615	123817	129095	52450	54374	56648	58125	60536	59662	61547	63967	65692	68559
35 - 39	103111	105465	106294	108624	109321	47719	48656	48848	49849	50273	55392	56809	57446	58775	59048
40 - 44	89728	90593	93505	96084	99412	40855	41403	42772	44062	45464	48873	49190	50733	52022	53948
45 - 49	91994	92860	90851	89224	87438	41362	41786	40687	39808	39228	50632	51074	50164	49416	48210
50 - 54	74867	77077	81847	84688	87589	32029	33195	35667	37214	38504	42838	43882	46180	47474	49085
55 - 59	62657	64153	64341	66205	67812	25705	26300	26396	27165	27822	36952	37853	37945	39040	39990
60 - 64	40496	47336	53510	55847	57056	16009	18529	20851	21693	22136	24487	28807	32659	34154	34920
65 -69	35282	30285	26761	27485	31102	13303	11518	10152	10370	11698	21979	18767	16609	17115	19404
70 - 74	33108	36067	37854	37307	34415	11770	12711	13334	13095	12026	21338	23356	24520	24212	22389
75 - 79	19051	18353	18417	20402	22946	6065	5937	5961	6615	7506	12986	12416	12456	13787	15440
80 - 84	14553	14620	14948	14114	13883	3905	3954	4167	4002	3945	10648	10666	10781	10112	9938
85 - 89	5052	5758	6061	6572	7058	1194	1405	1500	1657	1803	3858	4353	4561	4915	5255
90 - 94	1394	1295	1413	1540	1665	355	340	382	425	465	1039	955	1031	1115	1200
95 - 99	398	446	428	346	317	112	123	122	99	104	286	323	306	247	213
100 &	40	48	81	130	150	10	14	29	47	59	30	34	52	83	91
0	24544	25158	25359	24883	26588	12557	13012	13127	12967	13722	11987	12146	12232	11916	12866
1	21016	24532	25071	25273	24842	10841	12554	12966	13074	12953	10175	11978	12105	12199	11889
2	19384	20977	24468	25036	25275	10096	10831	12502	12952	13065	9288	10146	11966	12084	12210
3	17959	19408	20940	24431	25045	9220	10104	10810	12468	12949	8739	9304	10130	11963	12096
4	17641	17977	19361	20909	24427	9111	9240	10084	10788	12476	8530	8737	9277	10121	11951
5	15926	17672	17967	19318	20890	8330	9133	9219	10046	10777	7596	8539	8748	9272	10113
6	14415	15934	17627	17965	19350	7378	8317	9098	9219	10067	7037	7617	8529	8746	9283
7	13830	14424	15867	17642	17993	7166	7386	8295	9107	9254	6664	7038	7572	8535	8739
8	14612	13870	14409	15836	17660	7452	7183	7380	8269	9120	7160	6687	7029	7567	8540
9	13858	14617	13846	14387	15835	7183	7456	7175	7361	8257	6675	7161	6671	7026	7578
10	13325	13877	14596	13843	14414	6872	7193	7445	7171	7377	6453	6684	7151	6672	7037
11	13251	13335	13883	14593	13828	6837	6872	7188	7443	7153	6414	6463	6695	7150	6675
12	14243	13262	13329	13910	14577	7297	6848	6859	7203	7448	6946	6414	6470	6707	7129
13	15293	14241	13245	13307	13916	7887	7310	6832	6837	7210	7406	6931	6413	6470	6706
14	16187	15302	14280	13261	13348	8392	7880	7332	6836	6862	7795	7422	6948	6425	6486
15	17069	16260	15376	14310	13329	8718	8440	7902	7349	6882	8351	7820	7474	6961	6447
16	19869	17115	16475	15586	14543	10267	8733	8586	8019	7474	9602	8382	7889	7567	7069
17	24211	21704	18780	18258	16690	11779	10926	9242	8953	8330	12432	10778	9538	9305	8360
18	35239	28075	25459	23433	20623	16420	13210	12163	10381	9755	18819	14865	13296	13052	10868
19	38503	37047	29554	30801	24773	17981	17038	13655	13996	10994	20522	20009	15899	16805	13779
20	38477	39743	37937	33462	31663	17991	18411	17354	15023	14347	20486	21332	20583	18439	17316
21	35423	38847	40029	40442	34059	16873	18025	18441	18220	15174	18550	20822	21588	22222	18885
22	32061	35173	38680	41184	40808	15334	16529	17761	18767	18186	16727	18644	20919	22417	22622
23	30979	32407	35376	39537	41801	14492	15372	16551	18008	18972	16487	17035	18825	21529	22829
24	29738	31381	32605	35880	40022	14133	14571	15397	16693	18126	15605	16810	17208	19187	21896
25	27393	30076	31263	32896	36221	12828	14124	14478	15408	16736	14565	15952	16785	17488	19485
26	26355	27793	30165	31528	33166	12567	12887	14088	14491	15436	13788	14906	16077	17037	17730
27	25405	26759	27910	30409	31753	12010	12642	12885	14127	14522	13395	14117	15025	16282	17231
28	27479	25721	26936	28027	30637	13138	12115	12649	12893	14199	14341	13606	14287	15134	16438
29	24349	27737	25807	27069	28094	11651	13219	12096	12703	12923	12698	14518	13711	14366	15171
30	23566	24471	27735	25856	27191	11143	11670	13142	12079	12726	12423	12801	14593	13777	14465
31	21850	23712	24483	27806	25971	10291	11145	11622	13151	12082	11559	12567	12861	14655	13889
32	22615	22021	23669	24460	27815	10550	10323	11078	11582	13140	12065	11698	12591	12878	14675
33	22930	22731	22039	23656	24480	10683	10573	10302	11036	11553	12247	12158	11737	12620	12927
34	21151	22986	22689	22039	23638	9783	10663	10504	10277	11035	11368	12323	12185	11762	12603
35	20923	21225	22872	22648	21988	9615	9789	10555	10456	10233	11308	11436	12317	12192	11755

Жалғасы

Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
36	21099	21045	21189	22796	22613	9680	9661	9723	10495	10417	11419	11384	11466	12301	12196
37	20257	21133	21024	21196	22725	9344	9678	9643	9698	10431	10913	11455	11381	11498	12294
38	21738	20300	21061	20974	21075	10207	9375	9630	9618	9619	11531	10925	11431	11356	11456
39	19094	21762	20148	21010	20920	8873	10153	9297	9582	9573	10221	11609	10851	11428	11347
40	18514	19092	21667	20056	20903	8418	8839	10045	9229	9507	10096	10253	11622	10827	11396
41	17354	18532	19007	21549	19994	7988	8414	8755	9961	9179	9366	10118	10252	11588	10815
42	17241	17352	18447	18930	21437	7823	7980	8358	8709	9897	9418	9372	10089	10221	11540
43	18414	17214	17275	18383	18825	8402	7788	7908	8314	8646	10012	9426	9367	10069	10179
44	18205	18403	17109	17166	18253	8224	8382	7706	7849	8235	9981	10021	9403	9317	10018
45	18260	18124	18200	16951	16980	8300	8145	8239	7594	7736	9960	9979	9961	9357	9244
46	18705	18177	17971	18080	16832	8299	8244	8044	8138	7515	10406	9933	9927	9942	9317
47	18387	18657	18055	17859	17972	8277	8266	8150	7967	8062	10110	10391	9905	9892	9910
48	19695	18304	18482	17954	17787	8984	8225	8121	8064	7907	10711	10079	10361	9890	9880
49	16947	19598	18143	18380	17867	7502	8906	8133	8045	8008	9445	10692	10010	10335	9859
50	16573	16846	19462	17983	18251	7277	7429	8795	8029	7958	9296	9417	10667	9954	10293
51	15173	16469	16685	19276	17802	6570	7210	7331	8681	7932	8603	9259	9354	10595	9870
52	14738	15051	16341	16548	19069	6249	6477	7125	7230	8534	8489	8574	9216	9318	10535
53	14284	14589	14882	16175	16433	6051	6143	6364	7028	7158	8233	8446	8518	9147	9275
54	14099	14122	14477	14706	16034	5882	5936	6052	6246	6922	8217	8186	8425	8460	9112
55	12886	13957	13898	14301	14526	5357	5799	5817	5946	6117	7529	8158	8081	8355	8409
56	12737	12736	13780	13699	14120	5290	5260	5689	5696	5800	7447	7476	8091	8003	8320
57	12079	12575	12529	13624	13533	4986	5161	5128	5577	5570	7093	7414	7401	8047	7963
58	13090	11937	12412	12349	13465	5328	4867	5042	5009	5453	7762	7070	7370	7340	8012
59	11865	12948	11722	12232	12168	4744	5213	4720	4937	4882	7121	7735	7002	7295	7286
60	10951	11694	12725	11530	12038	4304	4611	5065	4567	4805	6647	7083	7660	6963	7233
61	10671	10782	11487	12526	11331	4238	4199	4479	4937	4449	6433	6583	7008	7589	6882
62	8787	10486	10614	11300	12340	3466	4130	4104	4361	4802	5321	6356	6510	6939	7538
63	5862	8630	10254	10471	11093	2311	3365	3974	3999	4222	3551	5265	6280	6472	6871
64	4225	5744	8430	10020	10254	1690	2224	3229	3829	3858	2535	3520	5201	6191	6396
65	4379	4128	5616	8235	9792	1743	1625	2144	3113	3699	2636	2503	3472	5122	6093
66	6122	4299	4051	5508	8057	2336	1696	1578	2071	3001	3786	2603	2473	3437	5056
67	7482	5978	4187	3990	5377	2851	2257	1628	1545	1999	4631	3721	2559	2445	3378
68	8816	7292	5811	4088	3884	3312	2741	2162	1569	1483	5504	4551	3649	2519	2401
69	8483	8588	7096	5664	3992	3061	3199	2640	2072	1516	5422	5389	4456	3592	2476
70	8410	8214	8306	6900	5495	3012	2915	3074	2530	1994	5398	5299	5232	4370	3501
71	8326	8105	7893	7997	6705	3034	2858	2745	2919	2411	5292	5247	5148	5078	4294
72	6779	8028	7755	7614	7721	2410	2887	2681	2597	2785	4369	5141	5074	5017	4936
73	5429	6525	7687	7474	7327	1873	2287	2700	2539	2464	3556	4238	4987	4935	4863
74	4164	5195	6213	7322	7167	1441	1764	2134	2510	2372	2723	3431	4079	4812	4795
75	3466	3944	4947	5908	6979	1173	1343	1635	1990	2339	2293	2601	3312	3918	4640
76	4164	3285	3721	4700	5597	1329	1088	1264	1513	1847	2835	2197	2457	3187	3750
77	3427	3921	3076	3502	4432	1108	1229	998	1169	1409	2319	2692	2078	2333	3023
78	4263	3230	3676	2858	3281	1358	1032	1118	912	1083	2905	2198	2558	1946	2198
79	3731	3973	2997	3434	2657	1097	1245	946	1031	828	2634	2728	2051	2403	1829
80	3893	3398	3670	2767	3196	1029	977	1147	849	940	2864	2421	2523	1918	2256
81	3294	3573	3055	3371	2551	914	915	868	1046	766	2380	2658	2187	2325	1785
82	2927	2980	3223	2739	3107	792	831	811	769	956	2135	2149	2412	1970	2151
83	2334	2633	2670	2880	2486	625	693	733	700	678	1709	1940	1937	2180	1808
84	2105	2036	2330	2357	2543	545	538	608	638	605	1560	1498	1722	1719	1938
85	1678	1843	1756	1964	2056	389	473	470	512	550	1289	1370	1286	1452	1506
86	1213	1458	1579	1517	1696	293	340	396	405	435	920	1118	1183	1112	1261
87	870	1038	1252	1343	1269	195	247	281	333	328	675	791	971	1010	941
88	795	744	848	1052	1163	197	173	205	236	293	598	571	643	816	870
89	496	675	626	696	874	120	172	148	171	197	376	503	478	525	677
90	505	389	560	522	548	130	98	150	129	148	375	291	410	393	400
91	268	385	290	465	438	77	94	80	130	113	191	291	210	335	325
92	235	208	283	221	379	54	63	74	71	111	181	145	209	150	268
93	192	169	155	215	150	51	42	46	57	58	141	127	109	158	92
94	194	144	125	117	150	43	43	32	38	35	151	101	93	79	115
95	128	150	105	81	86	29	34	35	20	34	99	116	70	61	52
96	86	94	122	77	57	26	18	30	27	16	60	76	92	50	41
97	98	65	76	93	56	33	21	12	26	23	65	44	64	67	33
98	66	80	50	57	76	20	30	18	10	22	46	50	32	47	54
99	20	57	75	38	42	4	20	27	16	9	16	37	48	22	33
100 &	40	48	81	130	150	10	14	29	47	59	30	34	52	83	91

Жалғасы *Продолжение*

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Қала халқы Городское население															
Барлығы Всего	1361877	1390701	1413526	1449801	1475429	625644	637806	647076	660998	672315	736233	752895	766450	788803	803114
0	24544	25158	25359	24883	26588	12557	13012	13127	12967	13722	11987	12146	12232	11916	12866
1 - 4	76000	82894	89840	95649	99589	39268	42729	46362	49282	51443	36732	40165	43478	46367	48146
5 - 9	72641	76517	79716	85148	91728	37509	39475	41167	44002	47475	35132	37042	38549	41146	44253
10 - 14	72299	70017	69333	68914	70083	37285	36103	35656	35490	36050	35014	33914	33677	33424	34033
15 - 19	134891	120201	105644	102388	89958	65165	58347	51548	48698	43435	69726	61854	54096	53690	46523
20 - 24	166678	177551	184627	190505	188353	78823	82908	85504	86711	84805	87855	94643	99123	103794	103548
25 - 29	130981	138086	142081	149929	159871	62194	64987	66196	69622	73816	68787	73099	75885	80307	86055
30 - 34	112112	115921	120615	123817	129095	52450	54374	56648	58125	60536	59662	61547	63967	65692	68559
35 - 39	103111	105465	106294	108624	109321	47719	48656	48848	49849	50273	55392	56809	57446	58775	59048
40 - 44	89728	90593	93505	96084	99412	40855	41403	42772	44062	45464	48873	49190	50733	52022	53948
45 - 49	91994	92860	90851	89224	87438	41362	41786	40687	39808	39228	50632	51074	50164	49416	48210
50 - 54	74867	77077	81847	84688	87589	32029	33195	35667	37214	38504	42838	43882	46180	47474	49085
55 - 59	62657	64153	64341	66205	67812	25705	26300	26396	27165	27822	36952	37853	37945	39040	39990
60 - 64	40496	47336	53510	55847	57056	16009	18529	20851	21693	22136	24487	28807	32659	34154	34920
65 - 69	35282	30285	26761	27485	31102	13303	11518	10152	10370	11698	21979	18767	16609	17115	19404
70 - 74	33108	36067	37854	37307	34415	11770	12711	13334	13095	12026	21338	23356	24520	24212	22389
75 - 79	19051	18353	18417	20402	22946	6065	5937	5961	6615	7506	12986	12416	12456	13787	15440
80 - 84	14553	14620	14948	14114	13883	3905	3954	4167	4002	3945	10648	10666	10781	10112	9938
85 - 89	5052	5758	6061	6572	7058	1194	1405	1500	1657	1803	3858	4353	4561	4915	5255
90 - 94	1394	1295	1413	1540	1665	355	340	382	425	465	1039	955	1031	1115	1200
95 - 99	398	446	428	346	317	112	123	122	99	104	286	323	306	247	213
100 &	40	48	81	130	150	10	14	29	47	59	30	34	52	83	91
0	24544	25158	25359	24883	26588	12557	13012	13127	12967	13722	11987	12146	12232	11916	12866
1	21016	24532	25071	25273	24842	10841	12554	12966	13074	12953	10175	11978	12105	12199	11889
2	19384	20977	24468	25036	25275	10096	10831	12502	12952	13065	9288	10146	11966	12084	12210
3	17959	19408	20940	24431	25045	9220	10104	10810	12468	12949	8739	9304	10130	11963	12096
4	17641	17977	19361	20909	24427	9111	9240	10084	10788	12476	8530	8737	9277	10121	11951
5	15926	17672	17967	19318	20890	8330	9133	9219	10046	10777	7596	8539	8748	9272	10113
6	14415	15934	17627	17965	19350	7378	8317	9098	9219	10067	7037	7617	8529	8746	9283
7	13830	14424	15867	17642	17993	7166	7386	8295	9107	9254	6664	7038	7572	8535	8739
8	14612	13870	14409	15836	17660	7452	7183	7380	8269	9120	7160	6687	7029	7567	8540
9	13858	14617	13846	14387	15835	7183	7456	7175	7361	8257	6675	7161	6671	7026	7578
10	13325	13877	14596	13843	14414	6872	7193	7445	7171	7377	6453	6684	7151	6672	7037
11	13251	13335	13883	14593	13828	6837	6872	7188	7443	7153	6414	6463	6695	7150	6675
12	14243	13262	13329	13910	14577	7297	6848	6859	7203	7448	6946	6414	6470	6707	7129
13	15293	14241	13245	13307	13916	7887	7310	6832	6837	7210	7406	6931	6413	6470	6706
14	16187	15302	14280	13261	13348	8392	7880	7332	6836	6862	7795	7422	6948	6425	6486
15	17069	16260	15376	14310	13329	8718	8440	7902	7349	6882	8351	7820	7474	6961	6447
16	19869	17115	16475	15586	14543	10267	8733	8586	8019	7474	9602	8382	7889	7567	7069
17	24211	21704	18780	18258	16690	11779	10926	9242	8953	8330	12432	10778	9538	9305	8360
18	35239	28075	25459	23433	20623	16420	13210	12163	10381	9755	18819	14865	13296	13052	10868
19	38503	37047	29554	30801	24773	17981	17038	13655	13996	10994	20522	20009	15899	16805	13779
20	38477	39743	37937	33462	31663	17991	18411	17354	15023	14347	20486	21332	20583	18439	17316
21	35423	38847	40029	40442	34059	16873	18025	18441	18220	15174	18550	20822	21588	22222	18885
22	32061	35173	38680	41184	40808	15334	16529	17761	18767	18186	16727	18644	20919	22417	22622
23	30979	32407	35376	39537	41801	14492	15372	16551	18008	18972	16487	17035	18825	21529	22829
24	29738	31381	32605	35880	40022	14133	14571	15397	16693	18126	15605	16810	17208	19187	21896
25	27393	30076	31263	32896	36221	12828	14124	14478	15408	16736	14565	15952	16785	17488	19485
26	26355	27793	30165	31528	33166	12567	12887	14088	14491	15436	13788	14906	16077	17037	17730
27	25405	26759	27910	30409	31753	12010	12642	12885	14127	14522	13395	14117	15025	16282	17231
28	27479	25721	26936	28027	30637	13138	12115	12649	12893	14199	14341	13606	14287	15134	16438
29	24349	27737	25807	27069	28094	11651	13219	12096	12703	12923	12698	14518	13711	14366	15171
30	23566	24471	27735	25856	27191	11143	11670	13142	12079	12726	12423	12801	14593	13777	14465
31	21850	23712	24483	27806	25971	10291	11145	11622	13151	12082	11559	12567	12861	14655	13889
32	22615	22021	23669	24460	27815	10550	10323	11078	11582	13140	12065	11698	12591	12878	14675
33	22930	22731	22039	23656	24480	10683	10573	10302	11036	11553	12247	12158	11737	12620	12927
34	21151	22986	22689	22039	23638	9783	10663	10504	10277	11035	11368	12323	12185	11762	12603
35	20923	21225	22872	22648	21988	9615	9789	10555	10456	10233	11308	11436	12317	12192	11755
36	21099	21045	21189	22796	22613	9680	9661	9723	10495	10417	11419	11384	11466	12301	12196
37	20257	21133	21024	21196	22725	9344	9678	9643	9698	10431	10913	11455	11381	11498	12294
38	21738	20300	21061	20974	21075	10207	9375	9630	9618	9619	11531	10925	11431	11356	11456

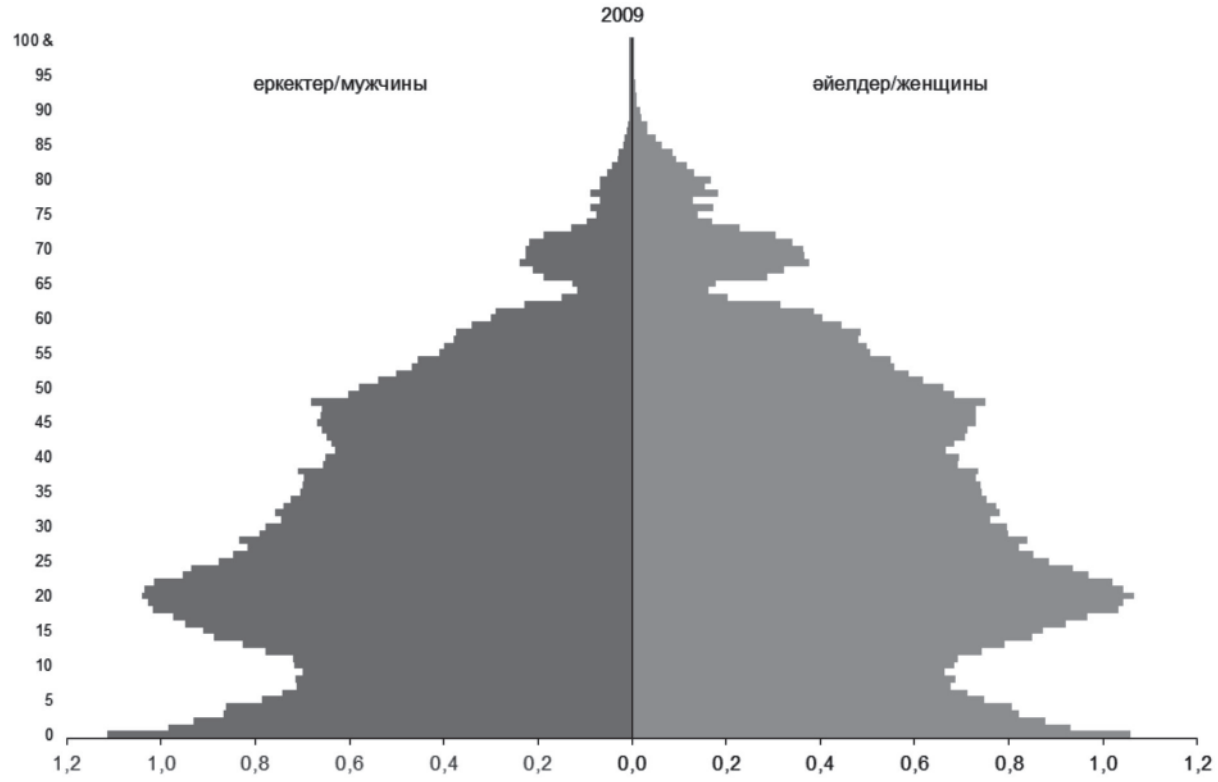
Жалғасы

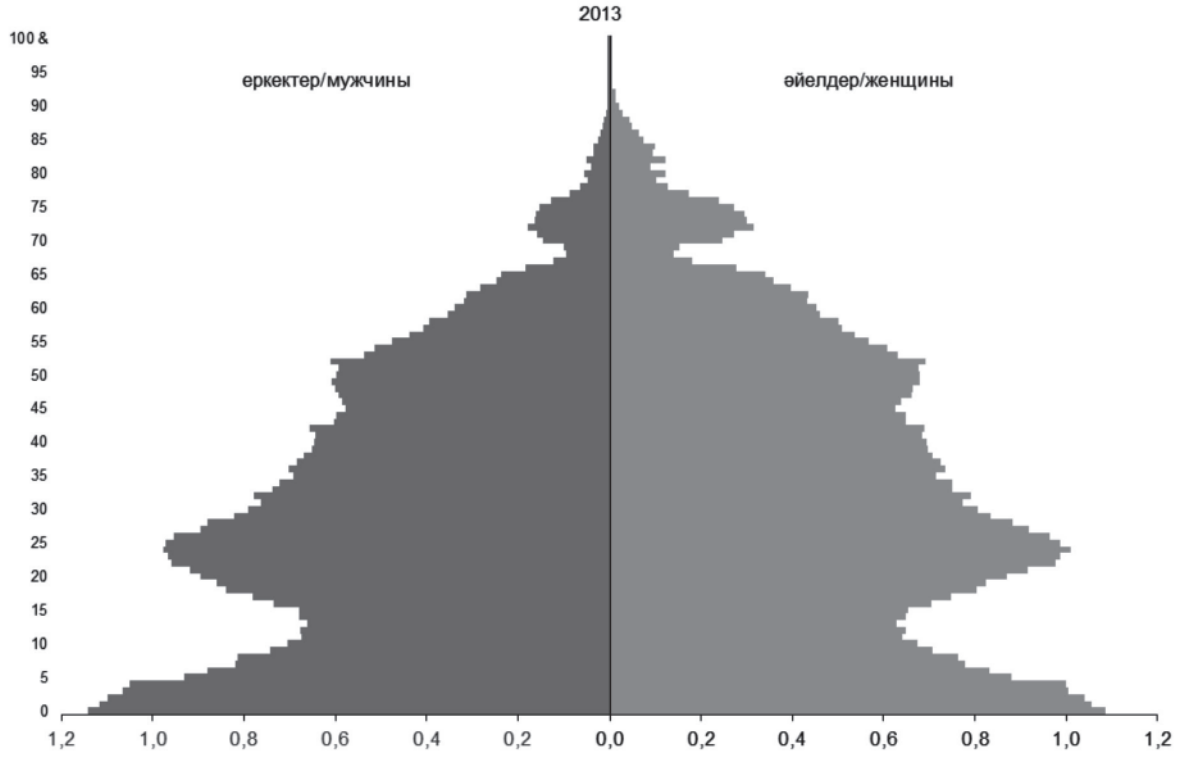
Продолжение

Жас Возраст	Барлық халық Все население					оның ішінде в том числе									
						ерлер мужчины					әйелдер женщины				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
39	19094	21762	20148	21010	20920	8873	10153	9297	9582	9573	10221	11609	10851	11428	11347
40	18514	19092	21667	20056	20903	8418	8839	10045	9229	9507	10096	10253	11622	10827	11396
41	17354	18532	19007	21549	19994	7988	8414	8755	9961	9179	9366	10118	10252	11588	10815
42	17241	17352	18447	18930	21437	7823	7980	8358	8709	9897	9418	9372	10089	10221	11540
43	18414	17214	17275	18383	18825	8402	7788	7908	8314	8646	10012	9426	9367	10069	10179
44	18205	18403	17109	17166	18253	8224	8382	7706	7849	8235	9981	10021	9403	9317	10018
45	18260	18124	18200	16951	16980	8300	8145	8239	7594	7736	9960	9979	9961	9357	9244
46	18705	18177	17971	18080	16832	8299	8244	8044	8138	7515	10406	9933	9927	9942	9317
47	18387	18657	18055	17859	17972	8277	8266	8150	7967	8062	10110	10391	9905	9892	9910
48	19695	18304	18482	17954	17787	8984	8225	8121	8064	7907	10711	10079	10361	9890	9880
49	16947	19598	18143	18380	17867	7502	8906	8133	8045	8008	9445	10692	10010	10335	9859
50	16573	16846	19462	17983	18251	7277	7429	8795	8029	7958	9296	9417	10667	9954	10293
51	15173	16469	16685	19276	17802	6570	7210	7331	8681	7932	8603	9259	9354	10595	9870
52	14738	15051	16341	16548	19069	6249	6477	7125	7230	8534	8489	8574	9216	9318	10535
53	14284	14589	14882	16175	16433	6051	6143	6364	7028	7158	8233	8446	8518	9147	9275
54	14099	14122	14477	14706	16034	5882	5936	6052	6246	6922	8217	8186	8425	8460	9112
55	12886	13957	13898	14301	14526	5357	5799	5817	5946	6117	7529	8158	8081	8355	8409
56	12737	12736	13780	13699	14120	5290	5260	5689	5696	5800	7447	7476	8091	8003	8320
57	12079	12575	12529	13624	13533	4986	5161	5128	5577	5570	7093	7414	7401	8047	7963
58	13090	11937	12412	12349	13465	5328	4867	5042	5009	5453	7762	7070	7370	7340	8012
59	11865	12948	11722	12232	12168	4744	5213	4720	4937	4882	7121	7735	7002	7295	7286
60	10951	11694	12725	11530	12038	4304	4611	5065	4567	4805	6647	7083	7660	6963	7233
61	10671	10782	11487	12526	11331	4238	4199	4479	4937	4449	6433	6583	7008	7589	6882
62	8787	10486	10614	11300	12340	3466	4130	4104	4361	4802	5321	6356	6510	6939	7538
63	5862	8630	10254	10471	11093	2311	3365	3974	3999	4222	3551	5265	6280	6472	6871
64	4225	5744	8430	10020	10254	1690	2224	3229	3829	3858	2535	3520	5201	6191	6396
65	4379	4128	5616	8235	9792	1743	1625	2144	3113	3699	2636	2503	3472	5122	6093
66	6122	4299	4051	5508	8057	2336	1696	1578	2071	3001	3786	2603	2473	3437	5056
67	7482	5978	4187	3990	5377	2851	2257	1628	1545	1999	4631	3721	2559	2445	3378
68	8816	7292	5811	4088	3884	3312	2741	2162	1569	1483	5504	4551	3649	2519	2401
69	8483	8588	7096	5664	3992	3061	3199	2640	2072	1516	5422	5389	4456	3592	2476
70	8410	8214	8306	6900	5495	3012	2915	3074	2530	1994	5398	5299	5232	4370	3501
71	8326	8105	7893	7997	6705	3034	2858	2745	2919	2411	5292	5247	5148	5078	4294
72	6779	8028	7755	7614	7721	2410	2887	2681	2597	2785	4369	5141	5074	5017	4936
73	5429	6525	7687	7474	7327	1873	2287	2700	2539	2464	3556	4238	4987	4935	4863
74	4164	5195	6213	7322	7167	1441	1764	2134	2510	2372	2723	3431	4079	4812	4795
75	3466	3944	4947	5908	6979	1173	1343	1635	1990	2339	2293	2601	3312	3918	4640
76	4164	3285	3721	4700	5597	1329	1088	1264	1513	1847	2835	2197	2457	3187	3750
77	3427	3921	3076	3502	4432	1108	1229	998	1169	1409	2319	2692	2078	2333	3023
78	4263	3230	3676	2858	3281	1358	1032	1118	912	1083	2905	2198	2558	1946	2198
79	3731	3973	2997	3434	2657	1097	1245	946	1031	828	2634	2728	2051	2403	1829
80	3893	3398	3670	2767	3196	1029	977	1147	849	940	2864	2421	2523	1918	2256
81	3294	3573	3055	3371	2551	914	915	868	1046	766	2380	2658	2187	2325	1785
82	2927	2980	3223	2739	3107	792	831	811	769	956	2135	2149	2412	1970	2151
83	2334	2633	2670	2880	2486	625	693	733	700	678	1709	1940	1937	2180	1808
84	2105	2036	2330	2357	2543	545	538	608	638	605	1560	1498	1722	1719	1938
85	1678	1843	1756	1964	2056	389	473	470	512	550	1289	1370	1286	1452	1506
86	1213	1458	1579	1517	1696	293	340	396	405	435	920	1118	1183	1112	1261
87	870	1038	1252	1343	1269	195	247	281	333	328	675	791	971	1010	941
88	795	744	848	1052	1163	197	173	205	236	293	598	571	643	816	870
89	496	675	626	696	874	120	172	148	171	197	376	503	478	525	677
90	505	389	560	522	548	130	98	150	129	148	375	291	410	393	400
91	268	385	290	465	438	77	94	80	130	113	191	291	210	335	325
92	235	208	283	221	379	54	63	74	71	111	181	145	209	150	268
93	192	169	155	215	150	51	42	46	57	58	141	127	109	158	92
94	194	144	125	117	150	43	43	32	38	35	151	101	93	79	115
95	128	150	105	81	86	29	34	35	20	34	99	116	70	61	52
96	86	94	122	77	57	26	18	30	27	16	60	76	92	50	41
97	98	65	76	93	56	33	21	12	26	23	65	44	64	67	33
98	66	80	50	57	76	20	30	18	10	22	46	50	32	47	54
99	20	57	75	38	42	4	20	27	16	9	16	37	48	22	33
100 &	40	48	81	130	150	10	14	29	47	59	30	34	52	83	91

Халықтың жас-жыныс пирамидасы
Возрастно-половая пирамида населения

жыл басына, пайызбен — на начало года, в процентах





3.6 Ерлер мен әйелдердің орташа жасы
Средний возраст мужчин и женщин

жыл басына, жас | на начало года, лет

	2009	2010	2011	2012	2013
		Барлық халық			
		Все население			
Қазақстан Республикасы	31,5	31,5	31,5	31,5	31,6
Ақмола	33,9	34,0	34,1	34,2	34,3
Ақтөбе	30,7	30,8	30,8	30,9	31,0
Алматы	30,7	30,7	30,8	30,8	30,8
Атырау	29,1	29,0	29,0	29,0	29,0
Батыс Қазақстан	33,0	33,0	33,1	33,1	33,2
Жамбыл	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3
Қарағанды	34,0	34,1	34,2	34,2	34,3
Қостанай	35,1	35,3	35,5	35,6	35,8
Қызылорда	28,2	28,2	28,3	28,3	28,3
Маңғыстау	27,5	27,5	27,6	27,6	27,6
Оңтүстік Қазақстан	26,8	26,8	26,9	26,9	26,9
Павлодар	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0
Солтүстік Қазақстан	36,1	36,3	36,4	36,5	36,6
Шығыс Қазақстан	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4
Астана қ.ә.	30,1	30,1	30,0	30,0	30,0
Алматы қ.ә.	33,2	33,3	33,3	33,3	33,3
		Қала халқы			
		Городское население			
Қазақстан Республикасы	32,6	32,6	32,6	32,6	32,5
Ақмола	34,7	34,6	34,7	34,7	34,6
Ақтөбе	31,1	31,2	31,2	31,2	31,3
Алматы	32,0	32,0	31,9	31,8	31,7
Атырау	29,7	29,5	29,3	29,3	29,2
Батыс Қазақстан	34,2	34,1	34,0	33,9	33,8
Жамбыл	30,6	30,6	30,6	30,6	30,5
Қарағанды	34,6	34,6	34,7	34,7	34,7
Қостанай	36,2	36,3	36,5	36,5	36,6
Қызылорда	28,8	28,8	28,8	28,7	28,7
Маңғыстау	28,8	28,8	28,9	28,9	28,9
Оңтүстік Қазақстан	27,8	27,8	27,8	27,8	27,8
Павлодар	35,1	35,2	35,3	35,4	35,5
Солтүстік Қазақстан	37,3	37,4	37,4	37,4	37,4
Шығыс Қазақстан	35,6	35,7	35,8	35,8	35,8
Астана қ.ә.	30,1	30,1	30,0	30,0	30,0
Алматы қ.ә.	33,2	33,3	33,3	33,3	33,3
		Ауыл халқы			
		Сельское население			
Қазақстан Республикасы	30,1	30,2	30,2	30,3	30,4
Ақмола	33,3	33,4	33,7	33,8	34,0
Ақтөбе	29,9	30,1	30,2	30,4	30,5
Алматы	30,3	30,3	30,4	30,5	30,6
Атырау	28,5	28,6	28,7	28,7	28,8
Батыс Қазақстан	31,9	32,1	32,2	32,5	32,6
Жамбыл	28,4	28,4	28,4	28,4	28,5
Қарағанды	31,9	32,2	32,4	32,5	32,7
Қостанай	34,0	34,2	34,4	34,7	34,9
Қызылорда	27,8	27,9	27,9	28,0	28,1
Маңғыстау	25,9	26,0	26,1	26,2	26,2
Оңтүстік Қазақстан	26,1	26,2	26,2	26,3	26,3
Павлодар	33,5	33,7	33,8	33,9	34,0
Солтүстік Қазақстан	35,3	35,5	35,7	35,9	36,1
Шығыс Қазақстан	34,3	34,3	34,4	34,6	34,8
		Ерлер			
		Мужчины			
Қазақстан Республикасы	29,9	29,9	30,0	30,0	30,0
Ақмола	32,1	32,2	32,3	32,3	32,4

Жалғасы *Продолжение*

	2009	2010	2011	2012	2013
Ақтөбе	29,3	29,4	29,4	29,4	29,5
Алматы	29,5	29,6	29,6	29,6	29,7
Атырау	27,7	27,7	27,7	27,6	27,6
Батыс Қазақстан	31,2	31,3	31,3	31,3	31,4
Жамбыл	28,1	28,0	28,0	28,0	27,9
Қарағанды	32,0	32,1	32,1	32,2	32,2
Қостанай	33,1	33,3	33,4	33,6	33,7
Қызылорда	27,4	27,4	27,4	27,4	27,4
Маңғыстау	26,6	26,6	26,6	26,6	26,6
Оңтүстік Қазақстан	25,9	25,9	26,0	26,0	26,0
Павлодар	32,6	32,7	32,8	32,9	32,9
Солтүстік Қазақстан	33,9	34,1	34,1	34,3	34,4
Шығыс Қазақстан	33,0	33,1	33,2	33,3	33,3
Астана қ.ә.	29,0	29,1	29,0	29,0	29,0
Алматы қ.ә.	31,2	31,3	31,4	31,4	31,4
		Қала халқы **Городское население**			
Қазақстан Республикасы	30,7	30,7	30,7	30,6	30,6
Ақмола	32,5	32,5	32,4	32,4	32,3
Ақтөбе	29,5	29,6	29,5	29,6	29,6
Алматы	30,4	30,3	30,2	30,1	30,0
Атырау	28,1	27,9	27,8	27,7	27,6
Батыс Қазақстан	32,2	32,0	31,9	31,8	31,6
Жамбыл	29,0	28,9	28,8	28,7	28,6
Қарағанды	32,4	32,4	32,4	32,4	32,4
Қостанай	33,9	33,9	34,0	34,0	34,0
Қызылорда	27,7	27,6	27,6	27,5	27,4
Маңғыстау	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6
Оңтүстік Қазақстан	26,6	26,6	26,6	26,5	26,5
Павлодар	33,0	33,0	33,1	33,1	33,2
Солтүстік Қазақстан	34,7	34,7	34,6	34,6	34,5
Шығыс Қазақстан	33,3	33,4	33,4	33,4	33,4
Астана қ.ә.	29,0	29,1	29,0	29,0	29,0
Алматы қ.ә.	31,2	31,3	31,4	31,4	31,4
		Ауыл халқы **Сельское население**			
Қазақстан Республикасы	29,0	29,1	29,1	29,2	29,3
Ақмола	31,7	31,9	32,1	32,3	32,5
Ақтөбе	28,9	29,0	29,1	29,3	29,4
Алматы	29,3	29,4	29,4	29,5	29,6
Атырау	27,4	27,5	27,6	27,6	27,7
Батыс Қазақстан	30,5	30,6	30,8	31,0	31,1
Жамбыл	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5
Қарағанды	30,7	31,0	31,1	31,3	31,5
Қостанай	32,5	32,7	32,9	33,2	33,4
Қызылорда	27,2	27,3	27,3	27,4	27,5
Маңғыстау	25,5	25,6	25,6	25,7	25,7
Оңтүстік Қазақстан	25,5	25,6	25,6	25,6	25,7
Павлодар	32,0	32,2	32,2	32,3	32,5
Солтүстік Қазақстан	33,5	33,7	33,8	34,0	34,2
Шығыс Қазақстан	32,7	32,8	32,8	33,0	33,2
		Әйелдер **Женщины**			
Қазақстан Республикасы	32,9	32,9	33,0	33,0	33,0
Ақмола	35,6	35,7	35,9	36,0	36,0
Ақтөбе	31,9	32,1	32,1	32,2	32,4
Алматы	31,8	31,8	31,9	31,9	32,0
Атырау	30,4	30,3	30,3	30,3	30,3
Батыс Қазақстан	34,6	34,7	34,7	34,8	34,9
Жамбыл	30,5	30,5	30,5	30,6	30,6
Қарағанды	35,8	35,9	36,0	36,1	36,2
Қостанай	36,8	37,0	37,3	37,4	37,6

Жалғасы *Продолжение*

	2009	2010	2011	2012	2013
Қызылорда	29,0	29,1	29,1	29,2	29,2
Маңғыстау	28,4	28,4	28,5	28,5	28,5
Оңтүстік Қазақстан	27,7	27,7	27,8	27,8	27,8
Павлодар	36,3	36,5	36,6	36,8	36,9
Солтүстік Қазақстан	38,1	38,3	38,4	38,6	38,7
Шығыс Қазақстан	36,8	36,9	37,0	37,1	37,3
Астана қ.ә.	31,1	31,1	31,0	31,0	31,0
Алматы қ.ә.	34,9	34,9	35,0	34,9	34,9
		Қала халқы			
		Городское население			
Қазақстан Республикасы	34,2	34,2	34,3	34,2	34,2
Ақмола	36,5	36,5	36,6	36,7	36,6
Ақтөбе	32,5	32,7	32,6	32,7	32,8
Алматы	33,4	33,4	33,4	33,4	33,3
Атырау	31,1	31,0	30,8	30,7	30,6
Батыс Қазақстан	36,0	35,9	35,8	35,7	35,6
Жамбыл	32,1	32,2	32,2	32,3	32,2
Қарағанды	36,5	36,6	36,6	36,7	36,7
Қостанай	38,2	38,4	38,5	38,7	38,7
Қызылорда	29,9	29,8	29,9	29,9	29,9
Маңғыстау	29,9	30,0	30,1	30,1	30,1
Оңтүстік Қазақстан	29,0	29,0	29,0	29,1	29,1
Павлодар	36,9	37,0	37,2	37,4	37,5
Солтүстік Қазақстан	39,6	39,6	39,7	39,8	39,8
Шығыс Қазақстан	37,5	37,6	37,7	37,8	37,9
Астана қ.ә.	31,1	31,1	31,0	31,0	31,0
Алматы қ.ә.	34,9	34,9	35,0	34,9	34,9
		Ауыл халқы			
		Сельское население			
Қазақстан Республикасы	31,2	31,3	31,3	31,4	31,5
Ақмола	34,7	35,0	35,2	35,3	35,5
Ақтөбе	31,0	31,1	31,3	31,4	31,6
Алматы	31,2	31,3	31,4	31,5	31,6
Атырау	29,7	29,8	29,8	29,8	29,9
Батыс Қазақстан	33,4	33,5	33,7	34,0	34,2
Жамбыл	29,3	29,3	29,3	29,3	29,4
Қарағанды	33,1	33,4	33,6	33,8	33,9
Қостанай	35,4	35,6	35,9	36,1	36,4
Қызылорда	28,4	28,5	28,6	28,6	28,7
Маңғыстау	26,4	26,5	26,6	26,7	26,8
Оңтүстік Қазақстан	26,8	26,9	26,9	26,9	27,0
Павлодар	34,9	35,1	35,2	35,4	35,6
Солтүстік Қазақстан	37,1	37,3	37,5	37,7	37,9
Шығыс Қазақстан	35,8	35,9	36,0	36,1	36,4

4. Халықтың табиғи қозғалысының көрсеткіштері
Показатели естественного движения населения

4.1 Туғандар
Родившиеся

	Адам Человек											
	Всего Барлығы				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	356378	367942	372801	381005	183994	189324	192043	195570	172384	178618	180758	185435
Ақмола	13218	12542	12689	13431	6797	6480	6613	6794	6421	6062	6076	6637
Ақтөбе	16567	17182	17792	18237	8625	8789	9151	9464	7942	8393	8641	8773
Алматы	43237	45505	45918	46736	22148	23386	23589	23777	21089	22119	22329	22959
Атырау	14206	14866	15315	15579	7355	7647	7888	7972	6851	7219	7427	7607
Батыс Қазақстан	11783	11944	11894	12422	6176	6142	6151	6439	5607	5802	5743	5983
Жамбыл	28135	28589	28782	28464	14519	14787	14842	14479	13616	13802	13940	13985
Қарағанды	23257	23461	24288	24507	11904	11990	12370	12620	11353	11471	11918	11887
Қостанай	12582	12849	12754	13130	6476	6683	6478	6655	6106	6166	6276	6475
Қызылорда	19090	20028	20122	20225	9814	10341	10385	10548	9276	9687	9737	9677
Маңғыстау	14271	14784	16075	16978	7441	7730	8342	8673	6830	7054	7733	8305
Оңтүстік Қазақстан	73889	78471	79488	80107	38091	40230	40921	41355	35798	38241	38567	38752
Павлодар	12602	12320	12923	12859	6585	6272	6648	6614	6017	6048	6275	6245
Солтүстік Қазақстан	8888	8724	8673	8711	4545	4463	4496	4459	4343	4261	4177	4252
Шығыс Қазақстан	23940	23495	22852	23243	12444	12000	11780	11823	11496	11495	11072	11420
Астана қ.ә.	15154	17352	17896	19500	7862	8975	9165	10014	7292	8377	8731	9486
Алматы қ.ә.	25559	25830	25340	26876	13212	13409	13224	13884	12347	12421	12116	12992
	Қала халқы Городское население											
Қазақстан Республикасы	189142	192906	197516	206198	97915	99316	101838	105789	91227	93590	95678	100409
Ақмола	7039	6681	6626	6971	3610	3463	3528	3500	3429	3218	3098	3471
Ақтөбе	10321	10608	11326	11742	5355	5423	5896	6117	4966	5185	5430	5625
Алматы	10531	11340	11318	11665	5441	5791	5845	5924	5090	5549	5473	5741
Атырау	7465	7800	7686	8074	3890	4021	3898	4113	3575	3779	3788	3961
Батыс Қазақстан	6099	6383	6439	6846	3159	3240	3359	3546	2940	3143	3080	3300
Жамбыл	10766	10732	11133	11617	5544	5600	5746	5823	5222	5132	5387	5794
Қарағанды	17998	18246	19089	19253	9281	9312	9719	9907	8717	8934	9370	9346
Қостанай	6418	6597	6714	7237	3325	3460	3450	3642	3093	3137	3264	3595
Қызылорда	8746	8990	9239	9369	4446	4635	4770	4857	4300	4355	4469	4512
Маңғыстау	7387	7308	7960	8071	3860	3846	4071	4131	3527	3462	3889	3940
Оңтүстік Қазақстан	29913	29938	30941	31913	15424	15414	15858	16456	14489	14524	15083	15457
Павлодар	8604	8261	8663	8812	4526	4201	4422	4523	4078	4060	4241	4289
Солтүстік Қазақстан	3716	3730	3804	3915	1935	1893	1994	2056	1781	1837	1810	1859
Шығыс Қазақстан	13426	13110	13342	14337	7045	6633	6893	7296	6381	6477	6449	7041
Астана қ.ә.	15154	17352	17896	19500	7862	8975	9165	10014	7292	8377	8731	9486
Алматы қ.ә.	25559	25830	25340	26876	13212	13409	13224	13884	12347	12421	12116	12992
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	167236	175036	175285	174807	86079	90008	90205	89781	81157	85028	85080	85026
Ақмола	6179	5861	6063	6460	3187	3017	3085	3294	2992	2844	2978	3166
Ақтөбе	6246	6574	6466	6495	3270	3366	3255	3347	2976	3208	3211	3148
Алматы	32706	34165	34600	35071	16707	17595	17744	17853	15999	16570	16856	17218
Атырау	6741	7066	7629	7505	3465	3626	3990	3859	3276	3440	3639	3646
Батыс Қазақстан	5684	5561	5455	5576	3017	2902	2792	2893	2667	2659	2663	2683
Жамбыл	17369	17857	17649	16847	8975	9187	9096	8656	8394	8670	8553	8191
Қарағанды	5259	5215	5199	5254	2623	2678	2651	2713	2636	2537	2548	2541
Қостанай	6164	6252	6040	5893	3151	3223	3028	3013	3013	3029	3012	2880

Жалғасы / Продолжение

	Адам Человек											
	Всего Барлығы				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қызылорда	10344	11038	10883	10856	5368	5706	5615	5691	4976	5332	5268	5165
Маңғыстау	6884	7476	8115	8907	3581	3884	4271	4542	3303	3592	3844	4365
Оңтүстік Қазақстан	43976	48533	48547	48194	22667	24816	25063	24899	21309	23717	23484	23295
Павлодар	3998	4059	4260	4047	2059	2071	2226	2091	1939	1988	2034	1956
Солтүстік Қазақстан	5172	4994	4869	4796	2610	2570	2502	2403	2562	2424	2367	2393
Шығыс Қазақстан	10514	10385	9510	8906	5399	5367	4887	4527	5115	5018	4623	4379

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ұлдар Қыздар				Мальчики Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	22,15	22,54	22,52	22,69	23,73	24,07	24,06	24,14	20,67	21,13	21,08	21,34
Ақмола	17,94	17,08	17,33	18,35	19,15	18,32	18,72	19,22	16,80	15,94	16,03	17,53
Ақтөбе	21,79	22,30	22,76	23,05	23,58	23,71	24,32	24,84	20,14	20,99	21,30	21,40
Алматы	23,76	24,54	24,29	24,24	24,81	25,70	25,41	25,12	22,74	23,42	23,20	23,40
Атырау	27,58	28,23	28,49	28,37	29,18	29,66	29,95	29,61	26,05	26,86	27,09	27,18
Батыс Қазақстан	19,60	19,71	19,49	20,20	21,31	21,01	20,88	21,69	18,01	18,49	18,18	18,80
Жамбыл	27,38	27,48	27,38	26,78	29,03	29,17	28,92	27,85	25,81	25,88	25,92	25,76
Қарағанды	17,30	17,39	17,92	18,02	18,76	18,81	19,33	19,64	16,00	16,11	16,67	16,56
Қостанай	14,22	14,56	14,48	14,93	15,52	16,06	15,59	16,03	13,06	13,23	13,50	13,94
Қызылорда	27,94	28,83	28,47	28,10	28,86	29,88	29,45	29,35	27,02	27,79	27,50	26,85
Маңғыстау	28,95	28,78	30,05	30,49	30,50	30,38	31,44	31,38	27,43	27,21	28,68	29,62
Оңтүстік Қазақстан	29,71	30,90	30,64	30,23	31,03	32,06	31,87	31,49	28,42	29,76	29,42	28,99
Павлодар	16,95	16,53	17,31	17,19	18,84	17,89	18,93	18,79	15,28	15,32	15,87	15,77
Солтүстік Қазақстан	14,93	14,76	14,79	14,98	16,04	15,86	16,10	16,10	13,93	13,76	13,60	13,96
Шығыс Қазақстан	17,13	16,81	16,37	16,67	18,76	18,08	17,76	17,84	15,66	15,66	15,11	15,61
Астана қ.ә.	24,16	25,78	24,85	25,64	25,63	27,38	26,26	27,25	22,75	24,26	23,54	24,14
Алматы қ.ә.	18,57	18,42	17,70	18,38	20,91	20,87	20,22	20,83	16,58	16,35	15,58	16,32
	Қала халқы Городское население											
Қазақстан Республикасы	21,64	21,68	21,82	22,41	23,92	23,84	24,03	24,55	19,63	19,78	19,88	20,52
Ақмола	20,57	19,51	19,37	20,32	22,64	21,68	22,05	21,80	18,76	17,62	17,01	19,03
Ақтөбе	22,30	22,49	23,52	24,07	24,61	24,46	26,05	26,64	20,25	20,74	21,28	21,79
Алматы	24,60	26,07	25,63	26,02	26,81	28,06	27,87	27,79	22,60	24,27	23,61	24,42
Атырау	30,70	31,11	29,86	30,53	33,58	33,63	31,73	32,59	28,08	28,81	28,15	28,66
Батыс Қазақстан	21,75	22,25	21,94	22,82	24,30	24,36	24,72	25,56	19,55	20,43	19,54	20,45
Жамбыл	25,78	25,46	26,35	27,33	28,26	28,26	28,86	29,01	23,58	22,98	24,12	25,83
Қарағанды	17,25	17,35	18,02	18,06	19,15	19,07	19,77	20,03	15,59	15,85	16,50	16,36
Қостанай	14,57	14,92	15,09	16,13	16,55	17,15	16,98	17,76	12,91	13,05	13,51	14,76
Қызылорда	30,45	30,69	30,95	30,67	31,88	32,56	32,82	32,60	29,11	28,93	29,19	28,84
Маңғыстау	27,79	26,81	28,55	28,34	29,97	29,06	30,01	29,79	25,74	24,68	27,15	26,96
Оңтүстік Қазақстан	30,54	29,99	30,43	30,78	32,83	32,15	32,42	32,93	28,43	27,99	28,59	28,77
Павлодар	16,99	16,19	16,88	17,07	19,44	17,91	18,74	19,05	14,91	14,73	15,30	15,38
Солтүстік Қазақстан	15,63	15,65	15,93	16,36	17,99	17,56	18,46	19,00	13,68	14,07	13,83	14,18
Шығыс Қазақстан	16,72	16,26	16,47	17,62	19,12	17,92	18,53	19,51	14,69	14,85	14,73	16,02
Астана қ.ә.	24,16	25,78	24,85	25,64	25,63	27,38	26,26	27,25	22,75	24,26	23,54	24,14
Алматы қ.ә.	18,57	18,42	17,70	18,38	20,91	20,87	20,22	20,83	16,58	16,35	15,58	16,32
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	22,75	23,57	23,35	23,03	23,51	24,32	24,08	23,69	21,99	22,83	22,62	22,38
Ақмола	15,65	14,96	15,54	16,61	16,31	15,55	15,95	17,07	15,01	14,38	15,13	16,15
Алматы	23,50	24,07	23,87	23,70	24,23	25,01	24,69	24,34	22,78	23,14	23,07	23,08

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ұлдар Қыздар				Мальчики Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Атырау	24,79	25,62	27,24	26,36	25,44	26,23	28,39	26,99	24,14	25,01	26,08	25,74
Батыс Қазақстан	17,72	17,42	17,22	17,70	18,88	18,22	17,60	18,29	16,57	16,63	16,83	17,10
Жамбыл	28,47	28,86	28,08	26,41	29,53	29,75	28,95	27,12	27,43	27,97	27,20	25,71
Қарағанды	17,50	17,52	17,59	17,84	17,47	17,97	17,88	18,33	17,53	17,07	17,30	17,34
Қостанай	13,87	14,20	13,86	13,67	14,56	15,03	14,26	14,33	13,21	13,42	13,48	13,04
Қызылорда	26,11	27,47	26,66	26,20	26,75	28,00	27,10	27,04	25,45	26,92	26,21	25,33
Маңғыстау	30,31	31,01	31,69	32,75	31,10	31,81	32,93	32,99	29,51	30,19	30,41	32,51
Оңтүстік Қазақстан	29,17	31,49	30,77	29,87	29,91	32,00	31,54	30,61	28,41	30,96	29,99	29,13
Павлодар	16,87	17,28	18,25	17,46	17,63	17,86	19,31	18,24	16,14	16,71	17,21	16,70
Солтүстік Қазақстан	14,47	14,16	14,01	14,01	14,85	14,81	14,61	14,24	14,10	13,53	13,42	13,79
Шығыс Қазақстан	17,68	17,55	16,22	15,34	18,31	18,28	16,77	15,67	17,06	16,84	15,67	15,01

4.2 Өлгендер
Умершие

	Адам Человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	143238	146370	144944	142880	78971	80986	79984	78658	64267	65384	64960	64222
Ақмола	8839	8834	8890	8620	4838	4875	4832	4702	4001	3959	4058	3918
Ақтөбе	6079	5988	5766	5971	3454	3391	3244	3367	2625	2597	2522	2604
Алматы	14652	15050	14947	15126	8120	8395	8407	8495	6532	6655	6540	6631
Атырау	3923	4008	3889	3853	2149	2281	2179	2186	1774	1727	1710	1667
Батыс Қазақстан	6042	6045	5944	5928	3357	3346	3324	3337	2685	2699	2620	2591
Жамбыл	8264	8387	8066	8013	4699	4823	4500	4492	3565	3564	3566	3521
Қарағанды	15149	15713	15383	15505	8309	8591	8482	8439	6840	7122	6901	7066
Қостанай	10376	10592	10692	10256	5630	5780	5740	5547	4746	4812	4952	4709
Қызылорда	4897	4792	4755	4730	2885	2800	2802	2770	2012	1992	1953	1960
Маңғыстау	2743	2877	2858	2835	1643	1740	1667	1683	1100	1137	1191	1152
Оңтүстік Қазақстан	15229	15508	15778	15222	8486	8713	8977	8519	6743	6795	6801	6703
Павлодар	8009	8307	8247	8087	4413	4633	4519	4422	3596	3674	3728	3665
Солтүстік Қазақстан	8005	8094	8161	7902	4290	4422	4361	4236	3715	3672	3800	3666
Шығыс Қазақстан	16711	17153	16739	16204	9146	9284	9099	8754	7565	7869	7640	7450
Астана қ.ә.	3137	3184	3299	3505	1813	1802	1910	1992	1324	1382	1389	1513
Алматы қ.ә.	11183	11838	11530	11123	5739	6110	5941	5717	5444	5728	5589	5406
	Қала халқы Городское население											
Қазақстан Республикасы	82440	84177	83551	82943	44991	45825	45596	44946	37449	38352	37955	37997
Ақмола	4415	4483	4606	4308	2366	2435	2457	2344	2049	2048	2149	1964
Ақтөбе	3673	3620	3497	3742	2100	2007	1929	2050	1573	1613	1568	1692
Алматы	4327	4365	4352	4342	2385	2383	2432	2424	1942	1982	1920	1918
Атырау	1907	1936	1904	1939	1035	1093	1042	1097	872	843	862	842
Батыс Қазақстан	3046	3056	2983	3103	1677	1659	1641	1721	1369	1397	1342	1382
Жамбыл	3626	3797	3672	3648	2077	2166	2040	2001	1549	1631	1632	1647
Қарағанды	12375	12759	12456	12728	6762	6913	6826	6876	5613	5846	5630	5852
Қостанай	5490	5610	5611	5584	2934	2958	3019	2983	2556	2652	2592	2601
Қызылорда	2114	2082	2073	2170	1253	1216	1223	1290	861	866	850	880
Маңғыстау	1612	1760	1652	1629	947	1034	964	944	665	726	688	685
Оңтүстік Қазақстан	6906	6573	6917	6504	3880	3710	3917	3578	3026	2863	3000	2926
Павлодар	5417	5619	5613	5645	3007	3101	3076	3064	2410	2518	2537	2581
Солтүстік Қазақстан	3288	3424	3437	3367	1688	1858	1814	1792	1600	1566	1623	1575
Шығыс Қазақстан	9924	10071	9949	9606	5328	5380	5365	5073	4596	4691	4584	4533
Астана қ.ә.	3137	3184	3299	3505	1813	1802	1910	1992	1324	1382	1389	1513
Алматы қ.ә.	11183	11838	11530	11123	5739	6110	5941	5717	5444	5728	5589	5406

Жалғасы / Продолжение

	Адам Человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	60798	62193	61393	59937	33980	35161	34388	33712	26818	27032	27005	26225
Ақмола	4424	4351	4284	4312	2472	2440	2375	2358	1952	1911	1909	1954
Ақтөбе	2406	2368	2269	2229	1354	1384	1315	1317	1052	984	954	912
Алматы	10325	10685	10595	10784	5735	6012	5975	6071	4590	4673	4620	4713
Атырау	2016	2072	1985	1914	1114	1188	1137	1089	902	884	848	825
Батыс Қазақстан	2996	2989	2961	2825	1680	1687	1683	1616	1316	1302	1278	1209
Жамбыл	4638	4590	4394	4365	2622	2657	2460	2491	2016	1933	1934	1874
Қарағанды	2774	2954	2927	2777	1547	1678	1656	1563	1227	1276	1271	1214
Қостанай	4886	4982	5081	4672	2696	2822	2721	2564	2190	2160	2360	2108
Қызылорда	2783	2710	2682	2560	1632	1584	1579	1480	1151	1126	1103	1080
Маңғыстау	1131	1117	1206	1206	696	706	703	739	435	411	503	467
Оңтүстік Қазақстан	8323	8935	8861	8718	4606	5003	5060	4941	3717	3932	3801	3777
Павлодар	2592	2688	2634	2442	1406	1532	1443	1358	1186	1156	1191	1084
Солтүстік Қазақстан	4717	4670	4724	4535	2602	2564	2547	2444	2115	2106	2177	2091
Шығыс Қазақстан	6787	7082	6790	6598	3818	3904	3734	3681	2969	3178	3056	2917

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	8,90	8,97	8,75	8,51	10,19	10,30	10,02	9,71	7,71	7,73	7,58	7,39
Ақмола	11,99	12,03	12,14	11,78	13,63	13,78	13,68	13,30	10,47	10,41	10,71	10,35
Ақтөбе	8,00	7,77	7,37	7,55	9,44	9,15	8,62	8,84	6,66	6,50	6,22	6,35
Алматы	8,05	8,12	7,91	7,85	9,10	9,23	9,06	8,97	7,04	7,04	6,79	6,76
Атырау	7,62	7,61	7,24	7,02	8,53	8,85	8,27	8,12	6,74	6,43	6,24	5,96
Батыс Қазақстан	10,05	9,97	9,74	9,64	11,58	11,45	11,29	11,24	8,63	8,60	8,29	8,14
Жамбыл	8,04	8,06	7,67	7,54	9,40	9,51	8,77	8,64	6,76	6,68	6,63	6,49
Қарағанды	11,27	11,64	11,35	11,40	13,09	13,48	13,25	13,13	9,64	10,00	9,65	9,84
Қостанай	11,73	12,00	12,14	11,66	13,49	13,89	13,82	13,36	10,15	10,32	10,65	10,14
Қызылорда	7,17	6,90	6,73	6,57	8,48	8,09	7,95	7,71	5,86	5,71	5,52	5,44
Маңғыстау	5,56	5,60	5,34	5,09	6,73	6,84	6,28	6,09	4,42	4,39	4,42	4,11
Оңтүстік Қазақстан	6,12	6,11	6,08	5,74	6,91	6,94	6,99	6,49	5,35	5,29	5,19	5,01
Павлодар	10,77	11,15	11,05	10,81	12,62	13,22	12,87	12,56	9,13	9,31	9,43	9,26
Солтүстік Қазақстан	13,45	13,69	13,92	13,59	15,14	15,72	15,62	15,29	11,91	11,86	12,37	12,04
Шығыс Қазақстан	11,96	12,27	11,99	11,62	13,79	13,99	13,72	13,21	10,30	10,72	10,42	10,19
Астана қ.ә.	5,00	4,73	4,58	4,61	5,91	5,50	5,47	5,42	4,13	4,00	3,74	3,85
Алматы қ.ә.	8,13	8,44	8,05	7,60	9,08	9,51	9,08	8,58	7,31	7,54	7,19	6,79
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	9,43	9,46	9,23	9,01	10,99	11,00	10,76	10,43	8,06	8,11	7,89	7,77
Ақмола	12,90	13,09	13,46	12,56	14,84	15,24	15,36	14,60	11,21	11,22	11,80	10,77
Ақтөбе	7,94	7,67	7,26	7,67	9,65	9,05	8,52	8,93	6,41	6,45	6,14	6,56
Алматы	10,11	10,03	9,86	9,69	11,75	11,55	11,60	11,37	8,62	8,67	8,28	8,16
Атырау	7,84	7,72	7,40	7,33	8,93	9,14	8,48	8,69	6,85	6,43	6,40	6,09
Батыс Қазақстан	10,86	10,65	10,16	10,34	12,90	12,47	12,07	12,41	9,10	9,08	8,51	8,57
Жамбыл	8,68	9,01	8,69	8,58	10,59	10,93	10,25	9,97	6,99	7,30	7,31	7,34
Қарағанды	11,86	12,13	11,76	11,94	13,96	14,16	13,88	13,90	10,04	10,37	9,92	10,24
Қостанай	12,47	12,69	12,61	12,45	14,61	14,66	14,86	14,55	10,67	11,03	10,73	10,68
Қызылорда	7,36	7,11	6,95	7,10	8,99	8,54	8,41	8,66	5,83	5,75	5,55	5,62
Маңғыстау	6,06	6,46	5,92	5,72	7,35	7,81	7,11	6,81	4,85	5,17	4,80	4,69
Оңтүстік Қазақстан	7,05	6,58	6,80	6,27	8,26	7,74	8,01	7,16	5,94	5,52	5,69	5,45

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Павлодар	10,70	11,01	10,94	10,93	12,92	13,22	13,04	12,91	8,81	9,13	9,15	9,26
Солтүстік Қазақстан	13,83	14,36	14,39	14,07	15,69	17,23	16,80	16,56	12,29	11,99	12,41	12,02
Шығыс Қазақстан	12,36	12,49	12,29	11,81	14,46	14,54	14,42	13,57	10,58	10,75	10,47	10,31
Астана қ.ә.	5,00	4,73	4,58	4,61	5,91	5,50	5,47	5,42	4,13	4,00	3,74	3,85
Алматы қ.ә.	8,13	8,44	8,05	7,60	9,08	9,51	9,08	8,58	7,31	7,54	7,19	6,79
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	8,27	8,38	8,18	7,90	9,28	9,50	9,18	8,89	7,27	7,26	7,18	6,90
Ақмола	11,21	11,11	10,98	11,08	12,65	12,57	12,28	12,22	9,79	9,66	9,70	9,97
Ақтөбе	8,09	7,93	7,55	7,35	9,13	9,29	8,77	8,70	7,05	6,57	6,34	6,00
Алматы	7,42	7,53	7,31	7,29	8,32	8,55	8,32	8,28	6,54	6,53	6,32	6,32
Атырау	7,41	7,51	7,09	6,72	8,18	8,59	8,09	7,62	6,65	6,43	6,08	5,82
Батыс Қазақстан	9,34	9,36	9,34	8,97	10,51	10,59	10,61	10,22	8,18	8,14	8,08	7,71
Жамбыл	7,60	7,42	6,99	6,84	8,63	8,60	7,83	7,80	6,59	6,24	6,15	5,88
Қарағанды	9,23	9,93	9,90	9,43	10,31	11,26	11,17	10,56	8,16	8,59	8,63	8,28
Қостанай	10,99	11,32	11,66	10,84	12,46	13,16	12,82	12,20	9,60	9,57	10,56	9,55
Қызылорда	7,02	6,74	6,57	6,18	8,13	7,77	7,62	7,03	5,89	5,68	5,49	5,30
Маңғыстау	4,98	4,63	4,71	4,43	6,04	5,78	5,42	5,37	3,89	3,45	3,98	3,48
Оңтүстік Қазақстан	5,52	5,80	5,62	5,40	6,08	6,45	6,37	6,07	4,96	5,13	4,85	4,72
Павлодар	10,94	11,44	11,28	10,54	12,04	13,21	12,52	11,85	9,87	9,71	10,08	9,26
Солтүстік Қазақстан	13,20	13,24	13,59	13,25	14,81	14,77	14,87	14,48	11,64	11,76	12,34	12,05
Шығыс Қазақстан	11,41	11,97	11,58	11,36	12,95	13,29	12,81	12,74	9,90	10,67	10,36	10,00

4.3 Табиғи өсім (кему)
Естественный прирост (убыль)

	Адам Человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	213140	221572	227857	238125	105023	108338	112059	116912	108117	113234	115798	121213
Ақмола	4379	3708	3799	4811	1959	1605	1781	2092	2420	2103	2018	2719
Ақтөбе	10488	11194	12026	12266	5171	5398	5907	6097	5317	5796	6119	6169
Алматы	28585	30455	30971	31610	14028	14991	15182	15282	14557	15464	15789	16328
Атырау	10283	10858	11426	11726	5206	5366	5709	5786	5077	5492	5717	5940
Батыс Қазақстан	5741	5899	5950	6494	2819	2796	2827	3102	2922	3103	3123	3392
Жамбыл	19871	20202	20716	20451	9820	9964	10342	9987	10051	10238	10374	10464
Қарағанды	8108	7748	8905	9002	3595	3399	3888	4181	4513	4349	5017	4821
Қостанай	2206	2257	2062	2874	846	903	738	1108	1360	1354	1324	1766
Қызылорда	14193	15236	15367	15495	6929	7541	7583	7778	7264	7695	7784	7717
Маңғыстау	11528	11907	13217	14143	5798	5990	6675	6990	5730	5917	6542	7153
Оңтүстік Қазақстан	58660	62963	63710	64885	29605	31517	31944	32836	29055	31446	31766	32049
Павлодар	4593	4013	4676	4772	2172	1639	2129	2192	2421	2374	2547	2580
Солтүстік Қазақстан	883	630	512	809	255	41	135	223	628	589	377	586
Шығыс Қазақстан	7229	6342	6113	7039	3298	2716	2681	3069	3931	3626	3432	3970
Астана қ.ә.	12017	14168	14597	15995	6049	7173	7255	8022	5968	6995	7342	7973
Алматы қ.ә.	14376	13992	13810	15753	7473	7299	7283	8167	6903	6693	6527	7586
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	106702	108729	113965	123255	52924	53491	56242	60843	53778	55238	57723	62412
Ақмола	2624	2198	2020	2663	1244	1028	1071	1156	1380	1170	949	1507

Жалғасы

Продолжение

	Адам Человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ақтөбе	6648	6988	7829	8000	3255	3416	3967	4067	3393	3572	3862	3933
Алматы	6204	6975	6966	7323	3056	3408	3413	3500	3148	3567	3553	3823
Атырау	5558	5864	5782	6135	2855	2928	2856	3016	2703	2936	2926	3119
Батыс Қазақстан	3053	3327	3456	3743	1482	1581	1718	1825	1571	1746	1738	1918
Жамбыл	7140	6935	7461	7969	3467	3434	3706	3822	3673	3501	3755	4147
Қарағанды	5623	5487	6633	6525	2519	2399	2893	3031	3104	3088	3740	3494
Қостанай	928	987	1103	1653	391	502	431	659	537	485	672	994
Қызылорда	6632	6908	7166	7199	3193	3419	3547	3567	3439	3489	3619	3632
Маңғыстау	5775	5548	6308	6442	2913	2812	3107	3187	2862	2736	3201	3255
Оңтүстік Қазақстан	23007	23365	24024	25409	11544	11704	11941	12878	11463	11661	12083	12531
Павлодар	3187	2642	3050	3167	1519	1100	1346	1459	1668	1542	1704	1708
Солтүстік Қазақстан	428	306	367	548	247	35	180	264	181	271	187	284
Шығыс Қазақстан	3502	3039	3393	4731	1717	1253	1528	2223	1785	1786	1865	2508
Астана қ.ә.	12017	14168	14597	15995	6049	7173	7255	8022	5968	6995	7342	7973
Алматы қ.ә.	14376	13992	13810	15753	7473	7299	7283	8167	6903	6693	6527	7586
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	106438	112843	113892	114870	52099	54847	55817	56069	54339	57996	58075	58801
Ақмола	1755	1510	1779	2148	715	577	710	936	1040	933	1069	1212
Ақтөбе	3840	4206	4197	4266	1916	1982	1940	2030	1924	2224	2257	2236
Алматы	22381	23480	24005	24287	10972	11583	11769	11782	11409	11897	12236	12505
Атырау	4725	4994	5644	5591	2351	2438	2853	2770	2374	2556	2791	2821
Батыс Қазақстан	2688	2572	2494	2751	1337	1215	1109	1277	1351	1357	1385	1474
Жамбыл	12731	13267	13255	12482	6353	6530	6636	6165	6378	6737	6619	6317
Қарағанды	2485	2261	2272	2477	1076	1000	995	1150	1409	1261	1277	1327
Қостанай	1278	1270	959	1221	455	401	307	449	823	869	652	772
Қызылорда	7561	8328	8201	8296	3736	4122	4036	4211	3825	4206	4165	4085
Маңғыстау	5753	6359	6909	7701	2885	3178	3568	3803	2868	3181	3341	3898
Оңтүстік Қазақстан	35653	39598	39686	39476	18061	19813	20003	19958	17592	19785	19683	19518
Павлодар	1406	1371	1626	1605	653	539	783	733	753	832	843	872
Солтүстік Қазақстан	455	324	145	261	8	6	-45	-41	447	318	190	302
Шығыс Қазақстан	3727	3303	2720	2308	1581	1463	1153	846	2146	1840	1567	1462

Жалғасы

Продолжение

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	13,24	13,58	13,76	14,18	13,55	13,77	14,04	14,43	12,96	13,39	13,51	13,95
Ақмола	5,94	5,05	5,19	6,57	5,52	4,54	5,04	5,92	6,33	5,53	5,33	7,18
Ақтөбе	13,80	14,53	15,38	15,51	14,14	14,56	15,70	16,00	13,48	14,50	15,08	15,05
Алматы	15,71	16,42	16,38	16,40	15,72	16,48	16,36	16,14	15,69	16,37	16,40	16,64
Атырау	19,96	20,62	21,26	21,36	20,66	20,82	21,68	21,49	19,30	20,44	20,85	21,22
Батыс Қазақстан	9,55	9,73	9,75	10,56	9,73	9,57	9,60	10,45	9,39	9,89	9,89	10,66
Жамбыл	19,34	19,42	19,71	19,24	19,63	19,65	20,15	19,21	19,05	19,20	19,29	19,27
Қарағанды	6,03	5,74	6,57	6,62	5,66	5,33	6,08	6,51	6,36	6,11	7,02	6,72
Қостанай	2,49	2,56	2,34	3,27	2,03	2,17	1,78	2,67	2,91	2,90	2,85	3,80
Қызылорда	20,77	21,93	21,75	21,53	20,37	21,79	21,51	21,64	21,16	22,07	21,98	21,41
Маңғыстау	23,39	23,18	24,71	25,40	23,77	23,54	25,16	25,29	23,02	22,82	24,26	25,51
Оңтүстік Қазақстан	23,58	24,79	24,56	24,48	24,12	25,12	24,88	25,00	23,07	24,48	24,23	23,97
Павлодар	6,18	5,38	6,26	6,38	6,21	4,68	6,06	6,23	6,15	6,01	6,44	6,52
Солтүстік Қазақстан	1,48	1,07	0,87	1,39	0,90	0,15	0,48	0,81	2,01	1,90	1,23	1,92
Шығыс Қазақстан	5,17	4,54	4,38	5,05	4,97	4,09	4,04	4,63	5,35	4,94	4,68	5,43
Астана қ.ә.	19,16	21,05	20,27	21,03	19,72	21,88	20,78	21,83	18,62	20,26	19,79	20,29
Алматы қ.ә.	10,45	9,98	9,65	10,77	11,83	11,36	11,14	12,25	9,27	8,81	8,39	9,53

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Всего Барлығы				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	12,21	12,22	12,59	13,39	12,93	12,84	13,27	14,12	11,57	11,68	11,99	12,76
Ақмола	7,67	6,42	5,90	7,76	7,80	6,43	6,70	7,20	7,55	6,41	5,21	8,26
Ақтөбе	14,36	14,81	16,26	16,40	14,96	15,41	17,53	17,71	13,84	14,29	15,13	15,24
Алматы	14,49	16,03	15,78	16,34	15,06	16,51	16,27	16,42	13,98	15,60	15,33	16,26
Атырау	22,86	23,39	22,46	23,20	24,65	24,49	23,25	23,90	21,23	22,38	21,74	22,57
Батыс Қазақстан	10,89	11,60	11,77	12,47	11,40	11,89	12,64	13,16	10,45	11,35	11,03	11,89
Жамбыл	17,10	16,45	17,66	18,75	17,67	17,33	18,61	19,04	16,59	15,68	16,81	18,49
Қарағанды	5,39	5,22	6,26	6,12	5,20	4,91	5,88	6,13	5,55	5,48	6,59	6,12
Қостанай	2,11	2,23	2,48	3,68	1,95	2,49	2,12	3,21	2,24	2,02	2,78	4,08
Қызылорда	23,09	23,59	24,01	23,57	22,90	24,02	24,40	23,94	23,28	23,18	23,63	23,21
Маңғыстау	21,72	20,35	22,62	22,62	22,61	21,25	22,91	22,98	20,89	19,50	22,35	22,28
Оңтүстік Қазақстан	23,49	23,41	23,63	24,50	24,57	24,41	24,41	25,77	22,49	22,47	22,90	23,33
Павлодар	6,29	5,18	5,94	6,13	6,52	4,69	5,71	6,15	6,10	5,59	6,15	6,13
Солтүстік Қазақстан	1,80	1,28	1,54	2,29	2,30	0,32	1,67	2,44	1,39	2,08	1,43	2,17
Шығыс Қазақстан	4,36	3,77	4,19	5,82	4,66	3,39	4,11	5,94	4,11	4,09	4,26	5,71
Астана қ.ә.	19,16	21,05	20,27	21,03	19,72	21,88	20,78	21,83	18,62	20,26	19,79	20,29
Алматы қ.ә.	10,45	9,98	9,65	10,77	11,83	11,36	11,14	12,25	9,27	8,81	8,39	9,53
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	14,48	15,20	15,17	15,14	14,23	14,82	14,90	14,79	14,72	15,57	15,44	15,48
Ақмола	4,45	3,85	4,56	5,52	3,66	2,97	3,67	4,85	5,22	4,72	5,43	6,18
Ақтөбе	12,91	14,08	13,97	14,07	12,93	13,30	12,94	13,41	12,90	14,85	15,00	14,72
Алматы	16,08	16,54	16,56	16,42	15,91	16,47	16,38	16,06	16,25	16,62	16,74	16,76
Атырау	17,38	18,11	20,15	19,64	17,26	17,64	20,30	19,37	17,49	18,58	20,00	19,91
Батыс Қазақстан	8,38	8,06	7,87	8,73	8,37	7,63	6,99	8,08	8,39	8,49	8,75	9,40
Жамбыл	20,87	21,44	21,09	19,57	20,90	21,14	21,12	19,31	20,84	21,73	21,05	19,83
Қарағанды	8,27	7,60	7,69	8,41	7,17	6,71	6,71	7,77	9,37	8,49	8,67	9,05
Қостанай	2,88	2,88	2,20	2,83	2,10	1,87	1,45	2,14	3,61	3,85	2,92	3,50
Қызылорда	19,08	20,72	20,09	20,02	18,62	20,23	19,48	20,01	19,56	21,23	20,72	20,04
Маңғыстау	25,33	26,38	26,98	28,32	25,05	26,03	27,51	27,62	25,62	26,74	26,43	29,03
Оңтүстік Қазақстан	23,65	25,69	25,15	24,47	23,84	25,55	25,17	24,53	23,46	25,83	25,13	24,41
Павлодар	5,93	5,84	6,96	6,93	5,59	4,65	6,79	6,40	6,27	6,99	7,13	7,45
Солтүстік Қазақстан	1,27	0,92	0,42	0,76	0,05	0,03	-0,26	-0,24	2,46	1,78	1,08	1,74
Шығыс Қазақстан	6,27	5,58	4,64	3,97	5,36	4,98	3,96	2,93	7,16	6,18	5,31	5,01

4.4 Халықтың жекелеген этностары бойынша тууы, өлімі және табиғи өсімі Родившиеся, умершие и естественный прирост населения по отдельным этносам

	Адам Человек											
	туғандар саны число родившихся				өлгендер саны число умерших				табиғи өсім естественный прирост			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы	356378	367942	372801	381005	143238	146370	144944	142880	213140	221572	227857	238125
Қазақтар	256714	267017	272631	280293	59373	60403	60692	60616	197341	206614	211939	219677
Орыстар	48830	48275	47683	47763	54379	55702	54759	53549	-5549	-7427	-7076	-5786
Өзбектер	14237	15409	15279	15760	2596	2767	2682	2651	11641	12642	12597	13109
Украиндар	5053	5102	5057	5049	10111	10147	10060	9725	-5058	-5045	-5003	-4676
Ұйғырлар	5712	5948	5828	6128	1415	1560	1537	1601	4297	4388	4291	4527
Татарлар	3316	3384	3396	3404	3291	3413	3332	3238	25	-29	64	166
Немістер	4717	4573	4405	4380	2248	2469	2481	2405	2469	2104	1924	1975
Басқа этностар	17789	18223	18058	18217	9582	9632	8793	8774	8207	8591	9265	9443
Көрсетілмеген	10	11	464	11	243	277	608	321	-233	-266	-144	-310

5. Некелер мен ажырасулар
Браки и разводы

5.1 Некелер
Браки

	Некелер саны Число браков											
	Барлық халық Все население				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	140785	146443	160494	164681	85525	88084	97321	102889	55260	58359	63173	61792
Ақмола	5995	5895	6273	6481	3476	3250	3612	3814	2519	2645	2661	2667
Ақтөбе	6821	7212	8384	8815	4475	4746	5651	6029	2346	2466	2733	2786
Алматы	15994	16867	18033	18943	4290	4581	5015	5439	11704	12286	13018	13504
Атырау	5358	5918	6427	6316	2909	3090	3403	3640	2449	2828	3024	2676
Батыс Қазақстан	5261	5542	6111	6184	3057	3438	3775	3970	2204	2104	2336	2214
Жамбыл	8826	9005	9901	10303	3729	3682	4344	4477	5097	5323	5557	5826
Қарағанды	11979	12194	13205	13100	10280	10573	11762	11790	1699	1621	1443	1310
Қостанай	6434	6659	7562	7166	3827	3986	4677	4554	2607	2673	2885	2612
Қызылорда	6125	6749	6857	6934	3052	3188	3037	3250	3073	3561	3820	3684
Маңғыстау	5014	5611	6295	6672	3104	3349	3541	4127	1910	2262	2754	2545
Оңтүстік Қазақстан	20958	21711	24087	23896	8872	8621	9669	9904	12086	13090	14418	13992
Павлодар	6235	6484	6987	7018	4728	4982	5472	5721	1507	1502	1515	1297
Солтүстік Қазақстан	4411	4466	4976	4813	2384	2198	2521	2514	2027	2268	2455	2299
Шығыс Қазақстан	11776	11469	12730	12988	7744	7739	8176	8608	4032	3730	4554	4380
Астана қ.ә.	6707	7379	8633	9934	6707	7379	8633	9934				
Алматы қ.ә.	12891	13282	14033	15118	12891	13282	14033	15118				

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Барлық халық Все население				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	8,75	8,97	9,69	9,81	9,80	9,91	10,77	11,18	7,50	7,84	8,40	8,14
Ақмола	8,13	8,03	8,57	8,85	10,16	9,49	10,56	11,12	6,38	6,75	6,82	6,86
Ақтөбе	8,97	9,36	10,72	11,14	9,67	10,06	11,73	12,36	7,89	8,25	9,10	9,19
Алматы	8,79	9,09	9,53	9,82	10,05	10,56	11,39	12,16	8,40	8,65	8,97	9,12
Атырау	10,40	11,24	11,96	11,50	12,00	12,36	13,24	13,78	8,98	10,23	10,78	9,39
Батыс Қазақстан	8,75	9,14	10,01	10,05	10,90	11,99	12,86	13,23	6,87	6,59	7,37	7,03
Жамбыл	8,59	8,65	9,42	9,69	9,18	8,98	10,57	10,53	8,20	8,44	8,68	9,13
Қарағанды	8,91	9,04	9,74	9,63	9,85	10,05	11,10	11,06	5,65	5,45	4,88	4,45
Қостанай	7,27	7,55	8,59	8,14	8,69	9,01	10,51	10,15	5,87	6,07	6,62	6,06
Қызылорда	8,96	9,71	9,70	9,63	10,63	10,88	10,17	10,64	7,76	8,86	9,36	8,89
Маңғыстау	10,17	10,92	11,77	11,98	11,68	12,28	12,70	14,49	8,41	9,38	10,75	9,36
Оңтүстік Қазақстан	8,43	8,55	9,28	9,02	9,06	8,64	9,51	9,55	8,02	8,49	9,14	8,67
Павлодар	8,39	8,70	9,36	9,38	9,34	9,76	10,66	11,08	6,36	6,39	6,49	5,60
Солтүстік Қазақстан	7,41	7,56	8,48	8,28	10,03	9,22	10,57	10,53	5,67	6,43	7,06	6,71
Шығыс Қазақстан	8,43	8,20	9,12	9,31	9,65	9,60	10,09	10,58	6,78	6,30	7,76	7,54
Астана қ.ә.	10,69	10,96	11,99	13,06	10,69	10,96	11,99	13,06				
Алматы қ.ә.	9,37	9,47	9,80	10,33	9,37	9,47	9,80	10,33				

5.2 Жасы мен некелік жағдайы бойынша некелер
Браки по возрасту и брачному состоянию

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
							Күйеулер Женихи									
Барлығы Всего	140785	146443	160494	164681	124443	129048	140755	143779	1854	1960	2044	2070	14291	15313	17567	18678
< 18	107	78	79	91	107	77	79	90								
18 -19	3305	3198	3559	3651	3285	3163	3542	3630	2		1	6	8	27	8	5
20 - 24	51739	53391	57634	57870	50990	52648	56768	57039	86	107	99	102	583	591	725	677
25 - 29	46951	49071	55715	58338	44276	46038	52117	54346	127	144	191	188	2486	2848	3354	3742
30 -34	19635	20339	21590	22020	16203	16683	17389	17382	172	183	146	170	3235	3458	4045	4453
35 -39	8796	9158	9731	10215	5885	6167	6368	6640	200	184	188	193	2701	2800	3163	3374
40 - 44	4161	4600	5049	5173	2095	2319	2546	2618	193	209	213	217	1866	2071	2288	2332
45 - 49	2622	2755	2959	3039	891	1049	1058	1141	246	233	231	213	1482	1472	1669	1685
50 -54	1496	1686	1873	1997	374	458	459	490	208	236	257	296	914	990	1157	1211
55 - 59	915	965	1077	1072	166	214	202	197	208	202	243	225	541	549	632	650
60 &	1058	1200	1227	1215	171	231	226	206	412	461	475	460	475	507	526	549
көрсетілмеген не указан		2	1			1	1			1						
							Қалыңдықтар Невесты									
Барлығы Всего	140785	146443	160494	164681	127152	132008	144061	147248	2098	2083	2203	2329	11289	12167	14033	14809
< 18	1580	1331	1373	1518	1580	1329	1372	1513								
18-19	17085	17123	18357	18689	16975	16992	18268	18546	27	28	18	19	35	39	28	28
20-24	71351	73974	80081	80517	69921	72550	78372	78711	193	178	199	207	1110	1177	1417	1487
25-29	27592	29552	33858	35526	24747	26495	30178	31600	255	266	304	290	2553	2765	3336	3583
30-34	11710	11915	13075	14055	8741	8809	9574	10192	305	294	290	348	2648	2799	3203	3503
35-39	5545	5986	6588	6815	3195	3548	3856	4006	284	270	300	330	2057	2165	2426	2472
40-44	2431	2755	3089	3474	1093	1281	1328	1572	209	237	276	306	1124	1235	1482	1590
45-49	1501	1608	1748	1828	478	522	592	608	246	201	217	228	775	884	938	990
50-54	920	1018	1144	1126	218	228	280	280	213	229	227	210	487	558	637	636
55-59	557	636	627	576	116	139	129	120	144	162	160	167	297	334	337	287
60 &	513	544	553	557	88	115	112	100	222	218	212	224	203	211	229	233
көрсетілмеген не указан		1	1													

Ақмола облысы
Акмолинская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
							Күйеулер Женихи									
Барлығы Всего	5995	5895	6273	6481	5278	5167	5461	5564	88	99	97	110	611	618	704	787
< 18	9	2	3	9	9	2	3	9								
18-19	197	171	144	154	192	170	144	154					2	1		
20-24	2449	2350	2401	2329	2402	2307	2358	2285	7	9	10	3	31	31	29	30

Жалғасы

Продолжение

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25-29	1750	1752	1966	2173	1643	1608	1813	1984	7	8	11	15	97	131	136	167
30-34	769	773	798	803	628	632	636	632	11	6	7	9	129	133	154	162
35-39	350	314	404	411	234	223	291	263	10	3	3	7	105	87	110	140
40-44	174	182	218	234	85	116	106	121	7	4	11	10	82	62	101	103
45-49	110	134	141	131	36	49	57	53	8	14	10	8	65	71	74	70
50-54	70	104	91	108	22	31	26	37	8	16	8	13	40	57	57	58
55-59	47	46	42	49	9	16	13	9	8	6	8	9	30	24	21	31
60 &	70	67	65	80	18	13	14	18	22	33	29	36	30	21	22	26
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	5995	5895	6273	6481	5324	5225	5493	5591	129	134	127	147	509	522	643	721
< 18	130	90	72	88	130	90	72	88								
18-19	825	712	743	717	823	708	738	713	1	1	1	1			2	1
20-24	2912	2873	3045	3049	2831	2813	2953	2946	7	10	16	13	54	45	71	79
25-29	1046	1127	1246	1330	922	992	1066	1139	14	17	22	18	106	115	156	171
30-34	518	514	554	596	381	376	402	404	21	17	11	13	112	120	141	175
35-39	250	246	276	323	134	150	149	188	19	16	15	18	94	79	112	115
40-44	109	115	137	144	45	48	60	62	11	14	12	13	53	53	65	69
45-49	86	82	90	85	26	21	25	25	16	14	13	15	43	47	51	45
50-54	49	58	53	71	13	8	15	13	16	14	12	15	20	36	26	43
55-59	31	46	23	37	9	12	4	2	11	17	9	20	11	17	10	14
60 &	39	31	34	41	10	7	9	11	13	14	16	21	16	10	9	9
көрсетілмеген не указан		1														

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

адам

человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	6821	7212	8384	8815	6065	6438	7425	7805	79	77	85	98	677	697	874	912
< 18	3	3	5	4	3	3	5	4								
18-19	143	172	205	259	143	171	205	259						1		
20-24	2734	2915	3282	3455	2692	2888	3241	3416	6	2	3	2	36	25	38	37
25-29	2241	2308	2793	2992	2107	2141	2574	2773	8	6	6	4	126	161	213	215
30-34	905	964	1102	1091	721	775	888	831	8	9	8	11	176	180	206	249
35-39	414	431	520	502	261	296	344	326	9	12	15	14	144	123	161	162
40-44	177	201	227	253	90	104	101	130	8	11	6	19	79	86	120	104
45-49	107	102	121	117	30	37	48	43	13	11	9	9	64	54	64	65
50-54	56	53	66	79	14	15	11	14	9	4	14	16	33	34	41	49
55-59	28	34	34	36	4	4	6	4	11	10	11	10	13	20	17	22
60 &	13	29	29	27		4	2	5	7	12	13	13	6	13	14	9
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	6821	7212	8384	8815	6266	6634	7684	8061	96	80	88	108	459	497	612	646
< 18	51	46	54	66	51	46	54	66								

Жалғасы *Продолжение*

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18-19	839	818	959	1030	836	815	956	1029	1		2	1	2	3	1	
20-24	3526	3851	4266	4510	3470	3781	4208	4455	11	8	6	2	45	61	52	53
25-29	1413	1450	1816	1861	1282	1322	1651	1668	13	8	5	23	118	120	160	170
30-34	556	550	681	727	411	418	520	534	17	19	17	18	128	113	144	175
35-39	259	263	326	351	151	162	191	206	22	11	23	20	86	90	112	125
40-44	83	108	162	151	40	54	63	72	11	12	15	20	32	42	84	59
45-49	49	60	53	62	19	22	28	19	8	4	4	12	22	34	21	31
50-54	24	38	42	28	3	9	11	7	5	10	7	4	16	19	24	17
55-59	11	20	13	16	3	4	1	4	1	3	5	4	7	13	7	8
60 &	10	8	12	13		1	1	1	7	5	4	4	3	2	7	8
көрсетілмеген не указан																

Алматы облысы
Алматинская область

адам человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	15994	16867	18033	18943	14613	15269	16310	17104	177	208	222	198	1201	1381	1501	1640
< 18	10	6	6		10	6	6									
18-19	283	297	322	359	283	296	321	358				1			1	
20-24	5557	5858	6219	6332	5512	5773	6149	6262	2	19	8	17	43	61	62	53
25-29	5579	5751	6410	6994	5373	5502	6114	6632	17	21	24	17	187	226	272	344
30-34	2475	2569	2633	2770	2154	2241	2260	2357	16	18	21	23	305	309	352	390
35-39	1047	1146	1203	1191	818	845	893	880	18	23	25	17	210	278	285	294
40-44	512	566	580	605	311	343	364	370	30	17	23	13	171	206	193	222
45-49	258	295	277	309	90	137	113	144	25	27	24	20	143	131	140	145
50-54	111	189	171	175	32	71	47	57	15	21	19	28	64	97	105	90
55-59	82	88	89	92	18	28	20	17	21	24	23	18	43	36	46	57
60 &	80	102	123	116	12	27	23	27	33	38	55	44	35	37	45	45
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	15994	16867	18033	18943	14914	15587	16704	17519	188	213	209	224	890	1051	1120	1199
< 18	176	145	174	177	176	144	174	177								
18-19	1982	1960	2010	2056	1971	1947	2004	2050	2	6	2	2	9	2	4	4
20-24	8122	8482	8973	9352	8012	8345	8815	9201	20	27	30	25	89	103	128	125
25-29	3236	3493	4033	4296	2999	3225	3761	3983	31	29	28	30	206	237	244	283
30-34	1347	1379	1456	1573	1135	1118	1162	1246	23	26	31	37	188	234	263	290
35-39	609	719	726	737	408	483	507	507	22	32	26	35	179	204	193	195
40-44	236	319	301	376	126	196	173	205	13	16	20	18	97	107	108	153
45-49	132	167	154	186	50	73	56	85	26	16	20	21	56	78	78	80
50-54	68	105	100	103	21	29	26	40	20	28	20	21	27	48	54	42
55-59	50	53	59	40	13	16	11	11	13	10	16	14	24	27	32	15
60 &	36	45	47	47	3	11	15	14	18	23	16	21	15	11	16	12
көрсетілмеген не указан																

Атырау облысы
Атырауская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	5358	5918	6427	6316	4822	5339	5767	5582	82	62	59	76	449	516	594	656
< 18	18	16	14	18	18	16	14	18								
18-19	275	279	356	365	273	279	354	364	1			1			2	
20-24	2416	2749	2915	2744	2374	2711	2848	2689	8	5	9	5	32	33	54	48
25-29	1443	1591	1818	1765	1338	1454	1674	1592	5	3	7	10	100	133	134	163
30-34	581	626	673	714	475	499	516	546	8	10	3	5	96	117	154	163
35-39	282	314	282	322	178	214	188	204	11	5	4	9	93	95	90	109
40-44	174	191	194	174	100	111	115	94	11	13	7	12	63	67	72	68
45-49	81	78	92	114	43	32	32	54	14	9	7	10	24	37	53	50
50-54	46	40	49	58	15	13	18	14	6	9	12	9	25	18	19	35
55-59	25	13	17	25	5	5	4	4	7	3	3	7	13	5	10	14
60 & көрсетілмеген не указан	17	21	17	17	3	5	4	3	11	5	7	8	3	11	6	6
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	5358	5918	6427	6316	4964	5528	5974	5812	75	49	47	73	314	336	394	423
< 18	130	114	148	158	130	114	148	158								
18-19	883	1063	1088	1080	877	1057	1077	1071	4	2	2			2	3	3
20-24	2701	2989	3201	2980	2654	2944	3145	2912	14	3	7	12	32	40	45	54
25-29	884	984	1152	1133	784	877	1033	1014	13	9	7	11	86	97	111	108
30-34	395	435	438	510	302	339	333	379	15	13	7	13	78	83	97	118
35-39	200	186	231	248	130	125	149	159	10	8	8	18	60	53	74	71
40-44	92	85	89	117	50	50	54	73	9	5	3	10	32	30	32	34
45-49	39	29	41	42	25	12	18	26	4	5	5	2	10	12	18	14
50-54	19	19	27	31	7	6	13	12	2	1	5	2	10	12	9	17
55-59	11	9	7	12	4	3	1	6	3	2	2	4	4	4	4	2
60 & көрсетілмеген не указан	4	5	5	5	1	1	3	2	1	1	1	1	2	3	1	2

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	5261	5542	6111	6184	4711	4962	5478	5507	58	49	59	47	492	531	574	630
< 18	4	2	5	2	4	2	5	2								
18-19	151	143	181	167	150	143	181	167					1			
20-24	2163	2223	2494	2488	2142	2199	2471	2465	2	1		2	19	23	23	21
25-29	1608	1789	1953	2087	1499	1688	1826	1946	2	1	5	2	107	100	122	139

Жалғасы *Продолжение*

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30-34	699	688	760	731	596	552	619	556	4	4	2	1	99	132	139	174
35-39	322	348	317	294	206	233	222	205	9	8	3	2	107	107	92	87
40-44	137	143	159	186	71	78	83	101	8	6	4	8	58	59	72	77
45-49	74	94	94	118	21	38	36	46	6	4	10	8	47	52	48	64
50-54	32	56	70	64	8	20	17	12	6	5	13	7	18	31	40	45
55-59	37	25	32	21	6	4	7	4	4	3	6	3	27	18	19	14
60 & көрсетілмеген не указан	34	31	46	26	8	5	11	3	17	17	16	14	9	9	19	9
					Қалыңдықтар Невесты											
Барлығы Всего	5261	5542	6111	6184	4826	5044	5553	5591	79	69	90	80	356	429	468	513
< 18	55	55	49	52	55	55	49	52								
18-19	668	630	674	692	666	628	672	691	2					2	2	1
20-24	2787	2891	3198	3163	2737	2837	3135	3090	11	9	5	7	39	45	58	66
25-29	982	1151	1284	1356	882	1032	1148	1201	10	6	15	6	90	113	121	149
30-34	421	434	445	449	317	317	337	319	12	9	13	14	92	108	95	116
35-39	172	184	224	241	113	114	124	143	7	9	13	18	52	61	87	80
40-44	72	96	107	111	33	45	59	58	8	12	11	12	31	39	37	41
45-49	49	48	49	69	15	8	15	23	7	4	10	8	27	36	24	38
50-54	24	23	37	24	3	4	8	5	5	6	5	6	16	13	24	13
55-59	9	16	24	19	1	1	4	7	4	6	6	6	4	9	14	6
60 & көрсетілмеген не указан	22	14	20	8	4	3	2	2	13	8	12	3	5	3	6	3

Жамбыл облысы
Жамбылская область

адам человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Күйеулер Женихи											
Барлығы Всего	8826	9005	9901	10303	8075	8372	9073	9469	104	97	132	136	576	521	682	679
< 18	3		2	3	3		2	3								
18-19	186	163	207	205	185	163	206	204			1	1				
20-24	3145	3214	3449	3496	3074	3182	3405	3453	4	7	6	9	36	18	34	24
25-29	3061	3052	3532	3877	2939	2941	3402	3714	5	10	10	14	93	96	114	142
30-34	1347	1365	1434	1437	1204	1239	1247	1249	9	12	11	14	124	113	174	172
35-39	575	602	614	622	438	496	482	490	13	10	18	10	122	95	112	122
40-44	227	260	283	280	134	192	182	181	14	9	10	17	77	59	91	82
45-49	110	142	158	164	56	80	75	95	11	11	15	14	42	51	68	55
50-54	69	86	85	93	23	33	34	35	12	11	15	15	34	41	36	43
55-59	50	54	55	59	10	27	17	25	13	6	16	15	27	21	22	19
60 & көрсетілмеген не указан	53	66	82	67	9	18	21	20	23	21	30	27	21	27	31	20
		1				1										

Жалғасы

Продолжение

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Қалыңдықтар Невесты															
Барлығы Всего	8826	9005	9901	10303	8295	8565	9355	9729	83	80	93	121	373	335	437	426
< 18	77	104	95	107	77	104	95	107								
18-19	1332	1442	1520	1609	1309	1427	1512	1594	4	1	2	3	2	1	1	1
20-24	4660	4618	5066	5239	4565	4566	4997	5150	7	10	13	19	52	32	51	60
25-29	1588	1518	1812	1918	1487	1458	1697	1803	10	11	16	8	75	49	95	103
30-34	632	653	708	745	540	570	602	615	12	16	5	19	77	65	99	109
35-39	266	331	352	321	187	259	276	247	11	7	7	13	65	65	69	61
40-44	123	158	153	180	75	101	93	118	12	6	15	17	36	51	45	45
45-49	57	70	83	82	26	43	47	47	6	6	7	15	25	21	29	20
50-54	39	50	54	49	14	19	24	26	6	9	8	9	19	22	22	14
55-59	29	33	29	28	8	10	8	16	6	5	6	4	15	18	15	8
60 & көрсетілмеген не указан	23	28	29	25	7	8	4	6	9	9	14	14	7	11	11	5

Қарағанды облысы
Карагандинская область

адам

человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Күйеулер Женихи															
Барлығы Всего	11979	12194	13205	13100	10051	10122	10966	10845	196	218	195	200	1732	1854	2043	2055
< 18	13	10	13	14	13	10	13	14								
18-19	317	291	301	324	315	290	301	323					2	1		1
20-24	4353	4434	4537	4503	4281	4336	4447	4413	6	11	9	10	66	87	81	80
25-29	3627	3741	4261	4273	3343	3401	3872	3861	15	17	13	17	269	323	375	395
30-34	1638	1626	1777	1728	1235	1215	1357	1258	17	20	16	11	386	391	404	459
35-39	810	860	980	969	477	492	571	572	20	17	12	22	313	351	397	375
40-44	430	452	526	502	190	189	213	208	17	27	19	16	223	236	294	278
45-49	335	302	325	294	108	99	103	101	24	30	20	17	203	173	202	176
50-54	205	212	217	249	44	38	47	56	21	29	20	40	140	145	150	153
55-59	104	126	122	123	20	24	21	20	16	26	35	23	68	76	66	80
60 & көрсетілмеген не указан	147	140	146	121	25	28	21	19	60	41	51	44	62	71	74	58
	Қалыңдықтар Невесты															
Барлығы Всего	11979	12194	13205	13100	10126	10297	11029	10941	283	278	303	284	1570	1619	1872	1874
< 18	188	166	146	154	188	166	146	154								
18-19	1382	1315	1363	1332	1377	1311	1362	1329	3	1			2	3	1	3
20-24	5591	5702	6044	5960	5444	5520	5847	5737	20	15	12	17	127	167	184	205
25-29	2292	2451	2754	2783	1945	2060	2306	2344	24	40	32	22	323	351	416	417
30-34	1095	1116	1241	1282	700	741	808	813	32	28	38	40	363	347	395	429

Жалғасы *Продолжение*

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	610	616	754	702	279	307	346	322	41	27	50	42	290	282	358	338
40-44	282	308	353	382	83	107	110	144	24	37	47	43	175	164	196	195
45-49	230	201	229	226	46	29	48	52	54	44	36	34	130	128	145	140
50-54	147	151	163	135	34	24	21	26	33	36	35	33	80	91	107	76
55-59	85	92	85	69	15	19	18	11	18	19	24	20	52	54	43	38
60 & көрсетілмеген не указан	77	76	73	75	15	13	17	9	34	31	29	33	28	32	27	33

Қостанай облысы
Костанайская область

адам человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
								Күйеулер Женихи								
Барлығы Всего	6434	6659	7562	7166	5409	5586	6320	5887	122	100	106	99	903	973	1133	1180
< 18	4	1	2	1	4	1	2	1								
18-19	185	148	181	138	185	148	180	137								1
20-24	2571	2451	2701	2454	2530	2412	2656	2416	3	5	3	1	38	34	40	37
25-29	1877	2155	2515	2431	1711	1961	2299	2185	8	6	2	2	158	188	214	244
30-34	763	873	981	920	579	660	714	661	9	10	7	8	175	203	260	251
35-39	405	408	440	462	245	245	239	267	11	6	11	5	149	157	190	190
40-44	206	243	288	256	79	98	122	109	12	8	12	13	115	137	154	134
45-49	171	148	183	194	44	38	53	54	14	6	11	10	113	104	119	130
50-54	101	98	114	155	11	12	30	33	10	22	13	12	80	64	71	110
55-59	62	64	71	70	10	4	9	10	17	8	11	15	35	52	51	45
60 & көрсетілмеген не указан	89	69 1	86	85	11	7	16	14	38	28 1	36	33	40	34	34	38
								Қалыңдықтар Невесты								
Барлығы Всего	6434	6659	7562	7166	5460	5658	6372	5984	179	148	141	155	794	853	1049	1027
< 18	92	80	87	75	92	80	87	75								
18-19	701	693	762	670	697	690	760	667	2			1	2	3	2	2
20-24	3207	3173	3515	3227	3132	3086	3399	3136	11	7	10	6	63	80	106	85
25-29	1213	1411	1687	1625	1006	1196	1424	1367	14	21	18	18	193	194	245	240
30-34	503	597	711	730	319	381	437	459	23	17	23	21	161	199	251	250
35-39	300	285	322	322	141	130	152	161	20	20	14	9	139	135	156	152
40-44	157	150	187	210	39	44	58	63	28	25	19	27	90	81	110	120
45-49	91	122	125	135	17	26	31	34	20	16	16	19	54	80	78	82
50-54	70	71	82	89	5	12	12	12	18	15	15	22	47	44	55	55
55-59	49	35	50	39	6	5	5	2	17	9	16	13	26	21	29	24
60 & көрсетілмеген не указан	51	42	34	44	6	8	7	8	26	18	10	19	19	16	17	17

Қызылорда облысы
Кызылординская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Күйеулер Женихи															
Барлығы Всего	6125	6749	6857	6934	5486	6086	6157	6263	102	96	84	103	526	561	602	559
< 18	2	3	2	3	2	3	2	3								
18-19	129	134	124	163	126	130	121	161				1	1	1	2	
20-24	2117	2379	2430	2478	2092	2363	2399	2453	3	1	2	9	19	14	24	14
25-29	2191	2331	2483	2512	2102	2252	2351	2379	5	4	11	13	81	74	117	115
30-34	944	1033	1052	1004	779	880	891	847	14	7	7	7	150	145	153	149
35-39	388	421	382	396	264	284	241	283	10	7	6	7	113	130	132	106
40-44	176	218	200	179	77	114	104	92	16	19	15	18	83	85	81	69
45-49	87	111	97	81	30	40	33	25	14	11	10	9	42	60	54	47
50-54	43	50	49	69	7	12	9	10	20	11	10	23	16	27	30	36
55-59	25	32	15	27	3	4	2	5	9	14	8	11	13	14	5	11
60 &	23	37	23	22	4	4	4	5	11	22	15	5	8	11	4	12
көрсетіл-меген не указан																
	Қалыңдықтар Невесты															
Барлығы Всего	6125	6749	6857	6934	5720	6279	6366	6423	64	57	78	82	329	402	394	385
< 18	32	34	17	33	32	34	17	32								
18-19	655	720	755	844	647	707	749	822	1	4	2	1		4	1	
20-24	3403	3666	3745	3673	3367	3619	3688	3609	6	7	5	12	27	37	38	40
25-29	1213	1350	1434	1454	1127	1257	1320	1329	12	8	15	21	74	83	98	95
30-34	448	530	513	502	348	417	384	393	10	13	17	15	90	100	111	94
35-39	208	259	229	221	121	153	148	151	14	7	20	10	73	98	61	60
40-44	92	111	99	111	43	54	43	56	10	9	6	10	38	48	50	44
45-49	45	44	38	52	24	25	10	19	6	2	6	6	15	17	22	27
50-54	18	17	20	30	8	8	6	9	2	2	5	4	7	7	9	17
55-59	6	10	4	7	2	2	1	1	0	3	1	2	4	5	2	4
60 &	5	8	3	7	1	3		2	3	2	1	1	1	3	2	4
көрсетіл-меген не указан																

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Күйеулер Женихи															
Барлығы Всего	5014	5611	6295	6672	4516	5087	5694	5917	62	78	85	84	430	429	498	652
< 18	4	12	6	14	4	11	6	13								
18-19	237	309	382	379	237	307	379	374						1		
20-24	2164	2416	2766	2784	2130	2375	2709	2731	7	11	6	6	26	24	43	40
25-29	1491	1662	1887	2025	1405	1559	1743	1875	6	7	19	11	79	93	123	136
30-34	589	634	670	746	471	508	524	569	12	8	11	8	104	114	134	169
35-39	281	298	277	345	188	204	197	214	4	9	5	8	87	84	72	121
40-44	109	130	149	171	46	66	80	81	8	10	10	6	55	53	59	83

Жалғасы *Продолжение*

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	82	66	73	96	20	31	33	38	11	9	10	10	51	26	29	48
50-54	26	49	41	52	11	17	13	13	4	15	7	14	11	17	21	25
55-59	14	17	26	35	1	4	6	7	6	3	8	11	7	10	12	17
60 &	17	18	18	25	3	5	4	2	4	6	9	10	10	7	5	13
көрсетілмеген не указан																
					Қалыңдықтар Невесты											
Барлығы Всего	5014	5611	6295	6672	4643	5201	5887	6085	59	57	64	63	303	320	325	473
< 18	114	97	122	175	114	96	122	172								
18-19	811	978	1175	1195	808	965	1169	1168		4	2	2		1	1	
20-24	2460	2757	3049	3109	2414	2705	2979	3033	5	7	6	5	35	32	56	58
25-29	919	1012	1168	1230	826	929	1074	1090	8	7	19	9	85	70	70	124
30-34	400	414	417	493	318	301	337	375	14	13	6	12	68	96	74	105
35-39	168	211	196	236	106	127	120	150	12	13	11	12	50	71	63	73
40-44	78	73	91	118	32	47	46	53	8	4	9	8	38	22	36	56
45-49	35	42	36	55	12	22	25	26	5	6	3	4	18	14	8	25
50-54	19	12	22	33	9	6	8	11	3	1	4	1	7	5	10	21
55-59	3	9	8	17	1	2	3	4	1	1	0	5	1	5	5	8
60 &	7	6	10	11	3	1	4	3	3	1	4	5	1	4	2	3
көрсетілмеген не указан			1													

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

адам человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Күйеулер Женихи											
Барлығы Всего	20958	21711	24087	23896	19809	20439	22549	22302	244	287	317	307	847	957	1207	1261
< 18	4	2	2	2	4	2	2	2								
18-19	321	313	357	365	318	312	357	363	1			1	1			1
20-24	7842	8200	9334	9027	7772	8157	9248	8962	12	6	18	10	35	29	65	51
25-29	8143	8334	9398	9449	7957	8112	9128	9133	23	22	34	35	138	188	229	268
30-34	2779	2838	2884	2868	2540	2590	2572	2539	25	39	23	27	209	205	288	296
35-39	965	1020	1032	1050	771	806	763	797	28	36	34	41	166	177	233	212
40-44	409	424	478	496	260	230	278	288	21	38	39	35	124	156	160	170
45-49	214	261	272	290	102	128	121	132	43	38	42	38	69	95	109	120
50-54	117	122	147	157	46	39	35	47	21	27	45	39	50	55	67	71
55-59	76	73	85	83	22	23	19	17	25	27	37	26	29	23	29	40
60 &	88	124	98	109	17	40	26	22	45	54	45	55	26	29	27	32
көрсетілмеген не указан																
					Қалыңдықтар Невесты											
Барлығы Всего	20958	21711	24087	23896	20282	20945	23233	22953	116	148	141	144	490	561	670	748
< 18	128	86	88	67	128	86	87	67								
18-19	3271	3364	3792	3860	3250	3340	3771	3824	3			6	5	3	2	6
20-24	12439	12916	14353	13862	12299	12797	14217	13721	27	23	35	29	72	74	87	98

Жалғасы

Продолжение

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25-29	3143	3299	3721	3795	3022	3149	3526	3601	19	20	30	21	96	124	159	163
30-34	1124	1066	1144	1236	988	908	977	1046	20	28	18	25	111	126	148	165
35-39	469	506	533	572	358	380	396	420	13	23	10	21	97	103	126	130
40-44	192	239	219	264	141	148	128	163	8	17	21	15	40	73	69	85
45-49	99	113	121	112	61	80	76	54	6	8	8	9	32	24	37	48
50-54	49	48	63	68	25	24	37	33	6	9	6	7	17	13	20	28
55-59	28	43	28	33	9	17	12	17	7	11	1	4	12	15	15	12
60 &	16	31	25	27	1	16	6	7	7	9	12	7	8	6	7	13
көрсетілмеген не указан																

Павлодар облысы
Павлодарская область

адам

человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	6235	6484	6987	7018	5254	5480	5773	5807	96	98	101	101	878	891	1107	1110
< 18	9	5	6	7	9	5	6	7								
18-19	182	155	152	163	182	155	151	161							1	2
20-24	2366	2428	2518	2567	2324	2387	2486	2523		2	1	3	38	31	29	41
25-29	1918	2025	2232	2257	1747	1840	1998	2032	3	7	1	2	167	173	229	223
30-34	812	851	888	889	604	639	648	615	7	9	2	12	200	203	238	262
35-39	387	436	476	473	229	278	278	272	12	9	10	8	145	148	188	193
40-44	202	223	270	258	81	89	109	103	9	11	12	9	112	123	149	146
45-49	156	146	185	180	43	50	50	55	10	7	17	8	103	88	118	117
50-54	92	85	109	106	15	23	20	22	13	10	14	15	64	52	75	69
55-59	51	62	69	56	9	6	14	6	16	12	12	14	26	44	43	36
60 &	60	68	82	62	11	8	13	11	26	31	32	30	23	29	37	21
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	6235	6484	6987	7018	5318	5530	5845	5884	107	115	131	114	799	829	993	1017
< 18	93	59	67	84	93	59	67	84								
18-19	685	655	628	667	678	645	626	666	2	2		1	4	5		
20-24	2981	3074	3267	3181	2873	2986	3150	3087	4	6	7	3	98	81	99	91
25-29	1248	1458	1540	1617	1043	1243	1288	1328	13	12	11	14	190	200	239	273
30-34	600	544	633	688	402	356	410	451	13	18	19	11	184	169	203	226
35-39	271	306	367	340	127	152	182	166	14	10	16	20	129	144	168	154
40-44	136	139	183	187	52	47	59	52	12	14	13	22	72	77	111	112
45-49	98	109	126	115	24	19	31	28	16	17	18	15	58	73	77	72
50-54	60	58	75	70	12	11	11	13	14	9	15	11	34	37	49	46
55-59	34	41	49	39	10	6	8	2	8	12	15	9	16	23	25	28
60 &	29	41	52	30	4	6	13	7	11	15	17	8	14	20	22	15
көрсетілмеген не указан																

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
							Күйеулер Женихи									
Барлығы Всего	4411	4466	4976	4813	3840	3856	4283	4075	67	64	73	72	504	546	620	666
< 18	4	1		2	4	1		2								
18-19	130	121	120	103	130	121	120	103								
20-24	1746	1763	1828	1684	1719	1730	1807	1661	4	3	2		23	30	19	23
25-29	1336	1369	1712	1570	1243	1261	1583	1444	0	2	6	3	93	106	123	123
30-34	573	566	613	688	465	456	468	523	1	3	1	1	107	107	144	164
35-39	247	239	267	330	156	147	162	206	3	4	6	8	88	88	99	116
40-44	123	154	144	172	60	70	63	78	3	2	8	3	60	82	73	91
45-49	104	91	109	96	34	38	38	28	8	3	9	10	62	50	62	58
50-54	50	60	70	65	14	16	21	12	11	9	6	12	25	35	43	41
55-59	38	39	53	46	9	7	14	6	8	5	9	10	21	27	30	30
60 & көрсетілмеген не указан	60	63	60	57	6	9	7	12	29	33	26	25	25	21	27	20
							Қалыңдықтар Невесты									
Барлығы Всего	4411	4466	4976	4813	3840	3859	4271	4047	111	88	106	131	460	519	599	635
< 18	56	47	53	36	56	47	53	36								
18-19	552	501	521	439	551	500	521	439					1	1		
20-24	2143	2155	2398	2221	2080	2106	2342	2146	8	4	3	11	55	45	53	64
25-29	884	937	1070	1084	757	816	901	909	12	9	13	17	115	112	156	158
30-34	363	378	436	496	249	235	294	334	17	12	11	17	97	131	131	145
35-39	171	200	202	252	87	94	93	122	11	5	10	14	73	101	99	116
40-44	84	75	100	107	29	26	34	36	7	8	15	14	48	41	51	57
45-49	52	60	67	67	14	18	13	10	10	4	14	15	28	38	40	42
50-54	38	41	56	49	8	5	6	5	13	14	15	11	17	22	35	33
55-59	26	27	43	27	2	4	9	5	8	11	11	12	16	12	23	10
60 & көрсетілмеген не указан	42	45	30	35	7	8	5	5	25	21	14	20	10	16	11	10

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская облвсть

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
							Күйеулер Женихи									
Барлығы Всего	11776	11469	12730	12988	10038	9647	10685	10777	172	219	203	189	1561	1601	1837	2003
< 18	8	2	3	6	8	2	3	6								
18-19	288	224	202	221	286	224	201	220				1	1		1	
20-24	4148	3982	4179	4209	4086	3907	4110	4123	12	11	8	4	48	64	60	76
25-29	3750	3680	4305	4390	3479	3412	3990	4054	10	13	23	10	259	253	290	320
30-34	1657	1680	1806	1866	1294	1300	1406	1394	13	12	8	12	350	368	392	456

Жалғасы / Продолжение

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	837	776	911	974	522	462	557	553	15	15	9	17	300	299	344	403
40-44	375	404	479	484	178	173	214	234	12	16	18	18	185	215	246	230
45-49	276	260	307	310	97	82	96	94	21	25	20	20	158	153	191	196
50-54	190	178	249	203	39	39	56	48	23	25	36	22	128	114	157	133
55-59	110	119	142	163	25	22	24	31	23	31	27	26	62	66	91	106
60 &	137	164	147	162	24	24	28	20	43	71	54	59	70	69	65	83
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	11776	11469	12730	12988	10094	9728	10722	10858	263	305	276	300	1409	1436	1723	1807
< 18	123	94	101	109	123	94	101	109								
18-19	1168	1025	1008	971	1164	1016	1002	965	1	3	3		1	6	3	2
20-24	5585	5516	5896	5943	5427	5384	5743	5765	22	19	17	21	134	113	131	145
25-29	2458	2405	2911	2959	2118	2071	2493	2540	32	33	28	35	305	301	389	381
30-34	1169	1116	1314	1363	780	726	845	874	34	31	34	48	354	359	434	439
35-39	577	574	642	725	291	262	315	360	36	38	39	39	249	274	287	325
40-44	255	269	328	382	103	94	105	145	21	35	32	30	131	140	190	207
45-49	165	154	209	205	37	31	56	54	24	29	26	21	103	94	127	130
50-54	114	145	155	150	25	23	29	22	31	42	39	34	58	80	87	94
55-59	86	90	85	93	11	13	19	17	28	31	24	31	47	46	42	44
60 &	76	81	81	88	15	14	14	7	34	44	34	41	27	23	33	40
көрсетілмеген не указан																

Астана қ.ә.
Астана г.а.

адам / человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Күйеулер Женихи																
Барлығы Всего	6707	7379	8633	9934	5814	6422	7515	8610	50	52	70	82	830	887	1013	1203
< 18	3	5	4	2	3	5	4	2								
18-19	85	117	122	121	84	115	119	118								
20-24	2109	2227	2631	2996	2076	2184	2575	2940	3	5	5	7	25	31	42	39
25-29	2521	2868	3361	3990	2341	2678	3133	3691	3	5	4	13	176	180	206	266
30-34	1034	1158	1328	1440	837	909	1067	1141	7	6	11	5	187	241	246	292
35-39	470	499	535	713	292	316	347	452	6	9	10	7	170	172	177	250
40-44	232	232	302	295	114	113	175	157	5	5	8	7	112	114	119	131
45-49	111	139	169	165	34	55	61	61	8	8	6	8	69	76	102	96
50-54	72	62	92	114	19	20	20	29	7	5	7	12	46	37	65	73
55-59	33	40	51	53	6	13	4	10	3	5	6	12	24	22	41	31
60 &	37	32	38	45	8	14	10	9	8	4	13	11	21	14	15	25
көрсетілмеген не указан																
Қалыңдықтар Невесты																
Барлығы Всего	6707	7379	8633	9934	6001	6648	7695	8902	55	76	113	79	633	642	781	889
< 18	36	39	37	54	36	39	37	53								

Жалғасы *Продолжение*

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18-19	464	455	514	610	460	447	507	603		2	1		2	2	4	4
20-24	3169	3531	4076	4666	3093	3445	3948	4542	6	12	14	8	60	69	91	80
25-29	1768	1992	2437	2760	1609	1809	2202	2479	3	16	24	12	151	164	195	253
30-34	708	742	822	1001	534	568	625	785	9	14	22	12	164	160	174	201
35-39	309	341	389	429	176	223	239	277	13	11	11	11	120	106	138	139
40-44	122	134	189	218	55	73	85	99	8	2	12	14	59	59	91	103
45-49	63	76	80	107	20	26	29	32	5	6	8	13	38	44	43	61
50-54	39	40	48	53	7	9	14	22	7	7	13	4	25	24	21	27
55-59	15	17	23	18	6	5	6	5	3	5	4	3	6	7	13	10
60 &	14	12	18	18	5	4	3	5	1	1	4	2	8	7	11	11
көрсетілмеген не указан																

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

адам человек

	Некеге тұрғандар Вступило в брак				соның ішінде неке жағдайы бойынша из них по брачному состоянию											
					ешуақытта некеге тұрмағандар никогда не состоявших в браке				тұлдар вдовых				ажырасқандар разведенных			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
							Күйеулер Женихи									
Барлығы Всего	12891	13282	14033	15118	10662	10776	11299	12265	155	156	156	168	2074	2350	2578	2685
< 18	9	8	6	4	9	8	6	4								
18-19	196	161	203	165	196	139	202	165						22	1	
20-24	3859	3802	3950	4324	3784	3737	3859	4247	7	9	9	14	68	56	82	63
25-29	4415	4663	5089	5553	4049	4228	4617	5051	10	12	15	20	356	423	457	482
30-34	2070	2095	2191	2325	1621	1588	1576	1664	11	10	8	16	438	497	607	645
35-39	1016	1046	1091	1161	606	626	593	656	21	11	17	11	389	409	481	494
40-44	498	577	552	628	219	233	237	271	12	13	11	13	267	331	304	344
45-49	346	386	356	380	103	115	109	118	16	20	11	14	227	251	236	248
50-54	216	242	253	250	54	59	55	51	22	17	18	19	140	166	180	180
55-59	133	133	174	134	9	23	22	22	21	19	23	15	103	91	129	97
60 &	133	169	167	194	12	20	22	16	35	45	44	46	86	104	101	132
көрсетілмеген не указан			1				1									
							Қалыңдықтар Невесты									
Барлығы Всего	12891	13282	14033	15118	11079	11280	11878	12868	211	186	196	224	1601	1816	1953	2026
< 18	99	75	63	83	99	75	63	83								
18-19	867	792	845	917	861	789	842	915	1	2	1	1	5	1	1	1
20-24	5665	5780	5989	6382	5523	5616	5806	6181	14	11	13	17	128	153	167	184
25-29	3305	3514	3793	4325	2938	3059	3288	3805	27	20	21	25	340	435	482	495
30-34	1431	1447	1562	1664	1017	1038	1101	1165	33	20	18	33	381	389	443	466
35-39	706	759	819	795	386	427	469	427	19	33	27	30	301	299	323	338
40-44	318	376	391	416	147	147	158	173	19	21	26	33	152	208	207	210
45-49	211	231	247	228	62	67	84	74	33	20	23	19	116	144	140	135
50-54	143	142	147	143	24	31	39	24	32	26	23	26	87	85	85	93
55-59	84	95	97	82	16	20	19	10	16	17	20	16	52	58	58	56
60 &	62	71	80	83	6	11	9	11	17	16	24	24	39	44	47	48
көрсетілмеген не указан																

5.3 Бірінші некеге тұрғандардың орташа жасы
Средний возраст вступивших в первый брак

жас лет

	Күйеулер Женихи											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	26,9	27,0	26,9	26,9	26,9	27,0	27,0	27,0	26,9	27,0	26,8	26,9
Ақмола	26,5	26,8	27,0	27,0	26,7	26,8	27,1	27,1	26,3	26,9	26,8	27,0
Ақтөбе	26,5	26,5	26,5	26,4	26,3	26,5	26,5	26,4	26,7	26,5	26,5	26,2
Алматы	27,3	27,5	27,3	27,3	27,1	27,1	27,1	27,1	27,3	27,6	27,4	27,4
Атырау	25,9	25,8	25,7	25,8	25,8	25,7	25,7	25,9	26,1	25,9	25,7	25,7
Батыс Қазақстан	26,4	26,6	26,4	26,4	26,4	26,6	26,4	26,4	26,5	26,6	26,5	26,3
Жамбыл	27,2	27,5	27,3	27,4	27,0	27,5	27,4	27,3	27,3	27,5	27,3	27,4
Қарағанды	26,9	26,9	27,0	27,0	26,9	27,0	27,1	27,0	26,8	26,5	26,9	26,7
Қостанай	26,4	26,6	26,8	27,0	26,4	26,6	26,8	27,1	26,3	26,6	26,7	26,8
Қызылорда	26,9	27,0	26,9	26,8	26,7	26,7	26,5	26,5	27,1	27,4	27,2	27,0
Маңғыстау	25,9	25,9	25,7	25,8	26,0	26,1	25,8	26,1	25,7	25,6	25,5	25,4
Оңтүстік Қазақстан	26,8	26,8	26,6	26,7	26,8	26,8	26,8	26,8	26,9	26,8	26,5	26,6
Павлодар	26,5	26,7	26,8	26,7	26,7	26,8	26,8	26,8	26,0	26,7	26,9	26,2
Солтүстік Қазақстан	26,6	26,6	26,7	27,0	26,6	26,8	26,8	27,1	26,5	26,5	26,7	26,9
Шығыс Қазақстан	27,1	27,1	27,3	27,3	26,9	27,0	27,2	27,2	27,3	27,2	27,5	27,4
Астана қ.ә.	27,4	27,5	27,4	27,4	27,4	27,5	27,4	27,4				
Алматы қ.ә.	27,6	27,8	27,6	27,6	27,6	27,8	27,6	27,6				

жас лет

	қалыңдықтар невесты											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	24,2	24,3	24,3	24,4	24,5	24,6	24,7	24,8	23,7	23,8	23,8	23,9
Ақмола	24,1	24,3	24,4	24,5	24,4	24,6	24,7	24,7	23,6	24,0	24,0	24,2
Ақтөбе	24,1	24,2	24,3	24,2	24,2	24,4	24,5	24,5	23,7	23,8	23,9	23,5
Алматы	24,3	24,5	24,5	24,6	24,4	24,7	24,7	24,8	24,3	24,5	24,5	24,6
Атырау	23,7	23,5	23,6	23,9	23,8	23,7	23,9	24,1	23,6	23,3	23,4	23,5
Батыс Қазақстан	24,0	24,1	24,2	24,3	24,2	24,4	24,4	24,6	23,6	23,7	23,8	23,7
Жамбыл	23,9	24,1	24,1	24,1	24,4	24,6	24,6	24,5	23,6	23,7	23,7	23,8
Қарағанды	24,3	24,4	24,6	24,6	24,4	24,6	24,7	24,7	23,8	23,5	23,8	23,7
Қостанай	24,0	24,3	24,4	24,7	24,3	24,7	24,8	25,0	23,6	23,8	23,9	24,2
Қызылорда	24,1	24,3	24,1	24,1	24,3	24,4	24,2	24,4	24,0	24,2	24,0	24,0
Маңғыстау	23,7	23,7	23,5	23,7	24,1	24,0	23,9	24,1	23,2	23,2	23,1	23,1
Оңтүстік Қазақстан	23,4	23,5	23,4	23,4	23,8	23,9	23,9	23,9	23,2	23,2	23,0	23,1
Павлодар	24,3	24,4	24,7	24,6	24,6	24,5	24,9	24,7	23,5	24,2	24,2	24,1
Солтүстік Қазақстан	24,1	24,2	24,3	24,7	24,5	24,7	24,8	25,1	23,7	23,8	23,8	24,2
Шығыс Қазақстан	24,6	24,6	24,9	25,0	24,8	24,7	25,1	25,2	24,3	24,4	24,6	24,7
Астана қ.ә.	25,1	25,3	25,3	25,3	25,1	25,3	25,3	25,3				
Алматы қ.ә.	25,4	25,6	25,7	25,5	25,4	25,6	25,7	25,5				

5.4 Этносаралық некелер
Межэтнические браки

адам человек

	Басқа этностар өкілдерімен некеге тұрғандар саны Число вступивших в брак с представителями других этносов								
	күйеулер женихи				қалыңдықтар невесты				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы	25522	25669	27269	26647	25522	25669	27269	26647	Всего
Қазақтар	4910	5090	5559	5494	4185	4246	4578	4591	Казахи
Орыстар	7267	7320	7768	7646	8906	8841	9703	9325	Русские

Жалғасы *Продолжение*

	Басқа этностар өкілдерімен некеге тұрғандар саны Число вступивших в брак с представителями других этносов								
	күйеулер женихи				қалыңдықтар невесты				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Өзбектер	2768	2705	2932	2823	2600	2649	2836	2631	Узбеки
Украиндар	745	739	706	771	621	757	769	819	Украинцы
Ұйғырлар	2220	2112	2311	2343	2249	2147	2310	2221	Уйгуры
Татарлар	1513	1539	1729	1647	1619	1642	1730	1714	Татары
Немістер	621	653	712	657	527	493	576	599	Немцы
Басқа этностар	4596	4629	5181	5266	4215	4185	4456	4747	Другие этносы
Көрсетілмеген	882	882	371	0	600	709	311	0	Не указана

5.5 Ажырасулар
Разводы

	Ажырасулар саны Число разводов											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	39 466	41 617	44 862	48 513	30 163	31 054	33 792	36 232	9 303	10 563	11 070	12 281
Ақмола	1 954	2 039	2 330	2 489	1 349	1 317	1 589	1 590	605	722	741	899
Ақтөбе	1 777	1 865	2 029	2 298	1 561	1 633	1 762	1 959	216	232	267	339
Алматы	3 520	3 961	4 103	4 640	1 407	1 607	1 682	1 842	2 113	2 354	2 421	2 798
Атырау	1 085	1 211	1 431	1 564	733	812	1 017	1 126	352	399	414	438
Батыс Қазақстан	1 502	1 487	1 649	1 794	1 087	1 060	1 174	1 289	415	427	475	505
Жамбыл	1 604	1 844	1 984	2 210	1 010	1 177	1 227	1 383	594	667	757	827
Қарағанды	4 467	4 589	4 916	5 203	4 001	4 066	4 474	4 730	466	523	442	473
Қостанай	2 947	3 018	3 165	3 418	2 037	1 975	2 084	2 228	910	1 043	1 081	1 190
Қызылорда	1 304	1 441	1 451	1 504	888	929	888	965	416	512	563	539
Маңғыстау	1 035	1 003	1 195	1 467	869	728	867	1 111	166	275	328	356
Оңтүстік Қазақстан	2 618	3 013	3 162	3 670	1 705	1 940	1 986	2 229	913	1 073	1 176	1 441
Павлодар	2 652	2 747	2 994	3 066	2 223	2 303	2 558	2 644	429	444	436	422
Солтүстік Қазақстан	1 753	1 884	1 877	2 024	1 110	1 135	1 051	1 169	643	749	826	855
Шығыс Қазақстан	4 255	4 378	4 541	4 714	3 190	3 235	3 398	3 515	1 065	1 143	1 143	1 199
Астана қ.ә.	2 040	2 011	2 521	2 814	2 040	2 011	2 521	2 814				
Алматы қ.ә.	4 953	5 126	5 514	5 638	4 953	5 126	5 514	5 638				

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға на 1 000 человек											
	Барлық халық Все население				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	2,45	2,55	2,71	2,89	3,89	3,95	4,23	4,47	1,12	1,25	1,29	1,41
Ақмола	2,65	2,78	3,18	3,4	3,8	3,72	4,5	4,5	1,58	1,9	1,96	2,38
Ақтөбе	2,34	2,42	2,59	2,9	4,27	4,4	4,68	5,14	0,55	0,58	0,66	0,83
Алматы	1,93	2,14	2,17	2,41	1,58	1,77	1,81	1,95	2,28	2,49	2,52	2,85
Атырау	2,11	2,3	2,66	2,85	2,91	3,15	3,86	4,18	1,34	1,48	1,51	1,56
Батыс Қазақстан	2,5	2,45	2,7	2,92	3,75	3,63	3,99	4,34	1,33	1,36	1,5	1,59
Жамбыл	1,56	1,77	1,89	2,08	2,02	2,32	2,39	2,66	1,13	1,25	1,41	1,52
Қарағанды	3,32	3,4	3,63	3,82	6,3	6,38	6,99	7,36	0,66	0,73	0,62	0,66
Қостанай	3,33	3,42	3,59	3,89	4,88	4,75	5,02	5,37	1,95	2,24	2,32	2,56
Қызылорда	1,91	2,07	2,05	2,09	2,61	2,68	2,52	2,68	1,21	1,47	1,59	1,5
Маңғыстау	2,1	1,95	2,23	2,63	3,56	2,86	3,27	4,02	0,67	1,06	1,22	1,27
Оңтүстік Қазақстан	1,05	1,19	1,22	1,38	1,39	1,55	1,55	1,7	0,72	0,84	0,9	1,08
Павлодар	3,57	3,69	4,01	4,1	6,36	6,57	7,28	7,51	1,09	1,12	1,1	1,07
Солтүстік Қазақстан	2,95	3,19	3,2	3,48	3,92	4,03	3,76	4,22	2,06	2,42	2,69	2,81
Шығыс Қазақстан	3,04	3,13	3,25	3,38	4,81	4,87	5,12	5,3	1,45	1,56	1,56	1,64
Астана қ.ә.	3,25	2,99	3,5	3,7	6,65	6,13	7,22	7,66				
Алматы қ.ә.	3,6	3,66	3,85	3,85	7,84	7,98	8,43	8,46				

5.6 Бұрынғы жұбайлардың жасына қарай ажырасулар
Разводы по возрасту бывших супругов

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан

адам / человек

Жас Возраст	Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего	39466	41617	44862	48513	39466	41617	44862	48513
< 18	0	0	0	1	5	9	12	14
18-19	46	41	41	44	293	304	315	328
20-24	2770	2825	3185	3270	5902	6004	6907	7230
25-29	8217	8474	9583	10503	9480	9868	11157	12298
30-34	8567	8604	9711	10356	7935	8105	8798	9534
35-39	6912	6978	7339	7917	5906	6103	6441	6988
40-44	4830	5260	5420	5731	3853	4418	4327	4484
45-49	3697	3842	3667	3884	2905	2872	2847	2917
50-54	1999	2342	2429	2608	1545	1828	1843	2003
55-59	1131	1214	1331	1420	907	1045	1087	1228
60 &	853	1043	992	1124	533	637	605	680
көрсетілмеген не указан	444	994	1164	1655	202	424	523	809

5.7 Этносаралық ажырасулар
Межэтнические разводы

адам / человек

	Басқа этностар өкілдерімен бұзылған некелер Число расторгнувших браков с представителями других этносов								
	Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы	14131	14889	14607	14248	14131	14889	14607	14248	Всего
Қазақтар	2134	2327	2290	2482	3217	3454	3325	3175	Казахи
Орыстар	3057	3128	3354	3468	4734	4880	4833	4788	Русские
Өзбектер	172	281	248	208	166	223	196	176	Узбеки
Украиндар	1001	1048	1151	1103	1248	1316	1292	1347	Украинцы
Ұйғырлар	180	222	238	247	132	154	173	163	Уйгуры
Татарлар	492	543	593	613	633	622	690	742	Татары
Немістер	679	682	764	792	798	873	927	961	Немцы
Басқа этностар	1398	1459	1580	1619	1333	1314	1512	1447	Другие этносы
Көрсетілмеген	5018	5199	4389	3716	1870	2053	1659	1449	Не указана

5.8 Бұрынғы жұбайлардың 18 жасқа дейінгі ортақ балаларының санына қарай ажырасулар
Разводы по числу общих детей в возрасте до 18 лет у бывших супругов

	Ажырасулар, барлығы Разводы, всего				одан из них															
					балаларсыз без детей				бір баламен с одним ребенком				екі және одан көп балалармен с двумя детьми и более				ондағы ортақ балалар саны, адам в них число общих детей,человек			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	39466	41617	44862	48513	15225	16300	18180	18632	16274	16785	17906	19277	7967	8532	8776	10604	18016	19492	19957	24207
Ақмола	1954	2039	2330	2489	1147	1287	1512	1579	504	491	567	589	303	261	251	321	655	566	562	709
Ақтөбе	1777	1865	2029	2298	572	551	669	718	844	878	915	985	361	436	445	595	815	992	991	1362
Алматы	3520	3961	4103	4640	1724	1987	2202	1971	1116	1232	1216	1684	680	742	685	985	1555	1696	1553	2245
Атырау	1085	1211	1431	1564	241	278	378	409	491	559	642	656	353	374	411	499	797	865	953	1171
Батыс Қазақстан	1502	1487	1649	1794	506	494	541	622	701	721	778	827	295	272	330	345	652	603	731	775
Жамбыл	1604	1844	1984	2210	573	601	625	801	535	671	693	707	496	572	666	702	1148	1371	1565	1713
Қарағанды	4467	4589	4916	5203	1731	1795	2151	2304	1967	1954	1993	2058	769	840	772	841	1688	1859	1696	1863
Қостанай	2947	3018	3165	3418	1054	1161	1220	1331	1416	1360	1457	1535	477	497	488	552	1059	1100	1064	1176
Қызылорда	1304	1441	1451	1504	412	400	356	304	454	523	545	620	438	518	550	580	1052	1249	1321	1403
Маңғыстау	1035	1003	1195	1467	370	352	439	434	386	341	412	557	279	310	344	476	685	745	824	1110
Оңтүстік Қазақстан	2618	3013	3162	3670	856	861	1077	1232	852	1099	1064	1213	910	1053	1021	1225	2218	2640	2531	3077
Павлодар	2652	2747	2994	3066	996	1149	1368	1263	1259	1175	1191	1322	397	423	435	481	848	914	958	1045
Солтүстік Қазақстан	1753	1884	1877	2024	674	723	660	746	779	837	895	920	300	324	322	358	651	699	693	769
Шығыс Қазақстан	4255	4378	4541	4714	1702	1846	1808	1895	1934	1928	2081	2075	619	604	652	744	1368	1333	1412	1639
Астана қ.ә.	2040	2011	2521	2814	689	749	876	1081	958	874	1138	1160	393	388	507	573	858	850	1123	1299
Алматы қ.ә.	4953	5126	5514	5638	1978	2066	2298	1942	2078	2142	2319	2369	897	918	897	1327	1967	2010	1980	2851

5.9 Бірінші некені бұзған жұбайлардың орташа жасы
Средний возраст супругов расторгнувших первый брак

жас / лет

	Ерлер Мужчины											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	35,8	35,9	35,4	35,4	35,7	35,9	35,6	35,5	35,9	35,8	34,9	35,0
Ақмола	36,5	36,3	36,1	36,3	36,7	35,9	36,1	36,1	36,1	37,1	36,1	36,7
Ақтөбе	34,0	34,3	35,4	35,2	33,5	34,3	35,2	35,2	36,6	34,5	36,6	35,1
Алматы	36,0	36,3	35,9	35,8	36,2	36,5	36,3	35,7	35,8	36,2	35,6	35,9
Атырау	34,5	33,9	33,1	34,0	34,7	34,1	33,5	34,3	34,1	33,8	32,3	33,4
Батыс Қазақстан	35,1	35,4	35,8	35,8	34,8	35,4	35,9	35,6	36,6	35,4	35,4	36,8
Жамбыл	36,3	36,3	35,6	36,3	36,3	36,3	35,8	36,5	36,4	36,2	35,3	35,9
Қарағанды	35,9	35,3	34,6	33,9	35,9	35,5	35,1	34,4	36,1	33,6	29,5	27,9
Қостанай	36,4	37,1	35,6	35,8	36,1	37,1	35,5	35,6	37,3	36,9	35,8	36,4
Қызылорда	34,7	34,4	32,9	32,9	34,4	34,6	34,0	34,3	35,3	33,8	30,9	29,4
Маңғыстау	35,0	34,1	32,6	33,0	35,3	34,7	32,6	33,2	32,9	32,1	32,3	32,4
Оңтүстік Қазақстан	35,5	35,4	34,9	35,3	35,8	35,9	35,1	35,8	35,0	34,8	34,8	34,7
Павлодар	35,3	36,4	36,0	35,2	35,2	36,4	36,0	35,2	36,7	36,3	36,7	35,8
Солтүстік Қазақстан	36,8	36,6	36,8	36,6	37,0	37,2	36,9	36,2	36,4	35,7	36,7	37,1
Шығыс Қазақстан	36,0	37,0	36,5	36,5	35,8	36,5	36,3	36,5	36,5	38,4	37,2	36,6
Астана қ.ә.	36,2	36,2	35,7	36,2	36,2	36,2	35,7	36,2				
Алматы қ.ә.	36,0	35,9	36,0	36,1	36,0	35,9	36,0	36,1				

жас / лет

	Әйелдер Женщины											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	33,5	33,8	33,3	33,2	33,5	33,8	33,4	33,3	33,4	33,7	32,9	33,0
Ақмола	34,5	34,0	34,0	33,7	34,7	33,9	34,1	33,6	34,1	34,3	33,8	33,8
Ақтөбе	32,6	33,3	32,8	33,0	32,5	33,3	32,6	32,9	33,7	33,1	34,0	33,3
Алматы	33,1	34,0	33,1	33,2	33,6	34,3	33,6	33,3	32,8	33,7	32,8	33,1
Атырау	32,3	32,3	32,1	32,2	32,5	32,7	32,7	32,3	32,0	31,4	30,7	31,8
Батыс Қазақстан	33,2	33,6	33,3	33,5	33,0	33,6	33,4	33,5	34,0	33,8	33,0	33,5
Жамбыл	33,6	34,0	33,4	33,2	33,6	34,1	33,6	32,9	33,7	33,9	33,1	33,7
Қарағанды	33,7	33,7	33,0	32,5	33,6	33,9	33,1	32,8	34,4	32,3	31,6	29,5
Қостанай	33,9	34,4	33,3	33,8	33,9	34,4	33,5	33,6	33,9	34,4	32,9	34,2
Қызылорда	32,1	32,0	31,8	31,0	32,1	32,1	31,9	31,5	32,0	31,9	31,5	29,8
Маңғыстау	32,5	32,2	31,4	31,6	32,7	32,8	31,8	32,2	31,6	30,8	30,4	30,0
Оңтүстік Қазақстан	33,2	33,4	32,7	33,1	33,6	33,9	33,0	33,4	32,4	32,6	32,2	32,8
Павлодар	33,2	34,3	33,8	33,1	33,0	34,1	33,7	33,0	33,8	35,5	34,2	33,6
Солтүстік Қазақстан	34,2	34,4	34,5	34,3	34,5	34,6	34,5	34,8	33,6	34,2	34,4	33,6
Шығыс Қазақстан	33,7	34,5	33,7	33,9	33,5	34,2	33,7	33,8	34,5	35,3	33,7	33,9
Астана қ.ә.	33,7	33,6	33,2	33,3	33,7	33,6	33,2	33,3				
Алматы қ.ә.	33,8	33,8	33,9	33,9	33,8	33,8	33,9	33,9				

5.10 Некенің ұзақтығына қарай ажырасулар
Разводы по продолжительности брака

	Тіркелген ажырасулар Зарегистрировано разводов				соның ішінде неке ұзақтығы бойынша, жыл в том числе по продолжительности брака, лет											
					1 жылға дейін до 1 года				1 жыл 1 год				2 жыл 2 года			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	39466	41617	44862	48513	1520	1718	2278	4946	2834	2773	3329	3625	3319	3464	3561	3810
Ақмола	1954	2039	2330	2489	66	76	76	122	138	123	157	145	141	156	169	184
Ақтөбе	1777	1865	2029	2298	63	68	104	110	112	129	154	199	186	182	167	177
Алматы	3520	3961	4103	4640	123	155	201	258	271	270	312	348	299	299	359	377
Атырау	1085	1211	1431	1564	33	43	60	62	66	80	104	123	100	99	129	142
Батыс Қазақстан	1502	1487	1649	1794	42	39	49	58	100	104	99	125	128	109	137	146
Жамбыл	1604	1844	1984	2210	81	75	84	242	120	125	131	193	140	168	154	161
Қарағанды	4467	4589	4916	5203	172	181	206	430	269	296	356	358	347	359	378	403
Қостанай	2947	3018	3165	3418	67	69	122	169	194	165	221	236	204	211	212	281
Қызылорда	1304	1441	1451	1504	55	58	310	612	106	104	130	150	103	130	109	99
Маңғыстау	1035	1003	1195	1467	50	46	75	108	77	82	127	129	105	98	120	147
Оңтүстік Қазақстан	2618	3013	3162	3670	143	139	163	385	195	194	247	274	225	274	273	290
Павлодар	2652	2747	2994	3066	93	116	129	215	195	146	182	199	241	199	215	241
Солтүстік Қазақстан	1753	1884	1877	2024	43	58	46	141	96	98	104	122	126	130	138	140
Шығыс Қазақстан	4255	4378	4541	4714	125	146	186	270	288	275	313	334	362	345	331	362
Астана қ.ә.	2040	2011	2521	2814	90	107	140	331	162	168	216	229	177	204	213	236
Алматы қ.ә.	4953	5126	5514	5638	274	342	327	1433	445	414	476	461	435	501	457	424

Жалғасы *Продолжение*

	соның ішінде неке ұзақтығы бойынша, жыл в том числе по продолжительности брака, лет															
	3 жыл 3 года				4 жыл 4 года				5-9 жыл 5-9 лет				10-14 жыл 10-14 лет			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	3142	3482	3753	3599	2691	3013	3593	3536	9172	9566	11164	12086	5672	5660	5728	5569
Ақмола	133	144	166	187	134	141	182	178	383	445	578	625	310	296	312	322
Ақтөбе	162	145	177	183	141	145	176	193	402	435	502	617	232	257	240	270
Алматы	293	341	355	379	228	282	327	339	851	955	1012	1277	539	579	543	598
Атырау	93	111	115	124	91	103	119	124	284	328	396	455	173	168	223	239
Батыс Қазақстан	106	128	143	146	93	98	132	130	354	352	456	491	231	207	189	208
Жамбыл	116	157	174	164	103	139	152	159	375	416	509	538	234	249	272	270
Қарағанды	360	368	370	394	292	320	378	371	1040	1064	1239	1325	652	601	641	584
Қостанай	220	224	257	248	188	199	247	239	684	667	783	826	423	434	419	407
Қызылорда	118	131	109	84	107	106	105	77	337	394	337	231	207	220	142	124
Маңғыстау	94	116	101	106	90	75	94	99	233	231	322	426	143	153	150	201
Оңтүстік Қазақстан	192	270	284	282	148	215	277	296	618	685	756	943	424	419	439	420
Павлодар	212	227	251	218	153	196	247	237	590	591	707	797	375	392	380	341
Солтүстік Қазақстан	105	145	137	145	114	138	135	136	381	398	456	493	270	240	244	236
Шығыс Қазақстан	321	349	393	382	297	303	350	360	993	940	1097	1190	576	597	605	564
Астана қ.ә.	179	165	234	226	170	142	215	223	485	488	635	692	281	238	306	312
Алматы қ.ә.	438	461	487	331	342	411	457	375	1162	1177	1379	1160	602	610	623	473

Жалғасы

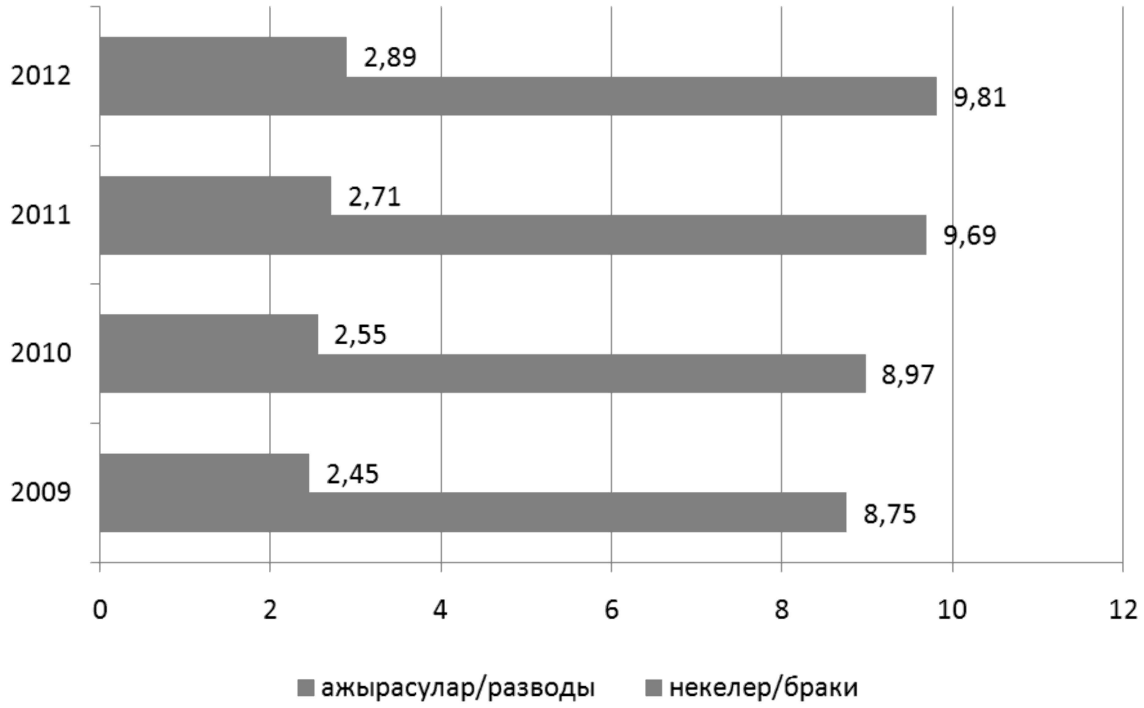
Продолжение

	соның ішінде неке ұзақтығы бойынша, жыл в том числе по продолжительности брака, лет											
	15-19 жыл 15-19 лет				20 жыл және одан жоғары 20 лет и выше				көрсетілмеген не указано			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	5022	5092	4736	4466	6094	6849	6720	6866	0	0	0	10
Ақмола	253	278	275	267	396	380	415	458	0	0	0	1
Ақтөбе	244	249	211	231	235	255	298	316	0	0	0	2
Алматы	436	493	454	467	480	587	540	597	0	0	0	0
Атырау	123	137	143	132	122	142	142	163	0	0	0	0
Батыс Қазақстан	201	170	176	167	247	280	268	323	0	0	0	0
Жамбыл	208	233	228	182	227	282	280	301	0	0	0	0
Қарағанды	611	604	545	528	724	796	803	810	0	0	0	0
Қостанай	396	413	365	389	571	636	539	623	0	0	0	0
Қызылорда	151	167	102	63	120	131	107	63	0	0	0	1
Маңғыстау	124	118	111	122	119	84	95	129	0	0	0	0
Оңтүстік Қазақстан	367	414	347	356	306	403	376	420	0	0	0	4
Павлодар	355	335	367	332	438	545	516	486	0	0	0	0
Солтүстік Қазақстан	266	256	238	215	352	421	379	396	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	531	567	450	427	762	856	816	823	0	0	0	2
Астана қ.ә.	222	208	234	228	274	291	328	337	0	0	0	0
Алматы қ.ә.	534	450	490	360	721	760	818	621	0	0	0	0

Қазақстан халқының некелесу мен ажырасуының динамикасы
Динамика брачности и разводимости населения Казахстана

1 000 адамға

на 1 000 человек



6. Туу көрсеткіштері
Показатели рождаемости

6.1 Анасының жасына қарай туғандар
Родившиеся по возрасту

Анасының жасы	Туғандар, адам Родившиеся, человек				Туғандардың үлес салмағы, пайызбен Удельный вес родившихся, в процентах				Возраст матери
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
				Барлығы Всего					
Барлығы	356378	367942	372801	381005	100,00	100,00	100,00	100,00	Всего
соның ішінде:									в том числе:
20-дан жас	21827	20450	20209	20382	6,12	5,56	5,42	5,35	моложе 20 лет
20-24	121263	121321	122722	124738	34,03	32,97	32,92	32,74	20-24
25-29	103814	109454	112979	118666	29,13	29,75	30,31	31,15	25-29
30-34	66434	70146	70403	70691	18,64	19,06	18,88	18,55	30-34
35-39	34252	37075	37316	37197	9,61	10,08	10,01	9,76	35-39
40-44	8209	8893	8700	8894	2,30	2,42	2,33	2,33	40-44
45-49	375	418	361	373	0,11	0,11	0,10	0,10	45-49
50 &	11	21	23	22	0,00	0,01	0,01	0,01	50 &
көрсетілмеген	193	164	88	42	0,05	0,04	0,02	0,01	не указан
				Қала халқы Городское население					
Барлығы	189142	192906	197516	206198	100,00	100,00	100,00	100,00	Всего
соның ішінде:									в том числе:
20-дан жас	10910	9780	9433	9498	5,77	5,07	4,78	4,61	моложе 20 лет
20-24	62455	61405	62232	64095	33,02	31,83	31,51	31,08	20-24
25-29	56780	59700	62705	67142	30,02	30,95	31,75	32,56	25-29
30-34	35997	37505	38365	39698	19,03	19,44	19,42	19,25	30-34
35-39	18330	19609	19925	20617	9,69	10,17	10,09	10,00	35-39
40-44	4335	4559	4563	4888	2,29	2,36	2,31	2,37	40-44
45-49	194	220	202	211	0,10	0,11	0,10	0,10	45-49
50 &	5	13	18	15	0,00	0,01	0,01	0,01	50 &
көрсетілмеген	136	115	73	34	0,07	0,06	0,04	0,02	не указан
				Ауыл халқы Сельское население					
Барлығы	167236	175036	175285	174807	100,00	100,00	100,00	100,00	Всего
соның ішінде:									в том числе:
20-дан жас	10917	10670	10776	10884	6,53	6,10	6,15	6,23	моложе 20 лет
20-24	58808	59916	60490	60643	35,16	34,23	34,51	34,69	20-24
25-29	47034	49754	50274	51524	28,12	28,43	28,68	29,47	25-29
30-34	30437	32641	32038	30993	18,20	18,65	18,28	17,73	30-34
35-39	15922	17466	17391	16580	9,52	9,98	9,92	9,48	35-39
40-44	3874	4334	4137	4006	2,32	2,48	2,36	2,29	40-44
45-49	181	198	159	162	0,11	0,11	0,09	0,09	45-49
50 &	6	8	5	7	0,00	0,00	0,00	0,00	50 &
көрсетілмеген	57	49	15	8	0,03	0,03	0,01	0,00	не указан

6.2 Туу кезектілігіне қарай туғандар
Родившиеся по очередности рождения

Туу кезектілігі	Туғандар саны, адам Число родившихся, человек				Үлесі, пайызбен Доля, в процентах				Очередность рождения
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлық халық	356378	367942	372801	381005	100	100	100	100	Все население
соның ішінде:									в том числе:
бірінші	150852	149750	146958	156578	42,33	40,7	39,42	41,1	первыми
екінші	102387	106548	109206	102134	28,73	28,96	29,29	26,81	вторыми
үшінші	57873	61679	64688	59359	16,24	16,76	17,35	15,58	третьими
төртінші	28023	30076	31173	28122	7,86	8,17	8,36	7,38	четвертыми
бесінші	11837	13437	13713	12148	3,32	3,65	3,68	3,19	пятыми

Жалғасы

Продолжение

Туу кезектілігі	Туғандар саны, адам Число родившихся, человек				Үлесі, пайызбен Доля, в процентах				Очередность рождения
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
алтыншы	3476	4521	5225	4531	0,98	1,23	1,4	1,19	шестыми
жетінші	1012	1311	1264	1270	0,28	0,36	0,34	0,33	седьмыми
сегізінші	320	322	321	305	0,09	0,09	0,09	0,08	восьмыми
тоғызыншы	110	101	77	86	0,03	0,03	0,02	0,02	девятыми
оныншы және одан кейінгілері	54	45	44	44	0,02	0,01	0,01	0,01	десятыми и более
көрсетілмеген	434	152	132	16428	0,12	0,04	0,04	4,31	не указана

6.3. Анасының жасына және туу кезектілігіне қарай туғандар Родившиеся по возрасту матери и очередности рождения

Қазақстан Республикасы Республика Казахстан

адам

человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	356378	21827	121263	103814	66434	34252	8209	375	11	193
2010	367942	20450	121321	109454	70146	37075	8893	418	21	164
2011	372801	20209	122722	112979	70403	37316	8700	361	23	88
2012	381005	20382	124738	118666	70691	37197	8894	373	22	42
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	150852	19880	77542	34517	12828	4788	1115	60	5	117
2010	149750	18467	76077	35625	12954	5241	1216	71	5	94
2011	146958	18130	75868	35616	11648	4595	978	59	6	58
2012	156578	17634	77370	40610	13949	5681	1236	60	9	29
екінші вторыми										
2009	102387	1900	36042	38476	18294	6455	1151	62	1	6
2010	106548	1945	37103	40405	19047	6770	1214	54	3	7
2011	109206	2035	37943	41972	19119	6847	1230	54	6	0
2012	102134	1701	33835	40318	18403	6627	1201	45	4	0
үшінші третьими										
2009	57873	21	6634	21235	18464	9505	1943	62	3	6
2010	61679	27	7168	22863	19450	9973	2103	85	7	3
2011	64688	26	7844	24545	20191	9953	2058	65	5	1
2012	59359	22	7097	22835	18200	9216	1905	80	4	0
төртінші четвертыми										
2009	28023	0	819	7561	10720	7046	1797	79	1	0
2010	30076	3	844	8301	11494	7514	1832	81	3	4
2011	31173	1	933	8570	11976	7819	1801	71	2	0
2012	28122	2	809	7779	10570	7118	1782	58	4	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	11837	0	81	1621	4592	4229	1258	55	1	0
2010	13437	0	70	1871	5202	4809	1418	66	1	0
2011	13713	0	80	1923	5317	4919	1426	46	2	0
2012	12148	0	86	1814	4629	4249	1316	54	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	5406	26	145	404	1536	2229	945	57	0	64
2010	6452	8	59	389	1999	2768	1110	61	2	56

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	7063	17	54	353	2152	3183	1207	66	2	29
2012	22664	1023	5541	5310	4940	4306	1454	76	1	13
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	189142	10910	62455	56780	35997	18330	4335	194	5	136
2010	192906	9780	61405	59700	37505	19609	4559	220	13	115
2011	197516	9433	62232	62705	38365	19925	4563	202	18	73
2012	206198	9498	64095	67142	39698	20617	4888	211	15	34
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	87974	9979	43168	22387	8405	3161	730	40	3	101
2010	86464	8943	41609	23167	8441	3409	773	46	3	73
2011	84726	8580	41368	23311	7737	3027	611	40	4	48
2012	92119	8354	43157	26822	9149	3776	791	41	6	23
екінші вторыми										
2009	58334	904	16671	22899	12426	4551	840	39	0	4
2010	60662	821	17036	24125	12939	4828	868	38	2	5
2011	62947	843	17659	25361	13197	4949	891	42	5	0
2012	60011	746	15782	24699	12960	4875	911	35	3	0
үшінші третьими										
2009	27432	8	2231	8779	9577	5601	1190	40	2	4
2010	29222	13	2463	9478	10049	5861	1290	60	5	3
2011	31888	8	2909	10750	10829	6016	1323	48	4	1
2012	29824	7	2653	10240	9958	5662	1247	54	3	0
төртінші четвертыми										
2009	10461	0	259	2156	3982	3128	896	40	0	0
2010	11239	0	245	2414	4306	3357	872	41	2	2
2011	12225	0	258	2691	4683	3649	906	36	2	0
2012	11594	0	256	2611	4335	3420	940	30	2	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	3385	0	20	372	1212	1332	432	17	0	0
2010	3821	0	23	411	1371	1496	494	26	0	0
2011	4047	0	23	501	1432	1560	511	19	1	0
2012	3965	0	26	503	1423	1485	505	23	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	1556	19	106	187	395	557	247	18	0	27
2010	1498	3	29	105	399	658	262	9	1	32
2011	1683	2	15	91	487	724	321	17	2	24
2012	8685	391	2221	2267	1873	1399	494	28	1	11
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	167236	10917	58808	47034	30437	15922	3874	181	6	57
2010	175036	10670	59916	49754	32641	17466	4334	198	8	49
2011	175285	10776	60490	50274	32038	17391	4137	159	5	15
2012	174807	10884	60643	51524	30993	16580	4006	162	7	8
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	62878	9901	34374	12130	4423	1627	385	20	2	16
2010	63286	9524	34468	12458	4513	1832	443	25	2	21
2011	62232	9550	34500	12305	3911	1568	367	19	2	10
2012	64459	9280	34213	13788	4800	1905	445	19	3	6
екінші вторыми										
2009	44053	996	19371	15577	5868	1904	311	23	1	2
2010	45886	1124	20067	16280	6108	1942	346	16	1	2
2011	46259	1192	20284	16611	5922	1898	339	12	1	0
2012	42123	955	18053	15619	5443	1752	290	10	1	0
үшінші третьими										
2009	30441	13	4403	12456	8887	3904	753	22	1	2
2010	32457	14	4705	13385	9401	4112	813	25	2	0
2011	32800	18	4935	13795	9362	3937	735	17	1	0
2012	29535	15	4444	12595	8242	3554	658	26	1	0
төртінші четвертыми										
2009	17562	0	560	5405	6738	3918	901	39	1	0
2010	18837	3	599	5887	7188	4157	960	40	1	2
2011	18948	1	675	5879	7293	4170	895	35	0	0
2012	16528	2	553	5168	6235	3698	842	28	2	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	8452	0	61	1249	3380	2897	826	38	1	0
2010	9616	0	47	1460	3831	3313	924	40	1	0
2011	9666	0	57	1422	3885	3359	915	27	1	0
2012	8183	0	60	1311	3206	2764	811	31	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	3850	7	39	217	1141	1672	698	39	0	37
2010	4954	5	30	284	1600	2110	848	52	1	24
2011	5380	15	39	262	1665	2459	886	49	0	5
2012	13979	632	3320	3043	3067	2907	960	48	0	2

Ақмола облысы
Акмолинская область

адам — человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	13218	1142	4536	3630	2437	1165	290	13	2	3
2010	12542	1009	4175	3481	2315	1261	287	13	0	1
2011	12689	876	4229	3555	2415	1303	294	12	1	4
2012	13431	895	4303	3944	2572	1379	330	7	1	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	7693	1082	3399	1823	889	381	113	3	2	1
2010	6605	941	3022	1534	698	334	72	3	0	1
2011	5697	786	2884	1257	486	227	51	2	1	3
2012	6494	757	2888	1676	739	344	85	4	1	0
екінші вторыми										
2009	3178	50	964	1219	679	220	43	2	0	1
2010	3335	64	996	1329	665	254	26	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	3901	84	1168	1539	770	286	50	4	0	0
2012	3209	52	911	1310	681	221	34	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1465	0	129	426	545	297	66	2	0	0
2010	1683	2	133	481	616	364	85	2	0	0
2011	1964	2	154	566	739	423	77	3	0	0
2012	1598	0	122	467	567	368	73	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	562	0	21	118	222	163	35	3	0	0
2010	618	0	15	111	231	205	53	3	0	0
2011	734	0	16	144	311	209	54	0	0	0
2012	626	0	16	119	240	188	62	1	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	177	0	5	20	64	71	16	1	0	0
2010	186	0	0	19	76	67	22	2	0	0
2011	248	0	1	34	71	104	37	1	0	0
2012	213	0	1	28	71	87	26	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	143	10	18	24	38	33	17	2	0	1
2010	115	2	9	7	29	37	29	2	0	0
2011	145	4	6	15	38	54	25	2	0	1
2012	1291	86	365	344	274	171	50	1	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	7039	525	2471	2024	1286	573	153	7	0	0
2010	6681	423	2245	1983	1212	678	135	4	0	1
2011	6626	369	2233	1930	1273	658	152	6	1	4
2012	6971	362	2223	2165	1326	730	161	3	1	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4718	505	2018	1233	616	266	78	2	0	0
2010	3925	403	1735	1028	475	234	47	2	0	1
2011	3275	342	1640	776	320	159	33	1	1	3
2012	3824	325	1641	1094	472	238	51	2	1	0
екінші вторыми										
2009	1490	12	392	597	361	103	24	1	0	0
2010	1740	20	453	722	371	161	13	0	0	0
2011	2089	27	533	851	468	173	35	2	0	0
2012	1764	19	431	731	410	150	23	0	0	0
үшінші третьими										
2009	548	0	40	147	202	128	30	1	0	0
2010	698	0	48	187	260	170	33	0	0	0
2011	871	0	57	232	336	201	42	3	0	0
2012	769	0	47	199	276	211	36	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	162	0	7	24	74	42	13	2	0	0
2010	225	0	6	39	75	79	25	1	0	0
2011	277	0	2	57	117	79	22	0	0	0

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2012	203	0	5	42	61	66	28	1	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	42	0	1	6	12	19	4	0	0	0
2010	51	0	0	3	20	23	5	0	0	0
2011	64	0	0	9	18	27	10	0	0	0
2012	73	0	0	11	26	27	9	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	79	8	13	17	21	15	4	1	0	0
2010	42	0	3	4	11	11	12	1	0	0
2011	50	0	1	5	14	19	10	0	0	1
2012	338	18	99	88	81	38	14	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6179	617	2065	1606	1151	592	137	6	2	3
2010	5861	586	1930	1498	1103	583	152	9	0	0
2011	6063	507	1996	1625	1142	645	142	6	0	0
2012	6460	533	2080	1779	1246	649	169	4	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2975	577	1381	590	273	115	35	1	2	1
2010	2680	538	1287	506	223	100	25	1	0	0
2011	2422	444	1244	481	166	68	18	1	0	0
2012	2670	432	1247	582	267	106	34	2	0	0
екінші вторыми										
2009	1688	38	572	622	318	117	19	1	0	1
2010	1595	44	543	607	294	93	13	1	0	0
2011	1812	57	635	688	302	113	15	2	0	0
2012	1445	33	480	579	271	71	11	0	0	0
үшінші третьими										
2009	917	0	89	279	343	169	36	1	0	0
2010	985	2	85	294	356	194	52	2	0	0
2011	1093	2	97	334	403	222	35	0	0	0
2012	829	0	75	268	291	157	37	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	400	0	14	94	148	121	22	1	0	0
2010	393	0	9	72	156	126	28	2	0	0
2011	457	0	14	87	194	130	32	0	0	0
2012	423	0	11	77	179	122	34	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	135	0	4	14	52	52	12	1	0	0
2010	135	0	0	16	56	44	17	2	0	0
2011	184	0	1	25	53	77	27	1	0	0
2012	140	0	1	17	45	60	17	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	64	2	5	7	17	18	13	1	0	1
2010	73	2	6	3	18	26	17	1	0	0
2011	95	4	5	10	24	35	15	2	0	0
2012	953	68	266	256	193	133	36	1	0	0

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

адам | человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	16567	932	5655	4800	3032	1723	412	10	1	2
2010	17182	862	5697	5100	3242	1757	505	16	0	3
2011	17792	883	5794	5463	3434	1753	447	15	0	3
2012	18237	869	6031	5624	3380	1844	461	28	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	6932	844	3740	1571	533	185	54	2	1	2
2010	6696	772	3647	1567	495	167	44	1	0	3
2011	7087	792	3775	1767	507	198	42	3	0	3
2012	7260	801	3884	1784	558	188	42	3	0	0
екінші вторыми										
2009	5311	87	1694	2129	1014	311	73	3	0	0
2010	5546	87	1772	2256	1006	344	79	2	0	0
2011	5612	90	1703	2351	1045	361	58	4	0	0
2012	5700	65	1808	2374	1024	371	55	3	0	0
үшінші третьими										
2009	2753	1	199	861	945	634	113	0	0	0
2010	3080	3	255	985	1120	569	144	4	0	0
2011	3235	1	282	1055	1163	592	139	3	0	0
2012	3260	3	293	1126	1096	609	127	6	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1110	0	21	204	405	385	93	2	0	0
2010	1245	0	21	246	452	416	103	7	0	0
2011	1217	0	33	235	511	341	93	4	0	0
2012	1320	0	28	253	494	419	119	7	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	321	0	1	31	101	136	51	1	0	0
2010	435	0	2	37	138	181	76	1	0	0
2011	438	0	1	51	158	172	55	1	0	0
2012	439	0	1	59	146	162	67	4	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	140	0	0	4	34	72	28	2	0	0
2010	180	0	0	9	31	80	59	1	0	0
2011	203	0	0	4	50	89	60	0	0	0
2012	258	0	17	28	62	95	51	5	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	10321	531	3563	3022	1892	1043	261	6	1	2
2010	10608	499	3496	3254	2003	1044	296	14	0	2
2011	11326	503	3671	3607	2156	1106	270	10	0	3
2012	11742	528	3739	3720	2216	1236	290	13	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4669	486	2486	1106	395	148	43	2	1	2
2010	4454	454	2353	1131	360	122	31	1	0	2

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	4811	453	2505	1305	373	143	27	2	0	3
2012	4881	490	2521	1288	393	153	33	3	0	0
екінші вторыми										
2009	3473	44	978	1420	742	233	54	2	0	0
2010	3628	42	1015	1520	738	253	58	2	0	0
2011	3820	50	1012	1626	806	279	43	4	0	0
2012	3862	37	1054	1647	781	295	45	3	0	0
үшінші третьими										
2009	1552	1	92	416	554	409	80	0	0	0
2010	1753	3	119	495	665	364	103	4	0	0
2011	1913	0	138	559	702	416	95	3	0	0
2012	1999	1	144	632	703	427	90	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	501	0	7	69	166	200	58	1	0	0
2010	575	0	8	97	188	217	59	6	0	0
2011	560	0	16	100	208	181	55	0	0	0
2012	705	0	12	114	253	249	74	3	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	93	0	0	9	28	39	17	0	0	0
2010	159	0	1	10	48	68	31	1	0	0
2011	161	0	0	16	53	63	28	1	0	0
2012	191	0	1	25	61	75	28	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	33	0	0	2	7	14	9	1	0	0
2010	39	0	0	1	4	20	14	0	0	0
2011	61	0	0	1	14	24	22	0	0	0
2012	104	0	7	14	25	37	20	1	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6246	401	2092	1778	1140	680	151	4	0	0
2010	6574	363	2201	1846	1239	713	209	2	0	1
2011	6466	380	2123	1856	1278	647	177	5	0	0
2012	6495	341	2292	1904	1164	608	171	15	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2263	358	1254	465	138	37	11	0	0	0
2010	2242	318	1294	436	135	45	13	0	0	1
2011	2276	339	1270	462	134	55	15	1	0	0
2012	2379	311	1363	496	165	35	9	0	0	0
екінші вторыми										
2009	1838	43	716	709	272	78	19	1	0	0
2010	1918	45	757	736	268	91	21	0	0	0
2011	1792	40	691	725	239	82	15	0	0	0
2012	1838	28	754	727	243	76	10	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1201	0	107	445	391	225	33	0	0	0
2010	1327	0	136	490	455	205	41	0	0	0
2011	1322	1	144	496	461	176	44	0	0	0
2012	1261	2	149	494	393	182	37	4	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
төртінші четвертыми										
2009	609	0	14	135	239	185	35	1	0	0
2010	670	0	13	149	264	199	44	1	0	0
2011	657	0	17	135	303	160	38	4	0	0
2012	615	0	16	139	241	170	45	4	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	228	0	1	22	73	97	34	1	0	0
2010	276	0	1	27	90	113	45	0	0	0
2011	277	0	1	35	105	109	27	0	0	0
2012	248	0	0	34	85	87	39	3	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	107	0	0	2	27	58	19	1	0	0
2010	141	0	0	8	27	60	45	1	0	0
2011	142	0	0	3	36	65	38	0	0	0
2012	154	0	10	14	37	58	31	4	0	0

Алматы облысы
Алматинская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	43237	2708	14566	12386	8042	4336	1130	56	2	11
2010	45505	2471	14726	13350	8901	4789	1191	65	3	9
2011	45918	2537	15098	13783	8500	4768	1173	52	2	5
2012	46736	2463	15015	14673	8687	4671	1159	59	5	4
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	17360	2461	9091	3820	1387	469	115	7	0	10
2010	16995	2186	8814	3957	1379	526	116	10	1	6
2011	17234	2252	9042	4173	1184	465	109	5	0	4
2012	20507	2252	9905	5437	1913	805	180	11	1	3
екінші вторыми										
2009	12912	242	4622	4959	2159	794	127	8	1	0
2010	14054	277	4989	5409	2399	822	149	6	1	2
2011	13921	278	5036	5358	2276	812	154	7	0	0
2012	12821	204	4213	5317	2183	767	130	6	1	0
үшінші третьими										
2009	7981	5	784	2742	2713	1394	328	15	0	0
2010	8644	6	846	3012	2918	1536	315	11	0	0
2011	8803	6	917	3200	2881	1492	299	7	1	0
2012	8027	6	807	2965	2655	1300	283	10	1	0
төртінші четвертыми										
2009	3379	0	62	727	1312	983	282	12	1	0
2010	3815	1	69	804	1508	1108	311	14	0	0
2011	3948	1	96	868	1526	1153	291	13	0	0
2012	3480	1	78	779	1317	1029	263	11	2	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	1169	0	6	120	380	488	169	6	0	0

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	1452	0	5	148	546	538	201	14	0	0
2011	1419	0	6	152	491	569	193	7	1	0
2012	1337	0	7	145	469	512	193	11	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	436	0	1	18	91	208	109	8	0	1
2010	545	1	3	20	151	259	99	10	1	1
2011	593	0	1	32	142	277	127	13	0	1
2012	564	0	5	30	150	258	110	10	0	1
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	10531	687	3432	3122	1982	1029	254	16	0	9
2010	11340	597	3644	3454	2225	1109	290	15	0	6
2011	11318	624	3706	3481	2044	1161	282	15	0	5
2012	11665	607	3620	3751	2193	1198	282	11	1	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4572	623	2289	1090	394	125	42	1	0	8
2010	4467	528	2278	1112	376	136	32	1	0	4
2011	4509	562	2322	1163	295	135	27	1	0	4
2012	5325	562	2496	1509	497	214	43	3	0	1
екінші вторыми										
2009	3344	62	1021	1328	638	259	32	4	0	0
2010	3847	68	1195	1514	743	266	58	2	0	1
2011	3690	62	1186	1445	683	265	46	3	0	0
2012	3501	44	954	1472	703	277	49	2	0	0
үшінші третьими										
2009	1799	2	115	556	662	367	91	6	0	0
2010	2011	1	158	667	715	378	86	6	0	0
2011	2086	0	183	705	684	406	107	1	0	0
2012	1918	1	161	626	677	367	83	3	0	0
төртінші четвертыми										
2009	596	0	5	129	224	179	57	2	0	0
2010	707	0	11	133	282	210	68	3	0	0
2011	737	0	14	135	291	238	57	2	0	0
2012	646	0	8	121	225	232	58	1	1	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	147	0	2	18	44	68	14	1	0	0
2010	234	0	1	26	91	80	33	3	0	0
2011	210	0	1	27	71	80	28	3	0	0
2012	192	0	0	17	65	75	34	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	73	0	0	1	20	31	18	2	0	1
2010	74	0	1	2	18	39	13	0	0	1
2011	86	0	0	6	20	37	17	5	0	1
2012	83	0	1	6	26	33	15	1	0	1
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	32706	2021	11134	9264	6060	3307	876	40	2	2

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	34165	1874	11082	9896	6676	3680	901	50	3	3
2011	34600	1913	11392	10302	6456	3607	891	37	2	0
2012	35071	1856	11395	10922	6494	3473	877	48	4	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	12788	1838	6802	2730	993	344	73	6	0	2
2010	12528	1658	6536	2845	1003	390	84	9	1	2
2011	12725	1690	6720	3010	889	330	82	4	0	0
2012	15182	1690	7409	3928	1416	591	137	8	1	2
екінші вторыми										
2009	9568	180	3601	3631	1521	535	95	4	1	0
2010	10207	209	3794	3895	1656	556	91	4	1	1
2011	10231	216	3850	3913	1593	547	108	4	0	0
2012	9320	160	3259	3845	1480	490	81	4	1	0
үшінші третьими										
2009	6182	3	669	2186	2051	1027	237	9	0	0
2010	6633	5	688	2345	2203	1158	229	5	0	0
2011	6717	6	734	2495	2197	1086	192	6	1	0
2012	6109	5	646	2339	1978	933	200	7	1	0
төртінші четвертыми										
2009	2783	0	57	598	1088	804	225	10	1	0
2010	3108	1	58	671	1226	898	243	11	0	0
2011	3211	1	82	733	1235	915	234	11	0	0
2012	2834	1	70	658	1092	797	205	10	1	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	1022	0	4	102	336	420	155	5	0	0
2010	1218	0	4	122	455	458	168	11	0	0
2011	1209	0	5	125	420	489	165	4	1	0
2012	1145	0	7	128	404	437	159	10	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	363	0	1	17	71	177	91	6	0	0
2010	471	1	2	18	133	220	86	10	1	0
2011	507	0	1	26	122	240	110	8	0	0
2012	481	0	4	24	124	225	95	9	0	0

Атырау облысы
Атырауская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	14206	1079	4916	3904	2569	1366	354	17	0	1
2010	14866	1048	5131	4084	2713	1464	406	19	0	1
2011	15315	1098	5225	4318	2740	1511	409	13	0	1
2012	15579	1166	5282	4471	2714	1538	391	15	0	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	5355	939	2841	1051	373	125	24	1	0	1

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	5341	926	2874	1004	357	147	30	2	0	1
2011	5551	957	2938	1123	369	135	25	3	0	1
2012	3247	530	1651	706	239	97	23	1	0	0
екінші вторыми										
2009	4271	136	1741	1585	579	189	40	1	0	0
2010	4410	117	1870	1576	596	208	40	3	0	0
2011	4545	136	1848	1663	631	226	41	0	0	0
2012	2181	77	897	776	303	106	22	0	0	0
үшінші третьими										
2009	2683	2	303	962	915	418	80	3	0	0
2010	2900	4	343	1116	918	424	92	3	0	0
2011	2958	4	389	1146	923	402	90	4	0	0
2012	1529	0	220	606	465	202	35	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1289	0	26	256	522	381	103	1	0	0
2010	1482	0	36	328	625	379	111	3	0	0
2011	1514	0	43	322	574	441	130	4	0	0
2012	788	0	18	217	283	222	46	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	437	0	2	45	138	176	69	7	0	0
2010	532	0	4	49	175	219	80	5	0	0
2011	538	0	3	56	190	216	73	0	0	0
2012	280	0	0	35	99	103	41	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	171	2	3	5	42	77	38	4	0	0
2010	201	1	4	11	42	87	53	3	0	0
2011	209	1	4	8	53	91	50	2	0	0
2012	7554	559	2496	2131	1325	808	224	9	0	2
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	7465	592	2588	2106	1299	698	178	4	0	0
2010	7800	542	2706	2201	1392	744	206	8	0	1
2011	7686	546	2525	2238	1400	755	213	8	0	1
2012	8074	559	2655	2427	1461	770	194	6	0	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	3023	511	1554	640	231	74	12	1	0	0
2010	3025	477	1597	616	212	101	19	2	0	1
2011	2893	470	1459	640	220	84	17	2	0	1
2012	1833	264	886	439	162	66	16	0	0	0
екінші вторыми										
2009	2359	78	877	905	357	120	22	0	0	0
2010	2461	60	944	923	371	141	20	2	0	0
2011	2403	75	842	926	397	140	23	0	0	0
2012	1195	39	422	466	183	71	14	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1343	1	138	444	468	239	52	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	1437	4	142	519	488	223	60	1	0	0
2011	1482	1	194	527	470	228	59	3	0	0
2012	743	0	97	261	242	122	21	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	533	0	16	96	192	172	56	1	0	0
2010	605	0	17	117	242	172	55	2	0	0
2011	640	0	26	119	228	197	67	3	0	0
2012	330	0	8	89	117	94	22	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	147	0	0	18	35	66	27	1	0	0
2010	201	0	3	20	68	75	34	1	0	0
2011	194	0	2	22	64	78	28	0	0	0
2012	101	0	0	16	37	26	22	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	60	2	3	3	16	27	9	0	0	0
2010	71	1	3	6	11	32	18	0	0	0
2011	74	0	2	4	21	28	19	0	0	0
2012	3872	256	1242	1156	720	391	99	6	0	2
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6741	487	2328	1798	1270	668	176	13	0	1
2010	7066	506	2425	1883	1321	720	200	11	0	0
2011	7629	552	2700	2080	1340	756	196	5	0	0
2012	7505	607	2627	2044	1253	768	197	9	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2332	428	1287	411	142	51	12	0	0	1
2010	2316	449	1277	388	145	46	11	0	0	0
2011	2658	487	1479	483	149	51	8	1	0	0
2012	1414	266	765	267	77	31	7	1	0	0
екінші вторыми										
2009	1912	58	864	680	222	69	18	1	0	0
2010	1949	57	926	653	225	67	20	1	0	0
2011	2142	61	1006	737	234	86	18	0	0	0
2012	986	38	475	310	120	35	8	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1340	1	165	518	447	179	28	2	0	0
2010	1463	0	201	597	430	201	32	2	0	0
2011	1476	3	195	619	453	174	31	1	0	0
2012	786	0	123	345	223	80	14	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	756	0	10	160	330	209	47	0	0	0
2010	877	0	19	211	383	207	56	1	0	0
2011	874	0	17	203	346	244	63	1	0	0
2012	458	0	10	128	166	128	24	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	290	0	2	27	103	110	42	6	0	0
2010	331	0	1	29	107	144	46	4	0	0
2011	344	0	1	34	126	138	45	0	0	0
2012	179	0	0	19	62	77	19	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	111	0	0	2	26	50	29	4	0	0
2010	130	0	1	5	31	55	35	3	0	0
2011	135	1	2	4	32	63	31	2	0	0
2012	3682	303	1254	975	605	417	125	3	0	0

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	11783	809	4130	3387	2106	1100	242	7	0	2
2010	11944	708	4070	3493	2220	1160	286	6	0	1
2011	11894	689	4048	3523	2257	1117	252	8	0	0
2012	12422	751	4105	3853	2291	1139	276	7	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	5514	753	2939	1219	423	140	37	1	0	2
2010	5260	667	2809	1251	370	131	31	0	0	1
2011	5278	631	2824	1268	377	151	26	1	0	0
2012	5485	690	2842	1388	401	126	36	2	0	0
екінші вторыми										
2009	3724	56	1075	1538	778	245	31	1	0	0
2010	3893	41	1112	1600	830	252	56	2	0	0
2011	3792	57	1073	1571	790	252	47	2	0	0
2012	3848	44	1030	1642	824	253	55	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1663	0	108	504	602	385	61	3	0	0
2010	1768	0	139	489	658	405	77	0	0	0
2011	1871	1	145	555	724	376	70	0	0	0
2012	1845	0	120	574	665	398	84	4	0	0
төртінші четвертыми										
2009	595	0	8	110	229	190	57	1	0	0
2010	668	0	10	122	258	221	56	1	0	0
2011	631	0	5	106	267	195	56	2	0	0
2012	633	0	17	128	245	193	50	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	214	0	0	14	64	102	34	0	0	0
2010	264	0	0	28	79	111	44	2	0	0
2011	239	0	0	19	79	101	38	2	0	0
2012	232	0	3	24	72	106	26	1	0	0
көрсетілмеген										

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
не указано										
2009	73	0	0	2	10	38	22	1	0	0
2010	91	0	0	3	25	40	22	1	0	0
2011	83	0	1	4	20	42	15	1	0	0
2012	379	17	93	97	84	63	25	0	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6099	414	2232	1792	1033	510	112	4	0	2
2010	6383	366	2209	2000	1114	565	127	1	0	1
2011	6439	332	2188	2046	1187	577	105	4	0	0
2012	6846	378	2251	2211	1245	607	149	5	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	3250	384	1689	786	268	90	31	0	0	2
2010	3161	351	1617	836	235	97	24	0	0	1
2011	3170	307	1605	871	256	115	15	1	0	0
2012	3199	350	1630	886	243	72	16	2	0	0
екінші вторыми										
2009	2011	30	506	825	463	165	21	1	0	0
2010	2197	15	542	915	523	167	35	0	0	0
2011	2241	24	529	952	530	178	26	2	0	0
2012	2359	23	532	1020	559	182	43	0	0	0
үшінші третьими										
2009	646	0	32	153	242	183	34	2	0	0
2010	776	0	47	205	278	208	38	0	0	0
2011	779	1	54	190	309	193	32	0	0	0
2012	884	0	51	231	326	226	48	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	149	0	5	24	50	49	20	1	0	0
2010	189	0	3	33	62	69	22	0	0	0
2011	174	0	0	25	71	60	18	0	0	0
2012	236	0	8	44	83	79	22	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	33	0	0	3	6	19	5	0	0	0
2010	43	0	0	9	12	17	4	1	0	0
2011	64	0	0	7	17	26	13	1	0	0
2012	67	0	2	7	16	28	13	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	10	0	0	1	4	4	1	0	0	0
2010	17	0	0	2	4	7	4	0	0	0
2011	11	0	0	1	4	5	1	0	0	0
2012	101	5	28	23	18	20	7	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	5684	395	1898	1595	1073	590	130	3	0	0
2010	5561	342	1861	1493	1106	595	159	5	0	0
2011	5455	357	1860	1477	1070	540	147	4	0	0
2012	5576	373	1854	1642	1046	532	127	2	0	0

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2264	369	1250	433	155	50	6	1	0	0
2010	2099	316	1192	415	135	34	7	0	0	0
2011	2108	324	1219	397	121	36	11	0	0	0
2012	2286	340	1212	502	158	54	20	0	0	0
екінші вторыми										
2009	1713	26	569	713	315	80	10	0	0	0
2010	1696	26	570	685	307	85	21	2	0	0
2011	1551	33	544	619	260	74	21	0	0	0
2012	1489	21	498	622	265	71	12	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1017	0	76	351	360	202	27	1	0	0
2010	992	0	92	284	380	197	39	0	0	0
2011	1092	0	91	365	415	183	38	0	0	0
2012	961	0	69	343	339	172	36	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	446	0	3	86	179	141	37	0	0	0
2010	479	0	7	89	196	152	34	1	0	0
2011	457	0	5	81	196	135	38	2	0	0
2012	397	0	9	84	162	114	28	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	181	0	0	11	58	83	29	0	0	0
2010	221	0	0	19	67	94	40	1	0	0
2011	175	0	0	12	62	75	25	1	0	0
2012	165	0	1	17	56	78	13	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	63	0	0	1	6	34	21	1	0	0
2010	74	0	0	1	21	33	18	1	0	0
2011	72	0	1	3	16	37	14	1	0	0
2012	278	12	65	74	66	43	18	0	0	0

Жамбыл облысы
Жамбылская область

адам — человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	28135	1937	9909	7740	5071	2818	623	28	0	9
2010	28589	1845	9789	7908	5384	2920	694	37	1	11
2011	28782	1903	9880	8193	5198	2915	663	23	2	5
2012	28464	1986	9783	8257	5026	2708	677	25	2	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	10694	1713	5716	2051	808	328	68	3	0	7
2010	10522	1624	5463	2119	885	338	80	8	0	5

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	10520	1682	5431	2168	776	366	86	5	1	5
2012	11698	1766	5777	2544	1041	468	96	4	2	0
екінші вторыми										
2009	7642	221	3321	2690	971	370	66	2	0	1
2010	7519	219	3380	2545	957	357	58	2	0	1
2011	7705	218	3493	2688	927	314	59	6	0	0
2012	7085	217	3043	2521	949	284	67	4	0	0
үшінші третьими										
2009	5263	1	762	2038	1621	715	122	4	0	0
2010	5450	2	806	2162	1615	730	128	5	1	1
2011	5522	3	817	2304	1588	692	115	2	1	0
2012	5174	1	845	2160	1440	604	122	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	2802	0	88	771	1058	714	163	8	0	0
2010	3099	0	125	855	1209	720	182	6	0	2
2011	2983	0	127	811	1183	712	148	2	0	0
2012	2649	0	98	796	952	653	145	5	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	1225	0	10	159	474	462	116	4	0	0
2010	1370	0	10	183	521	510	138	8	0	0
2011	1405	0	10	189	529	543	129	5	0	0
2012	1196	0	6	192	447	415	131	5	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	509	2	12	31	139	229	88	7	0	1
2010	629	0	5	44	197	265	108	8	0	2
2011	647	0	2	33	195	288	126	3	0	0
2012	662	2	14	44	197	284	116	5	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	10766	628	3568	3053	2019	1216	270	6	0	6
2010	10732	570	3492	3043	2115	1201	288	14	1	8
2011	11133	562	3716	3309	2085	1168	275	12	2	4
2012	11617	594	3803	3571	2138	1178	317	16	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4352	564	2256	956	363	175	33	1	0	4
2010	4103	508	2100	930	382	138	38	3	0	4
2011	4446	515	2267	1058	373	187	36	5	1	4
2012	4917	528	2460	1192	461	231	43	2	0	0
екінші вторыми										
2009	3222	64	1122	1236	535	215	49	0	0	1
2010	3164	62	1179	1167	510	207	37	2	0	0
2011	3269	46	1242	1254	496	182	45	4	0	0
2012	3147	65	1089	1266	512	166	45	4	0	0
үшінші третьими										
2009	1997	0	161	692	695	384	64	1	0	0
2010	2036	0	187	708	705	369	62	3	1	1

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	2006	1	186	768	643	349	57	1	1	0
2012	2103	0	227	842	653	301	78	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	798	0	21	140	301	268	66	2	0	0
2010	942	0	19	195	362	287	74	3	0	2
2011	945	0	20	187	411	262	65	0	0	0
2012	920	0	23	226	332	278	59	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	293	0	1	22	99	131	39	1	0	0
2010	346	0	4	29	124	134	52	3	0	0
2011	341	0	1	33	124	138	43	2	0	0
2012	348	0	0	31	124	136	52	5	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	104	0	7	7	26	43	19	1	0	1
2010	141	0	3	14	32	66	25	0	0	1
2011	126	0	0	9	38	50	29	0	0	0
2012	182	1	4	14	56	66	40	1	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	17369	1309	6341	4687	3052	1602	353	22	0	3
2010	17857	1275	6297	4865	3269	1719	406	23	0	3
2011	17649	1341	6164	4884	3113	1747	388	11	0	1
2012	16847	1392	5980	4686	2888	1530	360	9	2	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	6342	1149	3460	1095	445	153	35	2	0	3
2010	6419	1116	3363	1189	503	200	42	5	0	1
2011	6074	1167	3164	1110	403	179	50	0	0	1
2012	6781	1238	3317	1352	580	237	53	2	2	0
екінші вторыми										
2009	4420	157	2199	1454	436	155	17	2	0	0
2010	4355	157	2201	1378	447	150	21	0	0	1
2011	4436	172	2251	1434	431	132	14	2	0	0
2012	3938	152	1954	1255	437	118	22	0	0	0
үшінші третьими										
2009	3266	1	601	1346	926	331	58	3	0	0
2010	3414	2	619	1454	910	361	66	2	0	0
2011	3516	2	631	1536	945	343	58	1	0	0
2012	3071	1	618	1318	787	303	44	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	2004	0	67	631	757	446	97	6	0	0
2010	2157	0	106	660	847	433	108	3	0	0
2011	2038	0	107	624	772	450	83	2	0	0
2012	1729	0	75	570	620	375	86	3	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	932	0	9	137	375	331	77	3	0	0
2010	1024	0	6	154	397	376	86	5	0	0
2011	1064	0	9	156	405	405	86	3	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2012	848	0	6	161	323	279	79	0	0	0
көрсетілмеген										
не указано										
2009	405	2	5	24	113	186	69	6	0	0
2010	488	0	2	30	165	199	83	8	0	1
2011	521	0	2	24	157	238	97	3	0	0
2012	480	1	10	30	141	218	76	4	0	0

Қарағанды облысы
Карагандинская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар										
Родившиеся										
2009	23257	1704	7987	6595	4300	2159	477	19	1	15
2010	23461	1584	7636	6892	4495	2329	486	16	4	19
2011	24288	1489	7795	7429	4592	2446	505	24	0	8
2012	24507	1445	7768	7680	4598	2443	544	17	4	8
олардан: туу кезектілігіне қарай										
из них: по очередности рождения										
бірінші										
первыми										
2009	11364	1598	5735	2621	959	379	55	2	0	15
2010	10893	1466	5393	2611	937	389	77	2	2	16
2011	10645	1359	5327	2678	860	345	65	3	0	8
2012	12319	1314	5698	3469	1208	521	98	2	1	8
екінші										
вторыми										
2009	7205	104	1984	2811	1622	587	92	5	0	0
2010	7421	116	1951	2954	1687	613	97	1	0	2
2011	7917	129	2114	3267	1671	633	99	4	0	0
2012	7022	117	1747	2843	1609	606	97	2	1	0
үшінші										
третьими										
2009	3168	1	236	926	1151	689	159	6	0	0
2010	3342	2	253	1054	1209	681	136	4	2	1
2011	3795	1	319	1177	1334	813	143	8	0	0
2012	3257	0	250	1017	1144	703	136	5	2	0
төртінші										
четвертыми										
2009	1054	0	23	203	420	306	100	2	0	0
2010	1223	0	28	238	485	374	95	3	0	0
2011	1301	0	30	257	523	389	98	4	0	0
2012	1211	0	26	245	445	373	120	2	0	0
бесінші және одан жоғары										
пятыми и выше										
2009	310	0	1	23	105	139	38	3	1	0
2010	365	0	3	26	119	176	38	3	0	0
2011	441	0	4	45	161	171	56	4	0	0
2012	363	0	4	49	116	147	45	2	0	0
көрсетілмеген										
не указано										
2009	156	1	8	11	43	59	33	1	0	0
2010	217	0	8	9	58	96	43	3	0	0
2011	189	0	1	5	43	95	44	1	0	0
2012	335	14	43	57	76	93	48	4	0	0

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	17998	1290	6147	5234	3316	1636	344	16	0	15
2010	18246	1208	5970	5438	3466	1770	361	12	2	19
2011	19089	1133	6088	6017	3587	1890	349	17	0	8
2012	19253	1111	6126	6093	3603	1888	412	8	4	8
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	9071	1206	4545	2188	783	290	42	2	0	15
2010	8837	1128	4335	2199	770	326	60	2	1	16
2011	8730	1047	4280	2312	735	293	53	2	0	8
2012	10116	1015	4587	2944	1025	450	85	1	1	8
екінші вторыми										
2009	5800	82	1444	2292	1389	511	77	5	0	0
2010	5996	78	1442	2399	1446	542	86	1	0	2
2011	6453	85	1593	2690	1446	556	79	4	0	0
2012	5691	82	1322	2312	1378	516	79	1	1	0
үшінші третьими										
2009	2219	1	140	620	815	525	115	3	0	0
2010	2350	2	169	677	866	525	105	4	1	1
2011	2790	1	195	837	989	654	108	6	0	0
2012	2299	0	164	644	828	549	110	2	2	0
төртінші четвертыми										
2009	663	0	12	116	258	202	73	2	0	0
2010	759	0	16	145	289	240	67	2	0	0
2011	822	0	16	154	312	265	72	3	0	0
2012	723	0	16	127	260	235	83	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	165	0	1	13	47	79	22	3	0	0
2010	200	0	1	16	63	96	22	2	0	0
2011	211	0	4	20	82	79	24	2	0	0
2012	186	0	1	20	58	76	30	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	80	1	5	5	24	29	15	1	0	0
2010	104	0	7	2	32	41	21	1	0	0
2011	83	0	0	4	23	43	13	0	0	0
2012	238	14	36	46	54	62	25	1	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	5259	414	1840	1361	984	523	133	3	1	0
2010	5215	376	1666	1454	1029	559	125	4	2	0
2011	5199	356	1707	1412	1005	556	156	7	0	0
2012	5254	334	1642	1587	995	555	132	9	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2293	392	1190	433	176	89	13	0	0	0
2010	2056	338	1058	412	167	63	17	0	1	0
2011	1915	312	1047	366	125	52	12	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2012	2203	299	1111	525	183	71	13	1	0	0
екінші вторыми										
2009	1405	22	540	519	233	76	15	0	0	0
2010	1425	38	509	555	241	71	11	0	0	0
2011	1464	44	521	577	225	77	20	0	0	0
2012	1331	35	425	531	231	90	18	1	0	0
үшінші третьими										
2009	949	0	96	306	336	164	44	3	0	0
2010	992	0	84	377	343	156	31	0	1	0
2011	1005	0	124	340	345	159	35	2	0	0
2012	958	0	86	373	316	154	26	3	0	0
төртінші четвертыми										
2009	391	0	11	87	162	104	27	0	0	0
2010	464	0	12	93	196	134	28	1	0	0
2011	479	0	14	103	211	124	26	1	0	0
2012	488	0	10	118	185	138	37	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	145	0	0	10	58	60	16	0	1	0
2010	165	0	2	10	56	80	16	1	0	0
2011	230	0	0	25	79	92	32	2	0	0
2012	177	0	3	29	58	71	15	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	76	0	3	6	19	30	18	0	0	0
2010	113	0	1	7	26	55	22	2	0	0
2011	106	0	1	1	20	52	31	1	0	0
2012	97	0	7	11	22	31	23	3	0	0

Қостанай облысы
Костанайская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	12582	1096	4466	3563	2118	1060	259	16	0	4
2010	12849	915	4276	3767	2395	1192	290	14	0	0
2011	12754	877	4141	3909	2395	1164	259	9	0	0
2012	13130	817	4367	4039	2416	1219	258	14	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	6176	1016	3249	1345	403	137	22	1	0	3
2010	5844	848	2992	1398	421	159	23	3	0	0
2011	5807	802	2901	1504	459	116	23	2	0	0
2012	6076	761	3098	1581	456	150	29	1	0	0
екінші вторыми										
2009	4015	79	1061	1602	880	329	60	4	0	0
2010	4287	67	1102	1734	1009	324	47	4	0	0
2011	4258	72	1071	1743	975	339	57	1	0	0
2012	4256	52	1078	1742	985	342	53	4	0	0

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
үшінші третьими										
2009	1560	1	137	468	556	315	80	3	0	0
2010	1747	0	161	470	621	394	98	3	0	0
2011	1729	3	152	505	620	372	75	2	0	0
2012	1816	3	159	541	637	387	83	6	0	0
төртінші четвертыми										
2009	526	0	17	119	194	142	50	4	0	0
2010	601	0	18	126	231	175	50	1	0	0
2011	612	0	14	127	226	195	49	1	0	0
2012	613	1	22	133	213	195	48	1	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	208	0	2	24	64	89	26	3	0	0
2010	252	0	3	36	85	91	36	1	0	0
2011	222	0	3	24	83	85	27	0	0	0
2012	245	0	3	29	82	102	27	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	97	0	0	5	21	48	21	1	0	1
2010	118	0	0	3	28	49	36	2	0	0
2011	126	0	0	6	32	57	28	3	0	0
2012	124	0	7	13	43	43	18	0	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6418	432	2289	1935	1114	514	128	5	0	1
2010	6597	357	2180	2060	1279	595	120	6	0	0
2011	6714	375	2118	2205	1341	567	103	5	0	0
2012	7237	366	2358	2363	1379	631	133	7	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	3445	405	1817	879	249	82	13	0	0	0
2010	3337	345	1669	925	273	107	16	2	0	0
2011	3420	350	1621	1029	335	69	14	2	0	0
2012	3648	350	1775	1086	315	102	20	0	0	0
екінші вторыми										
2009	2142	27	432	880	558	206	39	0	0	0
2010	2306	12	460	941	644	221	28	0	0	0
2011	2335	24	448	964	636	230	33	0	0	0
2012	2459	15	521	994	674	224	30	1	0	0
үшінші третьими										
2009	618	0	39	149	234	149	45	2	0	0
2010	704	0	46	159	262	187	47	3	0	0
2011	728	1	45	180	284	184	33	1	0	0
2012	819	1	54	225	290	192	53	4	0	0
төртінші четвертыми										
2009	151	0	1	24	57	48	21	0	0	0
2010	180	0	5	29	73	55	18	0	0	0
2011	170	0	3	27	62	61	16	1	0	0
2012	209	0	3	47	71	70	17	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	44	0	0	3	12	21	6	2	0	0
2010	54	0	0	6	21	20	7	0	0	0
2011	40	0	1	4	16	15	4	0	0	0
2012	61	0	2	7	16	28	7	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	18	0	0	0	4	8	4	1	0	1
2010	16	0	0	0	6	5	4	1	0	0
2011	21	0	0	1	8	8	3	1	0	0
2012	41	0	3	4	13	15	6	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6164	664	2177	1628	1004	546	131	11	0	3
2010	6252	558	2096	1707	1116	597	170	8	0	0
2011	6040	502	2023	1704	1054	597	156	4	0	0
2012	5893	451	2009	1676	1037	588	125	7	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2731	611	1432	466	154	55	9	1	0	3
2010	2507	503	1323	473	148	52	7	1	0	0
2011	2387	452	1280	475	124	47	9	0	0	0
2012	2428	411	1323	495	141	48	9	1	0	0
екінші вторыми										
2009	1873	52	629	722	322	123	21	4	0	0
2010	1981	55	642	793	365	103	19	4	0	0
2011	1923	48	623	779	339	109	24	1	0	0
2012	1797	37	557	748	311	118	23	3	0	0
үшінші третьими										
2009	942	1	98	319	322	166	35	1	0	0
2010	1043	0	115	311	359	207	51	0	0	0
2011	1001	2	107	325	336	188	42	1	0	0
2012	997	2	105	316	347	195	30	2	0	0
төртінші четвертыми										
2009	375	0	16	95	137	94	29	4	0	0
2010	421	0	13	97	158	120	32	1	0	0
2011	442	0	11	100	164	134	33	0	0	0
2012	404	1	19	86	142	125	31	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	164	0	2	21	52	68	20	1	0	0
2010	198	0	3	30	64	71	29	1	0	0
2011	182	0	2	20	67	70	23	0	0	0
2012	184	0	1	22	66	74	20	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	79	0	0	5	17	40	17	0	0	0
2010	102	0	0	3	22	44	32	1	0	0
2011	105	0	0	5	24	49	25	2	0	0
2012	83	0	4	9	30	28	12	0	0	0

Қызылорда облысы
Кызылординская область

адам | человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	19090	838	5992	5532	3931	2254	530	13	0	0
2010	20028	819	6110	5839	4190	2407	631	29	0	3
2011	20122	865	6268	5827	4084	2459	591	23	0	5
2012	20225	934	6410	5997	3940	2301	622	19	1	1
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	7235	781	3757	1701	663	278	55	0	0	0
2010	8270	770	3922	1989	963	493	124	6	0	3
2011	7397	786	3855	1775	611	290	72	4	0	4
2012	8909	867	4382	2262	886	419	92	0	0	1
екінші вторыми										
2009	4633	57	1886	1829	608	215	35	3	0	0
2010	4694	49	1805	1869	725	211	33	2	0	0
2011	4741	79	1930	1819	642	228	42	1	0	0
2012	4333	63	1635	1771	620	197	47	0	0	0
үшінші третьими										
2009	3568	0	319	1409	1274	481	85	0	0	0
2010	3506	0	342	1374	1189	512	85	4	0	0
2011	3893	0	438	1581	1281	495	94	3	0	1
2012	3395	0	339	1397	1140	431	82	5	1	0
төртінші четвертыми										
2009	2252	0	25	501	929	658	135	4	0	0
2010	1980	0	36	480	785	522	149	8	0	0
2011	2343	0	35	524	947	691	139	7	0	0
2012	2133	0	45	448	853	643	141	3	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	1024	0	0	70	354	439	156	5	0	0
2010	1093	0	2	111	395	440	139	6	0	0
2011	1167	0	4	112	451	457	140	3	0	0
2012	1014	0	7	96	335	413	158	5	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	378	0	5	22	103	183	64	1	0	0
2010	485	0	3	16	133	229	101	3	0	0
2011	581	0	6	16	152	298	104	5	0	0
2012	441	4	2	23	106	198	102	6	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	8746	452	2771	2535	1716	1042	223	7	0	0
2010	8990	435	2748	2617	1837	1082	254	15	0	2
2011	9239	436	2914	2711	1847	1056	257	14	0	4
2012	9369	435	2941	2850	1809	1030	293	9	1	1
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	3700	421	1847	893	351	160	28	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	4458	419	1938	1114	606	303	72	4	0	2
2011	3688	406	1854	915	337	138	33	2	0	3
2012	4732	401	2177	1271	561	268	53	0	0	1
екінші вторыми										
2009	2310	31	810	961	334	144	27	3	0	0
2010	2261	16	719	944	422	137	21	2	0	0
2011	2340	30	870	932	341	141	25	1	0	0
2012	1992	33	639	871	309	112	28	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1595	0	108	569	601	275	42	0	0	0
2010	1378	0	84	445	529	271	46	3	0	0
2011	1953	0	177	713	704	291	65	2	0	1
2012	1470	0	105	551	538	214	57	4	1	0
төртінші четвертыми										
2009	769	0	6	98	333	282	47	3	0	0
2010	572	0	4	97	212	199	55	5	0	0
2011	894	0	10	124	351	331	73	5	0	0
2012	787	0	17	126	301	277	66	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	315	0	0	11	81	158	64	1	0	0
2010	248	0	1	14	51	136	45	1	0	0
2011	263	0	1	24	94	104	39	1	0	0
2012	307	0	2	27	83	127	66	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	57	0	0	3	16	23	15	0	0	0
2010	73	0	2	3	17	36	15	0	0	0
2011	101	0	2	3	20	51	22	3	0	0
2012	81	1	1	4	17	32	23	3	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	10344	386	3221	2997	2215	1212	307	6	0	0
2010	11038	384	3362	3222	2353	1325	377	14	0	1
2011	10883	429	3354	3116	2237	1403	334	9	0	1
2012	10856	499	3469	3147	2131	1271	329	10	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	3535	360	1910	808	312	118	27	0	0	0
2010	3812	351	1984	875	357	190	52	2	0	1
2011	3709	380	2001	860	274	152	39	2	0	1
2012	4177	466	2205	991	325	151	39	0	0	0
екінші вторыми										
2009	2323	26	1076	868	274	71	8	0	0	0
2010	2433	33	1086	925	303	74	12	0	0	0
2011	2401	49	1060	887	301	87	17	0	0	0
2012	2341	30	996	900	311	85	19	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1973	0	211	840	673	206	43	0	0	0
2010	2128	0	258	929	660	241	39	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	1940	0	261	868	577	204	29	1	0	0
2012	1925	0	234	846	602	217	25	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1483	0	19	403	596	376	88	1	0	0
2010	1408	0	32	383	573	323	94	3	0	0
2011	1449	0	25	400	596	360	66	2	0	0
2012	1346	0	28	322	552	366	75	3	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	709	0	0	59	273	281	92	4	0	0
2010	845	0	1	97	344	304	94	5	0	0
2011	904	0	3	88	357	353	101	2	0	0
2012	707	0	5	69	252	286	92	3	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	321	0	5	19	87	160	49	1	0	0
2010	412	0	1	13	116	193	86	3	0	0
2011	480	0	4	13	132	247	82	2	0	0
2012	360	3	1	19	89	166	79	3	0	0

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
в том числе										
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	14271	957	4785	4091	2726	1351	335	14	0	12
2010	14784	960	4931	4336	2850	1329	363	12	0	3
2011	16075	1120	5367	4752	2964	1479	377	12	3	1
2012	16978	1232	5613	5151	3052	1570	350	9	1	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4975	833	2597	1021	375	117	27	0	0	5
2010	5057	828	2585	1098	379	130	35	1	0	1
2011	5697	976	2929	1235	403	123	29	1	0	1
2012	6175	1082	3079	1356	451	169	35	2	1	0
екінші вторыми										
2009	4049	124	1785	1431	495	175	38	0	0	1
2010	4201	130	1903	1406	553	167	41	1	0	0
2011	4383	140	1901	1563	553	187	36	3	0	0
2012	4646	145	1978	1729	567	194	32	1	0	0
үшінші третьими										
2009	2824	0	364	1159	893	338	62	3	0	5

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	2983	0	387	1316	903	306	67	4	0	0
2011	3236	1	475	1406	939	342	71	0	2	0
2012	3452	2	491	1522	993	383	61	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1600	0	33	393	677	399	94	4	0	0
2010	1606	0	41	428	691	354	87	3	0	2
2011	1757	0	48	475	716	417	94	6	1	0
2012	1778	0	48	456	719	448	105	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	592	0	2	77	231	216	62	4	0	0
2010	620	0	0	67	235	237	80	1	0	0
2011	696	0	5	59	272	268	91	1	0	0
2012	627	0	5	67	247	241	64	3	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	231	0	4	10	55	106	52	3	0	1
2010	317	2	15	21	89	135	53	2	0	0
2011	306	3	9	14	81	142	56	1	0	0
2012	300	3	12	21	75	135	53	1	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	7387	458	2337	2133	1467	770	204	9	0	9
2010	7308	449	2361	2125	1454	691	218	9	0	1
2011	7960	497	2545	2369	1517	804	216	9	3	0
2012	8071	548	2521	2517	1491	803	184	6	1	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2703	396	1316	646	241	82	17	0	0	5
2010	2800	394	1371	676	246	85	26	1	0	1
2011	3068	445	1538	733	244	88	20	0	0	0
2012	3196	473	1491	839	268	101	22	1	1	0
екінші вторыми										
2009	2248	62	848	837	346	121	33	0	0	1
2010	2128	55	818	755	345	122	32	1	0	0
2011	2208	50	821	822	361	119	32	3	0	0
2012	2239	74	812	863	345	121	23	1	0	0
үшінші третьими										
2009	1439	0	153	509	494	230	47	3	0	3
2010	1419	0	153	537	472	200	53	4	0	0
2011	1566	1	176	624	504	205	54	0	2	0
2012	1548	1	187	621	485	214	40	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	693	0	18	115	283	211	62	4	0	0
2010	661	0	14	130	295	164	56	2	0	0
2011	759	0	9	173	302	220	50	4	1	0
2012	743	0	24	157	281	222	57	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	234	0	1	23	91	84	33	2	0	0
2010	217	0	0	21	71	90	34	1	0	0
2011	257	0	0	14	84	120	38	1	0	0
2012	247	0	2	31	96	98	19	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	70	0	1	3	12	42	12	0	0	0
2010	83	0	5	6	25	30	17	0	0	0
2011	102	1	1	3	22	52	22	1	0	0
2012	98	0	5	6	16	47	23	1	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	6884	499	2448	1958	1259	581	131	5	0	3
2010	7476	511	2570	2211	1396	638	145	3	0	2
2011	8115	623	2822	2383	1447	675	161	3	0	1
2012	8907	684	3092	2634	1561	767	166	3	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2272	437	1281	375	134	35	10	0	0	0
2010	2257	434	1214	422	133	45	9	0	0	0
2011	2629	531	1391	502	159	35	9	1	0	1
2012	2979	609	1588	517	183	68	13	1	0	0
екінші вторыми										
2009	1801	62	937	594	149	54	5	0	0	0
2010	2073	75	1085	651	208	45	9	0	0	0
2011	2175	90	1080	741	192	68	4	0	0	0
2012	2407	71	1166	866	222	73	9	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1385	0	211	650	399	108	15	0	0	2
2010	1564	0	234	779	431	106	14	0	0	0
2011	1670	0	299	782	435	137	17	0	0	0
2012	1904	1	304	901	508	169	21	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	907	0	15	278	394	188	32	0	0	0
2010	945	0	27	298	396	190	31	1	0	2
2011	998	0	39	302	414	197	44	2	0	0
2012	1035	0	24	299	438	226	48	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	358	0	1	54	140	132	29	2	0	0
2010	403	0	0	46	164	147	46	0	0	0
2011	439	0	5	45	188	148	53	0	0	0
2012	380	0	3	36	151	143	45	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	161	0	3	7	43	64	40	3	0	1
2010	234	2	10	15	64	105	36	2	0	0
2011	204	2	8	11	59	90	34	0	0	0
2012	202	3	7	15	59	88	30	0	0	0

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

адам | человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	73889	3699	27670	21590	12920	6365	1541	91	1	12
2010	78471	3975	28893	23164	13587	7094	1679	72	5	2
2011	79488	4082	29502	23602	13568	7038	1603	77	8	8
2012	80107	4211	30204	24214	13208	6664	1537	64	3	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	26224	3333	15116	4880	1857	789	221	17	0	11
2010	28510	3558	16255	5448	2050	929	255	12	1	2
2011	27686	3631	16299	5097	1719	765	157	9	2	7
2012	27499	3506	15856	5395	1754	796	183	7	1	1
екінші вторыми										
2009	17655	365	9484	5588	1599	495	112	11	0	1
2010	17944	417	9516	5803	1519	563	119	7	0	0
2011	18643	444	9871	6105	1560	548	107	6	2	0
2012	17585	410	9252	5907	1453	483	77	3	0	0
үшінші третьими										
2009	13271	0	2576	6510	2981	1027	170	6	1	0
2010	13772	0	2710	6855	3048	976	172	10	1	0
2011	14388	0	2876	7276	3116	932	182	5	1	0
2012	12806	3	2599	6536	2697	825	138	8	0	0
төртінші четвертыми										
2009	9261	0	433	3519	3437	1546	306	20	0	0
2010	9533	0	365	3796	3450	1587	320	14	1	0
2011	9711	0	405	3891	3543	1580	278	13	1	0
2012	8632	0	336	3426	3192	1392	276	9	1	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	5051	0	45	926	2228	1486	353	13	0	0
2010	5670	0	40	1048	2424	1750	396	11	1	0
2011	5619	0	32	1040	2419	1693	417	17	1	0
2012	4841	0	41	948	2068	1431	345	8	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	2427	1	16	167	818	1022	379	24	0	0
2010	3042	0	7	214	1096	1289	417	18	1	0
2011	3441	7	19	193	1211	1520	462	27	1	1
2012	8744	292	2120	2002	2044	1737	518	29	1	1
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	29913	1563	10937	8668	5300	2735	654	44	0	12
2010	29938	1525	10772	8858	5274	2826	657	23	2	1
2011	30941	1530	11194	9428	5315	2782	654	27	5	6
2012	31913	1469	11702	9891	5432	2764	620	31	2	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	11520	1407	6328	2294	927	422	121	10	0	11
2010	11693	1348	6327	2483	961	452	115	5	1	1
2011	11438	1352	6414	2410	826	352	75	3	0	6
2012	12108	1254	6721	2727	874	428	98	4	1	1
екінші вторыми										
2009	7906	155	3679	2775	910	305	77	4	0	1
2010	7708	177	3538	2700	888	333	67	5	0	0
2011	8069	177	3731	2890	866	333	68	3	1	0
2012	7722	144	3509	2863	852	303	50	1	0	0
үшінші третьими										
2009	5349	0	784	2393	1486	585	97	4	0	0
2010	5312	0	798	2451	1398	565	96	4	0	0
2011	5814	0	948	2722	1516	522	101	4	1	0
2012	5317	2	857	2552	1362	460	77	7	0	0
төртінші четвертыми										
2009	3260	0	131	965	1271	726	153	14	0	0
2010	3195	0	97	980	1254	706	156	2	0	0
2011	3392	0	93	1119	1298	731	142	8	1	0
2012	3246	0	92	1045	1279	678	146	6	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	1321	0	9	195	551	454	109	3	0	0
2010	1438	0	11	202	591	493	137	4	0	0
2011	1527	0	3	242	585	535	155	6	1	0
2012	1418	0	10	228	566	499	113	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	557	1	6	46	155	243	97	9	0	0
2010	592	0	1	42	182	277	86	3	1	0
2011	701	1	5	45	224	309	113	3	1	0
2012	2102	69	513	476	499	396	136	11	1	1
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	43976	2136	16733	12922	7620	3630	887	47	1	0
2010	48533	2450	18121	14306	8313	4268	1022	49	3	1
2011	48547	2552	18308	14174	8253	4256	949	50	3	2
2012	48194	2742	18502	14323	7776	3900	917	33	1	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	14704	1926	8788	2586	930	367	100	7	0	0
2010	16817	2210	9928	2965	1089	477	140	7	0	1
2011	16248	2279	9885	2687	893	413	82	6	2	1
2012	15391	2252	9135	2668	880	368	85	3	0	0
екінші вторыми										
2009	9749	210	5805	2813	689	190	35	7	0	0
2010	10236	240	5978	3103	631	230	52	2	0	0
2011	10574	267	6140	3215	694	215	39	3	1	0
2012	9863	266	5743	3044	601	180	27	2	0	0
үшінші										

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
третьими										
2009	7922	0	1792	4117	1495	442	73	2	1	0
2010	8460	0	1912	4404	1650	411	76	6	1	0
2011	8574	0	1928	4554	1600	410	81	1	0	0
2012	7489	1	1742	3984	1335	365	61	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	6001	0	302	2554	2166	820	153	6	0	0
2010	6338	0	268	2816	2196	881	164	12	1	0
2011	6319	0	312	2772	2245	849	136	5	0	0
2012	5386	0	244	2381	1913	714	130	3	1	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	3730	0	36	731	1677	1032	244	10	0	0
2010	4232	0	29	846	1833	1257	259	7	1	0
2011	4092	0	29	798	1834	1158	262	11	0	0
2012	3423	0	31	720	1502	932	232	6	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	1870	0	10	121	663	779	282	15	0	0
2010	2450	0	6	172	914	1012	331	15	0	0
2011	2740	6	14	148	987	1211	349	24	0	1
2012	6642	223	1607	1526	1545	1341	382	18	0	0

Павлодар облысы
Павлодарская область

адам человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	12602	921	4179	3718	2285	1189	290	12	0	8
2010	12320	794	3922	3771	2319	1210	291	13	0	0
2011	12923	756	4007	4003	2535	1327	283	12	0	0
2012	12859	718	3977	4016	2541	1298	300	9	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	6352	858	3139	1573	531	193	46	4	0	8
2010	5750	731	2824	1479	482	189	44	1	0	0
2011	5745	704	2826	1499	492	197	25	2	0	0
2012	5689	658	2846	1537	444	166	35	3	0	0
екінші вторыми										
2009	4106	56	933	1635	1008	398	75	1	0	0
2010	4201	62	977	1705	1004	381	71	1	0	0
2011	4433	50	1039	1845	1050	378	71	0	0	0
2012	4410	57	989	1851	1046	395	71	1	0	0
үшінші третьими										
2009	1477	3	88	410	517	381	76	2	0	0
2010	1592	0	110	440	571	377	91	3	0	0
2011	1882	1	127	512	683	462	93	4	0	0

Жалғасы / Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2012	1879	2	124	503	696	457	95	2	0	0
төртінші										
четвертыми										
2009	446	0	9	75	163	148	47	4	0	0
2010	528	1	11	124	184	157	48	3	0	0
2011	584	0	10	117	235	174	46	2	0	0
2012	563	0	15	96	223	170	56	3	0	0
бесінші және одан жоғары										
пятыми и выше										
2009	149	0	2	19	49	50	29	0	0	0
2010	173	0	0	20	60	70	21	2	0	0
2011	183	0	3	26	52	76	26	0	0	0
2012	208	0	2	22	92	67	25	0	0	0
көрсетілмеген										
не указано										
2009	72	4	8	6	17	19	17	1	0	0
2010	76	0	0	3	18	36	16	3	0	0
2011	96	1	2	4	23	40	22	4	0	0
2012	110	1	1	7	40	43	18	0	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар										
Родившиеся										
2009	8604	593	2820	2563	1594	823	198	7	0	6
2010	8261	477	2563	2628	1579	813	193	8	0	0
2011	8663	460	2632	2744	1731	900	188	8	0	0
2012	8812	463	2596	2856	1787	895	209	6	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай										
из них: по очередности рождения										
бірінші										
первыми										
2009	4475	555	2198	1132	407	142	32	3	0	6
2010	4035	449	1934	1114	368	139	30	1	0	0
2011	4064	436	1943	1150	369	147	17	2	0	0
2012	4145	430	1965	1216	370	130	31	3	0	0
екінші										
вторыми										
2009	2988	36	569	1197	793	327	65	1	0	0
2010	3001	28	574	1249	780	311	58	1	0	0
2011	3160	24	638	1287	830	321	60	0	0	0
2012	3172	32	574	1339	845	315	66	1	0	0
үшінші										
третьими										
2009	882	1	47	200	308	267	57	2	0	0
2010	931	0	51	221	335	254	68	2	0	0
2011	1098	0	45	261	403	316	69	4	0	0
2012	1121	0	51	261	416	326	66	1	0	0
төртінші										
четвертыми										
2009	171	0	2	24	56	60	29	0	0	0
2010	213	0	4	36	71	73	26	3	0	0
2011	238	0	2	32	96	82	25	1	0	0
2012	253	0	4	31	102	85	30	1	0	0
бесінші және одан жоғары										
пятыми и выше										
2009	58	0	1	5	22	21	9	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	64	0	0	7	20	27	9	1	0	0
2011	71	0	2	12	22	24	11	0	0	0
2012	76	0	1	6	37	24	8	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	30	1	3	5	8	6	6	1	0	0
2010	17	0	0	1	5	9	2	0	0	0
2011	32	0	2	2	11	10	6	1	0	0
2012	45	1	1	3	17	15	8	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	3998	328	1359	1155	691	366	92	5	0	2
2010	4059	317	1359	1143	740	397	98	5	0	0
2011	4260	296	1375	1259	804	427	95	4	0	0
2012	4047	255	1381	1160	754	403	91	3	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	1877	303	941	441	124	51	14	1	0	2
2010	1715	282	890	365	114	50	14	0	0	0
2011	1681	268	883	349	123	50	8	0	0	0
2012	1544	228	881	321	74	36	4	0	0	0
екінші вторыми										
2009	1118	20	364	438	215	71	10	0	0	0
2010	1200	34	403	456	224	70	13	0	0	0
2011	1273	26	401	558	220	57	11	0	0	0
2012	1238	25	415	512	201	80	5	0	0	0
үшінші третьими										
2009	595	2	41	210	209	114	19	0	0	0
2010	661	0	59	219	236	123	23	1	0	0
2011	784	1	82	251	280	146	24	0	0	0
2012	758	2	73	242	280	131	29	1	0	0
төртінші четвертыми										
2009	275	0	7	51	107	88	18	4	0	0
2010	315	1	7	88	113	84	22	0	0	0
2011	346	0	8	85	139	92	21	1	0	0
2012	310	0	11	65	121	85	26	2	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	91	0	1	14	27	29	20	0	0	0
2010	109	0	0	13	40	43	12	1	0	0
2011	112	0	1	14	30	52	15	0	0	0
2012	132	0	1	16	55	43	17	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	42	3	5	1	9	13	11	0	0	0
2010	59	0	0	2	13	27	14	3	0	0
2011	64	1	0	2	12	30	16	3	0	0
2012	65	0	0	4	23	28	10	0	0	0

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

адам | человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	8888	850	3184	2541	1442	717	151	2	0	1
2010	8724	671	2947	2640	1553	767	140	5	0	1
2011	8673	614	2915	2562	1567	842	165	8	0	0
2012	8711	515	2831	2762	1628	810	157	8	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4291	783	2268	935	227	64	13	0	0	1
2010	4023	612	2064	967	266	98	15	0	0	1
2011	3831	571	1981	923	258	85	12	1	0	0
2012	3855	481	1993	1014	274	82	11	0	0	0
екінші вторыми										
2009	2834	63	778	1135	628	204	25	1	0	0
2010	2927	57	780	1186	648	227	27	2	0	0
2011	2961	42	813	1184	674	223	24	1	0	0
2012	2976	33	734	1263	672	246	28	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1193	4	127	359	394	259	50	0	0	0
2010	1207	2	91	380	434	241	57	2	0	0
2011	1232	1	107	350	424	292	55	3	0	0
2012	1188	0	96	366	428	253	39	6	0	0
төртінші четвертыми										
2009	353	0	9	85	120	112	27	0	0	0
2010	392	0	11	86	146	129	19	1	0	0
2011	435	0	12	89	148	148	35	3	0	0
2012	445	0	5	97	173	128	42	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	163	0	0	24	56	59	23	1	0	0
2010	122	0	1	17	39	48	17	0	0	0
2011	146	0	1	10	56	58	21	0	0	0
2012	152	0	2	14	48	68	19	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	54	0	2	3	17	19	13	0	0	0
2010	53	0	0	4	20	24	5	0	0	0
2011	68	0	1	6	7	36	18	0	0	0
2012	95	1	1	8	33	33	18	1	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	3716	259	1349	1172	617	264	54	0	0	1
2010	3730	201	1189	1274	708	309	47	2	0	0
2011	3804	185	1257	1258	698	350	55	1	0	0
2012	3915	164	1209	1372	772	336	59	3	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2074	245	1084	568	138	34	4	0	0	1
2010	1989	193	944	621	165	58	8	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2011	1924	172	967	566	161	52	6	0	0	0
2012	1985	152	968	647	170	44	4	0	0	0
екінші вторыми										
2009	1214	14	229	509	332	113	17	0	0	0
2010	1268	7	220	531	369	128	13	0	0	0
2011	1387	12	263	583	374	141	13	1	0	0
2012	1403	12	212	597	396	172	14	0	0	0
үшінші третьими										
2009	311	0	33	66	106	87	19	0	0	0
2010	356	1	22	96	128	89	19	1	0	0
2011	356	1	22	81	124	108	20	0	0	0
2012	386	0	27	100	149	89	18	3	0	0
төртінші четвертыми										
2009	71	0	3	21	26	16	5	0	0	0
2010	82	0	2	20	32	23	4	1	0	0
2011	94	0	3	23	25	33	10	0	0	0
2012	88	0	1	20	37	16	14	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	30	0	0	5	11	7	7	0	0	0
2010	23	0	1	5	8	6	3	0	0	0
2011	25	0	1	3	10	9	2	0	0	0
2012	25	0	1	4	9	7	4	0	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	16	0	0	3	4	7	2	0	0	0
2010	12	0	0	1	6	5	0	0	0	0
2011	18	0	1	2	4	7	4	0	0	0
2012	28	0	0	4	11	8	5	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	5172	591	1835	1369	825	453	97	2	0	0
2010	4994	470	1758	1366	845	458	93	3	0	1
2011	4869	429	1658	1304	869	492	110	7	0	0
2012	4796	351	1622	1390	856	474	98	5	0	0
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	2217	538	1184	367	89	30	9	0	0	0
2010	2034	419	1120	346	101	40	7	0	0	1
2011	1907	399	1014	357	97	33	6	1	0	0
2012	1870	329	1025	367	104	38	7	0	0	0
екінші вторыми										
2009	1620	49	549	626	296	91	8	1	0	0
2010	1659	50	560	655	279	99	14	2	0	0
2011	1574	30	550	601	300	82	11	0	0	0
2012	1573	21	522	666	276	74	14	0	0	0
үшінші третьими										
2009	882	4	94	293	288	172	31	0	0	0
2010	851	1	69	284	306	152	38	1	0	0
2011	876	0	85	269	300	184	35	3	0	0
2012	802	0	69	266	279	164	21	3	0	0

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
төртінші четвертыми										
2009	282	0	6	64	94	96	22	0	0	0
2010	310	0	9	66	114	106	15	0	0	0
2011	341	0	9	66	123	115	25	3	0	0
2012	357	0	4	77	136	112	28	0	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	133	0	0	19	45	52	16	1	0	0
2010	99	0	0	12	31	42	14	0	0	0
2011	121	0	0	7	46	49	19	0	0	0
2012	127	0	1	10	39	61	15	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	38	0	2	0	13	12	11	0	0	0
2010	41	0	0	3	14	19	5	0	0	0
2011	50	0	0	4	3	29	14	0	0	0
2012	67	1	1	4	22	25	13	1	0	0

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

адам — человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	23940	1572	7760	6916	4709	2343	547	19	0	74
2010	23495	1368	7432	6901	4711	2451	532	20	0	80
2011	22852	1171	7197	6925	4634	2361	508	15	0	41
2012	23243	1073	7338	7261	4556	2433	543	20	0	19
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	11053	1451	5556	2629	1005	333	63	2	0	14
2010	10179	1243	5168	2592	830	265	53	1	0	27
2011	9785	1075	4974	2592	816	259	52	2	0	15
2012	9974	978	5036	2773	834	284	56	2	0	11
екінші вторыми										
2009	7652	118	1953	3017	1831	612	117	3	0	1
2010	7682	118	1987	2973	1857	640	106	1	0	0
2011	7634	93	1926	3017	1837	669	91	1	0	0
2012	7480	74	1899	3019	1717	662	107	2	0	0
үшінші третьими										
2009	3365	2	227	989	1199	793	154	1	0	0
2010	3568	6	250	1017	1279	836	172	8	0	0
2011	3442	2	268	1014	1261	717	175	5	0	0
2012	3475	2	275	1072	1204	741	176	5	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1232	0	22	233	482	362	125	8	0	0
2010	1369	1	26	263	536	450	89	4	0	0
2011	1302	0	25	241	506	427	102	1	0	0
2012	1282	0	29	252	499	405	93	4	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	424	0	2	39	150	178	51	4	0	0
2010	460	0	0	48	162	183	63	4	0	0
2011	461	0	3	51	155	199	49	4	0	0
2012	486	0	2	49	166	197	68	4	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	214	1	0	9	42	65	37	1	0	59
2010	237	0	1	8	47	77	49	2	0	53
2011	228	1	1	10	59	90	39	2	0	26
2012	546	19	97	96	136	144	43	3	0	8
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	13426	903	4423	4000	2616	1171	274	5	0	34
2010	13110	710	4244	4037	2576	1237	255	8	0	43
2011	13342	632	4189	4227	2664	1318	273	8	0	31
2012	14337	607	4640	4631	2764	1371	296	15	0	13
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	6768	836	3342	1699	647	201	32	1	0	10
2010	6375	651	3166	1771	570	165	38	1	0	13
2011	6292	597	3071	1826	562	192	34	1	0	9
2012	6819	569	3404	1996	587	213	41	2	0	7
екінші вторыми										
2009	4627	65	1003	1829	1225	418	86	1	0	0
2010	4523	57	974	1785	1197	432	77	1	0	0
2011	4723	34	994	1880	1245	500	69	1	0	0
2012	4923	36	1090	2005	1243	471	76	2	0	0
үшінші третьими										
2009	1495	1	74	393	552	394	80	1	0	0
2010	1624	2	97	399	597	436	90	3	0	0
2011	1708	1	111	453	646	392	101	4	0	0
2012	1790	1	124	512	640	409	99	5	0	0
төртінші четвертыми										
2009	382	0	3	64	141	116	56	2	0	0
2010	417	0	7	69	166	146	28	1	0	0
2011	422	0	10	53	151	162	46	0	0	0
2012	536	0	7	88	211	179	48	3	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	90	0	1	11	39	28	11	0	0	0
2010	100	0	0	9	35	43	11	2	0	0
2011	128	0	3	13	42	55	14	1	0	0
2012	158	0	2	16	58	61	19	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	64	1	0	4	12	14	9	0	0	24
2010	71	0	0	4	11	15	11	0	0	30
2011	69	0	0	2	18	17	9	1	0	22
2012	111	1	13	14	25	38	13	1	0	6
Ауыл халқы Сельское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	10514	669	3337	2916	2093	1172	273	14	0	40

Жалғасы

Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2010	10385	658	3188	2864	2135	1214	277	12	0	37
2011	9510	539	3008	2698	1970	1043	235	7	0	10
2012	8906	466	2698	2630	1792	1062	247	5	0	6
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	4285	615	2214	930	358	132	31	1	0	4
2010	3804	592	2002	821	260	100	15	0	0	14
2011	3493	478	1903	766	254	67	18	1	0	6
2012	3155	409	1632	777	247	71	15	0	0	4
екінші вторыми										
2009	3025	53	950	1188	606	194	31	2	0	1
2010	3159	61	1013	1188	660	208	29	0	0	0
2011	2911	59	932	1137	592	169	22	0	0	0
2012	2557	38	809	1014	474	191	31	0	0	0
үшінші третьими										
2009	1870	1	153	596	647	399	74	0	0	0
2010	1944	4	153	618	682	400	82	5	0	0
2011	1734	1	157	561	615	325	74	1	0	0
2012	1685	1	151	560	564	332	77	0	0	0
төртінші четвертыми										
2009	850	0	19	169	341	246	69	6	0	0
2010	952	1	19	194	370	304	61	3	0	0
2011	880	0	15	188	355	265	56	1	0	0
2012	746	0	22	164	288	226	45	1	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	334	0	1	28	111	150	40	4	0	0
2010	360	0	0	39	127	140	52	2	0	0
2011	333	0	0	38	113	144	35	3	0	0
2012	328	0	0	33	108	136	49	2	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	150	0	0	5	30	51	28	1	0	35
2010	166	0	1	4	36	62	38	2	0	23
2011	159	1	1	8	41	73	30	1	0	4
2012	435	18	84	82	111	106	30	2	0	2

Астана қ.ә.
Астана г.а.

адам

человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	15154	635	4585	5138	3076	1369	328	20	1	2
2010	17352	596	5102	5994	3565	1696	376	16	1	6
2011	17896	512	4955	6507	3742	1751	414	14	0	1
2012	19500	537	5167	7284	4086	1930	472	21	1	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2009	7316	575	3280	2317	791	282	65	3	1	2
2010	8222	551	3623	2692	936	333	79	3	0	5
2011	7983	463	3460	2747	900	323	85	4	0	1
2012	8104	473	3479	2895	865	321	66	4	0	1
екінші вторыми										
2009	4911	54	1116	2035	1213	429	58	6	0	0
2010	5652	43	1303	2461	1326	440	75	4	0	0
2011	5990	49	1299	2687	1415	444	93	3	0	0
2012	6165	39	1230	2869	1445	477	99	5	1	0
үшінші третьими										
2009	2002	1	113	590	755	423	113	7	0	0
2010	2475	0	156	690	916	580	126	5	1	1
2011	2814	0	179	867	1030	593	140	5	0	0
2012	3045	0	184	945	1108	656	148	4	0	0
төртінші четвертыми										
2009	537	0	8	102	211	163	50	3	0	0
2010	772	0	17	125	313	254	61	2	0	0
2011	871	0	13	177	320	297	62	2	0	0
2012	829	0	17	157	324	248	78	5	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	144	0	1	10	58	48	27	0	0	0
2010	165	0	0	16	57	63	28	1	0	0
2011	176	0	3	28	54	66	25	0	0	0
2012	217	0	1	27	77	81	30	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	244	5	67	84	48	24	15	1	0	0
2010	66	2	3	10	17	26	7	1	0	0
2011	62	0	1	1	23	28	9	0	0	0
2012	1140	25	256	391	267	147	51	2	0	1
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	15154	635	4585	5138	3076	1369	328	20	1	2
2010	17352	596	5102	5994	3565	1696	376	16	1	6
2011	17896	512	4955	6507	3742	1751	414	14	0	1
2012	19500	537	5167	7284	4086	1930	472	21	1	2
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	7316	575	3280	2317	791	282	65	3	1	2
2010	8222	551	3623	2692	936	333	79	3	0	5
2011	7983	463	3460	2747	900	323	85	4	0	1
2012	8104	473	3479	2895	865	321	66	4	0	1
екінші вторыми										
2009	4911	54	1116	2035	1213	429	58	6	0	0
2010	5652	43	1303	2461	1326	440	75	4	0	0
2011	5990	49	1299	2687	1415	444	93	3	0	0
2012	6165	39	1230	2869	1445	477	99	5	1	0
үшінші третьими										
2009	2002	1	113	590	755	423	113	7	0	0
2010	2475	0	156	690	916	580	126	5	1	1
2011	2814	0	179	867	1030	593	140	5	0	0

Жалғасы — Продолжение

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
2012	3045	0	184	945	1108	656	148	4	0	0
төртінші четвертыми										
2009	537	0	8	102	211	163	50	3	0	0
2010	772	0	17	125	313	254	61	2	0	0
2011	871	0	13	177	320	297	62	2	0	0
2012	829	0	17	157	324	248	78	5	0	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	144	0	1	10	58	48	27	0	0	0
2010	165	0	0	16	57	63	28	1	0	0
2011	176	0	3	28	54	66	25	0	0	0
2012	217	0	1	27	77	81	30	1	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	244	5	67	84	48	24	15	1	0	0
2010	66	2	3	10	17	26	7	1	0	0
2011	62	0	1	1	23	28	9	0	0	0
2012	1140	25	256	391	267	147	51	2	0	1

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

адам — человек

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
Туғандар Родившиеся										
2009	25559	948	6943	8283	5670	2937	700	38	3	37
2010	25830	825	6484	8734	5706	3249	736	65	7	24
2011	25340	737	6301	8628	5778	3082	757	44	7	6
2012	26876	770	6544	9440	5996	3250	817	51	4	4
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	12318	860	5119	3960	1604	588	137	14	1	35
2010	11583	744	4622	3919	1506	613	138	18	1	22
2011	11015	663	4422	3810	1431	550	119	12	2	6
2012	13287	718	4956	4793	1886	745	169	14	2	4
екінші вторыми										
2009	8289	88	1645	3273	2230	882	159	11	0	1
2010	8782	81	1660	3599	2266	967	190	15	2	2
2011	8770	74	1658	3572	2303	947	201	11	4	0
2012	8417	52	1391	3384	2325	1023	227	14	1	0
үшінші третьими										
2009	3637	0	162	882	1403	956	224	7	2	1
2010	3962	0	186	1022	1435	1042	258	17	2	0
2011	3924	0	199	1031	1485	958	240	11	0	0
2012	3613	0	173	1038	1265	899	223	15	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1025	0	14	145	339	394	130	3	0	0
2010	1145	0	15	169	390	463	98	8	2	0
2011	1230	0	21	186	440	450	126	7	0	0
2012	1140	0	11	177	398	412	138	3	1	0

Жалғасы *Продолжение*

Анасының жасы Возраст матери	Барлығы Всего	соның ішінде в том числе								
		< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 &	көрсетілмеген не указан
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	229	0	2	20	76	90	38	3	0	0
2010	278	0	0	18	91	125	39	5	0	0
2011	315	0	1	27	96	141	49	1	0	0
2012	298	0	1	30	94	117	51	5	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	61	0	1	3	18	27	12	0	0	0
2010	80	0	1	7	18	39	13	2	0	0
2011	86	0	0	2	23	36	22	2	1	0
2012	121	0	12	18	28	54	9	0	0	0
Қала халқы Городское население										
Туғандар Родившиеся										
2009	25559	948	6943	8283	5670	2937	700	38	3	37
2010	25830	825	6484	8734	5706	3249	736	65	7	24
2011	25340	737	6301	8628	5778	3082	757	44	7	6
2012	26876	770	6544	9440	5996	3250	817	51	4	4
олардан: туу кезектілігіне қарай из них: по очередности рождения										
бірінші первыми										
2009	12318	860	5119	3960	1604	588	137	14	1	35
2010	11583	744	4622	3919	1506	613	138	18	1	22
2011	11015	663	4422	3810	1431	550	119	12	2	6
2012	13287	718	4956	4793	1886	745	169	14	2	4
екінші вторыми										
2009	8289	88	1645	3273	2230	882	159	11	0	1
2010	8782	81	1660	3599	2266	967	190	15	2	2
2011	8770	74	1658	3572	2303	947	201	11	4	0
2012	8417	52	1391	3384	2325	1023	227	14	1	0
үшінші третьими										
2009	3637	0	162	882	1403	956	224	7	2	1
2010	3962	0	186	1022	1435	1042	258	17	2	0
2011	3924	0	199	1031	1485	958	240	11	0	0
2012	3613	0	173	1038	1265	899	223	15	0	0
төртінші четвертыми										
2009	1025	0	14	145	339	394	130	3	0	0
2010	1145	0	15	169	390	463	98	8	2	0
2011	1230	0	21	186	440	450	126	7	0	0
2012	1140	0	11	177	398	412	138	3	1	0
бесінші және одан жоғары пятыми и выше										
2009	229	0	2	20	76	90	38	3	0	0
2010	278	0	0	18	91	125	39	5	0	0
2011	315	0	1	27	96	141	49	1	0	0
2012	298	0	1	30	94	117	51	5	0	0
көрсетілмеген не указано										
2009	61	0	1	3	18	27	12	0	0	0
2010	80	0	1	7	18	39	13	2	0	0
2011	86	0	0	2	23	36	22	2	1	0
2012	121	0	12	18	28	54	9	0	0	0

6.4 Туу кестесі
Таблица рождаемости

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан

1 000 әйелге

на 1 000 женщин

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто -коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто -коэффициенттері Кумулятивные нетто- коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлық халық Все население																							
15	1,48	1,39	1,47	1,00	1,48	1,39	1,47	1,00	1,44	1,35	1,43	0,98	0,70	0,71	0,63	0,50	0,70	0,71	0,63	0,50	0,68	0,70	0,62	0,49
16	5,25	5,04	5,04	5,78	6,73	6,43	6,51	6,78	6,54	6,25	6,34	6,63	2,51	2,41	2,57	2,74	3,21	3,12	3,20	3,24	3,13	3,06	3,14	3,18
17	18,29	16,49	16,82	17,38	25,02	22,92	23,33	24,16	24,28	22,27	22,72	23,60	9,12	8,27	8,24	8,53	12,33	11,39	11,44	11,77	12,03	11,15	11,21	11,55
18	40,29	38,98	39,70	43,13	65,31	61,90	63,03	67,29	63,30	60,09	61,33	65,65	20,03	18,83	19,70	20,99	32,36	30,22	31,14	32,76	31,57	29,56	30,50	32,15
19	70,47	70,98	75,34	79,09	135,78	132,88	138,37	146,38	131,44	128,85	134,51	142,67	34,06	34,34	36,25	38,64	66,42	64,56	67,39	71,40	64,78	63,11	65,98	70,05
20	104,41	100,56	106,97	115,54	240,19	233,44	245,34	261,92	232,23	226,12	238,25	255,04	49,79	48,83	51,99	56,29	116,21	113,39	119,38	127,69	113,29	110,78	116,83	125,22
21	137,64	131,53	132,06	139,43	377,83	364,97	377,40	401,35	364,85	353,13	366,13	390,45	66,92	64,52	63,27	67,96	183,13	177,91	182,65	195,65	178,43	173,72	178,67	191,79
22	162,29	158,01	153,46	157,44	540,12	522,98	530,86	558,79	520,91	505,44	514,48	543,11	78,52	76,56	74,57	76,74	261,65	254,47	257,22	272,39	254,80	248,35	251,50	266,92
23	171,93	170,93	171,01	171,05	712,05	693,91	701,87	729,84	685,88	669,87	679,49	708,68	82,27	82,68	83,71	83,19	343,92	337,15	340,93	355,58	334,74	328,88	333,19	348,31
24	173,89	174,10	175,66	177,93	885,94	868,01	877,53	907,77	852,35	836,98	848,66	880,58	83,38	84,96	84,73	86,22	427,30	422,11	425,66	441,80	415,69	411,57	415,81	432,60
25	170,58	170,80	169,53	173,06	1056,52	1038,81	1047,06	1080,83	1015,24	1000,53	1011,57	1047,43	82,76	82,34	83,06	84,54	510,06	504,45	508,72	526,34	495,96	491,64	496,74	515,18
26	160,56	163,83	162,66	164,37	1217,08	1202,64	1209,72	1245,20	1168,14	1156,99	1167,51	1205,55	78,01	78,73	77,70	79,89	588,07	583,18	586,42	606,23	571,54	568,12	572,37	593,15
27	154,34	154,84	155,70	155,20	1371,42	1357,48	1365,42	1400,40	1314,69	1304,45	1316,39	1354,48	74,91	75,22	74,90	75,56	662,98	658,40	661,32	681,79	644,04	641,12	645,21	666,83
28	141,33	150,63	144,66	146,22	1512,75	1508,11	1510,08	1546,62	1448,47	1447,47	1454,32	1494,42	68,85	72,85	69,16	70,40	731,83	731,25	730,48	752,19	710,59	711,73	712,40	735,41
29	133,14	135,79	138,15	137,34	1645,89	1643,90	1648,23	1683,96	1574,08	1575,98	1585,64	1625,48	64,36	66,48	67,62	67,08	796,19	797,73	798,10	819,27	772,72	776,09	778,01	800,68
30	128,08	129,27	126,72	127,27	1773,97	1773,17	1774,95	1811,23	1694,49	1697,90	1705,69	1746,56	62,01	62,73	62,32	62,36	858,20	860,46	860,42	881,63	832,50	836,74	838,41	861,29
31	117,32	119,40	117,65	116,93	1891,29	1892,57	1892,60	1928,16	1804,39	1810,09	1816,75	1857,43	56,18	58,22	56,31	57,37	914,38	918,68	916,73	939,00	886,59	892,94	892,91	916,97
32	107,51	112,06	111,58	108,09	1998,80	2004,63	2004,18	2036,25	1904,72	1914,98	1921,69	1959,56	52,45	53,83	54,85	51,67	966,83	972,51	971,58	990,67	937,01	944,82	945,92	967,05
33	96,59	102,21	101,17	100,21	2095,39	2106,84	2105,35	2136,46	1994,51	2010,26	2016,46	2053,89	46,92	49,99	49,21	49,78	1013,75	1022,50	1020,79	1040,45	982,04	992,92	993,41	1015,22
34	84,67	93,19	93,50	92,08	2180,06	2200,03	2198,85	2228,54	2072,90	2096,76	2103,69	2140,22	40,91	45,41	45,49	44,68	1054,66	1067,91	1066,28	1085,13	1021,23	1036,54	1037,23	1058,39
35	76,10	83,37	82,83	83,41	2256,16	2283,40	2281,68	2311,95	2143,05	2173,79	2180,63	2218,09	36,80	40,37	40,60	40,44	1091,46	1108,28	1106,88	1125,57	1056,42	1075,24	1076,27	1097,39
36	68,55	73,48	72,67	72,34	2324,71	2356,88	2354,35	2384,29	2205,95	2241,37	2247,83	2285,33	32,88	35,93	35,58	34,73	1124,34	1144,21	1142,46	1160,30	1087,80	1109,62	1110,42	1130,82
37	59,44	61,12	61,27	60,23	2384,15	2418,00	2415,62	2444,52	2260,23	2297,31	2304,23	2341,05	29,03	29,93	29,12	29,11	1153,37	1174,14	1171,58	1189,41	1115,45	1138,20	1138,31	1158,79
38	48,50	52,29	50,99	50,43	2432,65	2470,29	2466,61	2494,95	2304,29	2344,92	2350,93	2387,48	23,57	24,94	24,72	24,54	1176,94	1199,08	1196,30	1213,95	1137,85	1161,96	1161,94	1182,32
39	38,76	41,36	42,15	40,28	2471,41	2511,65	2508,76	2535,23	2339,32	2382,38	2389,34	2424,38	18,90	20,23	19,84	19,66	1195,84	1219,31	1216,14	1233,61	1155,77	1181,19	1180,86	1201,12
40	29,65	30,92	29,90	32,09	2501,06	2542,57	2538,66	2567,32	2365,97	2410,22	2416,44	2453,63	13,98	15,25	14,89	15,68	1209,82	1234,56	1231,03	1249,29	1168,99	1195,65	1195,02	1216,08
41	20,88	22,39	21,35	21,14	2521,94	2564,96	2560,01	2588,46	2384,63	2430,26	2435,68	2472,79	10,01	10,74	10,59	10,09	1219,83	1245,30	1241,62	1259,38	1178,43	1205,81	1205,07	1225,68
42	13,22	14,24	13,69	12,76	2535,16	2579,20	2573,70	2601,22	2396,37	2442,93	2447,94	2484,29	6,48	6,97	6,40	6,37	1226,31	1252,27	1248,02	1265,75	1184,52	1212,38	1211,13	1231,73

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	7,45	8,31	8,11	7,74	2542,61	2587,51	2581,81	2608,96	2402,94	2450,27	2455,16	2491,22	3,65	3,87	4,02	4,03	1229,96	1256,14	1252,04	1269,78	1187,94	1216,02	1214,92	1235,54
44	3,68	4,27	3,82	3,74	2546,29	2591,78	2585,63	2612,70	2406,16	2454,01	2458,54	2494,55	1,86	1,99	1,77	1,95	1231,82	1258,13	1253,81	1271,73	1189,68	1217,89	1216,59	1237,38
45	1,79	2,22	1,71	2,10	2548,08	2594,00	2587,34	2614,80	2407,72	2455,94	2460,04	2496,41	0,88	1,18	0,78	1,00	1232,70	1259,31	1254,59	1272,73	1190,50	1218,99	1217,32	1238,32
46	0,81	0,91	1,02	0,90	2548,89	2594,91	2588,36	2615,70	2408,42	2456,73	2460,93	2497,20	0,45	0,46	0,49	0,41	1233,15	1259,77	1255,08	1273,14	1190,92	1219,42	1217,78	1238,70
47	0,34	0,40	0,39	0,30	2549,23	2595,31	2588,75	2616,00	2408,71	2457,07	2461,27	2497,46	0,18	0,18	0,20	0,12	1233,33	1259,95	1255,28	1273,26	1191,09	1219,59	1217,97	1238,81
48	0,26	0,21	0,23	0,19	2549,49	2595,52	2588,98	2616,19	2408,93	2457,25	2461,47	2497,62	0,12	0,09	0,11	0,14	1233,45	1260,04	1255,39	1273,40	1191,20	1219,67	1218,07	1238,94
49	0,14	0,12	0,08	0,14	2549,63	2595,64	2589,06	2616,33	2409,05	2457,35	2461,54	2497,74	0,05	0,04	0,05	0,07	1233,50	1260,08	1255,44	1273,47	1191,25	1219,71	1218,12	1239,00
	Қала халқы Городское население																							
15	1,81	1,55	1,84	1,29	1,81	1,55	1,84	1,29	1,76	1,51	1,80	1,26	0,91	0,83	0,80	0,71	0,91	0,83	0,80	0,71	0,89	0,81	0,79	0,70
16	5,55	5,34	5,24	6,15	7,36	6,89	7,08	7,44	7,15	6,71	6,91	7,28	2,64	2,62	2,69	2,98	3,55	3,45	3,49	3,69	3,47	3,38	3,43	3,63
17	17,90	16,12	16,27	16,85	25,26	23,01	23,35	24,29	24,52	22,39	22,77	23,75	9,00	8,01	7,87	8,21	12,55	11,46	11,36	11,90	12,25	11,22	11,15	11,70
18	34,08	33,43	34,90	39,76	59,34	56,44	58,25	64,05	57,56	54,87	56,76	62,58	17,08	16,47	17,63	19,47	29,63	27,93	28,99	31,37	28,91	27,33	28,42	30,82
19	56,84	56,20	61,20	67,27	116,18	112,64	119,45	131,32	112,59	109,41	116,28	128,21	27,45	27,15	29,22	32,80	57,08	55,08	58,21	64,17	55,67	53,87	57,04	63,01
20	85,18	76,55	83,41	95,37	201,36	189,19	202,86	226,69	194,94	183,60	197,30	221,15	40,49	37,18	40,69	46,60	97,57	92,26	98,90	110,77	95,12	90,19	96,87	108,72
21	116,53	105,18	101,65	109,30	317,89	294,37	304,51	335,99	307,41	285,38	295,89	327,53	56,38	51,41	49,26	53,36	153,95	143,67	148,16	164,13	150,02	140,38	145,06	161,03
22	142,09	131,63	122,69	124,74	459,98	426,00	427,20	460,73	444,29	412,53	414,70	448,77	69,10	63,64	59,91	60,55	223,05	207,31	208,07	224,68	217,26	202,47	203,63	220,36
23	154,72	150,67	146,13	143,21	614,70	576,67	573,33	603,94	593,02	557,79	555,97	587,73	73,93	72,23	71,62	69,34	296,98	279,54	279,69	294,02	289,14	272,89	273,61	288,27
24	159,81	156,62	158,03	158,38	774,51	733,29	731,36	762,32	746,29	708,45	708,46	741,13	76,30	76,66	76,35	76,98	373,28	356,20	356,04	371,00	363,27	347,57	348,16	363,61
25	158,38	157,75	157,91	162,00	932,89	891,04	889,27	924,32	897,80	859,83	860,51	897,72	76,74	75,96	77,51	79,22	450,02	432,16	433,55	450,22	437,76	421,50	423,78	441,09
26	152,04	153,01	153,22	154,82	1084,93	1044,05	1042,49	1079,14	1042,84	1006,27	1007,69	1047,02	72,81	72,53	73,07	74,78	522,83	504,69	506,62	525,00	508,36	492,02	495,01	514,17
27	144,84	143,99	146,42	149,36	1229,77	1188,04	1188,91	1228,50	1180,59	1143,67	1147,97	1190,68	69,41	71,05	69,63	72,89	592,24	575,74	576,25	597,89	575,59	561,03	562,83	585,33
28	133,42	139,41	136,22	139,76	1363,19	1327,45	1325,13	1368,26	1307,07	1276,28	1278,10	1324,73	65,15	67,64	65,54	67,18	657,39	643,38	641,79	665,07	638,62	626,65	626,60	650,85
29	123,78	125,43	130,28	132,24	1486,97	1452,88	1455,41	1500,50	1424,01	1395,19	1402,16	1451,18	59,59	61,47	62,92	64,12	716,98	704,85	704,71	729,19	696,19	686,21	687,75	713,32
30	120,20	119,57	118,40	122,76	1607,17	1572,45	1573,81	1623,26	1537,15	1508,14	1514,52	1568,18	57,92	58,19	57,98	60,12	774,90	763,04	762,69	789,31	752,07	742,51	744,03	771,82
31	110,96	109,70	108,32	111,39	1718,13	1682,15	1682,13	1734,65	1641,19	1611,37	1616,93	1673,96	52,63	53,25	51,52	55,13	827,53	816,29	814,21	844,44	802,78	793,96	793,97	825,39
32	101,16	101,64	104,71	102,29	1819,29	1783,79	1786,84	1836,94	1735,66	1706,62	1715,55	1770,73	49,01	49,12	51,80	48,82	876,54	865,41	866,01	893,26	849,92	841,34	844,11	872,76
33	88,97	94,61	93,76	93,76	1908,26	1878,40	1880,60	1930,70	1818,41	1794,90	1803,49	1859,08	43,79	46,38	46,16	47,48	920,33	911,79	912,17	940,74	891,97	886,00	888,72	918,75
34	78,74	84,71	86,34	88,28	1987,00	1963,11	1966,94	2018,98	1891,33	1873,59	1884,13	1941,91	38,18	41,12	41,41	43,06	958,51	952,91	953,58	983,80	928,57	925,52	928,67	960,39
35	70,62	75,11	76,07	79,80	2057,62	2038,22	2043,01	2098,78	1956,43	1943,03	1954,87	2016,45	33,72	36,94	37,15	38,88	992,23	989,85	990,73	1022,68	960,83	960,95	964,44	997,92
36	63,62	66,60	66,92	69,08	2121,24	2104,82	2109,93	2167,86	2014,79	2004,30	2016,81	2080,67	30,64	32,25	32,56	33,38	1022,87	1022,10	1023,29	1056,06	990,09	991,82	995,73	1030,08
37	54,40	55,89	56,16	57,36	2175,64	2160,71	2166,09	2225,22	2064,44	2055,45	2068,54	2133,74	26,77	26,79	26,96	27,46	1049,64	1048,89	1050,25	1083,52	1015,60	1017,40	1021,59	1056,48
38	44,63	47,30	46,24	47,44	2220,27	2208,01	2212,33	2272,66	2104,96	2098,51	2110,92	2177,41	21,48	22,36	21,83	22,71	1071,12	1071,25	1072,08	1106,23	1036,02	1038,70	1042,48	1078,26
39	34,75	37,88	38,29	37,75	2255,02	2245,89	2250,62	2310,41	2136,34	2132,81	2145,82	2211,98	16,99	18,43	17,62	18,63	1088,11	1089,68	1089,70	1124,86	1052,13	1056,21	1059,30	1096,09
40	26,68	26,95	26,95	30,49	2281,70	2272,84	2277,57	2340,90	2160,29	2157,07	2170,24	2239,75	12,35	13,61	13,63	15,19	1100,46	1103,29	1103,33	1140,05	1063,81	1069,11	1072,28	1110,59

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	19,42	20,03	18,99	19,60	2301,12	2292,87	2296,56	2360,50	2177,62	2174,99	2187,35	2257,50	9,46	9,74	9,17	9,67	1109,92	1113,03	1112,50	1149,72	1072,73	1078,32	1080,99	1119,79
42	12,54	12,82	12,09	11,69	2313,66	2305,69	2308,65	2372,19	2188,74	2186,39	2198,17	2268,02	5,79	6,08	5,63	5,69	1115,71	1119,11	1118,13	1155,41	1078,18	1084,05	1086,32	1125,19
43	6,69	6,95	7,46	7,55	2320,35	2312,64	2316,11	2379,74	2194,63	2192,52	2204,80	2274,77	3,16	3,06	3,59	3,82	1118,87	1122,17	1121,72	1159,23	1081,14	1086,93	1089,71	1128,81
44	3,29	3,97	3,63	3,59	2323,64	2316,61	2319,74	2383,33	2197,50	2196,00	2208,00	2277,96	1,73	1,96	1,66	1,92	1120,60	1124,13	1123,38	1161,15	1082,76	1088,77	1091,27	1130,62
45	1,51	1,95	1,59	2,04	2325,15	2318,56	2321,33	2385,37	2198,81	2197,69	2209,39	2279,76	0,87	1,03	0,73	0,91	1121,47	1125,16	1124,11	1162,06	1083,57	1089,73	1091,96	1131,48
46	0,80	0,87	1,19	0,83	2325,95	2319,43	2322,52	2386,20	2199,50	2198,44	2210,42	2280,49	0,44	0,38	0,55	0,35	1121,91	1125,54	1124,66	1162,41	1083,98	1090,08	1092,47	1131,81
47	0,38	0,43	0,36	0,30	2326,33	2319,86	2322,88	2386,50	2199,82	2198,81	2210,73	2280,75	0,18	0,17	0,21	0,08	1122,09	1125,71	1124,87	1162,49	1084,15	1090,24	1092,67	1131,88
48	0,22	0,17	0,20	0,24	2326,55	2320,03	2323,08	2386,74	2200,01	2198,95	2210,90	2280,96	0,12	0,09	0,10	0,18	1122,21	1125,80	1124,97	1162,67	1084,26	1090,32	1092,76	1132,05
49	0,08	0,12	0,07	0,19	2326,63	2320,15	2323,15	2386,93	2200,08	2199,05	2210,96	2281,12	0,03	0,08	0,03	0,10	1122,24	1125,88	1125,00	1162,77	1084,29	1090,39	1092,79	1132,14
	Ауыл халқы Сельское население																							
15	1,18	1,24	1,15	0,75	1,18	1,24	1,15	0,75	1,15	1,21	1,12	0,73	0,51	0,60	0,48	0,31	0,51	0,60	0,48	0,31	0,50	0,59	0,47	0,30
16	4,96	4,76	4,85	5,45	6,14	6,00	6,00	6,20	5,96	5,83	5,84	6,05	2,38	2,22	2,46	2,51	2,89	2,82	2,94	2,82	2,83	2,76	2,88	2,76
17	18,74	16,87	17,33	17,88	24,88	22,87	23,33	24,08	24,12	22,19	22,70	23,48	9,26	8,55	8,60	8,82	12,15	11,37	11,54	11,64	11,87	11,12	11,30	11,41
18	49,08	45,85	45,09	46,57	73,96	68,72	68,42	70,65	71,59	66,59	66,50	68,81	24,21	21,75	22,02	22,54	36,36	33,12	33,56	34,18	35,50	32,37	32,85	33,51
19	91,96	93,04	94,15	93,18	165,92	161,76	162,57	163,83	160,38	156,55	157,81	159,38	44,48	45,08	45,60	45,61	80,84	78,20	79,16	79,79	78,87	76,38	77,44	78,21
20	134,03	139,98	144,03	143,69	299,95	301,74	306,60	307,52	289,54	291,65	297,26	298,83	64,13	67,95	69,76	69,81	144,97	146,15	148,92	149,60	141,34	142,66	145,61	146,58
21	168,56	173,67	184,26	188,80	468,51	475,41	490,86	496,32	451,64	458,96	475,34	481,74	82,37	85,48	87,32	91,90	227,34	231,63	236,24	241,50	221,49	225,96	230,86	236,52
22	190,46	197,95	204,17	215,20	658,97	673,36	695,03	711,52	634,42	649,29	672,29	689,84	91,65	96,11	98,74	105,33	318,99	327,74	334,98	346,83	310,57	319,54	327,17	339,52
23	195,75	200,09	209,81	218,33	854,72	873,45	904,84	929,85	821,86	841,28	874,29	900,56	93,80	97,71	102,56	106,72	412,79	425,45	437,54	453,55	401,63	414,60	427,12	443,79
24	193,67	198,92	201,64	209,15	1048,39	1072,37	1106,48	1139,00	1006,87	1031,72	1068,02	1102,02	93,33	96,75	97,07	100,99	506,12	522,20	534,61	554,54	492,14	508,64	521,63	542,38
25	187,70	189,60	186,32	189,64	1236,09	1261,97	1292,80	1328,64	1185,74	1212,81	1246,64	1284,30	91,20	91,52	91,09	92,51	597,32	613,72	625,70	647,05	580,49	597,52	610,23	632,61
26	172,34	179,31	176,41	178,32	1408,43	1441,28	1469,21	1506,96	1349,54	1383,65	1415,35	1455,33	85,20	87,62	84,44	87,34	682,52	701,34	710,14	734,39	662,94	682,54	692,28	717,72
27	167,59	170,16	169,17	163,84	1576,02	1611,44	1638,38	1670,80	1508,38	1545,34	1576,72	1612,11	82,57	81,09	82,56	79,50	765,09	782,43	792,70	813,89	742,76	761,14	772,41	795,11
28	152,57	166,55	156,70	155,69	1728,59	1777,99	1795,08	1826,49	1652,55	1703,14	1725,79	1760,72	74,10	80,24	74,32	75,12	839,19	862,67	867,02	889,01	814,31	838,83	844,46	868,17
29	146,34	150,70	149,44	144,67	1874,93	1928,69	1944,52	1971,16	1790,40	1845,48	1867,53	1898,45	71,08	73,71	74,37	71,34	910,27	936,38	941,39	960,35	882,85	910,11	916,47	937,48
30	138,99	143,11	138,80	133,81	2013,92	2071,80	2083,32	2104,97	1920,91	1980,21	1998,76	2025,48	67,68	69,22	68,63	65,60	977,95	1005,60	1010,02	1025,95	948,02	976,96	982,84	1001,14
31	126,02	133,01	131,09	125,02	2139,94	2204,81	2214,41	2229,99	2038,84	2105,00	2122,28	2143,81	61,03	65,20	63,21	60,65	1038,98	1070,80	1073,23	1086,60	1006,71	1039,84	1043,89	1059,92
32	116,14	126,49	121,30	116,47	2256,08	2331,30	2335,71	2346,46	2147,15	2223,24	2236,17	2253,69	57,12	60,34	59,17	55,80	1096,10	1131,14	1132,40	1142,40	1061,55	1097,94	1100,96	1113,93
33	107,07	112,64	111,50	109,37	2363,15	2443,94	2447,21	2455,83	2246,64	2328,13	2340,46	2356,53	51,22	54,94	53,47	53,04	1147,32	1186,08	1185,87	1195,44	1110,65	1150,76	1152,46	1165,19
34	92,92	104,97	103,39	97,42	2456,07	2548,91	2550,60	2553,25	2332,65	2425,49	2436,78	2447,80	44,70	51,38	51,12	46,96	1192,02	1237,46	1236,99	1242,40	1153,43	1200,08	1201,62	1210,51
35	83,68	94,93	92,26	88,40	2539,75	2643,84	2642,86	2641,65	2409,80	2513,17	2522,38	2530,30	41,05	45,16	45,41	42,60	1233,07	1282,62	1282,40	1285,00	1192,65	1243,35	1245,21	1251,55
36	75,43	83,07	80,76	76,89	2615,18	2726,91	2723,62	2718,54	2479,05	2589,56	2596,99	2601,77	36,01	41,06	39,83	36,61	1269,08	1323,68	1322,23	1321,61	1226,99	1282,62	1283,37	1286,76
37	66,40	68,45	68,42	64,29	2681,58	2795,36	2792,04	2782,83	2539,73	2652,22	2659,92	2661,27	32,14	34,33	32,16	31,43	1301,22	1358,01	1354,39	1353,04	1257,57	1315,39	1314,12	1316,93
38	53,91	59,22	57,69	54,61	2735,49	2854,58	2849,73	2837,44	2588,76	2706,16	2712,74	2711,59	26,48	28,53	28,78	27,10	1327,70	1386,54	1383,17	1380,14	1282,71	1342,57	1341,58	1342,89

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
39	44,40	46,25	47,55	43,86	2779,89	2900,83	2897,28	2881,30	2628,94	2748,07	2756,06	2751,81	21,60	22,76	22,96	21,11	1349,30	1409,30	1406,13	1401,25	1303,17	1364,21	1363,44	1363,07
40	33,73	36,52	34,07	34,32	2813,62	2937,35	2931,35	2915,62	2659,30	2780,99	2786,94	2783,13	16,22	17,57	16,67	16,36	1365,52	1426,87	1422,80	1417,61	1318,50	1380,87	1379,27	1378,67
41	22,85	25,64	24,69	23,32	2836,47	2962,99	2956,04	2938,94	2679,76	2803,97	2809,20	2804,30	10,74	12,13	12,60	10,68	1376,26	1439,00	1435,40	1428,29	1328,62	1392,34	1391,21	1388,83
42	14,12	16,17	15,92	14,28	2850,59	2979,16	2971,96	2953,22	2692,33	2818,37	2823,47	2817,19	7,40	8,18	7,47	7,32	1383,66	1447,18	1442,87	1435,61	1335,58	1400,06	1398,27	1395,78
43	8,47	10,14	9,00	8,00	2859,06	2989,30	2980,96	2961,22	2699,82	2827,34	2831,49	2824,37	4,31	4,95	4,62	4,33	1387,97	1452,13	1447,49	1439,94	1339,62	1404,72	1402,62	1399,88
44	4,20	4,67	4,07	3,93	2863,26	2993,97	2985,03	2965,15	2703,51	2831,44	2835,09	2827,88	2,03	2,03	1,93	1,98	1390,00	1454,16	1449,42	1441,92	1341,52	1406,62	1404,43	1401,75
45	2,18	2,60	1,88	2,18	2865,44	2996,57	2986,91	2967,33	2705,41	2833,71	2836,74	2829,81	0,90	1,38	0,86	1,12	1390,90	1455,54	1450,28	1443,04	1342,36	1407,91	1405,24	1402,80
46	0,83	0,96	0,78	1,01	2866,27	2997,53	2987,69	2968,34	2706,13	2834,54	2837,42	2830,70	0,47	0,57	0,41	0,49	1391,37	1456,11	1450,69	1443,53	1342,80	1408,44	1405,62	1403,26
47	0,27	0,36	0,43	0,31	2866,54	2997,89	2988,12	2968,65	2706,36	2834,85	2837,79	2830,97	0,19	0,19	0,19	0,18	1391,56	1456,30	1450,88	1443,71	1342,98	1408,62	1405,80	1403,43
48	0,32	0,26	0,27	0,11	2866,86	2998,15	2988,39	2968,76	2706,63	2835,07	2838,02	2831,07	0,12	0,08	0,13	0,09	1391,68	1456,38	1451,01	1443,80	1343,09	1408,69	1405,92	1403,51
49	0,22	0,11	0,11	0,06	2867,08	2998,26	2988,50	2968,82	2706,82	2835,16	2838,11	2831,12	0,09	0,00	0,08	0,02	1391,77	1456,38	1451,09	1443,82	1343,17	1408,69	1405,99	1403,53

Ақмола облысы
Акмолинская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Барлық халық Все население											
15	2,65	2,60	1,87	1,40	2,65	2,60	1,87	1,40	2,57	2,54	1,82	1,37	0,99	1,73	1,12	1,00	0,99	1,73	1,12	1,00	0,97	1,70	1,10	0,98
16	8,92	7,88	5,47	7,03	11,57	10,48	7,34	8,43	11,22	10,22	7,15	8,24	5,19	3,85	1,94	2,85	6,18	5,58	3,06	3,85	6,04	5,48	3,00	3,78
17	27,17	21,20	19,52	21,97	38,74	31,68	26,86	30,40	37,51	30,86	26,15	29,68	15,08	10,85	9,85	10,90	21,26	16,43	12,91	14,75	20,76	16,12	12,66	14,48
18	54,60	50,93	43,35	44,24	93,34	82,61	70,21	74,64	90,23	80,34	68,29	72,77	27,15	23,85	21,00	22,20	48,41	40,28	33,91	36,95	47,23	39,48	33,24	36,26
19	88,00	82,66	77,89	82,01	181,34	165,27	148,10	156,65	174,99	160,49	143,87	152,49	40,49	39,02	37,77	39,71	88,90	79,30	71,68	76,66	86,66	77,66	70,23	75,19
20	115,46	106,62	107,80	111,40	296,80	271,89	255,90	268,05	285,90	263,65	248,27	260,54	55,45	49,50	50,65	55,70	144,35	128,80	122,33	132,36	140,59	126,06	119,80	129,76
21	143,57	133,58	125,36	130,24	440,37	405,47	381,26	398,29	423,42	392,58	369,41	386,56	70,02	65,81	58,14	64,68	214,37	194,61	180,47	197,04	208,59	190,35	176,65	193,08
22	154,92	144,71	154,22	162,42	595,29	550,18	535,48	560,71	571,37	531,86	518,06	543,31	75,74	70,83	70,88	81,83	290,11	265,44	251,35	278,87	282,05	259,48	245,90	273,14
23	163,11	152,42	160,84	169,86	758,40	702,60	696,32	730,57	726,66	678,08	672,64	706,78	77,18	70,69	78,86	82,01	367,29	336,13	330,21	360,88	356,81	328,41	322,86	353,32
24	150,76	147,21	161,97	167,48	909,16	849,81	858,29	898,05	869,71	818,79	827,81	867,49	74,46	69,02	82,73	86,01	441,75	405,15	412,94	446,89	428,85	395,64	403,50	437,34
25	146,28	141,53	141,91	164,48	1055,44	991,34	1000,20	1062,53	1008,02	953,52	963,29	1024,84	72,89	67,42	68,89	83,08	514,64	472,57	481,83	529,97	499,29	461,23	470,56	518,42
26	145,21	133,77	138,33	153,04	1200,65	1125,11	1138,53	1215,57	1144,80	1080,30	1094,85	1170,76	68,12	62,40	65,77	72,35	582,76	534,97	547,60	602,32	565,04	521,85	534,49	588,95
27	135,96	131,23	128,60	132,08	1336,61	1256,34	1267,13	1347,65	1272,35	1204,09	1216,67	1296,25	68,73	63,96	65,19	64,37	651,49	598,93	612,79	666,69	631,29	583,89	597,75	651,63
28	119,38	112,29	118,43	128,42	1455,99	1368,63	1385,56	1476,07	1383,87	1309,50	1328,39	1417,82	59,79	53,80	56,70	61,41	711,28	652,73	669,49	728,10	688,84	635,99	652,68	711,35
29	111,57	110,96	109,52	117,21	1567,56	1479,59	1495,08	1593,28	1487,64	1413,15	1431,26	1528,35	53,76	55,48	52,77	61,97	765,04	708,21	722,26	790,07	740,49	689,62	703,71	771,53

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	107,66	103,49	107,39	113,34	1675,22	1583,08	1602,47	1706,62	1587,32	1509,33	1531,68	1634,80	52,76	52,96	48,78	53,72	817,80	761,17	771,04	843,79	791,08	740,73	750,79	823,62
31	96,68	86,64	103,64	107,97	1771,90	1669,72	1706,11	1814,59	1676,42	1589,43	1628,14	1735,78	48,07	43,23	47,86	52,43	865,87	804,40	818,90	896,22	837,07	782,37	796,89	874,37
32	88,70	88,17	94,83	96,03	1860,60	1757,89	1800,94	1910,62	1757,79	1670,51	1715,98	1825,19	43,24	42,32	46,69	48,49	909,11	846,72	865,59	944,71	878,35	823,05	841,77	921,20
33	81,97	81,45	75,15	92,06	1942,57	1839,34	1876,09	2002,68	1832,64	1745,00	1785,22	1910,50	40,43	40,91	35,33	43,45	949,54	887,63	900,92	988,16	916,85	862,30	875,66	963,06
34	72,11	69,75	73,33	77,96	2014,68	1909,09	1949,42	2080,64	1898,18	1808,43	1852,41	1982,39	35,12	34,13	35,53	37,85	984,66	921,76	936,45	1026,01	950,20	894,97	909,66	999,42
35	58,31	60,41	69,90	75,13	2072,99	1969,50	2019,32	2155,77	1950,91	1863,06	1916,08	2051,32	28,60	27,35	35,14	38,42	1013,26	949,11	971,59	1064,43	977,29	921,09	943,21	1036,23
36	53,35	57,91	63,01	61,48	2126,34	2027,41	2082,33	2217,25	1998,91	1915,12	1973,12	2107,43	23,08	29,05	27,00	30,46	1036,34	978,16	998,59	1094,89	999,09	948,76	968,92	1065,33
37	42,39	45,75	48,80	54,52	2168,73	2073,16	2131,13	2271,77	2036,82	1956,00	2017,01	2156,91	20,55	22,69	22,77	27,17	1056,89	1000,85	1021,36	1122,06	1018,45	970,32	990,54	1091,22
38	34,84	42,07	38,65	43,00	2203,57	2115,23	2169,78	2314,77	2067,78	1993,37	2051,55	2195,71	15,17	21,03	18,30	20,44	1072,06	1021,88	1039,66	1142,50	1032,70	990,26	1007,86	1110,65
39	29,15	31,36	26,30	29,15	2232,72	2146,59	2196,08	2343,92	2093,51	2021,05	2074,90	2221,86	15,45	16,06	10,52	15,23	1087,51	1037,94	1050,18	1157,73	1047,17	1005,45	1017,79	1125,08
40	20,67	21,29	21,95	27,61	2253,39	2167,88	2218,03	2371,53	2111,63	2039,72	2094,25	2246,47	8,58	10,94	10,88	14,37	1096,09	1048,88	1061,06	1172,10	1055,18	1015,78	1028,02	1138,66
41	16,13	14,37	14,58	16,51	2269,52	2182,25	2232,61	2388,04	2125,68	2052,23	2107,01	2261,09	6,34	7,28	6,90	6,72	1102,43	1056,16	1067,96	1178,82	1061,08	1022,63	1034,48	1144,99
42	10,90	9,11	10,53	9,94	2280,42	2191,36	2243,14	2397,98	2135,11	2060,10	2116,16	2269,83	4,40	3,49	4,37	5,17	1106,83	1059,65	1072,33	1183,99	1065,16	1025,91	1038,56	1149,84
43	5,24	6,96	6,64	6,23	2285,66	2198,32	2249,78	2404,21	2139,61	2066,07	2121,88	2275,27	2,81	3,29	3,71	3,01	1109,64	1062,94	1076,04	1187,00	1067,75	1028,99	1042,01	1152,65
44	2,72	4,15	3,51	3,34	2288,38	2202,47	2253,29	2407,55	2141,93	2069,60	2124,88	2278,16	1,82	1,89	2,15	2,55	1111,46	1064,83	1078,19	1189,55	1069,42	1030,75	1044,00	1155,03
45	1,21	1,65	1,05	0,92	2289,59	2204,12	2254,34	2408,47	2142,95	2070,99	2125,77	2278,95	0,69	1,29	0,19	0,49	1112,15	1066,12	1078,38	1190,04	1070,05	1031,95	1044,17	1155,48
46	0,97	0,52	0,22	0,19	2290,56	2204,64	2254,56	2408,66	2143,76	2071,42	2125,95	2279,11	0,17	0,35	0,00	0,00	1112,32	1066,47	1078,38	1190,04	1070,20	1032,27	1044,17	1155,48
47	0,00	0,00	0,35	0,19	2290,56	2204,64	2254,91	2408,85	2143,76	2071,42	2126,24	2279,27	0,00	0,00	0,35	0,00	1112,32	1066,47	1078,73	1190,04	1070,20	1032,27	1044,49	1155,48
48	0,38	0,17	0,58	0,24	2290,94	2204,81	2255,49	2409,09	2144,07	2071,56	2126,72	2279,47	0,33	0,17	0,35	0,27	1112,65	1066,64	1079,08	1190,31	1070,50	1032,42	1044,81	1155,73
49	0,00	0,00	0,17	0,00	2290,94	2204,81	2255,66	2409,09	2144,07	2071,56	2126,86	2279,47	0,00	0,00	0,17	0,00	1112,65	1066,64	1079,25	1190,31	1070,50	1032,42	1044,96	1155,73
									Қала халқы Городское население															
15	3,21	0,42	0,45	0,98	3,21	0,42	0,45	0,98	3,12	0,41	0,44	0,96	1,20	0,42	0,00	0,98	1,20	0,42	0,00	0,98	1,17	0,41	0,00	0,96
16	8,33	6,91	5,11	8,14	11,54	7,33	5,56	9,12	11,20	7,14	5,42	8,91	4,71	2,84	2,13	4,07	5,91	3,26	2,13	5,05	5,76	3,19	2,09	4,95
17	27,58	15,85	17,34	22,83	39,12	23,18	22,90	31,95	37,89	22,56	22,29	31,17	15,43	8,11	7,84	10,77	21,34	11,37	9,97	15,82	20,80	11,13	9,78	15,51
18	47,94	43,54	43,58	42,08	87,06	66,72	66,48	74,03	84,20	64,84	64,64	72,13	24,45	19,57	21,79	20,62	45,79	30,94	31,76	36,44	44,62	30,27	31,14	35,70
19	81,33	76,13	69,62	73,17	168,39	142,85	136,10	147,20	162,60	138,61	132,18	143,24	39,57	36,59	33,07	37,94	85,36	67,53	64,83	74,38	83,13	66,01	63,55	72,83
20	119,80	98,13	109,36	110,47	288,19	240,98	245,46	257,67	277,83	233,48	238,10	250,39	59,90	47,93	49,96	58,05	145,26	115,46	114,79	132,43	141,37	112,78	112,48	129,59
21	148,50	138,12	119,29	120,56	436,69	379,10	364,75	378,23	420,32	366,65	353,41	367,08	74,25	64,10	57,20	55,90	219,51	179,56	171,99	188,33	213,49	175,26	168,47	184,20
22	172,27	152,29	153,67	155,01	608,96	531,39	518,42	533,24	585,19	513,05	501,63	516,77	81,40	74,02	70,05	78,66	300,91	253,58	242,04	266,99	292,48	247,34	236,99	261,00
23	184,42	163,16	164,92	166,69	793,38	694,55	683,34	699,93	761,19	669,38	660,30	677,35	85,82	71,72	80,31	81,61	386,73	325,30	322,35	348,60	375,68	317,10	315,49	340,62
24	165,57	165,84	170,67	171,13	958,95	860,39	854,01	871,06	918,71	827,70	824,02	841,78	81,60	85,13	84,52	88,81	468,33	410,43	406,87	437,41	454,71	399,78	398,04	427,20
25	160,77	161,59	153,94	171,19	1119,72	1021,98	1007,95	1042,25	1071,14	981,34	971,19	1005,79	77,28	76,73	70,63	87,55	545,61	487,16	477,50	524,96	529,49	474,18	466,96	512,49
26	161,45	147,01	154,95	172,80	1281,17	1168,99	1162,90	1215,05	1223,64	1120,50	1118,75	1170,81	74,79	68,76	74,38	80,85	620,40	555,92	551,88	605,81	601,78	540,73	539,46	591,19
27	144,32	151,48	137,24	139,83	1425,49	1320,47	1300,14	1354,88	1359,40	1263,21	1248,89	1303,85	69,96	74,45	68,09	64,19	690,36	630,37	619,97	670,00	669,32	612,67	605,73	653,62
28	142,78	127,43	123,00	147,39	1568,27	1447,90	1423,14	1502,27	1493,12	1382,66	1365,00	1443,54	71,01	64,44	57,62	71,01	761,37	694,81	677,59	741,01	737,77	674,84	661,71	722,61

Жалғасы

Продолжение

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	126,63	124,66	117,15	121,85	1694,90	1572,56	1540,29	1624,12	1611,17	1498,91	1475,06	1558,53	59,35	65,56	55,77	64,07	820,72	760,37	733,36	805,08	794,87	737,98	715,77	784,79
30	119,73	111,89	111,26	124,23	1814,63	1684,45	1651,55	1748,35	1722,24	1602,70	1579,07	1675,25	55,06	57,66	51,03	60,24	875,78	818,03	784,39	865,32	847,73	793,41	765,10	843,16
31	112,27	97,64	113,26	113,61	1926,90	1782,09	1764,81	1861,96	1825,89	1692,79	1684,41	1781,49	58,21	46,38	47,16	55,45	933,99	864,41	831,55	920,77	903,48	837,90	810,55	896,80
32	88,23	95,42	102,63	96,36	2015,13	1877,51	1867,44	1958,32	1906,95	1780,34	1779,36	1871,14	46,23	44,65	46,03	49,92	980,22	909,06	877,58	970,69	947,65	880,64	854,77	944,99
33	94,30	79,67	80,90	92,51	2109,43	1957,18	1948,34	2050,83	1993,17	1853,01	1853,80	1956,76	48,10	42,74	36,98	45,87	1028,32	951,80	914,56	1016,56	993,49	921,45	890,18	989,16
34	71,62	77,63	81,43	81,29	2181,05	2034,81	2029,77	2132,12	2058,33	1923,40	1928,30	2031,59	37,53	36,32	38,37	40,64	1065,85	988,12	952,93	1057,20	1029,17	956,05	926,81	1028,19
35	56,92	65,88	64,88	85,02	2237,97	2100,69	2094,65	2217,14	2109,85	1982,76	1987,31	2109,40	25,17	28,45	32,64	42,51	1091,02	1016,57	985,57	1099,71	1053,04	983,08	957,87	1068,91
36	50,37	56,26	74,84	68,99	2288,34	2156,95	2169,49	2286,13	2155,20	2033,14	2054,95	2172,18	23,30	29,69	30,17	37,42	1114,32	1046,26	1015,74	1137,13	1075,08	1011,22	986,49	1104,67
37	44,08	50,66	47,27	58,38	2332,42	2207,61	2216,76	2344,51	2194,65	2078,22	2097,40	2224,99	22,41	21,55	18,91	27,22	1136,73	1067,81	1034,65	1164,35	1096,22	1031,60	1004,37	1130,62
38	36,81	51,97	41,37	42,90	2369,23	2259,58	2258,13	2387,41	2227,38	2124,17	2134,30	2263,57	17,05	23,34	18,22	22,64	1153,78	1091,15	1052,87	1186,99	1112,27	1053,63	1021,54	1152,14
39	31,73	36,46	27,03	30,98	2400,96	2296,04	2285,16	2418,39	2255,41	2156,20	2158,24	2291,28	17,67	18,03	10,66	16,83	1171,45	1109,18	1063,53	1203,82	1128,85	1070,61	1031,55	1168,09
40	23,34	19,14	26,52	27,20	2424,30	2315,18	2311,68	2445,59	2275,88	2172,90	2181,56	2315,46	10,46	9,36	13,46	14,56	1181,91	1118,54	1076,99	1218,38	1138,64	1079,40	1044,14	1181,85
41	17,14	15,06	14,82	15,13	2441,44	2330,24	2326,50	2460,72	2290,81	2185,94	2194,49	2328,83	7,97	7,32	7,82	5,57	1189,88	1125,86	1084,81	1223,95	1146,07	1086,26	1051,43	1187,09
42	13,38	9,26	10,30	12,47	2454,82	2339,50	2336,80	2473,19	2302,37	2193,90	2203,40	2339,77	4,33	3,62	5,36	6,65	1194,21	1129,48	1090,17	1230,60	1150,09	1089,64	1056,40	1193,33
43	4,56	5,57	5,70	6,25	2459,38	2345,07	2342,50	2479,44	2306,28	2198,65	2208,29	2345,21	3,04	1,99	3,26	3,33	1197,25	1131,47	1093,43	1233,93	1152,90	1091,49	1059,41	1196,44
44	2,24	5,36	4,03	2,88	2461,62	2350,43	2346,53	2482,32	2308,18	2203,18	2211,71	2347,69	1,50	1,53	2,42	2,06	1198,75	1133,00	1095,85	1235,99	1154,28	1092,91	1061,63	1198,36
45	1,08	1,51	1,35	1,08	2462,70	2351,94	2347,88	2483,40	2309,09	2204,44	2212,84	2348,61	0,72	1,13	0,39	0,61	1199,47	1134,13	1096,24	1236,60	1154,94	1093,95	1061,99	1198,93
46	1,07	0,00	0,45	0,00	2463,77	2351,94	2348,33	2483,40	2309,98	2204,44	2213,21	2348,61	0,36	0,00	0,00	0,00	1199,83	1134,13	1096,24	1236,60	1155,27	1093,95	1061,99	1198,93
47	0,00	0,00	0,00	0,00	2463,77	2351,94	2348,33	2483,40	2309,98	2204,44	2213,21	2348,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1199,83	1134,13	1096,24	1236,60	1155,27	1093,95	1061,99	1198,93
48	0,33	0,00	0,85	0,49	2464,10	2351,94	2349,18	2483,89	2310,25	2204,44	2213,90	2349,02	0,33	0,00	0,36	0,55	1200,16	1134,13	1096,60	1237,15	1155,57	1093,95	1062,31	1199,43
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2464,10	2351,94	2349,18	2483,89	2310,25	2204,44	2213,90	2349,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1200,16	1134,13	1096,60	1237,15	1155,57	1093,95	1062,31	1199,43
Ауыл халқы Сельское население																								
15	2,25	4,14	2,90	1,68	2,25	4,14	2,90	1,68	2,18	4,04	2,83	1,65	0,85	2,66	1,93	1,01	0,85	2,66	1,93	1,01	0,83	2,61	1,90	0,99
16	9,40	8,56	5,72	6,22	11,65	12,70	8,62	7,90	11,29	12,39	8,41	7,74	5,58	4,56	1,81	1,96	6,43	7,22	3,74	2,97	6,29	7,09	3,68	2,92
17	26,79	25,51	21,05	21,36	38,44	38,21	29,67	29,26	37,20	37,23	28,92	28,60	14,75	13,05	11,25	10,99	21,18	20,27	14,99	13,96	20,70	19,89	14,71	13,73
18	61,18	57,67	43,17	45,75	99,62	95,88	72,84	75,01	96,23	93,29	70,92	73,20	29,81	27,76	20,37	23,32	50,99	48,03	35,36	37,28	49,78	47,10	34,67	36,65
19	94,87	89,29	85,60	89,18	194,49	185,17	158,44	164,19	187,50	179,92	154,04	159,95	41,45	41,49	42,15	41,14	92,44	89,52	77,51	78,42	90,15	87,75	75,93	77,05
20	110,92	115,62	106,19	112,29	305,41	300,79	264,63	276,48	293,89	291,87	256,93	268,90	50,81	51,16	51,36	53,44	143,25	140,68	128,87	131,86	139,56	137,84	126,16	129,49
21	138,30	128,54	132,06	140,64	443,71	429,33	396,69	417,12	426,11	416,05	384,56	404,99	65,49	67,71	59,17	74,11	208,74	208,39	188,04	205,97	203,14	204,09	183,97	202,17
22	137,78	136,15	154,85	170,90	581,49	565,48	551,54	588,02	557,40	547,23	533,78	569,87	70,15	67,22	71,83	85,45	278,89	275,61	259,87	291,42	271,13	269,80	254,07	285,91
23	142,56	141,60	156,13	173,60	724,05	707,08	707,67	761,62	692,78	683,23	683,76	736,84	68,85	69,66	77,18	82,49	347,74	345,27	337,05	373,91	337,75	337,84	329,29	366,69
24	136,10	128,87	153,02	163,13	860,15	835,95	860,69	924,75	821,58	806,55	830,25	893,24	67,39	53,16	80,89	82,67	415,13	398,43	417,94	456,58	402,86	389,72	407,99	447,56
25	131,76	120,86	129,82	157,33	991,91	956,81	990,51	1082,08	945,82	921,72	954,08	1043,59	68,49	57,82	67,15	78,32	483,62	456,25	485,09	534,90	468,94	446,09	473,21	524,08
26	128,99	120,46	121,35	133,19	1120,90	1077,27	1111,86	1215,27	1066,99	1036,00	1069,41	1170,44	61,45	56,01	56,98	63,81	545,07	512,26	542,07	598,71	528,15	500,64	528,45	586,33

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто -коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто -коэффициенттері Кумулятивные нетто- коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	127,46	110,80	119,92	124,11	1248,36	1188,07	1231,78	1339,38	1186,24	1140,64	1182,95	1288,24	67,47	53,38	62,29	64,55	612,54	565,64	604,36	663,26	593,07	552,56	588,73	649,21
28	95,97	96,77	113,79	109,17	1344,33	1284,84	1345,57	1448,55	1275,66	1231,60	1290,27	1391,51	48,56	42,88	55,77	51,67	661,10	608,52	660,13	714,93	639,73	594,20	642,62	699,47
29	97,18	97,16	101,68	112,46	1441,51	1382,00	1447,25	1561,01	1365,83	1322,49	1385,80	1497,52	48,42	45,31	49,68	59,83	709,52	653,83	709,81	774,76	686,18	638,13	690,57	757,58
30	96,34	95,41	103,47	102,06	1537,85	1477,41	1550,72	1663,07	1454,84	1411,31	1482,63	1593,38	50,61	48,44	46,50	46,95	760,13	702,27	756,31	821,71	734,64	685,01	735,40	803,10
31	81,99	76,34	94,49	102,31	1619,84	1553,75	1645,21	1765,38	1530,27	1482,02	1570,69	1689,11	38,51	40,27	48,53	49,41	798,64	742,54	804,84	871,12	771,44	723,92	782,14	850,92
32	89,15	81,30	87,54	95,72	1708,99	1635,05	1732,75	1861,10	1611,92	1556,94	1651,90	1778,31	40,43	40,11	47,30	47,12	839,07	782,65	852,14	918,24	809,99	762,61	827,64	896,42
33	70,34	83,12	69,73	91,65	1779,33	1718,17	1802,48	1952,75	1676,06	1633,14	1716,27	1863,36	33,21	39,18	33,78	41,21	872,28	821,83	885,92	959,45	841,58	800,34	860,10	936,11
34	72,57	62,33	65,69	74,81	1851,90	1780,50	1868,17	2027,56	1741,93	1689,98	1776,58	1932,48	32,83	32,07	32,85	35,20	905,11	853,90	918,77	994,65	872,72	831,16	891,62	969,92
35	59,63	55,21	74,60	65,79	1911,53	1835,71	1942,77	2093,35	1795,80	1740,06	1844,67	1993,00	31,83	26,31	37,48	34,57	936,94	880,21	956,25	1029,22	902,83	856,39	927,52	1003,03
36	56,23	59,46	51,69	54,40	1967,76	1895,17	1994,46	2147,75	1846,34	1793,70	1891,56	2042,80	22,86	28,44	23,97	23,89	959,80	908,65	980,22	1053,11	924,39	883,60	950,44	1025,84
37	40,72	41,00	50,25	50,84	2008,48	1936,17	2044,71	2198,59	1882,73	1830,48	1936,86	2089,09	18,71	23,79	26,43	27,11	978,51	932,44	1006,65	1080,22	941,99	906,30	975,65	1051,66
38	33,00	32,39	36,02	43,10	2041,48	1968,56	2080,73	2241,69	1912,04	1859,37	1969,13	2128,11	13,42	18,77	18,38	18,37	991,93	951,21	1025,03	1098,59	954,58	924,17	993,13	1069,11
39	26,77	26,62	25,58	27,38	2068,25	1995,18	2106,31	2269,07	1935,66	1882,97	1991,90	2152,75	13,39	14,22	10,38	13,69	1005,32	965,43	1035,41	1112,28	967,10	937,68	1002,97	1082,08
40	18,16	23,28	17,68	28,01	2086,41	2018,46	2123,99	2297,08	1951,58	1903,48	2007,54	2177,79	6,81	12,39	8,47	14,19	1012,13	977,82	1043,88	1126,47	973,45	949,43	1010,97	1095,48
41	15,19	13,72	14,36	17,80	2101,60	2032,18	2138,35	2314,88	1964,81	1915,49	2020,16	2193,60	4,82	7,24	6,05	7,79	1016,95	985,06	1049,93	1134,26	977,92	956,28	1016,66	1102,81
42	8,56	8,97	10,75	7,62	2110,16	2041,15	2149,10	2322,50	1972,22	1923,28	2029,54	2200,32	4,47	3,36	3,46	3,81	1021,42	988,42	1053,39	1138,07	982,05	959,45	1019,90	1106,38
43	5,90	8,26	7,51	6,20	2116,06	2049,41	2156,61	2328,70	1977,29	1930,40	2036,04	2205,75	2,58	4,51	4,13	2,71	1024,00	992,93	1057,52	1140,78	984,42	963,69	1023,76	1108,91
44	3,18	2,97	3,02	3,76	2119,24	2052,38	2159,63	2332,46	1980,00	1932,94	2038,63	2209,02	2,12	2,23	1,89	3,01	1026,12	995,16	1059,41	1143,79	986,36	965,78	1025,52	1111,71
45	1,33	1,79	0,75	0,76	2120,57	2054,17	2160,38	2333,22	1981,12	1934,46	2039,27	2209,68	0,66	1,43	0,00	0,38	1026,78	996,59	1059,41	1144,17	986,96	967,11	1025,52	1112,06
46	0,88	1,01	0,00	0,38	2121,45	2055,18	2160,38	2333,60	1981,86	1935,31	2039,27	2210,00	0,00	0,67	0,00	0,00	1026,78	997,26	1059,41	1144,17	986,96	967,73	1025,52	1112,06
47	0,00	0,00	0,68	0,36	2121,45	2055,18	2161,06	2333,96	1981,86	1935,31	2039,84	2210,30	0,00	0,00	0,68	0,00	1026,78	997,26	1060,09	1144,17	986,96	967,73	1026,14	1112,06
48	0,43	0,33	0,33	0,00	2121,88	2055,51	2161,39	2333,96	1982,21	1935,58	2040,11	2210,30	0,32	0,33	0,33	0,00	1027,10	997,59	1060,42	1144,17	987,25	968,03	1026,44	1112,06
49	0,00	0,00	0,34	0,00	2121,88	2055,51	2161,73	2333,96	1982,21	1935,58	2040,39	2210,30	0,00	0,00	0,34	0,00	1027,10	997,59	1060,76	1144,17	987,25	968,03	1026,75	1112,06

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	1,60	1,71	0,84	1,08	1,60	1,71	0,84	1,08	1,55	1,66	0,82	1,06	1,02	0,78	0,00	0,18	1,02	0,78	0,00	0,18	1,00	0,76	0,00	0,18
16	5,17	3,47	3,72	4,37	6,77	5,18	4,56	5,45	6,57	5,04	4,46	5,33	2,65	2,03	1,71	2,69	3,67	2,81	1,71	2,87	3,59	2,75	1,68	2,82
17	11,24	12,47	13,56	13,95	18,01	17,65	18,12	19,40	17,47	17,16	17,72	18,95	5,62	5,22	5,95	7,05	9,29	8,03	7,66	9,92	9,08	7,86	7,53	9,75

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	30,54	24,70	29,98	34,48	48,55	42,35	48,10	53,88	47,03	41,14	47,00	52,59	14,95	13,04	15,42	16,96	24,24	21,07	23,08	26,88	23,68	20,61	22,70	26,41
19	53,24	53,85	56,43	61,97	101,79	96,20	104,53	115,85	98,49	93,35	102,03	112,98	26,41	24,77	25,94	30,25	50,65	45,84	49,02	57,13	49,44	44,83	48,20	56,11
20	87,10	79,18	79,13	97,89	188,89	175,38	183,66	213,74	182,54	170,02	179,08	208,26	42,45	36,95	41,89	47,38	93,10	82,79	90,91	104,51	90,81	80,94	89,37	102,60
21	118,39	114,36	105,26	108,47	307,28	289,74	288,92	322,21	296,57	280,60	281,41	313,70	52,18	54,60	51,02	52,52	145,28	137,39	141,93	157,03	141,63	134,26	139,49	154,11
22	148,36	142,74	129,61	134,30	455,64	432,48	418,53	456,51	439,19	418,40	407,22	444,05	73,41	70,45	64,08	65,79	218,69	207,84	206,01	222,82	213,08	203,02	202,40	218,60
23	160,87	153,91	164,75	155,40	616,51	586,39	583,28	611,91	593,52	566,73	566,91	594,62	77,42	76,06	84,13	74,41	296,11	283,90	290,14	297,23	288,37	277,21	284,95	291,49
24	167,94	171,55	172,90	170,02	784,45	757,94	756,18	781,93	754,28	731,76	734,24	759,04	79,94	88,16	84,46	79,16	376,05	372,06	374,60	376,39	366,05	363,15	367,77	368,98
25	159,88	166,11	162,50	165,12	944,33	924,05	918,68	947,05	906,96	891,25	891,25	918,40	77,35	81,32	80,23	80,18	453,40	453,38	454,83	456,57	441,14	442,37	446,39	447,41
26	146,34	154,14	168,38	165,40	1090,67	1078,19	1087,06	1112,45	1046,35	1038,92	1053,65	1077,68	69,34	75,17	82,77	79,65	522,74	528,55	537,60	536,22	508,37	515,55	527,45	525,27
27	148,17	151,84	155,12	149,55	1238,84	1230,03	1242,18	1262,00	1187,09	1184,03	1202,96	1221,35	71,23	72,67	75,07	72,13	593,97	601,22	612,67	608,35	577,35	586,25	600,92	595,72
28	144,25	142,99	145,73	134,89	1383,09	1373,02	1387,91	1396,89	1323,69	1320,31	1342,91	1350,61	70,01	68,85	69,28	64,08	663,98	670,07	681,95	672,43	645,06	653,18	668,68	658,26
29	125,93	131,43	135,32	139,19	1509,02	1504,45	1523,23	1536,08	1442,55	1445,20	1472,51	1483,61	57,44	65,16	65,85	66,97	721,42	735,23	747,80	739,40	700,54	716,46	733,03	723,56
30	127,05	131,36	126,34	123,60	1636,07	1635,81	1649,57	1659,68	1562,06	1569,64	1593,14	1601,36	56,54	59,47	58,70	59,19	777,96	794,70	806,50	798,59	755,09	774,14	790,34	781,22
31	114,36	122,23	119,96	118,80	1750,43	1758,04	1769,53	1778,48	1669,24	1685,05	1707,28	1714,18	54,16	64,33	56,16	60,12	832,12	859,03	862,66	858,71	807,27	836,44	845,11	839,72
32	102,76	108,24	114,96	113,91	1853,19	1866,28	1884,49	1892,39	1765,18	1786,90	1816,25	1821,98	48,05	53,08	54,50	53,19	880,17	912,11	917,16	911,90	853,50	887,76	898,19	891,42
33	96,28	100,87	116,00	104,85	1949,47	1967,15	2000,49	1997,24	1854,71	1881,47	1925,77	1920,84	47,79	49,29	54,33	50,63	927,96	961,40	971,49	962,53	899,41	935,34	951,03	940,57
34	83,91	90,08	100,09	96,10	2033,38	2057,23	2100,58	2093,34	1932,42	1965,60	2019,88	2011,09	42,83	45,39	52,35	45,50	970,79	1006,79	1023,84	1008,03	940,49	979,09	1001,87	984,67
35	69,45	81,21	77,90	86,77	2102,83	2138,44	2178,48	2180,11	1996,47	2041,13	2092,83	2092,23	35,35	37,78	37,71	40,43	1006,14	1044,57	1061,55	1048,46	974,33	1015,45	1038,43	1023,78
36	70,56	74,61	75,67	79,71	2173,39	2213,05	2254,15	2259,82	2061,27	2110,22	2163,41	2166,43	34,57	36,41	33,93	38,87	1040,71	1080,98	1095,48	1087,33	1007,35	1050,44	1071,28	1061,31
37	69,89	63,04	66,61	64,84	2243,28	2276,09	2320,76	2324,66	2125,16	2168,32	2225,28	2226,51	34,68	29,91	30,98	29,93	1075,39	1110,89	1126,46	1117,26	1040,41	1079,14	1101,22	1090,15
38	52,02	52,35	49,34	55,70	2295,30	2328,44	2370,10	2380,36	2172,49	2216,33	2270,92	2277,87	26,88	25,64	22,51	24,52	1102,27	1136,53	1148,97	1141,78	1065,97	1103,70	1122,94	1113,73
39	43,56	40,84	43,08	43,10	2338,86	2369,28	2413,18	2423,46	2211,93	2253,60	2310,59	2317,41	18,28	21,56	18,95	20,56	1120,55	1158,09	1167,92	1162,34	1083,31	1124,31	1141,20	1133,46
40	31,31	35,50	31,53	35,01	2370,17	2404,78	2444,71	2458,47	2240,13	2285,82	2339,49	2349,36	15,65	18,92	14,09	17,59	1136,20	1177,01	1182,01	1179,93	1098,12	1142,36	1154,75	1150,31
41	23,92	27,53	22,11	21,94	2394,09	2432,31	2466,82	2480,41	2261,56	2310,67	2359,66	2369,27	11,96	13,48	10,69	10,62	1148,16	1190,49	1192,70	1190,55	1109,41	1155,19	1165,00	1160,46
42	13,73	16,16	12,99	15,29	2407,82	2448,47	2479,81	2495,70	2273,79	2325,17	2371,45	2383,06	6,49	7,51	6,59	8,92	1154,65	1198,00	1199,29	1199,47	1115,52	1162,32	1171,31	1168,97
43	4,99	8,76	8,88	7,95	2412,81	2457,23	2488,69	2503,65	2278,21	2332,98	2379,46	2390,19	1,96	3,54	4,73	4,16	1156,61	1201,54	1204,02	1203,63	1117,36	1165,67	1175,82	1172,93
44	2,45	5,02	5,62	3,04	2415,26	2462,25	2494,31	2506,69	2280,36	2337,42	2384,50	2392,90	0,87	1,43	2,44	2,47	1157,48	1202,97	1206,46	1206,10	1118,17	1167,02	1178,14	1175,27
45	1,37	1,41	1,08	2,64	2416,63	2463,66	2495,39	2509,33	2281,56	2338,66	2385,46	2395,24	1,23	0,70	0,72	0,94	1158,71	1203,67	1207,18	1207,04	1119,32	1167,68	1178,82	1176,16
46	0,35	1,06	1,06	1,45	2416,98	2464,72	2496,45	2510,78	2281,86	2339,58	2386,40	2396,51	0,35	0,70	0,71	0,54	1159,06	1204,37	1207,89	1207,58	1119,65	1168,34	1179,49	1176,67
47	0,21	0,36	0,35	0,36	2417,19	2465,08	2496,80	2511,14	2282,04	2339,89	2386,71	2396,82	0,00	0,36	0,18	0,00	1159,06	1204,73	1208,07	1207,58	1119,65	1168,68	1179,66	1176,67
48	0,00	0,00	0,18	0,36	2417,19	2465,08	2496,98	2511,50	2282,04	2339,89	2386,87	2397,13	0,00	0,00	0,00	0,36	1159,06	1204,73	1208,07	1207,94	1119,65	1168,68	1179,66	1177,01
49	0,00	0,00	0,00	0,36	2417,19	2465,08	2496,98	2511,86	2282,04	2339,89	2386,87	2397,44	0,00	0,00	0,00	0,00	1159,06	1204,73	1208,07	1207,94	1119,65	1168,68	1179,66	1177,01
													Қала халқы Городское население											
15	1,89	2,36	0,94	1,69	1,89	2,36	0,94	1,69	1,84	2,30	0,92	1,65	1,35	1,18	0,00	0,34	1,35	1,18	0,00	0,34	1,32	1,16	0,00	0,33
16	5,51	3,47	4,37	4,76	7,40	5,83	5,31	6,45	7,20	5,68	5,21	6,30	2,76	2,67	2,04	2,86	4,11	3,85	2,04	3,20	4,02	3,77	2,01	3,14
17	11,47	13,20	12,93	14,75	18,87	19,03	18,24	21,20	18,34	18,51	17,88	20,69	6,50	5,75	5,36	7,97	10,61	9,60	7,40	11,17	10,38	9,40	7,29	10,96
18	26,52	21,71	28,95	35,34	45,39	40,74	47,19	56,54	44,07	39,59	46,23	55,15	13,66	10,86	15,63	17,67	24,27	20,46	23,03	28,84	23,74	20,03	22,68	28,28

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	42,02	44,22	46,39	61,63	87,41	84,96	93,58	118,17	84,78	82,49	91,60	115,18	20,32	20,45	20,40	29,25	44,59	40,91	43,43	58,09	43,61	40,03	42,76	56,94
20	78,48	66,31	69,53	83,62	165,89	151,27	163,11	201,79	160,71	146,76	159,53	196,54	39,16	30,58	38,35	41,64	83,75	71,49	81,78	99,73	81,88	69,92	80,49	97,73
21	114,78	97,17	89,77	91,68	280,67	248,44	252,88	293,47	271,60	240,82	247,12	285,64	50,50	46,67	42,41	43,93	134,25	118,16	124,19	143,66	131,20	115,52	122,20	140,74
22	136,19	132,19	116,61	117,16	416,86	380,63	369,49	410,63	402,95	368,61	360,76	399,35	67,92	63,70	59,33	57,56	202,17	181,86	183,52	201,22	197,50	177,72	180,52	197,06
23	157,15	142,95	155,12	138,19	574,01	523,58	524,61	548,82	554,24	506,61	511,75	533,26	76,07	69,44	76,78	64,38	278,24	251,30	260,30	265,60	271,71	245,48	255,96	260,01
24	160,89	163,15	168,30	162,67	734,90	686,73	692,91	711,49	708,81	663,87	675,35	690,61	74,35	81,59	82,36	77,53	352,59	332,89	342,66	343,13	344,20	325,05	336,84	335,77
25	153,83	158,18	163,61	166,71	888,73	844,91	856,52	878,20	856,25	816,07	834,16	851,54	75,63	80,62	81,04	76,57	428,22	413,51	423,70	419,70	417,88	403,62	416,39	410,53
26	142,07	148,99	161,22	159,87	1030,80	993,90	1017,74	1038,07	992,07	959,14	990,39	1005,53	67,96	71,28	77,47	78,32	496,18	484,79	501,17	498,02	484,03	473,05	492,39	486,94
27	142,87	151,39	157,20	149,72	1173,67	1145,29	1174,94	1187,79	1128,27	1104,17	1142,42	1149,40	70,13	74,57	73,31	72,42	566,31	559,36	574,48	570,44	552,21	545,65	564,26	557,53
28	135,29	140,23	147,32	136,83	1308,96	1285,52	1322,26	1324,62	1256,84	1238,16	1284,57	1280,56	63,72	67,98	69,75	63,43	630,03	627,34	644,23	633,87	614,08	611,78	632,60	619,30
29	124,76	126,65	137,02	135,98	1433,72	1412,17	1459,28	1460,60	1375,03	1358,85	1416,44	1410,57	52,74	62,74	66,23	64,76	682,77	690,08	710,46	698,63	665,22	672,76	697,43	682,30
30	129,06	130,61	124,37	122,30	1562,78	1542,78	1583,65	1582,90	1496,89	1482,96	1535,76	1527,18	61,92	59,67	55,11	58,39	744,69	749,75	765,57	757,02	725,19	730,67	751,32	739,04
31	109,05	113,08	114,30	117,18	1671,83	1655,86	1697,95	1700,08	1599,52	1590,09	1645,04	1638,59	51,56	57,20	53,22	60,75	796,25	806,95	818,79	817,77	775,06	786,10	803,30	798,00
32	99,08	106,56	110,37	118,65	1770,91	1762,42	1808,32	1818,73	1692,46	1690,72	1750,15	1751,03	46,35	53,56	51,78	55,62	842,60	860,51	870,57	873,39	819,83	837,91	853,80	851,91
33	91,98	97,98	112,26	104,01	1862,89	1860,40	1920,58	1922,74	1778,44	1782,94	1856,61	1849,26	44,61	51,09	53,54	49,64	887,21	911,60	924,11	923,03	862,86	887,25	905,93	899,96
34	83,70	81,28	93,84	93,90	1946,59	1941,68	2014,42	2016,64	1856,40	1859,17	1945,22	1937,60	42,54	43,84	47,20	43,53	929,75	955,44	971,31	966,56	903,82	929,53	951,81	942,02
35	66,00	76,41	75,53	92,83	2012,59	2018,09	2089,95	2109,47	1917,63	1930,55	2016,23	2024,57	34,53	37,11	33,72	44,30	964,28	992,55	1005,03	1010,86	937,01	965,27	984,53	984,74
36	67,68	70,43	72,73	83,50	2080,27	2088,52	2162,68	2192,97	1980,14	1996,06	2084,31	2102,44	34,96	33,55	31,52	41,89	999,24	1026,10	1036,55	1052,75	970,55	997,54	1015,06	1025,04
37	69,70	59,78	67,39	68,97	2149,97	2148,30	2230,07	2261,94	2044,20	2051,40	2147,10	2166,45	35,54	28,35	32,99	33,79	1034,78	1054,45	1069,54	1086,54	1004,58	1024,77	1046,95	1057,47
38	48,02	46,57	48,79	59,83	2197,99	2194,87	2278,86	2321,77	2088,10	2094,28	2192,35	2221,69	24,29	22,59	21,43	24,55	1059,07	1077,04	1090,97	1111,09	1027,79	1046,43	1067,63	1080,98
39	38,05	36,66	44,16	42,05	2236,04	2231,53	2323,02	2363,82	2122,70	2127,85	2233,11	2260,31	18,05	18,06	16,77	20,04	1077,12	1095,10	1107,74	1131,13	1044,99	1063,71	1083,78	1100,13
40	30,97	32,01	30,97	34,53	2267,01	2263,54	2353,99	2398,35	2150,71	2157,00	2261,55	2291,84	14,61	16,15	14,25	17,12	1091,73	1111,25	1121,99	1148,25	1058,88	1079,13	1097,47	1116,45
41	23,99	25,21	21,54	21,77	2291,00	2288,75	2375,53	2420,12	2172,29	2179,82	2281,24	2311,60	11,85	12,31	9,51	9,92	1103,58	1123,56	1131,50	1158,17	1070,11	1090,85	1106,58	1125,89
42	14,97	14,87	10,30	14,04	2305,97	2303,62	2385,83	2434,16	2185,68	2193,20	2290,60	2324,27	7,34	5,95	4,12	7,30	1110,92	1129,51	1135,62	1165,47	1077,05	1096,50	1110,52	1132,82
43	4,70	9,13	8,37	7,70	2310,67	2312,75	2394,20	2441,86	2189,86	2201,36	2298,17	2331,17	1,93	3,53	4,18	3,55	1112,85	1133,04	1139,80	1169,02	1078,87	1099,84	1114,50	1136,18
44	1,60	3,89	5,03	3,60	2312,27	2316,64	2399,23	2445,46	2191,27	2204,81	2302,69	2334,37	0,27	1,11	2,37	3,00	1113,12	1134,15	1142,17	1172,02	1079,12	1100,89	1116,75	1139,01
45	1,57	1,87	1,11	1,19	2313,84	2318,51	2400,34	2446,65	2192,65	2206,46	2303,68	2335,42	1,35	1,07	0,56	0,60	1114,47	1135,22	1142,73	1172,62	1080,39	1101,90	1117,28	1139,57
46	0,00	1,36	1,34	1,12	2313,84	2319,87	2401,68	2447,77	2192,65	2207,65	2304,87	2336,40	0,00	0,81	0,81	0,28	1114,47	1136,03	1143,54	1172,90	1080,39	1102,66	1118,04	1139,83
47	0,32	0,55	0,27	0,27	2314,16	2320,42	2401,95	2448,04	2192,93	2208,13	2305,11	2336,64	0,00	0,55	0,00	0,00	1114,47	1136,58	1143,54	1172,90	1080,39	1103,17	1118,04	1139,83
48	0,00	0,00	0,00	0,55	2314,16	2320,42	2401,95	2448,59	2192,93	2208,13	2305,11	2337,11	0,00	0,00	0,00	0,55	1114,47	1136,58	1143,54	1173,45	1080,39	1103,17	1118,04	1140,34
49	0,00	0,00	0,00	0,55	2314,16	2320,42	2401,95	2449,14	2192,93	2208,13	2305,11	2337,58	0,00	0,00	0,00	0,00	1114,47	1136,58	1143,54	1173,45	1080,39	1103,17	1118,04	1140,34
											Ауыл халқы Сельское население													
15	1,26	0,99	0,71	0,39	1,26	0,99	0,71	0,39	1,22	0,96	0,69	0,38	0,63	0,33	0,00	0,00	0,63	0,33	0,00	0,00	0,62	0,32	0,00	0,00
16	4,69	3,48	2,98	3,92	5,95	4,47	3,69	4,31	5,76	4,34	3,60	4,22	2,50	1,26	1,33	2,50	3,13	1,59	1,33	2,50	3,06	1,55	1,31	2,46
17	10,86	11,39	14,39	13,04	16,81	15,86	18,08	17,35	16,26	15,40	17,62	16,97	4,15	4,43	6,72	6,02	7,28	6,02	8,05	8,52	7,11	5,88	7,91	8,39
18	38,86	30,32	31,73	33,35	55,67	46,18	49,81	50,70	53,74	44,81	48,47	49,55	17,60	17,14	15,05	16,02	24,88	23,16	23,10	24,54	24,24	22,63	22,68	24,16
19	78,08	75,61	77,18	62,54	133,75	121,79	126,99	113,24	128,89	118,04	123,34	110,56	39,89	34,55	37,40	31,94	64,77	57,71	60,50	56,48	63,00	56,38	59,35	55,59

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	105,14	109,62	102,26	127,70	238,89	231,41	229,25	240,94	229,86	224,01	222,31	234,94	49,34	52,01	50,42	59,36	114,11	109,72	110,92	115,84	110,87	107,15	108,76	113,98
21	125,63	152,17	143,94	149,41	364,52	383,58	373,19	390,35	350,22	370,81	361,30	380,23	55,57	72,03	72,52	73,45	169,68	181,75	183,44	189,29	164,71	177,42	179,77	186,19
22	172,23	164,58	159,36	177,74	536,75	548,16	532,55	568,09	514,83	529,25	514,85	552,75	84,19	84,42	74,95	86,65	253,87	266,17	258,39	275,94	246,17	259,72	253,10	271,32
23	168,19	176,07	185,36	195,23	704,94	724,23	717,91	763,32	675,18	698,38	693,09	741,87	80,07	89,47	99,83	97,62	333,94	355,64	358,22	373,56	323,55	346,88	350,68	367,16
24	181,71	188,30	182,42	185,97	886,65	912,53	900,33	949,29	848,00	878,85	868,17	921,65	90,86	101,23	88,81	82,69	424,80	456,87	447,03	456,25	411,24	445,42	437,41	448,28
25	171,32	181,81	160,24	161,83	1057,97	1094,34	1060,57	1111,12	1010,54	1052,71	1021,67	1077,78	80,60	82,70	78,60	87,66	505,40	539,57	525,63	543,91	488,91	525,86	514,10	534,21
26	154,13	163,99	182,78	176,61	1212,10	1258,33	1243,35	1287,73	1156,41	1209,14	1196,41	1247,79	71,87	82,60	93,42	82,34	577,27	622,17	619,05	626,25	558,05	606,14	605,16	614,86
27	158,02	152,67	151,09	149,22	1370,12	1411,00	1394,44	1436,95	1305,56	1354,38	1340,55	1391,09	73,27	69,15	78,46	71,55	650,54	691,32	697,51	697,80	628,44	673,29	681,57	684,89
28	161,66	148,17	142,77	131,11	1531,78	1559,17	1537,21	1568,06	1457,70	1494,92	1476,43	1516,65	82,22	70,48	68,39	65,35	732,76	761,80	765,90	763,15	707,33	741,68	748,11	748,80
29	128,13	140,83	132,09	145,20	1659,91	1700,00	1669,30	1713,26	1577,88	1628,06	1601,81	1655,26	66,39	69,94	65,13	71,09	799,15	831,74	831,03	834,24	770,96	809,48	811,42	818,27
30	123,40	132,82	130,25	126,09	1783,31	1832,82	1799,55	1839,35	1693,19	1753,18	1725,07	1775,21	46,81	59,07	65,84	60,75	845,96	890,81	896,87	894,99	815,78	866,67	875,36	877,58
31	123,78	139,10	131,03	122,05	1907,09	1971,92	1930,58	1961,40	1808,37	1883,73	1848,65	1890,89	58,78	77,48	61,92	58,85	904,74	968,29	958,79	953,84	871,99	941,58	935,43	934,98
32	109,07	111,24	123,54	104,63	2016,16	2083,16	2054,12	2066,03	1909,39	1987,72	1964,74	1989,67	50,96	52,22	59,57	48,44	955,70	1020,51	1018,36	1002,28	920,66	991,99	993,17	982,18
33	103,66	105,84	122,74	106,42	2119,82	2189,00	2176,86	2172,45	2004,93	2086,26	2079,66	2089,74	53,26	46,18	55,75	52,48	1008,96	1066,69	1074,11	1054,76	971,44	1036,50	1047,14	1033,25
34	84,27	105,33	110,98	100,05	2204,09	2294,33	2287,84	2272,50	2082,23	2183,91	2183,19	2183,42	43,35	48,09	61,33	49,04	1052,31	1114,78	1135,44	1103,80	1012,70	1082,78	1106,45	1080,91
35	75,53	89,82	82,02	76,26	2279,62	2384,15	2369,86	2348,76	2151,21	2266,82	2259,44	2254,51	36,78	38,98	44,65	33,73	1089,09	1153,76	1180,09	1137,53	1047,63	1120,23	1149,58	1113,64
36	75,62	81,99	80,95	73,14	2355,24	2466,14	2450,81	2421,90	2219,99	2342,16	2334,44	2322,39	33,88	41,48	38,24	33,64	1122,97	1195,24	1218,33	1171,17	1079,74	1160,02	1186,47	1146,23
37	70,23	68,77	65,22	57,41	2425,47	2534,91	2516,03	2479,31	2283,62	2405,08	2394,67	2375,43	33,16	32,65	27,38	22,97	1156,13	1227,89	1245,71	1194,14	1111,09	1191,28	1212,86	1168,45
38	59,12	62,56	50,32	48,40	2484,59	2597,47	2566,35	2527,71	2336,98	2462,07	2440,98	2419,95	31,50	31,03	24,41	24,45	1187,63	1258,92	1270,12	1218,59	1140,80	1220,94	1236,36	1192,07
39	53,59	48,29	41,16	44,94	2538,18	2645,76	2607,51	2572,65	2385,14	2505,87	2478,71	2461,10	18,71	27,80	22,81	21,47	1206,34	1286,72	1292,93	1240,06	1158,40	1247,46	1258,30	1212,79
40	31,91	41,93	32,54	35,86	2570,09	2687,69	2640,05	2608,51	2413,68	2543,72	2508,41	2493,78	17,50	24,03	13,80	18,43	1223,84	1310,75	1306,73	1258,49	1174,83	1270,33	1271,56	1230,55
41	23,82	31,64	23,17	22,27	2593,91	2719,33	2663,22	2630,78	2434,87	2572,14	2529,46	2513,98	12,16	15,56	12,87	11,88	1236,00	1326,31	1319,60	1270,37	1186,23	1285,11	1283,90	1241,98
42	11,59	18,35	17,74	17,58	2605,50	2737,68	2680,96	2648,36	2445,11	2588,53	2545,49	2529,84	5,04	10,19	10,95	11,90	1241,04	1336,50	1330,55	1282,27	1190,94	1294,76	1294,38	1253,41
43	5,54	8,13	9,77	8,39	2611,04	2745,81	2690,73	2656,75	2449,97	2595,74	2554,27	2537,37	2,01	3,55	5,66	5,24	1243,05	1340,05	1336,21	1287,51	1192,82	1298,11	1299,79	1258,43
44	4,06	7,08	6,64	2,07	2615,10	2752,89	2697,37	2658,82	2453,51	2601,98	2560,20	2539,22	2,03	2,02	2,55	1,56	1245,08	1342,07	1338,76	1289,07	1194,71	1300,01	1302,22	1259,92
45	1,00	0,51	1,02	5,10	2616,10	2753,40	2698,39	2663,92	2454,37	2602,43	2561,10	2543,74	1,00	0,00	1,02	1,53	1246,08	1342,07	1339,78	1290,60	1195,64	1300,01	1303,19	1261,38
46	1,00	0,50	0,52	2,05	2617,10	2753,90	2698,91	2665,97	2455,23	2602,86	2561,56	2545,54	1,00	0,50	0,52	1,02	1247,08	1342,57	1340,30	1291,62	1196,56	1300,48	1303,68	1262,35
47	0,00	0,00	0,51	0,52	2617,10	2753,90	2699,42	2666,49	2455,23	2602,86	2562,01	2545,99	0,00	0,00	0,51	0,00	1247,08	1342,57	1340,81	1291,62	1196,56	1300,48	1304,16	1262,35
48	0,00	0,00	0,51	0,00	2617,10	2753,90	2699,93	2666,49	2455,23	2602,86	2562,45	2545,99	0,00	0,00	0,00	0,00	1247,08	1342,57	1340,81	1291,62	1196,56	1300,48	1304,16	1262,35
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2617,10	2753,90	2699,93	2666,49	2455,23	2602,86	2562,45	2545,99	0,00	0,00	0,00	0,00	1247,08	1342,57	1340,81	1291,62	1196,56	1300,48	1304,16	1262,35

Алматы облысы
Алматинская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
15	1,70	1,20	1,34	1,23	1,70	1,20	1,34	1,23	1,66	1,17	1,31	1,20	0,69	0,60	0,71	0,69	0,69	0,60	0,71	0,69	0,68	0,59	0,70	0,68
16	5,90	5,41	5,92	5,02	7,60	6,61	7,26	6,25	7,41	6,45	7,10	6,11	2,71	2,39	2,79	2,48	3,40	2,99	3,50	3,17	3,34	2,93	3,44	3,12
17	19,53	17,64	18,91	19,49	27,13	24,25	26,17	25,74	26,43	23,63	25,57	25,17	8,94	9,37	8,85	8,94	12,34	12,36	12,35	12,11	12,11	12,11	12,14	11,92
18	46,41	44,64	44,02	46,14	73,54	68,89	70,19	71,88	71,57	67,06	68,51	70,23	23,35	21,40	22,01	22,91	35,69	33,76	34,36	35,02	34,99	33,07	33,76	34,46
19	85,03	80,87	90,78	91,05	158,57	149,76	160,97	162,93	154,14	145,62	156,94	159,04	42,23	39,44	42,61	43,20	77,92	73,20	76,97	78,22	76,34	71,66	75,58	76,94
20	124,41	122,77	126,80	131,91	282,98	272,53	287,77	294,84	274,75	264,69	280,27	287,53	58,64	58,98	62,19	64,39	136,56	132,18	139,16	142,61	133,71	129,33	136,57	140,22
21	156,69	140,75	155,23	157,28	439,67	413,28	443,00	452,12	426,36	400,96	431,01	440,50	76,45	69,87	74,15	76,24	213,01	202,05	213,31	218,85	208,43	197,59	209,23	215,08
22	168,00	172,14	176,40	179,11	607,67	585,42	619,40	631,23	588,60	567,32	602,03	614,41	80,84	82,74	88,26	87,61	293,85	284,79	301,57	306,46	287,36	278,36	295,65	301,03
23	175,26	182,81	184,03	188,00	782,93	768,23	803,43	819,23	757,49	743,65	780,15	796,62	83,67	90,45	91,52	91,76	377,52	375,24	393,09	398,22	368,97	366,59	385,19	390,97
24	173,87	179,06	185,52	194,56	956,80	947,29	988,95	1013,79	924,67	916,00	959,39	984,81	84,80	86,94	92,27	93,76	462,32	462,18	485,36	491,98	451,59	451,33	475,39	482,79
25	174,39	175,15	177,58	185,78	1131,19	1122,44	1166,53	1199,57	1091,94	1084,21	1130,63	1164,13	85,65	84,78	86,31	91,74	547,97	546,96	571,67	583,72	534,95	533,89	559,69	572,55
26	165,67	173,73	162,70	168,68	1296,86	1296,17	1329,23	1368,25	1250,42	1250,64	1287,18	1326,57	83,55	82,80	75,83	83,58	631,52	629,76	647,50	667,30	616,17	614,43	633,68	654,25
27	160,23	166,35	165,43	161,64	1457,09	1462,52	1494,66	1529,89	1403,26	1409,57	1445,97	1481,83	77,35	78,59	79,68	80,41	708,87	708,35	727,18	747,71	691,27	690,79	711,35	732,78
28	143,39	157,62	150,82	153,44	1600,48	1620,14	1645,48	1683,33	1539,62	1559,70	1590,34	1628,81	69,46	76,20	71,84	72,82	778,33	784,55	799,02	820,53	758,63	764,73	781,31	803,82
29	143,84	144,04	145,76	140,83	1744,32	1764,18	1791,24	1824,16	1675,97	1696,46	1729,44	1763,30	70,85	70,44	71,98	70,76	849,18	854,99	871,00	891,29	827,25	832,98	851,33	872,77
30	133,54	141,29	128,13	136,54	1877,86	1905,47	1919,37	1960,70	1802,14	1830,16	1851,31	1893,26	65,09	69,60	62,27	71,71	914,27	924,59	933,27	963,00	890,20	900,31	911,83	942,56
31	123,75	131,43	125,13	124,48	2001,61	2036,90	2044,50	2085,18	1918,66	1954,11	1969,90	2011,33	60,13	65,57	60,41	61,23	974,40	990,16	993,68	1024,23	948,28	963,64	970,45	1002,07
32	113,42	125,61	118,37	114,47	2115,03	2162,51	2162,87	2199,65	2025,07	2072,16	2081,67	2119,51	54,55	62,37	58,39	54,66	1028,95	1052,53	1052,07	1078,89	1000,90	1023,78	1027,03	1055,12
33	104,97	116,42	107,58	105,22	2220,00	2278,93	2270,45	2304,87	2123,18	2181,19	2182,86	2218,57	52,24	56,65	52,73	52,78	1081,19	1109,18	1104,80	1131,67	1051,21	1078,31	1078,05	1106,26
34	94,51	104,99	101,28	98,47	2314,51	2383,92	2371,73	2403,34	2211,16	2279,15	2277,75	2310,91	46,43	49,68	47,79	49,59	1127,62	1158,86	1152,59	1181,26	1095,86	1126,05	1124,22	1154,23
35	84,18	96,35	87,35	88,36	2398,69	2480,27	2459,08	2491,70	2289,19	2368,70	2359,25	2393,42	41,22	47,10	42,10	44,92	1168,84	1205,96	1194,69	1226,18	1135,43	1171,23	1164,82	1197,60
36	77,92	80,69	82,40	76,93	2476,61	2560,96	2541,48	2568,63	2361,09	2443,39	2435,80	2464,93	37,70	39,40	40,24	38,12	1206,54	1245,36	1234,93	1264,30	1171,56	1208,96	1203,55	1234,33
37	68,59	69,66	68,50	66,38	2545,20	2630,62	2609,98	2635,01	2424,09	2507,58	2499,16	2526,34	34,41	34,38	32,77	32,98	1240,95	1279,74	1267,70	1297,28	1204,47	1241,82	1235,02	1266,04
38	51,53	60,97	57,45	54,54	2596,73	2691,59	2667,43	2689,55	2471,20	2563,49	2552,05	2576,55	25,57	29,69	27,28	27,02	1266,52	1309,43	1294,98	1324,30	1228,87	1270,14	1261,16	1291,96
39	43,61	45,22	48,78	45,66	2640,34	2736,81	2716,21	2735,21	2510,87	2604,75	2596,74	2618,38	21,96	21,39	23,71	21,91	1288,48	1330,82	1318,69	1346,21	1249,78	1290,50	1283,83	1312,93
40	36,80	35,45	35,41	36,46	2677,14	2772,26	2751,62	2771,67	2544,17	2636,92	2629,02	2651,60	17,43	16,59	17,82	16,69	1305,91	1347,41	1336,51	1362,90	1266,33	1306,25	1300,83	1328,87
41	24,98	27,81	25,19	22,69	2702,12	2800,07	2776,81	2794,36	2566,65	2662,02	2651,86	2672,16	12,11	12,57	14,58	9,71	1318,02	1359,98	1351,09	1372,61	1277,80	1318,16	1314,70	1338,12
42	15,82	17,55	16,43	16,29	2717,94	2817,62	2793,24	2810,65	2580,80	2677,76	2666,67	2686,84	8,58	8,94	7,05	7,76	1326,60	1368,92	1358,14	1380,37	1285,91	1326,60	1321,39	1345,49
43	10,17	9,66	10,83	9,50	2728,11	2827,28	2804,07	2820,15	2589,84	2686,37	2676,37	2695,35	5,49	5,41	5,37	5,27	1332,09	1374,33	1363,51	1385,64	1291,08	1331,70	1326,47	1350,48
44	4,52	5,24	4,07	3,79	2732,63	2832,52	2808,14	2823,94	2593,83	2691,01	2679,99	2698,72	1,90	2,58	1,91	1,97	1333,99	1376,91	1365,42	1387,61	1292,86	1334,12	1328,27	1352,34
45	2,21	3,22	1,98	3,13	2734,84	2835,74	2810,12	2827,07	2595,77	2693,84	2681,74	2701,49	0,98	1,75	0,83	1,27	1334,97	1378,66	1366,25	1388,88	1293,78	1335,76	1329,05	1353,54
46	1,14	0,91	1,49	1,30	2735,98	2836,65	2811,61	2828,37	2596,76	2694,63	2683,05	2702,63	0,66	0,60	0,50	0,75	1335,63	1379,26	1366,75	1389,63	1294,40	1336,32	1329,52	1354,24
47	0,65	0,73	0,41	0,51	2736,63	2837,38	2812,02	2828,88	2597,32	2695,26	2683,41	2703,07	0,41	0,33	0,00	0,33	1336,04	1379,59	1366,75	1389,96	1294,78	1336,63	1329,52	1354,55
48	0,33	0,25	0,33	0,26	2736,96	2837,63	2812,35	2829,14	2597,60	2695,47	2683,69	2703,29	0,00	0,00	0,17	0,16	1336,04	1379,59	1366,92	1390,12	1294,78	1336,63	1329,68	1354,70
49	0,26	0,26	0,08	0,00	2737,22	2837,89	2812,43	2829,14	2597,82	2695,69	2683,76	2703,29	0,18	0,00	0,09	0,00	1336,22	1379,59	1367,01	1390,12	1294,95	1336,63	1329,76	1354,70

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	1,99	0,88	0,32	0,70	1,99	0,88	0,32	0,70	1,94	0,86	0,31	0,69	0,28	0,29	0,00	0,35	0,28	0,29	0,00	0,35	0,27	0,28	0,00	0,34
16	5,98	4,26	5,31	6,33	7,97	5,14	5,63	7,03	7,75	5,00	5,50	6,89	3,12	1,99	2,07	2,85	3,40	2,28	2,07	3,20	3,32	2,22	2,03	3,14
17	23,14	17,66	24,99	19,50	31,11	22,80	30,62	26,53	30,20	22,13	29,88	25,96	10,84	8,96	11,63	9,90	14,24	11,24	13,70	13,10	13,91	10,97	13,44	12,87
18	48,60	44,57	47,67	53,01	79,71	67,37	78,29	79,54	77,27	65,31	76,33	77,74	25,66	25,35	25,25	25,42	39,90	36,59	38,95	38,52	38,95	35,69	38,19	37,85
19	87,99	84,16	93,23	102,39	167,70	151,53	171,52	181,93	162,32	146,70	167,03	177,61	43,29	41,32	40,62	48,71	83,19	77,91	79,57	87,23	81,15	75,93	77,97	85,68
20	130,73	121,72	135,50	133,57	298,43	273,25	307,02	315,50	288,43	264,21	298,61	307,65	61,41	62,06	68,15	63,03	144,60	139,97	147,72	150,26	140,96	136,30	144,65	147,52
21	162,51	146,65	162,39	150,90	460,94	419,90	469,41	466,40	444,85	405,52	456,01	454,25	73,63	72,12	78,18	73,69	218,23	212,09	225,90	223,95	212,60	206,36	221,08	219,76
22	172,74	188,90	192,27	188,70	633,68	608,80	661,68	655,10	610,73	587,16	642,01	637,17	84,06	91,02	98,18	90,85	302,29	303,11	324,08	314,80	294,31	294,67	316,96	308,74
23	177,72	205,33	194,25	199,08	811,40	814,13	855,93	854,18	780,97	784,14	829,56	829,70	86,30	102,42	102,06	96,47	388,59	405,53	426,14	411,27	378,13	393,93	416,52	403,13
24	179,37	195,81	196,39	211,65	990,77	1009,94	1052,32	1065,83	952,34	971,49	1018,79	1033,87	86,33	98,24	96,29	101,55	474,92	503,77	522,43	512,82	461,90	489,03	510,36	502,38
25	188,90	194,41	201,03	211,80	1179,67	1204,35	1253,35	1277,63	1132,33	1156,96	1212,06	1237,63	96,31	90,94	97,14	111,52	571,23	594,71	619,57	624,34	555,26	576,97	604,93	611,24
26	174,30	199,19	183,83	189,72	1353,97	1403,54	1437,18	1467,35	1297,94	1346,36	1388,35	1419,60	85,98	89,65	82,42	90,17	657,21	684,36	701,99	714,51	638,51	663,55	685,09	699,15
27	185,58	196,67	175,25	190,68	1539,55	1600,21	1612,43	1658,03	1473,72	1532,70	1555,93	1601,88	87,72	94,73	80,97	96,11	744,93	779,09	782,96	810,62	723,35	754,90	763,77	792,72
28	152,73	166,75	170,75	175,95	1692,28	1766,96	1783,18	1833,98	1617,90	1690,09	1718,68	1769,47	73,37	84,87	81,28	87,47	818,30	863,96	864,24	898,09	794,23	836,59	842,67	877,76
29	143,38	155,91	159,34	157,57	1835,66	1922,87	1942,52	1991,55	1752,76	1836,65	1870,00	1918,97	68,92	79,04	73,90	76,66	887,22	943,00	938,14	974,75	860,74	912,52	914,32	952,18
30	136,27	151,53	138,89	160,22	1971,93	2074,40	2081,41	2151,77	1880,44	1978,49	2001,36	2070,38	65,36	74,77	66,69	84,69	952,58	1017,77	1004,83	1059,44	923,74	984,18	978,88	1034,27
31	126,98	145,92	126,22	135,39	2098,91	2220,32	2207,63	2287,16	1998,95	2114,50	2120,23	2197,81	60,21	75,16	61,86	69,79	1012,79	1092,93	1066,69	1129,23	981,71	1056,05	1038,66	1101,82
32	122,34	120,90	123,00	119,90	2221,25	2341,22	2330,63	2407,06	2112,65	2226,70	2235,55	2310,20	54,09	61,79	56,79	55,15	1066,88	1154,72	1123,48	1184,38	1033,73	1115,00	1093,44	1155,12
33	103,05	124,96	107,55	105,78	2324,30	2466,18	2438,18	2512,84	2207,99	2342,16	2335,93	2408,95	55,04	57,73	55,74	49,51	1121,92	1212,45	1179,22	1233,89	1086,60	1169,95	1147,11	1202,89
34	94,93	106,72	95,11	102,49	2419,23	2572,90	2533,29	2615,33	2295,39	2440,33	2424,29	2504,21	47,34	48,68	46,39	51,25	1169,26	1261,13	1225,61	1285,14	1132,01	1216,16	1191,69	1252,25
35	79,22	89,27	94,61	94,46	2498,45	2662,17	2627,90	2709,79	2367,95	2522,06	2511,77	2591,58	39,91	47,25	44,24	47,98	1209,17	1308,38	1269,85	1333,12	1170,23	1260,90	1234,13	1298,36
36	74,29	70,95	77,44	90,11	2572,74	2733,12	2705,34	2799,90	2435,61	2586,70	2583,03	2674,49	33,80	33,88	36,97	45,65	1242,97	1342,26	1306,82	1378,77	1202,54	1292,89	1269,53	1342,14
37	58,67	61,08	64,94	74,25	2631,41	2794,20	2770,28	2874,15	2488,74	2642,04	2642,49	2742,43	30,24	28,05	34,08	33,60	1273,21	1370,31	1340,90	1412,37	1231,39	1319,30	1302,09	1374,29
38	54,62	60,33	55,49	49,51	2686,03	2854,53	2825,77	2923,66	2537,91	2696,38	2693,03	2787,47	24,45	28,67	22,79	23,01	1297,66	1398,98	1363,69	1435,38	1254,66	1346,23	1323,82	1396,25
39	37,10	44,35	48,30	44,37	2723,13	2898,88	2874,07	2968,03	2571,10	2736,08	2736,77	2827,60	20,22	20,51	21,00	24,69	1317,88	1419,49	1384,69	1460,07	1273,85	1365,45	1343,80	1419,76
40	31,81	34,50	35,75	36,17	2754,94	2933,38	2909,82	3004,20	2599,38	2766,77	2768,95	2860,11	13,73	16,64	20,31	20,20	1331,61	1436,13	1405,00	1480,27	1286,84	1381,00	1363,08	1438,95
41	19,67	28,24	21,02	23,10	2774,61	2961,62	2930,84	3027,30	2616,75	2791,72	2787,75	2880,73	7,54	12,23	13,10	10,64	1339,15	1448,36	1418,10	1490,91	1293,95	1392,39	1375,48	1449,03
42	18,53	16,45	14,18	14,36	2793,14	2978,07	2945,02	3041,66	2633,00	2806,16	2800,34	2893,46	10,59	8,22	5,67	7,03	1349,74	1456,58	1423,77	1497,94	1303,90	1400,03	1380,83	1455,67
43	8,93	8,29	13,21	8,22	2802,07	2986,36	2958,23	3049,88	2640,77	2813,38	2811,99	2900,69	3,51	3,98	5,62	3,79	1353,25	1460,56	1429,39	1501,73	1307,19	1403,72	1386,12	1459,24
44	2,49	3,53	3,33	4,32	2804,56	2989,89	2961,56	3054,20	2642,92	2816,43	2814,90	2904,46	1,56	1,60	2,00	1,99	1354,81	1462,16	1431,39	1503,72	1308,65	1405,20	1388,00	1461,11
45	1,85	3,11	3,21	3,27	2806,41	2993,00	2964,77	3057,47	2644,50	2819,09	2817,68	2907,29	1,54	2,18	1,29	1,00	1356,35	1464,34	1432,68	1504,72	1310,08	1407,21	1389,21	1462,05
46	0,92	0,62	0,62	0,00	2807,33	2993,62	2965,39	3057,47	2645,28	2819,62	2818,21	2907,29	0,61	0,00	0,00	0,00	1356,96	1464,34	1432,68	1504,72	1310,65	1407,21	1389,21	1462,05
47	1,89	0,92	0,62	0,68	2809,22	2994,54	2966,01	3058,15	2646,87	2820,39	2818,73	2907,87	0,95	0,31	0,00	0,00	1357,91	1464,65	1432,68	1504,72	1311,53	1407,49	1389,21	1462,05
48	0,32	0,00	0,31	0,00	2809,54	2994,54	2966,32	3058,15	2647,14	2820,39	2818,99	2907,87	0,00	0,00	0,00	0,00	1357,91	1464,65	1432,68	1504,72	1311,53	1407,49	1389,21	1462,05
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2809,54	2994,54	2966,32	3058,15	2647,14	2820,39	2818,99	2907,87	0,00	0,00	0,00	0,00	1357,91	1464,65	1432,68	1504,72	1311,53	1407,49	1389,21	1462,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	1,62	1,29	1,64	1,37	1,62	1,29	1,64	1,37	1,58	1,26	1,61	1,34	0,81	0,69	0,91	0,78	0,81	0,69	0,91	0,78	0,80	0,68	0,90	0,77
16	5,88	5,74	6,09	4,64	7,50	7,03	7,73	6,01	7,32	6,87	7,57	5,88	2,59	2,51	3,00	2,37	3,40	3,20	3,91	3,15	3,34	3,14	3,85	3,11
17	18,39	17,63	17,20	19,49	25,89	24,66	24,93	25,50	25,26	24,07	24,38	24,93	8,34	9,49	8,07	8,66	11,74	12,69	11,98	11,81	11,53	12,45	11,79	11,64
18	45,71	44,67	42,95	44,28	71,60	69,33	67,88	69,78	69,78	67,58	66,29	68,17	22,62	20,16	21,07	22,22	34,36	32,85	33,05	34,03	33,72	32,22	32,50	33,51
19	84,09	79,82	90,01	87,79	155,69	149,15	157,89	157,57	151,56	145,22	154,01	153,81	41,89	38,84	43,23	41,62	76,25	71,69	76,28	75,65	74,79	70,28	74,96	74,45
20	122,51	123,11	124,04	131,39	278,20	272,26	281,93	288,96	270,51	264,79	274,72	281,82	57,80	58,01	60,30	64,82	134,05	129,70	136,58	140,47	131,41	127,08	134,14	138,17
21	154,98	138,97	152,99	159,28	433,18	411,23	434,92	448,24	420,71	399,55	423,38	436,79	77,28	69,19	72,89	77,04	211,33	198,89	209,47	217,51	207,04	194,79	205,63	213,83
22	166,61	167,25	171,68	176,14	599,79	578,48	606,60	624,38	581,88	561,44	589,95	607,90	79,89	80,32	85,31	86,61	291,22	279,21	294,78	304,12	285,15	273,34	289,24	298,82
23	174,52	176,17	181,06	184,74	774,31	754,65	787,66	809,12	750,37	731,66	765,34	787,06	82,88	86,92	88,46	90,38	374,10	366,13	383,24	394,50	366,09	358,29	375,87	387,44
24	172,25	174,08	182,32	189,64	946,56	928,73	969,98	998,76	916,32	899,53	941,64	970,64	84,35	83,59	91,09	91,51	458,45	449,72	474,33	486,01	448,38	439,93	465,00	477,09
25	170,09	169,54	170,75	178,28	1116,65	1098,27	1140,73	1177,04	1079,80	1062,69	1106,45	1142,88	82,49	82,98	83,16	86,05	540,94	532,70	557,49	572,06	528,76	520,90	546,31	561,32
26	163,04	166,27	156,63	162,64	1279,69	1264,54	1297,36	1339,68	1236,09	1222,35	1257,32	1299,68	82,81	80,79	73,93	81,69	623,75	613,49	631,42	653,75	609,36	599,66	618,53	641,22
27	152,39	157,16	162,57	153,40	1432,08	1421,70	1459,93	1493,08	1381,76	1372,88	1413,55	1447,23	74,14	73,69	79,31	75,95	697,89	687,18	710,73	729,70	681,43	671,41	695,93	715,44
28	140,45	154,79	144,80	146,97	1572,53	1576,49	1604,73	1640,05	1515,61	1520,74	1552,34	1588,24	68,23	73,52	69,00	68,62	766,12	760,70	779,73	798,32	747,67	742,91	763,19	782,43
29	143,98	140,31	141,59	135,86	1716,51	1716,80	1746,32	1775,91	1652,41	1654,37	1687,67	1718,23	71,46	67,73	71,39	69,00	837,58	828,43	851,12	867,32	816,95	808,70	832,71	849,72
30	132,68	138,10	124,82	129,38	1849,19	1854,90	1871,14	1905,29	1778,08	1785,49	1806,60	1841,63	65,00	68,00	60,91	67,79	902,58	896,43	912,03	935,11	879,88	874,66	891,96	915,75
31	122,74	126,92	124,79	121,14	1971,93	1981,82	1995,93	2026,43	1893,96	1905,62	1925,10	1956,79	60,10	62,58	59,97	58,61	962,68	959,01	972,00	993,72	937,98	935,28	950,23	972,77
32	110,61	127,08	116,95	112,81	2082,54	2108,90	2112,88	2139,24	1998,03	2025,52	2035,78	2063,65	54,69	62,55	58,88	54,51	1017,37	1021,56	1030,88	1048,23	990,77	995,79	1007,37	1025,73
33	105,58	113,74	107,59	105,05	2188,12	2222,64	2220,47	2244,29	2097,01	2132,48	2137,23	2162,80	51,34	56,31	51,79	53,79	1068,71	1077,87	1082,67	1102,02	1040,26	1050,18	1057,57	1077,91
34	94,38	104,44	103,21	97,23	2282,50	2327,08	2323,68	2341,52	2185,16	2230,36	2234,18	2254,21	46,13	49,99	48,23	49,08	1114,84	1127,86	1130,90	1151,10	1084,65	1098,40	1104,24	1125,44
35	85,84	98,66	85,06	86,47	2368,34	2425,74	2408,74	2427,99	2265,02	2322,49	2313,77	2335,17	41,65	47,04	41,43	43,97	1156,49	1174,90	1172,33	1195,07	1124,66	1143,71	1144,26	1167,95
36	79,17	83,96	84,00	72,83	2447,51	2509,70	2492,74	2500,82	2338,37	2400,59	2392,04	2403,07	39,03	41,25	41,29	35,78	1195,52	1216,15	1213,62	1230,85	1162,09	1183,38	1184,07	1202,47
37	71,97	72,59	69,68	63,87	2519,48	2582,29	2562,42	2564,69	2404,77	2467,83	2456,69	2462,35	35,83	36,54	32,33	32,78	1231,35	1252,69	1245,95	1263,63	1196,38	1218,46	1215,17	1234,03
38	50,47	61,19	58,11	56,19	2569,95	2643,48	2620,53	2620,88	2451,13	2524,26	2510,37	2514,26	25,95	30,04	28,81	28,33	1257,30	1282,73	1274,76	1291,96	1221,16	1247,25	1242,82	1261,25
39	45,90	45,52	48,94	46,09	2615,85	2689,00	2669,47	2666,97	2493,10	2566,04	2555,37	2556,64	22,58	21,68	24,62	20,98	1279,88	1304,41	1299,38	1312,94	1242,68	1267,98	1266,39	1281,36
40	38,54	35,79	35,29	36,56	2654,39	2724,79	2704,76	2703,53	2528,16	2598,73	2587,67	2590,09	18,73	16,57	16,99	15,52	1298,61	1320,98	1316,37	1328,46	1260,49	1283,79	1282,62	1296,20
41	26,78	27,66	26,62	22,55	2681,17	2752,45	2731,38	2726,08	2552,40	2623,86	2611,91	2610,62	13,67	12,69	15,09	9,40	1312,28	1333,67	1331,46	1337,86	1273,46	1295,87	1297,00	1305,17
42	14,91	17,92	17,20	16,95	2696,08	2770,37	2748,58	2743,03	2565,82	2640,05	2627,49	2625,97	7,90	9,18	7,53	8,01	1320,18	1342,85	1338,99	1345,87	1280,94	1304,59	1304,16	1312,79
43	10,59	10,11	10,03	9,94	2706,67	2780,48	2758,61	2752,97	2575,29	2649,13	2636,52	2634,92	6,16	5,89	5,29	5,77	1326,34	1348,74	1344,28	1351,64	1286,76	1310,17	1309,18	1318,26
44	5,21	5,82	4,32	3,61	2711,88	2786,30	2762,93	2756,58	2579,92	2654,32	2640,39	2638,15	2,02	2,91	1,88	1,97	1328,36	1351,65	1346,16	1353,61	1288,66	1312,92	1310,96	1320,12
45	2,34	3,25	1,58	3,08	2714,22	2789,55	2764,51	2759,66	2581,98	2657,20	2641,80	2640,89	0,79	1,60	0,68	1,36	1329,15	1353,25	1346,84	1354,97	1289,40	1314,43	1311,60	1321,40
46	1,22	1,01	1,78	1,73	2715,44	2790,56	2766,29	2761,39	2583,05	2658,09	2643,37	2642,42	0,67	0,80	0,67	0,99	1329,82	1354,05	1347,51	1355,96	1290,03	1315,18	1312,23	1322,33
47	0,23	0,67	0,33	0,46	2715,67	2791,23	2766,62	2761,85	2583,25	2658,67	2643,66	2642,82	0,23	0,34	0,00	0,44	1330,05	1354,39	1347,51	1356,40	1290,24	1315,50	1312,23	1322,74
48	0,34	0,34	0,33	0,34	2716,01	2791,57	2766,95	2762,19	2583,54	2658,96	2643,95	2643,12	0,00	0,00	0,22	0,22	1330,05	1354,39	1347,73	1356,62	1290,24	1315,50	1312,44	1322,95
49	0,35	0,34	0,11	0,00	2716,36	2791,91	2767,06	2762,19	2583,84	2659,25	2644,04	2643,12	0,24	0,00	0,11	0,00	1330,29	1354,39	1347,84	1356,62	1290,46	1315,50	1312,54	1322,95

Атырау облысы
Атырауская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	3,19	0,86	2,10	2,60	3,19	0,86	2,10	2,60	3,10	0,84	2,05	2,53	1,79	0,21	1,40	0,71	1,79	0,21	1,40	0,71	1,74	0,20	1,37	0,69
16	5,85	4,78	9,27	10,26	9,04	5,64	11,37	12,86	8,77	5,48	11,08	12,52	2,92	1,79	4,09	4,43	4,71	2,00	5,49	5,14	4,58	1,95	5,37	5,02
17	26,00	27,98	29,11	32,04	35,04	33,62	40,48	44,90	33,95	32,60	39,40	43,68	11,36	16,02	13,61	15,25	16,07	18,02	19,10	20,39	15,63	17,57	18,69	19,91
18	61,89	64,29	66,67	77,20	96,93	97,91	107,15	122,10	93,80	94,81	104,16	118,66	29,43	30,14	36,01	33,92	45,50	48,16	55,11	54,31	44,23	46,95	53,91	53,01
19	107,59	109,23	123,81	133,41	204,52	207,14	230,96	255,51	197,68	200,34	224,25	248,04	47,03	52,48	62,11	67,02	92,53	100,64	117,22	121,33	89,90	98,08	114,62	118,37
20	145,56	154,99	162,77	166,81	350,08	362,13	393,73	422,32	338,00	349,81	381,87	409,57	70,76	80,06	81,97	84,44	163,29	180,70	199,19	205,77	158,54	176,03	194,69	200,67
21	174,88	182,88	199,50	198,03	524,96	545,01	593,23	620,35	506,31	525,85	574,73	601,01	85,80	91,54	93,20	98,71	249,09	272,24	292,39	304,48	241,68	265,09	285,65	296,82
22	206,19	200,92	194,09	206,98	731,15	745,93	787,32	827,33	704,39	718,87	762,04	800,75	96,98	95,68	99,85	106,02	346,07	367,92	392,24	410,50	335,56	358,10	383,01	400,02
23	216,06	198,78	205,44	216,33	947,21	944,71	992,76	1043,66	911,53	909,44	959,97	1009,12	106,50	95,81	97,25	100,83	452,57	463,73	489,49	511,33	438,57	451,15	477,74	498,09
24	192,82	214,87	208,02	211,58	1140,03	1159,58	1200,78	1255,24	1095,97	1115,00	1160,03	1212,52	93,95	99,87	98,14	104,26	546,52	563,60	587,63	615,59	529,37	548,04	573,26	599,41
25	193,09	204,25	201,94	195,78	1333,12	1363,83	1402,72	1451,02	1280,22	1309,97	1353,88	1400,35	91,22	94,97	95,81	96,33	637,74	658,57	683,44	711,92	617,47	640,08	666,44	692,93
26	184,28	181,68	196,08	187,33	1517,40	1545,51	1598,80	1638,35	1455,61	1483,01	1541,73	1579,70	82,70	86,18	90,90	91,09	720,44	744,75	774,34	803,01	697,27	723,52	754,78	781,27
27	176,82	166,79	171,73	172,94	1694,22	1712,30	1770,53	1811,29	1623,46	1641,51	1705,89	1744,91	81,49	84,51	80,46	85,34	801,93	829,26	854,80	888,35	775,82	805,26	832,91	863,95
28	168,60	177,52	171,45	177,36	1862,82	1889,82	1941,98	1988,65	1783,09	1809,79	1869,39	1913,93	81,69	91,76	85,50	84,13	883,62	921,02	940,30	972,48	854,47	893,92	915,87	945,37
29	165,58	167,09	163,20	157,83	2028,40	2056,91	2105,18	2146,48	1939,46	1967,78	2024,62	2063,95	85,55	73,85	80,79	80,33	969,17	994,87	1021,09	1052,81	936,72	965,21	994,19	1023,03
30	156,49	141,01	156,26	148,23	2184,89	2197,92	2261,44	2294,71	2086,84	2100,73	2172,81	2204,46	77,04	70,15	70,20	70,10	1046,21	1065,02	1091,29	1122,91	1010,69	1032,86	1062,19	1090,73
31	140,03	145,09	142,70	133,32	2324,92	2343,01	2404,14	2428,03	2218,34	2237,10	2307,71	2330,46	72,06	67,94	68,24	64,65	1118,27	1132,96	1159,53	1187,56	1079,78	1098,31	1128,23	1153,10
32	141,45	149,44	134,17	130,16	2466,37	2492,45	2538,31	2558,19	2350,77	2377,07	2434,11	2453,07	71,12	72,95	69,14	67,69	1189,39	1205,91	1228,67	1255,25	1147,87	1168,51	1195,07	1218,32
33	117,26	123,09	121,47	122,68	2583,63	2615,54	2659,78	2680,87	2460,19	2491,92	2548,13	2568,22	57,96	57,51	59,34	56,24	1247,35	1263,42	1288,01	1311,49	1203,29	1223,78	1252,38	1272,44
34	109,63	125,48	116,92	114,01	2693,26	2741,02	2776,70	2794,88	2562,13	2608,52	2657,49	2674,81	50,86	63,15	59,63	53,70	1298,21	1326,57	1347,64	1365,19	1251,86	1284,40	1309,90	1324,06
35	104,62	108,51	106,60	107,81	2797,88	2849,53	2883,30	2902,69	2659,04	2708,90	2756,84	2775,19	48,10	51,53	50,45	53,12	1346,31	1378,10	1398,09	1418,31	1297,73	1333,80	1358,50	1375,07
36	93,47	97,63	101,71	96,63	2891,35	2947,16	2985,01	2999,32	2745,25	2798,79	2851,28	2864,77	44,25	50,37	53,17	46,28	1390,56	1428,47	1451,26	1464,59	1339,87	1382,03	1409,64	1419,46
37	68,92	73,52	82,51	88,76	2960,27	3020,68	3067,52	3088,08	2808,53	2866,14	2927,59	2946,68	35,02	36,61	39,70	42,05	1425,58	1465,08	1490,96	1506,64	1373,16	1417,05	1447,75	1459,74
38	67,47	73,58	68,78	72,36	3027,74	3094,26	3136,30	3160,44	2870,17	2933,20	2990,93	3013,13	33,19	34,14	33,66	37,44	1458,77	1499,22	1524,62	1544,08	1404,65	1449,66	1480,01	1495,55
39	51,38	56,11	60,78	54,32	3079,12	3150,37	3197,08	3214,76	2916,88	2984,07	3046,64	3062,76	27,52	29,29	28,29	25,84	1486,29	1528,51	1552,91	1569,92	1430,70	1477,60	1507,07	1520,22
40	37,48	44,65	43,06	49,59	3116,60	3195,02	3240,14	3264,35	2950,77	3024,32	3085,91	3107,83	20,29	23,59	21,39	26,61	1506,58	1552,10	1574,30	1596,53	1449,86	1500,06	1527,50	1545,57
41	28,77	33,90	31,25	26,96	3145,37	3228,92	3271,39	3291,31	2976,64	3054,70	3114,25	3132,19	12,82	16,39	15,48	10,73	1519,40	1568,49	1589,78	1607,26	1461,93	1515,63	1542,26	1555,76
42	19,32	18,56	24,64	14,93	3164,69	3247,48	3296,03	3306,24	2993,91	3071,23	3136,47	3145,60	10,21	10,56	9,35	5,92	1529,61	1579,05	1599,13	1613,18	1471,51	1525,64	1551,16	1561,37
43	10,55	11,88	10,58	13,33	3175,24	3259,36	3306,61	3319,57	3003,28	3081,74	3145,95	3157,50	4,60	5,25	5,15	6,24	1534,21	1584,30	1604,28	1619,42	1475,82	1530,60	1556,05	1567,27
44	3,02	5,14	4,70	4,59	3178,26	3264,50	3311,31	3324,16	3005,94	3086,25	3150,13	3161,57	1,37	2,43	2,49	2,01	1535,58	1586,73	1606,77	1621,43	1477,10	1532,89	1558,41	1569,17
45	3,28	3,02	1,90	3,33	3181,54	3267,52	3313,21	3327,49	3008,81	3088,88	3151,81	3164,50	1,37	1,37	1,35	2,22	1536,95	1588,10	1608,12	1623,65	1478,38	1534,18	1559,69	1571,26
46	0,84	1,37	1,10	0,81	3182,38	3268,89	3314,31	3328,30	3009,54	3090,06	3152,77	3165,21	0,56	0,82	0,28	0,27	1537,51	1588,92	1608,40	1623,92	1478,90	1534,95	1559,95	1571,51
47	0,56	0,84	0,00	0,00	3182,94	3269,73	3314,31	3328,30	3010,02	3090,78	3152,77	3165,21	0,28	0,28	0,00	0,00	1537,79	1589,20	1608,40	1623,92	1479,16	1535,21	1559,95	1571,51
48	0,00	0,00	0,56	0,00	3182,94	3269,73	3314,87	3328,30	3010,02	3090,78	3153,25	3165,21	0,00	0,00	0,28	0,00	1537,79	1589,20	1608,68	1623,92	1479,16	1535,21	1560,21	1571,51
49	0,00	0,00	0,00	0,00	3182,94	3269,73	3314,87	3328,30	3010,02	3090,78	3153,25	3165,21	0,00	0,00	0,00	0,00	1537,79	1589,20	1608,68	1623,92	1479,16	1535,21	1560,21	1571,51

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	5,64	1,48	3,19	3,24	5,64	1,48	3,19	3,24	5,49	1,44	3,12	3,16	4,23	0,49	2,13	1,08	4,23	0,49	2,13	1,08	4,12	0,48	2,09	1,05
16	6,76	6,09	13,39	14,89	12,40	7,57	16,58	18,13	12,06	7,37	16,20	17,65	3,16	1,87	6,45	7,44	7,39	2,36	8,58	8,52	7,20	2,31	8,42	8,31
17	36,36	36,14	36,10	38,80	48,76	43,71	52,68	56,93	47,36	42,48	51,43	55,37	16,68	20,18	16,81	17,35	24,07	22,54	25,39	25,87	23,45	22,02	24,91	25,24
18	72,85	73,41	72,41	90,72	121,61	117,12	125,09	147,65	117,98	113,69	122,00	143,43	33,97	33,37	41,16	43,29	58,04	55,91	66,55	69,16	56,52	54,59	65,25	67,46
19	119,72	117,78	134,14	136,06	241,33	234,90	259,23	283,71	233,84	227,74	252,53	275,31	52,73	54,75	63,41	72,75	110,77	110,66	129,96	141,91	107,81	107,99	127,33	138,38
20	157,04	158,44	149,22	184,81	398,37	393,34	408,45	468,52	385,58	380,88	397,49	454,17	75,88	82,78	81,73	92,61	186,65	193,44	211,69	234,52	181,55	188,67	207,26	228,60
21	180,71	197,03	192,27	202,76	579,08	590,37	600,72	671,28	559,91	570,96	583,98	650,11	87,21	99,08	94,96	100,12	273,86	292,52	306,65	334,64	266,21	285,14	300,03	326,08
22	220,56	210,65	186,55	200,54	799,64	801,02	787,27	871,82	772,32	773,76	764,64	843,58	101,85	100,46	99,29	102,53	375,71	392,98	405,94	437,17	364,99	382,86	396,94	425,85
23	230,77	217,45	200,48	209,03	1030,41	1018,47	987,75	1080,85	994,16	982,66	958,48	1044,87	111,50	103,98	93,55	95,44	487,21	496,96	499,49	532,61	473,04	483,88	488,16	518,67
24	202,14	226,19	213,44	221,32	1232,55	1244,66	1201,19	1302,17	1188,09	1199,48	1164,51	1257,56	100,67	100,54	106,34	111,50	587,88	597,50	605,83	644,11	570,53	581,43	591,78	627,04
25	202,15	209,51	212,27	208,12	1434,70	1454,17	1413,46	1510,29	1381,59	1399,85	1369,04	1457,14	96,53	98,45	98,45	100,85	684,41	695,95	704,28	744,96	663,94	676,82	687,65	725,00
26	194,18	194,52	189,19	202,89	1628,88	1648,69	1602,65	1713,18	1567,01	1585,46	1550,98	1651,25	84,71	91,77	88,30	99,21	769,12	787,72	792,58	844,17	745,85	765,62	773,58	821,29
27	179,18	171,66	178,36	177,75	1808,06	1820,35	1781,01	1890,93	1737,67	1748,87	1722,12	1820,88	84,45	87,56	84,33	87,70	853,57	875,28	876,91	931,87	827,43	850,24	855,58	906,34
28	183,79	188,19	166,51	178,89	1991,85	2008,54	1947,52	2069,82	1912,23	1927,59	1881,49	1991,12	86,60	98,08	81,12	90,22	940,17	973,36	958,03	1022,09	911,00	944,92	934,39	993,77
29	171,23	168,06	155,48	159,42	2163,08	2176,60	2103,00	2229,24	2074,39	2086,81	2029,89	2142,38	85,38	71,25	74,45	79,90	1025,55	1044,61	1032,48	1101,99	993,29	1013,63	1006,64	1071,13
30	154,13	137,71	160,04	143,20	2317,21	2314,31	2263,04	2372,44	2219,91	2216,94	2182,18	2277,83	73,13	70,94	71,12	69,19	1098,68	1115,55	1103,60	1171,18	1063,67	1081,99	1075,58	1138,06
31	143,59	153,13	136,70	141,67	2460,80	2467,44	2399,74	2514,11	2355,04	2361,26	2311,83	2411,42	70,57	67,40	64,91	70,37	1169,25	1182,95	1168,51	1241,55	1131,47	1146,88	1138,43	1206,05
32	139,56	147,77	132,53	142,28	2600,36	2615,21	2532,27	2656,39	2485,93	2500,11	2437,11	2545,14	73,37	74,87	73,77	73,39	1242,62	1257,82	1242,28	1314,94	1201,84	1218,91	1209,79	1276,87
33	107,44	114,62	119,62	120,47	2707,80	2729,83	2651,89	2776,86	2586,32	2607,43	2549,80	2657,97	52,92	53,77	64,14	60,22	1295,54	1311,59	1306,42	1375,16	1252,51	1270,59	1271,77	1334,91
34	107,29	120,86	106,82	114,07	2815,09	2850,69	2758,71	2890,93	2686,17	2720,15	2650,08	2764,38	47,14	59,12	55,18	50,79	1342,68	1370,71	1361,60	1425,95	1297,56	1327,36	1325,03	1383,80
35	102,71	102,92	106,55	105,92	2917,80	2953,61	2865,26	2996,85	2781,34	2815,72	2749,75	2862,75	43,54	51,20	52,22	52,20	1386,22	1421,91	1413,82	1478,15	1339,10	1376,47	1375,36	1433,99
36	101,32	99,93	98,88	94,51	3019,12	3053,54	2964,14	3091,36	2874,77	2908,09	2841,90	2950,11	49,23	54,16	53,20	46,19	1435,45	1476,07	1467,02	1524,34	1385,98	1428,36	1426,55	1478,36
37	65,62	81,72	83,13	86,51	3084,74	3135,26	3047,27	3177,87	2934,97	2983,28	2919,07	3029,68	34,74	39,44	43,51	39,75	1470,19	1515,51	1510,53	1564,09	1419,00	1466,10	1468,33	1516,50
38	62,97	73,43	62,51	69,42	3147,71	3208,69	3109,78	3247,29	2992,43	3050,53	2976,86	3093,21	31,75	33,98	27,27	35,54	1501,94	1549,49	1537,80	1599,63	1449,11	1498,58	1494,47	1550,55
39	54,61	51,92	60,13	52,84	3202,32	3260,61	3169,91	3300,13	3042,00	3097,86	3032,20	3141,31	29,20	31,58	29,52	25,56	1531,14	1581,07	1567,32	1625,19	1476,74	1528,73	1522,70	1574,99
40	38,26	48,41	39,55	46,27	3240,58	3309,02	3209,46	3346,40	3076,54	3141,78	3068,42	3183,20	21,56	28,51	19,24	21,22	1552,70	1609,58	1586,56	1646,41	1497,09	1555,91	1541,06	1595,23
41	27,45	30,62	27,38	27,32	3268,03	3339,64	3236,84	3373,72	3101,18	3169,41	3093,35	3207,79	13,72	12,89	12,88	11,24	1566,42	1622,47	1599,44	1657,65	1510,00	1568,18	1553,32	1605,93
42	18,25	18,05	28,48	15,56	3286,28	3357,69	3265,32	3389,28	3117,46	3185,60	3119,13	3221,71	9,13	8,76	12,36	4,29	1575,55	1631,23	1611,80	1661,94	1518,57	1576,51	1565,06	1610,00
43	9,35	10,16	12,05	11,79	3295,63	3367,85	3277,37	3401,07	3125,75	3194,65	3129,97	3232,19	5,71	3,74	5,48	5,89	1581,26	1634,97	1617,28	1667,83	1523,92	1580,06	1570,25	1615,58
44	2,64	3,62	6,93	3,84	3298,27	3371,47	3284,30	3404,91	3128,07	3197,85	3136,16	3235,58	1,05	1,55	3,73	1,10	1582,31	1636,52	1621,01	1668,93	1524,90	1581,53	1573,77	1616,62
45	1,07	1,58	1,55	3,20	3299,34	3373,05	3285,85	3408,11	3129,00	3199,24	3137,53	3238,38	0,54	1,05	1,55	1,60	1582,85	1637,57	1622,56	1670,53	1525,40	1582,52	1575,23	1618,13
46	0,54	1,60	2,11	0,00	3299,88	3374,65	3287,96	3408,11	3129,47	3200,63	3139,38	3238,38	0,54	1,07	0,53	0,00	1583,39	1638,64	1623,09	1670,53	1525,90	1583,53	1575,73	1618,13
47	0,54	1,09	0,00	0,00	3300,42	3375,74	3287,96	3408,11	3129,93	3201,57	3139,38	3238,38	0,00	0,54	0,00	0,00	1583,39	1639,18	1623,09	1670,53	1525,90	1584,04	1575,73	1618,13
48	0,00	0,00	0,55	0,00	3300,42	3375,74	3288,51	3408,11	3129,93	3201,57	3139,85	3238,38	0,00	0,00	0,00	0,00	1583,39	1639,18	1623,09	1670,53	1525,90	1584,04	1575,73	1618,13
49	0,00	0,00	0,00	0,00	3300,42	3375,74	3288,51	3408,11	3129,93	3201,57	3139,85	3238,38	0,00	0,00	0,00	0,00	1583,39	1639,18	1623,09	1670,53	1525,90	1584,04	1575,73	1618,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Ауыл халқы Сельское население																							
15	1,38	0,38	1,24	2,11	1,38	0,38	1,24	2,11	1,34	0,37	1,21	2,06	0,00	0,00	0,83	0,42	0,00	0,00	0,83	0,42	0,00	0,00	0,81	0,41
16	5,15	3,82	6,10	6,65	6,53	4,20	7,34	8,76	6,32	4,07	7,13	8,54	2,75	1,73	2,29	2,08	2,75	1,73	3,12	2,50	2,67	1,69	3,05	2,44
17	17,51	21,77	23,97	26,88	24,04	25,97	31,31	35,64	23,23	25,11	30,38	34,69	7,01	12,85	11,26	13,64	9,76	14,58	14,38	16,14	9,48	14,20	14,04	15,76
18	52,42	56,79	62,30	67,33	76,46	82,76	93,61	102,97	73,79	79,92	90,73	100,12	25,50	27,48	32,09	27,08	35,26	42,06	46,47	43,22	34,22	40,94	45,33	42,18
19	96,63	101,68	115,18	131,34	173,09	184,44	208,79	234,31	166,86	177,90	202,14	227,57	41,88	50,48	61,02	62,56	77,14	92,54	107,49	105,78	74,81	90,04	104,79	103,19
20	134,67	151,79	174,89	151,45	307,76	336,23	383,68	385,76	296,37	323,92	371,03	374,31	65,91	77,54	82,19	77,48	143,05	170,08	189,68	183,26	138,63	165,41	184,81	178,70
21	169,17	168,99	206,43	193,65	476,93	505,22	590,11	579,41	458,78	486,19	570,04	561,61	84,42	84,13	91,50	97,39	227,47	254,21	281,18	280,65	220,29	247,13	273,82	273,54
22	192,10	191,20	201,55	213,29	669,03	696,42	791,66	792,70	642,84	669,43	764,00	767,52	92,21	90,91	100,42	109,44	319,68	345,12	381,60	390,09	309,38	335,36	371,42	380,02
23	201,56	179,94	210,58	223,90	870,59	876,36	1002,24	1016,60	835,54	841,54	966,28	983,26	101,56	87,57	101,09	106,43	421,24	432,69	482,69	496,52	407,40	420,27	469,59	483,45
24	183,14	203,40	202,42	201,25	1053,73	1079,76	1204,66	1217,85	1010,20	1035,70	1160,36	1176,81	86,96	99,19	89,67	96,58	508,20	531,88	572,36	593,10	491,24	516,34	556,59	577,20
25	183,41	198,60	191,20	182,70	1237,14	1278,36	1395,86	1400,55	1184,65	1224,88	1343,33	1352,19	85,55	91,24	93,07	91,54	593,75	623,12	665,43	684,64	573,64	604,61	646,80	665,94
26	173,90	167,74	203,52	170,84	1411,04	1446,10	1599,38	1571,39	1349,60	1384,32	1537,70	1515,89	80,59	80,11	93,70	82,49	674,34	703,23	759,13	767,13	651,17	682,02	737,54	745,80
27	174,29	161,58	164,40	167,63	1585,33	1607,68	1763,78	1739,02	1514,50	1537,56	1694,38	1676,22	78,32	81,25	76,19	82,75	752,66	784,48	835,32	849,88	726,42	760,44	811,26	825,81
28	152,44	165,95	176,80	175,65	1737,77	1773,63	1940,58	1914,67	1658,39	1694,56	1862,50	1843,88	76,48	84,89	90,24	77,27	829,14	869,37	925,56	927,15	799,81	842,29	898,49	900,42
29	159,59	166,05	171,69	156,06	1897,36	1939,68	2112,27	2070,73	1808,68	1851,22	2025,36	1992,52	85,72	76,64	87,77	80,82	914,86	946,01	1013,33	1007,97	881,95	916,10	983,26	978,36
30	159,10	144,55	152,18	153,81	2056,46	2084,23	2264,45	2224,54	1958,16	1987,17	2169,32	2138,66	81,35	69,31	69,22	71,10	996,21	1015,32	1082,55	1079,07	959,80	982,76	1050,05	1046,85
31	136,18	136,05	149,24	124,17	2192,64	2220,28	2413,69	2348,71	2085,79	2114,67	2310,06	2256,31	73,66	68,54	71,87	58,37	1069,87	1083,86	1154,42	1137,44	1030,21	1048,58	1119,33	1103,01
32	143,41	151,26	136,03	116,70	2336,05	2371,54	2549,72	2465,41	2219,84	2255,88	2437,90	2366,52	68,78	70,84	63,86	61,37	1138,65	1154,70	1218,28	1198,81	1095,89	1116,51	1180,83	1162,00
33	127,55	132,01	123,53	125,23	2463,60	2503,55	2673,25	2590,64	2338,72	2378,62	2553,57	2484,36	63,23	61,46	54,01	51,66	1201,88	1216,16	1272,29	1250,47	1156,21	1175,35	1232,79	1211,60
34	112,02	130,36	127,61	113,95	2575,62	2633,91	2800,86	2704,59	2442,81	2499,31	2672,62	2591,18	54,64	67,41	64,34	56,97	1256,52	1283,57	1336,63	1307,44	1208,29	1239,80	1294,61	1266,25
35	106,56	114,24	106,64	109,85	2682,18	2748,15	2907,50	2814,44	2541,49	2604,59	2771,75	2693,75	52,72	51,88	48,58	54,11	1309,24	1335,45	1385,21	1361,55	1258,50	1289,33	1341,22	1318,10
36	85,25	95,29	104,62	98,88	2767,43	2843,44	3012,12	2913,32	2620,15	2691,98	2868,65	2785,71	39,03	46,51	53,14	46,37	1348,27	1381,96	1438,35	1407,92	1295,63	1333,68	1392,13	1362,48
37	72,33	64,88	81,86	91,09	2839,76	2908,32	3093,98	3004,41	2686,62	2751,17	2944,18	2870,07	35,32	33,64	35,82	44,43	1383,59	1415,60	1474,17	1452,35	1329,19	1365,73	1426,39	1404,95
38	72,14	73,74	75,44	75,39	2911,90	2982,06	3169,42	3079,80	2752,62	2818,05	3013,48	2939,58	34,68	34,30	40,43	39,41	1418,27	1449,90	1514,60	1491,76	1362,08	1398,36	1465,00	1442,56
39	47,89	60,50	61,46	55,91	2959,79	3042,56	3230,88	3135,71	2796,23	2872,59	3069,67	2990,87	25,70	26,89	27,00	26,13	1443,97	1476,79	1541,60	1517,89	1386,40	1423,90	1490,75	1467,45
40	36,62	40,54	46,76	53,12	2996,41	3083,10	3277,64	3188,83	2829,41	2908,91	3112,21	3039,35	18,90	18,21	23,66	32,33	1462,87	1495,00	1565,26	1550,22	1404,24	1441,15	1513,29	1498,18
41	30,20	37,54	35,51	26,58	3026,61	3120,64	3313,15	3215,41	2856,62	2942,33	3144,34	3063,48	11,84	20,26	18,35	10,18	1474,71	1515,26	1583,61	1560,40	1415,38	1460,29	1530,75	1507,83
42	20,46	19,10	20,37	14,24	3047,07	3139,74	3333,52	3229,65	2874,95	2959,22	3162,67	3076,33	11,37	12,54	5,99	7,72	1486,08	1527,80	1589,60	1568,12	1426,05	1472,10	1536,44	1515,13
43	11,85	13,72	8,98	15,07	3058,92	3153,46	3342,50	3244,72	2885,50	2971,27	3170,70	3089,85	3,39	6,86	4,79	6,63	1489,47	1534,66	1594,39	1574,75	1429,22	1478,54	1540,99	1521,38
44	3,43	6,79	2,30	5,41	3062,35	3160,25	3344,80	3250,13	2888,53	2977,19	3172,74	3094,67	1,72	3,40	1,15	3,00	1491,19	1538,06	1595,54	1577,75	1430,82	1481,72	1542,08	1524,20
45	5,57	4,60	2,28	3,47	3067,92	3164,85	3347,08	3253,60	2893,42	2981,17	3174,75	3097,74	2,23	1,72	1,14	2,89	1493,42	1539,78	1596,68	1580,64	1432,89	1483,32	1543,16	1526,91
46	1,14	1,12	0,00	1,72	3069,06	3165,97	3347,08	3255,32	2894,41	2982,13	3174,75	3099,25	0,57	0,56	0,00	0,57	1493,99	1540,34	1596,68	1581,21	1433,42	1483,84	1543,16	1527,44
47	0,58	0,57	0,00	0,00	3069,64	3166,54	3347,08	3255,32	2894,91	2982,62	3174,75	3099,25	0,58	0,00	0,00	0,00	1494,57	1540,34	1596,68	1581,21	1433,96	1483,84	1543,16	1527,44
48	0,00	0,00	0,57	0,00	3069,64	3166,54	3347,65	3255,32	2894,91	2982,62	3175,24	3099,25	0,00	0,00	0,57	0,00	1494,57	1540,34	1597,25	1581,21	1433,96	1483,84	1543,69	1527,44
49	0,00	0,00	0,00	0,00	3069,64	3166,54	3347,65	3255,32	2894,91	2982,62	3175,24	3099,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1494,57	1540,34	1597,25	1581,21	1433,96	1483,84	1543,69	1527,44

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
									Барлық халық Все население															
15	1,13	1,02	1,14	0,49	1,13	1,02	1,14	0,49	1,10	0,99	1,11	0,48	0,76	0,00	0,23	0,24	0,76	0,00	0,23	0,24	0,74	0,00	0,23	0,24
16	5,05	3,59	5,54	5,47	6,18	4,61	6,68	5,96	6,01	4,48	6,52	5,84	3,07	2,08	3,28	2,97	3,83	2,08	3,51	3,21	3,74	2,03	3,45	3,17
17	17,28	17,70	16,18	19,77	23,46	22,31	22,86	25,73	22,77	21,68	22,30	25,18	9,75	9,49	7,62	10,09	13,58	11,57	11,13	13,30	13,27	11,31	10,92	13,12
18	38,48	40,18	36,54	41,42	61,94	62,49	59,40	67,15	60,04	60,68	57,87	65,65	18,82	19,65	18,74	19,66	32,40	31,22	29,87	32,96	31,66	30,50	29,28	32,50
19	75,71	62,06	68,40	77,47	137,65	124,55	127,80	144,62	133,24	120,83	124,34	141,23	36,07	31,03	33,38	40,43	68,47	62,25	63,25	73,39	66,87	60,79	61,96	72,34
20	105,30	95,88	102,04	105,20	242,95	220,43	229,84	249,82	234,85	213,62	223,29	243,70	49,14	46,04	51,98	50,40	117,61	108,29	115,23	123,79	114,79	105,70	112,80	121,99
21	132,10	121,51	131,28	133,18	375,05	341,94	361,12	383,00	362,07	331,00	350,31	373,21	62,44	63,45	62,68	64,29	180,05	171,74	177,91	188,08	175,60	167,54	174,06	185,29
22	148,65	147,81	142,47	149,82	523,70	489,75	503,59	532,82	504,91	473,51	487,81	518,64	67,54	68,69	67,57	72,37	247,59	240,43	245,48	260,45	241,30	234,43	240,04	256,50
23	156,07	162,42	155,55	164,45	679,77	652,17	659,14	697,27	654,51	629,77	637,55	677,95	72,21	76,98	74,01	82,05	319,80	317,41	319,49	342,50	311,45	309,32	312,23	337,18
24	172,06	167,01	161,31	163,03	851,83	819,18	820,45	860,30	818,99	790,07	792,44	835,54	81,46	83,58	74,45	79,16	401,26	400,99	393,94	421,66	390,49	390,55	384,76	414,96
25	159,31	162,26	148,83	168,66	1011,14	981,44	969,28	1028,96	970,85	945,42	934,98	998,19	70,09	76,92	75,04	78,05	471,35	477,91	468,98	499,71	458,42	465,24	457,77	491,58
26	145,41	147,60	144,91	151,81	1156,55	1129,04	1114,19	1180,77	1109,04	1086,36	1073,39	1144,22	68,23	71,64	67,29	72,49	539,58	549,55	536,27	572,20	524,47	534,74	523,14	562,67
27	140,09	131,91	141,79	142,51	1296,64	1260,95	1255,98	1323,28	1241,76	1211,96	1208,44	1280,94	71,01	63,03	69,62	70,40	610,59	612,58	605,89	642,60	593,13	595,83	590,69	631,64
28	137,42	140,40	130,53	133,12	1434,06	1401,35	1386,51	1456,40	1371,52	1345,25	1332,38	1408,31	64,28	68,25	57,73	60,83	674,87	680,83	663,62	703,43	655,21	661,92	646,63	691,17
29	130,49	127,80	125,08	126,53	1564,55	1529,15	1511,59	1582,93	1494,32	1466,19	1450,75	1529,02	61,46	64,98	57,55	58,95	736,33	745,81	721,17	762,38	714,49	724,79	702,32	748,80
30	115,17	107,86	116,66	123,32	1679,72	1637,01	1628,25	1706,25	1602,32	1567,92	1560,76	1646,30	58,60	52,03	57,78	61,77	794,93	797,84	778,95	824,15	770,93	775,08	758,15	809,12
31	106,81	111,63	110,16	107,94	1786,53	1748,64	1738,41	1814,19	1702,13	1672,82	1664,24	1748,61	50,95	52,99	52,28	53,86	845,88	850,83	831,23	878,01	819,94	826,25	808,59	861,66
32	90,39	105,51	99,67	95,71	1876,92	1854,15	1838,08	1909,90	1786,29	1771,60	1757,50	1839,00	47,13	47,14	49,16	41,08	893,01	897,97	880,39	919,09	865,21	871,72	855,94	901,68
33	86,33	87,08	91,57	96,46	1963,25	1941,23	1929,65	2006,36	1866,36	1852,81	1842,84	1929,75	40,04	43,54	43,08	49,83	933,05	941,51	923,47	968,92	903,62	913,67	897,36	950,15
34	79,10	90,38	88,09	88,10	2042,35	2031,61	2017,74	2094,46	1939,44	1936,77	1924,60	2012,31	38,98	46,11	45,53	42,80	972,03	987,62	969,00	1011,72	940,95	958,04	941,06	991,71
35	68,10	76,58	70,85	74,22	2110,45	2108,19	2088,59	2168,68	2002,09	2007,61	1990,09	2081,59	30,68	36,56	32,39	34,34	1002,71	1024,18	1001,39	1046,06	970,29	993,17	972,09	1024,99
36	59,86	68,06	60,70	66,48	2170,31	2176,25	2149,29	2235,16	2056,91	2070,29	2045,96	2143,40	29,11	37,06	31,39	29,26	1031,82	1061,24	1032,78	1075,32	998,08	1028,73	1002,11	1053,29
37	53,67	54,33	48,87	51,99	2223,98	2230,58	2198,16	2287,15	2105,82	2120,09	2090,73	2191,54	29,23	24,69	26,42	26,23	1061,05	1085,93	1059,20	1101,55	1025,93	1052,38	1027,33	1078,61
38	42,27	35,48	44,47	43,72	2266,25	2266,06	2242,63	2330,87	2144,14	2152,45	2131,27	2231,85	20,91	17,62	22,47	21,39	1081,96	1103,55	1081,67	1122,94	1045,81	1069,22	1048,74	1099,21
39	30,98	34,40	35,18	29,20	2297,23	2300,46	2277,81	2360,07	2172,06	2183,67	2163,17	2258,65	15,61	15,70	17,93	12,11	1097,57	1119,25	1099,60	1135,05	1060,62	1084,19	1065,79	1110,85
40	23,62	28,01	22,46	26,98	2320,85	2328,47	2300,27	2387,05	2193,23	2208,96	2183,42	2283,28	9,59	14,00	12,50	13,60	1107,16	1133,25	1112,10	1148,65	1069,70	1097,51	1077,65	1123,90
41	12,31	17,13	18,72	16,25	2333,16	2345,60	2318,99	2403,30	2204,19	2224,34	2200,21	2298,04	6,39	8,45	9,59	8,36	1113,55	1141,70	1121,69	1157,01	1075,73	1105,53	1086,72	1131,90
42	10,75	11,84	11,28	13,15	2343,91	2357,44	2330,27	2416,45	2213,70	2234,90	2210,26	2309,91	3,89	5,21	4,93	6,34	1117,44	1146,91	1126,62	1163,35	1079,39	1110,46	1091,37	1137,96
43	5,95	6,20	4,52	4,48	2349,86	2363,64	2334,79	2420,93	2218,93	2240,39	2214,26	2313,93	2,42	1,61	2,38	1,89	1119,86	1148,52	1129,00	1165,24	1081,66	1111,98	1093,61	1139,76
44	3,27	3,54	1,85	3,34	2353,13	2367,18	2336,64	2424,27	2221,78	2243,50	2215,89	2316,91	1,96	0,89	0,69	1,67	1121,82	1149,41	1129,69	1166,91	1083,49	1112,82	1094,26	1141,35
45	0,85	0,88	0,22	0,93	2353,98	2368,06	2336,86	2425,20	2222,51	2244,27	2216,08	2317,73	0,42	0,88	0,00	0,46	1122,24	1150,29	1129,69	1167,37	1083,88	1113,64	1094,26	1141,79
46	0,42	0,21	1,10	0,67	2354,40	2368,27	2337,96	2425,87	2222,87	2244,45	2217,03	2318,32	0,21	0,00	0,44	0,45	1122,45	1150,29	1130,13	1167,82	1084,07	1113,64	1094,67	1142,21
47	0,21	0,00	0,43	0,00	2354,61	2368,27	2338,39	2425,87	2223,05	2244,45	2217,40	2318,32	0,21	0,00	0,21	0,00	1122,66	1150,29	1130,34	1167,82	1084,26	1113,64	1094,87	1142,21
48	0,00	0,00	0,00	0,00	2354,61	2368,27	2338,39	2425,87	2223,05	2244,45	2217,40	2318,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1122,66	1150,29	1130,34	1167,82	1084,26	1113,64	1094,87	1142,21
49	0,00	0,21	0,00	0,00	2354,61	2368,48	2338,39	2425,87	2223,05	2244,63	2217,40	2318,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1122,66	1150,29	1130,34	1167,82	1084,26	1113,64	1094,87	1142,21

Продолжение

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	2,45	1,07	0,60	0,64	2,45	1,07	0,60	0,64	2,39	1,04	0,59	0,63	1,47	0,00	0,60	0,64	1,47	0,00	0,60	0,64	1,44	0,00	0,59	0,64
16	5,80	4,88	6,43	7,12	8,25	5,95	7,03	7,76	8,04	5,80	6,89	7,64	3,12	2,93	3,21	3,56	4,59	2,93	3,81	4,20	4,50	2,85	3,75	4,17
17	16,06	20,05	18,70	23,02	24,31	26,00	25,73	30,78	23,66	25,33	25,19	30,28	9,40	10,02	7,95	11,76	13,99	12,95	11,76	15,96	13,73	12,60	11,56	15,83
18	37,11	44,82	36,82	44,07	61,42	70,82	62,55	74,85	59,71	68,93	61,18	73,56	18,21	25,02	21,71	22,84	32,20	37,97	33,47	38,80	31,60	36,93	32,87	38,47
19	80,93	61,37	63,80	74,43	142,35	132,19	126,35	149,28	138,22	128,55	123,43	146,55	37,35	30,35	30,51	37,21	69,55	68,32	63,98	76,01	68,22	66,42	62,79	75,34
20	111,39	91,79	92,80	94,73	253,74	223,98	219,15	244,01	246,13	217,60	213,79	239,30	51,23	42,83	44,35	46,37	120,78	111,15	108,33	122,38	118,41	108,01	106,24	121,27
21	136,19	130,40	123,67	115,04	389,93	354,38	342,82	359,05	377,84	343,91	333,93	351,75	62,98	66,02	56,18	55,23	183,76	177,17	164,51	177,61	180,05	172,06	161,24	175,95
22	163,44	155,60	139,50	148,34	553,37	509,98	482,32	507,39	535,59	494,35	469,12	496,48	76,72	73,00	63,23	69,06	260,48	250,17	227,74	246,67	255,07	242,81	223,09	244,28
23	164,37	177,62	161,57	177,50	717,74	687,60	643,89	684,89	693,85	665,74	625,30	669,30	74,43	86,33	78,02	84,10	334,91	336,50	305,76	330,77	327,77	326,39	299,32	327,44
24	181,88	174,39	183,30	175,62	899,62	861,99	827,19	860,51	868,48	833,64	802,04	839,90	86,17	88,69	87,50	88,44	421,08	425,19	393,26	419,21	411,86	412,17	384,70	414,82
25	160,44	178,98	161,83	181,05	1060,06	1040,97	989,02	1041,56	1022,05	1005,55	957,69	1015,35	71,72	86,54	80,42	85,03	492,80	511,73	473,68	504,24	481,77	495,77	463,05	498,75
26	141,04	156,05	158,92	153,57	1201,10	1197,02	1147,94	1195,13	1156,62	1155,05	1110,15	1163,78	67,32	75,29	71,47	74,52	560,12	587,02	545,15	578,76	547,31	568,43	532,57	572,22
27	146,93	140,39	144,56	141,85	1348,03	1337,41	1292,50	1336,98	1296,37	1289,16	1248,46	1300,51	79,02	71,75	70,14	67,56	639,14	658,77	615,29	646,32	624,12	637,60	600,70	638,75
28	130,19	147,47	138,37	137,77	1478,22	1484,88	1430,87	1474,75	1419,81	1429,61	1380,45	1432,91	59,59	70,29	60,13	62,37	698,73	729,06	675,42	708,69	681,94	705,30	659,03	700,09
29	138,53	133,35	127,90	131,64	1616,75	1618,23	1558,77	1606,39	1550,74	1556,19	1502,06	1559,01	65,07	67,27	58,60	62,22	763,80	796,33	734,02	770,91	744,96	770,03	715,80	761,21
30	114,39	105,67	115,99	127,94	1731,14	1723,90	1674,76	1734,33	1658,51	1656,13	1611,97	1681,12	61,36	51,38	56,01	67,90	825,16	847,71	790,03	838,81	804,29	819,42	769,99	827,83
31	108,39	106,54	107,09	112,40	1839,53	1830,44	1781,85	1846,73	1760,28	1756,50	1713,06	1787,96	52,40	55,22	52,32	55,02	877,56	902,93	842,35	893,83	854,87	872,44	820,54	881,75
32	74,90	102,32	105,06	90,30	1914,43	1932,76	1886,91	1937,03	1830,35	1852,49	1811,84	1873,42	44,85	45,62	52,96	41,08	922,41	948,55	895,31	934,91	898,10	916,20	871,64	921,96
33	81,38	86,05	86,01	90,79	1995,81	2018,81	1972,92	2027,82	1906,19	1932,87	1892,37	1958,95	41,36	45,89	39,73	47,76	963,77	994,44	935,04	982,67	937,91	960,16	909,92	968,63
34	79,71	82,74	83,97	86,92	2075,52	2101,55	2056,89	2114,74	1980,18	2009,83	1970,66	2040,47	42,95	43,56	41,55	39,98	1006,72	1038,00	976,59	1022,65	979,19	1001,83	949,89	1007,62
35	67,15	72,75	72,58	76,05	2142,67	2174,30	2129,47	2190,79	2042,26	2077,21	2038,04	2111,48	28,98	34,18	33,67	38,24	1035,70	1072,18	1010,26	1060,89	1006,99	1034,48	982,22	1044,83
36	61,61	63,63	64,59	67,44	2204,28	2237,93	2194,06	2258,23	2098,98	2135,90	2097,73	2174,18	29,16	32,72	33,38	26,10	1064,86	1104,90	1043,64	1086,99	1034,91	1065,67	1014,21	1070,17
37	48,64	54,53	46,96	49,35	2252,92	2292,46	2241,02	2307,58	2143,56	2185,97	2140,92	2219,87	28,26	27,03	26,64	23,38	1093,12	1131,93	1070,28	1110,37	1061,92	1091,38	1039,69	1092,81
38	33,57	32,53	40,74	40,52	2286,49	2324,99	2281,76	2348,10	2174,18	2215,70	2178,20	2257,23	16,56	16,49	21,76	20,26	1109,68	1148,42	1092,04	1130,63	1077,71	1107,02	1060,46	1112,38
39	25,49	32,51	31,85	33,64	2311,98	2357,50	2313,61	2381,74	2197,30	2245,26	2207,19	2288,12	12,98	15,56	15,93	16,59	1122,66	1163,98	1107,97	1147,22	1090,06	1121,75	1075,63	1128,37
40	24,12	23,52	17,75	28,05	2336,10	2381,02	2331,36	2409,79	2219,05	2266,54	2223,26	2313,76	10,40	11,53	9,10	13,57	1133,06	1175,51	1117,07	1160,79	1099,93	1132,63	1084,27	1141,42
41	10,55	16,89	15,11	15,34	2346,65	2397,91	2346,47	2425,13	2228,50	2281,73	2236,87	2327,71	5,28	8,44	8,70	8,57	1138,34	1183,95	1125,77	1169,36	1104,92	1140,58	1092,51	1149,65
42	8,42	9,01	9,29	14,60	2355,07	2406,92	2355,76	2439,73	2235,99	2289,78	2245,19	2340,91	1,40	3,80	3,25	7,30	1139,74	1187,75	1129,02	1176,66	1106,24	1144,15	1095,58	1156,64
43	5,74	6,52	5,22	5,52	2360,81	2413,44	2360,98	2445,25	2241,05	2295,57	2249,83	2345,87	2,65	2,33	3,32	2,76	1142,39	1190,08	1132,34	1179,42	1108,73	1146,33	1098,71	1159,28
44	3,51	3,08	0,93	4,24	2364,32	2416,52	2361,91	2449,49	2244,12	2298,28	2250,65	2349,65	2,20	0,88	0,46	1,88	1144,59	1190,96	1132,80	1181,30	1110,79	1147,15	1099,14	1161,07
45	0,43	0,00	0,00	1,39	2364,75	2416,52	2361,91	2450,88	2244,49	2298,28	2250,65	2350,88	0,43	0,00	0,00	0,93	1145,02	1190,96	1132,80	1182,23	1111,19	1147,15	1099,14	1161,95
46	0,84	0,43	1,31	0,88	2365,59	2416,95	2363,22	2451,76	2245,21	2298,65	2251,79	2351,65	0,42	0,00	0,44	0,88	1145,44	1190,96	1133,24	1183,11	1111,58	1147,15	1099,55	1162,78
47	0,42	0,00	0,43	0,00	2366,01	2416,95	2363,65	2451,76	2245,57	2298,65	2252,16	2351,65	0,42	0,00	0,43	0,00	1145,86	1190,96	1133,67	1183,11	1111,97	1147,15	1099,95	1162,78
48	0,00	0,00	0,00	0,00	2366,01	2416,95	2363,65	2451,76	2245,57	2298,65	2252,16	2351,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1145,86	1190,96	1133,67	1183,11	1111,97	1147,15	1099,95	1162,78
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2366,01	2416,95	2363,65	2451,76	2245,57	2298,65	2252,16	2351,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1145,86	1190,96	1133,67	1183,11	1111,97	1147,15	1099,95	1162,78

Жалғасы

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	0,31	0,99	1,47	0,39	0,31	0,99	1,47	0,39	0,30	0,96	1,43	0,38	0,31	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00
16	4,54	2,77	4,99	4,45	4,85	3,76	6,46	4,84	4,70	3,65	6,28	4,72	3,03	1,54	3,33	2,59	3,34	1,54	3,33	2,59	3,25	1,51	3,26	2,54
17	18,23	16,01	14,45	17,58	23,08	19,77	20,91	22,42	22,35	19,18	20,31	21,83	10,02	9,11	7,39	8,96	13,36	10,65	10,72	11,55	13,01	10,45	10,49	11,33
18	39,79	36,00	36,28	39,00	62,87	55,77	57,19	61,42	60,79	54,05	55,49	59,74	19,40	14,80	15,97	16,77	32,76	25,45	26,69	28,32	31,90	24,96	26,11	27,77
19	70,08	62,84	73,44	80,91	132,95	118,61	130,63	142,33	128,35	114,82	126,57	138,28	34,68	31,79	36,53	44,06	67,44	57,24	63,22	72,38	65,62	56,11	61,80	70,94
20	99,07	100,59	113,72	118,15	232,02	219,20	244,35	260,48	223,64	211,93	236,41	252,80	47,00	49,74	61,63	55,38	114,44	106,98	124,85	127,76	111,26	104,81	121,94	125,17
21	128,05	112,20	140,76	158,10	360,07	331,40	385,11	418,58	346,52	320,04	372,06	405,79	61,91	60,76	70,77	76,75	176,35	167,74	195,62	204,51	171,29	164,25	190,93	200,28
22	133,72	139,99	145,72	151,74	493,79	471,39	530,83	570,32	474,53	454,65	512,14	552,38	58,27	64,36	72,32	76,67	234,62	232,10	267,94	281,18	227,71	227,15	261,36	275,26
23	147,36	146,38	149,15	149,32	641,15	617,77	679,98	719,64	615,25	595,08	655,15	696,36	69,88	67,11	69,74	79,69	304,50	299,21	337,68	360,87	295,27	292,68	329,21	353,14
24	161,07	158,74	136,29	148,66	802,22	776,51	816,27	868,30	768,67	746,99	785,48	839,41	76,19	77,86	59,60	68,55	380,69	377,07	397,28	429,42	368,82	368,64	387,13	420,08
25	158,05	142,68	133,36	153,64	960,27	919,19	949,63	1021,94	918,81	883,17	912,67	986,92	68,27	65,67	68,64	69,59	448,96	442,74	465,92	499,01	434,63	432,66	453,76	487,98
26	150,12	137,74	127,62	149,62	1110,39	1056,93	1077,25	1171,56	1061,01	1014,28	1034,05	1130,22	69,22	67,39	62,13	69,96	518,18	510,13	528,05	568,97	501,27	498,31	514,00	556,18
27	132,58	122,27	138,37	143,35	1242,97	1179,20	1215,62	1314,91	1186,20	1130,33	1165,26	1267,17	62,23	53,10	68,97	74,06	580,41	563,23	597,02	643,03	561,10	550,00	580,80	628,31
28	145,59	132,28	121,23	127,19	1388,56	1311,48	1336,85	1442,10	1323,21	1255,52	1279,85	1388,38	69,57	65,91	54,89	58,88	649,98	629,14	651,91	701,91	627,91	614,11	633,90	685,60
29	121,41	121,28	121,66	120,15	1509,97	1432,76	1458,51	1562,25	1437,05	1369,95	1394,46	1502,59	57,39	62,29	56,26	54,87	707,37	691,43	708,17	756,78	682,95	674,65	688,25	738,94
30	116,00	110,41	117,48	117,53	1625,97	1543,17	1575,99	1679,78	1545,41	1473,80	1504,73	1614,03	55,70	52,78	59,95	54,09	763,07	744,21	768,12	810,87	736,30	725,90	746,08	791,47
31	105,24	117,12	113,90	102,27	1731,21	1660,29	1689,89	1782,05	1643,36	1583,60	1611,23	1710,75	49,50	50,60	52,23	52,38	812,57	794,81	820,35	863,25	783,65	774,99	796,38	842,28
32	106,38	108,78	93,69	102,46	1837,59	1769,07	1783,58	1884,51	1742,01	1685,25	1698,49	1807,37	49,49	48,70	44,93	41,09	862,06	843,51	865,28	904,34	830,92	822,19	839,57	882,09
33	91,70	88,19	97,50	102,88	1929,29	1857,26	1881,08	1987,39	1826,73	1767,38	1788,94	1904,09	38,61	41,03	46,65	52,17	900,67	884,54	911,93	956,51	867,75	861,91	884,32	932,56
34	78,44	98,87	92,61	89,38	2007,73	1956,13	1973,69	2076,77	1898,92	1859,11	1874,53	1987,85	34,70	48,95	49,90	45,87	935,37	933,49	961,83	1002,38	900,80	909,24	932,10	976,87
35	69,06	80,79	68,86	72,15	2076,79	2036,92	2042,55	2148,92	1962,20	1933,76	1937,93	2055,23	32,42	39,19	30,94	29,94	967,79	972,68	992,77	1032,32	931,63	947,09	961,67	1005,75
36	58,12	72,73	56,27	65,37	2134,91	2109,65	2098,82	2214,29	2015,20	2000,65	1989,53	2116,05	29,06	41,63	29,12	32,94	996,85	1014,31	1021,89	1065,26	959,22	987,26	989,46	1037,48
37	58,56	54,13	50,91	55,04	2193,47	2163,78	2149,73	2269,33	2068,32	2050,19	2036,00	2167,05	30,18	22,32	26,18	29,52	1027,03	1036,63	1048,07	1094,78	987,83	1008,77	1014,40	1065,87
38	50,95	38,42	48,36	47,22	2244,42	2202,20	2198,09	2316,55	2114,27	2085,17	2079,92	2210,61	25,25	18,75	23,21	22,63	1052,28	1055,38	1071,28	1117,41	1011,72	1026,81	1036,47	1087,60
39	36,52	36,32	38,57	24,47	2280,94	2238,52	2236,66	2341,02	2147,01	2118,07	2114,76	2233,07	18,26	15,83	19,98	7,34	1070,54	1071,21	1091,26	1124,75	1028,96	1042,02	1055,44	1094,64
40	23,13	32,61	27,34	25,86	2304,07	2271,13	2264,00	2366,88	2167,63	2147,46	2139,32	2256,68	8,79	16,54	16,03	13,63	1079,33	1087,75	1107,29	1138,38	1037,24	1057,87	1070,62	1107,68
41	14,02	17,37	22,50	17,22	2318,09	2288,50	2286,50	2384,10	2180,06	2163,02	2159,42	2272,31	7,48	8,45	10,53	8,13	1086,81	1096,20	1117,82	1146,51	1044,27	1065,95	1080,57	1115,44
42	13,00	14,66	13,32	11,61	2331,09	2303,16	2299,82	2395,71	2191,52	2176,08	2171,25	2282,78	6,27	6,62	6,66	5,32	1093,08	1102,82	1124,48	1151,83	1050,15	1072,26	1086,84	1120,51
43	6,16	5,89	3,81	3,38	2337,25	2309,05	2303,63	2399,09	2196,91	2181,29	2174,61	2285,81	2,20	0,91	1,43	0,97	1095,28	1103,73	1125,91	1152,80	1052,21	1073,13	1088,18	1121,43
44	3,04	4,01	2,76	2,41	2340,29	2313,06	2306,39	2401,50	2199,55	2184,81	2177,03	2287,96	1,74	0,89	0,92	1,45	1097,02	1104,62	1126,83	1154,25	1053,83	1073,97	1089,04	1122,80
45	1,25	1,76	0,45	0,47	2341,54	2314,82	2306,84	2401,97	2200,63	2186,34	2177,42	2288,38	0,42	1,76	0,00	0,00	1097,44	1106,38	1126,83	1154,25	1054,22	1075,63	1089,04	1122,80
46	0,00	0,00	0,89	0,46	2341,54	2314,82	2307,73	2402,43	2200,63	2186,34	2178,19	2288,78	0,00	0,00	0,44	0,00	1097,44	1106,38	1127,27	1154,25	1054,22	1075,63	1089,45	1122,80
47	0,00	0,00	0,43	0,00	2341,54	2314,82	2308,16	2402,43	2200,63	2186,34	2178,56	2288,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1097,44	1106,38	1127,27	1154,25	1054,22	1075,63	1089,45	1122,80
48	0,00	0,00	0,00	0,00	2341,54	2314,82	2308,16	2402,43	2200,63	2186,34	2178,56	2288,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1097,44	1106,38	1127,27	1154,25	1054,22	1075,63	1089,45	1122,80
49	0,00	0,43	0,00	0,00	2341,54	2315,25	2308,16	2402,43	2200,63	2186,70	2178,56	2288,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1097,44	1106,38	1127,27	1154,25	1054,22	1075,63	1089,45	1122,80

Жамбыл облысы
Жамбылская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	0,87	1,12	1,53	0,96	0,87	1,12	1,53	0,96	0,85	1,09	1,49	0,94	0,29	0,71	0,66	0,36	0,29	0,71	0,66	0,36	0,28	0,69	0,65	0,35
16	5,38	5,26	6,12	8,67	6,25	6,38	7,65	9,63	6,07	6,19	7,45	9,41	2,02	2,63	3,67	4,39	2,31	3,34	4,33	4,75	2,25	3,26	4,24	4,66
17	23,06	20,25	23,50	22,55	29,31	26,63	31,15	32,18	28,41	25,81	30,30	31,41	10,75	8,96	10,61	9,87	13,06	12,30	14,94	14,62	12,73	12,01	14,61	14,35
18	60,30	55,20	57,30	63,03	89,61	81,83	88,45	95,21	86,74	79,22	85,95	92,82	30,44	26,35	26,30	30,37	43,50	38,65	41,24	44,99	42,39	37,74	40,30	44,14
19	102,80	103,96	107,79	114,30	192,41	185,79	196,24	209,51	186,02	179,66	190,51	204,02	48,58	51,42	53,37	56,73	92,08	90,07	94,61	101,72	89,68	87,92	92,40	99,75
20	150,90	143,58	155,08	162,74	343,31	329,37	351,32	372,25	331,48	318,14	340,73	362,11	75,24	69,74	77,65	80,94	167,32	159,81	172,26	182,66	162,85	155,94	168,15	179,03
21	188,50	185,63	193,58	205,62	531,81	515,00	544,90	577,87	512,83	496,85	527,96	561,54	90,49	90,20	91,94	102,09	257,81	250,01	264,20	284,75	250,76	243,83	257,78	278,94
22	223,92	223,29	220,66	217,62	755,73	738,29	765,56	795,49	727,82	711,40	741,04	772,26	109,45	106,58	106,35	105,99	367,26	356,59	370,55	390,74	356,98	347,58	361,38	382,56
23	225,95	227,32	236,38	241,65	981,68	965,61	1001,94	1037,14	944,28	929,39	968,91	1005,85	113,52	107,85	115,31	122,78	480,78	464,44	485,86	513,52	467,03	452,45	473,62	502,48
24	221,71	222,69	235,32	238,58	1203,39	1188,30	1237,26	1275,72	1156,17	1142,51	1195,35	1236,06	101,42	110,56	109,80	118,59	582,20	575,00	595,66	632,11	565,25	559,83	580,41	618,21
25	212,19	216,86	215,02	220,60	1415,58	1405,16	1452,28	1496,32	1358,45	1349,62	1401,85	1448,50	103,42	100,62	101,96	106,31	685,62	675,62	697,62	738,42	665,31	657,44	679,49	721,86
26	202,68	202,26	211,70	201,79	1618,26	1607,42	1663,98	1698,11	1551,16	1542,36	1604,71	1642,40	97,28	100,37	102,03	94,90	782,90	775,99	799,65	833,32	759,33	754,70	778,56	814,30
27	188,93	185,64	195,48	183,94	1807,19	1793,06	1859,46	1882,05	1730,30	1718,83	1791,57	1818,73	91,02	93,01	92,44	90,93	873,92	869,00	892,09	924,25	847,20	844,72	868,22	902,78
28	174,75	185,46	177,30	169,73	1981,94	1978,52	2036,76	2051,78	1895,52	1894,66	1960,58	1981,01	82,51	86,42	86,91	82,02	956,43	955,42	979,00	1006,27	926,76	928,27	952,42	982,50
29	167,56	160,92	164,23	174,81	2149,50	2139,44	2200,99	2226,59	2053,46	2046,78	2116,65	2147,68	78,75	76,37	84,69	90,88	1035,18	1031,79	1063,69	1097,15	1002,60	1002,02	1034,36	1070,73
30	154,11	160,54	158,94	150,07	2303,61	2299,98	2359,93	2376,66	2198,25	2198,05	2267,19	2290,34	77,30	73,85	78,89	74,19	1112,48	1105,64	1142,58	1171,34	1076,95	1073,24	1110,57	1142,65
31	143,74	146,64	142,59	148,87	2447,35	2446,62	2502,52	2525,53	2332,83	2335,74	2401,77	2431,43	68,28	72,16	69,21	76,48	1180,76	1177,80	1211,79	1247,82	1142,55	1142,73	1177,31	1216,68
32	131,81	142,22	129,49	134,13	2579,16	2588,84	2632,01	2659,66	2455,79	2468,75	2523,55	2558,13	68,17	68,01	60,55	64,16	1248,93	1245,81	1272,34	1311,98	1207,95	1208,12	1235,60	1278,68
33	121,16	133,36	135,77	120,74	2700,32	2722,20	2767,78	2780,40	2568,39	2592,93	2650,77	2671,78	59,42	65,70	68,22	61,23	1308,35	1311,51	1340,56	1373,21	1264,87	1271,19	1301,15	1337,75
34	103,83	116,56	116,68	111,00	2804,15	2838,76	2884,46	2891,40	2664,50	2700,96	2759,69	2775,87	50,53	59,18	56,88	50,56	1358,88	1370,69	1397,44	1423,77	1313,19	1327,89	1355,70	1386,45
35	95,65	96,03	108,69	95,63	2899,80	2934,79	2993,15	2987,03	2752,67	2789,52	2860,75	2865,18	47,22	44,77	55,06	47,68	1406,10	1415,46	1452,50	1471,45	1358,27	1370,70	1408,40	1432,30
36	87,13	98,20	90,08	87,69	2986,93	3032,99	3083,23	3074,72	2832,63	2879,61	2944,16	2946,72	41,82	47,01	43,64	38,26	1447,92	1462,47	1496,14	1509,71	1398,11	1415,56	1450,09	1469,03
37	79,05	79,97	73,07	72,92	3065,98	3112,96	3156,30	3147,64	2904,83	2952,60	3011,52	3014,23	36,01	40,46	33,20	37,67	1483,93	1502,93	1529,34	1547,38	1432,35	1454,08	1481,75	1505,14
38	67,31	64,07	65,94	57,43	3133,29	3177,03	3222,24	3205,07	2965,99	3010,78	3072,02	3067,16	32,49	31,29	32,43	27,96	1516,42	1534,22	1561,77	1575,34	1463,18	1483,80	1512,63	1531,89
39	52,29	55,31	52,91	50,78	3185,58	3232,34	3275,15	3255,85	3013,25	3060,75	3120,33	3113,74	25,58	26,97	23,72	26,35	1542,00	1561,19	1585,49	1601,69	1487,40	1509,35	1535,17	1557,05
40	39,21	38,00	37,29	43,32	3224,79	3270,34	3312,44	3299,17	3048,49	3094,90	3154,20	3153,29	17,63	16,71	18,23	20,34	1559,63	1577,90	1603,72	1622,03	1504,06	1525,14	1552,46	1576,43
41	24,43	28,94	26,94	26,35	3249,22	3299,28	3339,38	3325,52	3070,32	3120,76	3178,53	3177,22	12,44	14,69	13,40	12,47	1572,07	1592,59	1617,12	1634,50	1515,79	1538,99	1565,14	1588,29
42	15,04	18,29	17,34	14,52	3264,26	3317,57	3356,72	3340,04	3083,67	3137,01	3194,10	3190,33	7,06	10,13	9,49	7,40	1579,13	1602,72	1626,61	1641,90	1522,43	1548,52	1574,10	1595,31
43	9,70	12,53	8,99	8,36	3273,96	3330,10	3365,71	3348,40	3092,22	3148,07	3202,12	3197,83	4,92	4,64	4,88	4,03	1584,05	1607,36	1631,49	1645,93	1527,04	1552,87	1578,69	1599,12
44	4,09	4,36	5,00	3,07	3278,05	3334,46	3370,71	3351,47	3095,80	3151,89	3206,55	3200,57	2,63	2,56	2,19	0,92	1586,68	1609,92	1633,68	1646,85	1529,50	1555,26	1580,75	1599,99
45	2,33	3,34	1,95	2,95	3280,38	3337,80	3372,66	3354,42	3097,82	3154,79	3208,27	3203,18	0,58	1,40	1,26	1,36	1587,26	1611,32	1634,94	1648,21	1530,04	1556,57	1581,93	1601,27
46	1,17	1,36	0,99	0,95	3281,55	3339,16	3373,65	3355,37	3098,83	3155,96	3209,13	3204,01	0,59	0,79	0,66	0,36	1587,85	1612,11	1635,60	1648,57	1530,59	1557,30	1582,55	1601,61
47	0,15	0,15	0,67	0,00	3281,70	3339,31	3374,32	3355,37	3098,96	3156,09	3209,71	3204,01	0,00	0,15	0,34	0,00	1587,85	1612,26	1635,94	1648,57	1530,59	1557,44	1582,87	1601,61
48	0,45	0,60	0,00	0,15	3282,15	3339,91	3374,32	3355,52	3099,34	3156,60	3209,71	3204,14	0,00	0,15	0,00	0,00	1587,85	1612,41	1635,94	1648,57	1530,59	1557,58	1582,87	1601,61
49	0,00	0,16	0,15	0,15	3282,15	3340,07	3374,47	3355,67	3099,34	3156,73	3209,84	3204,27	0,00	0,17	0,15	0,00	1587,85	1612,58	1636,09	1648,57	1530,59	1557,74	1583,01	1601,61

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	0,74	1,06	2,02	0,96	0,74	1,06	2,02	0,96	0,72	1,03	1,97	0,94	0,25	1,06	0,58	0,32	0,25	1,06	0,58	0,32	0,24	1,03	0,57	0,31
16	6,21	5,72	5,91	8,41	6,95	6,78	7,93	9,37	6,74	6,57	7,72	9,16	2,87	3,23	3,49	4,35	3,12	4,29	4,07	4,67	3,04	4,17	3,98	4,58
17	18,46	15,48	18,05	14,77	25,41	22,26	25,98	24,14	24,62	21,55	25,25	23,58	9,81	6,77	5,85	7,11	12,93	11,06	9,92	11,78	12,60	10,76	9,69	11,55
18	43,00	33,45	38,71	43,77	68,41	55,71	64,69	67,91	66,22	53,87	62,81	66,27	22,88	14,58	16,70	22,95	35,81	25,64	26,62	34,73	34,89	24,94	25,99	34,04
19	78,36	79,60	77,07	90,79	146,77	135,31	141,76	158,70	141,89	130,68	137,51	154,69	34,72	35,93	38,17	43,55	70,53	61,57	64,79	78,28	68,69	59,85	63,21	76,69
20	119,68	114,33	122,46	135,39	266,45	249,64	264,22	294,09	257,25	240,82	256,03	286,36	61,13	51,67	63,34	72,92	131,66	113,24	128,13	151,20	128,16	110,03	124,93	148,04
21	156,20	149,65	166,33	181,26	422,65	399,29	430,55	475,35	407,52	384,72	416,74	462,36	76,90	74,11	75,08	97,05	208,56	187,35	203,21	248,25	202,91	181,95	198,03	242,90
22	199,25	191,07	195,82	197,80	621,90	590,36	626,37	673,15	598,79	568,10	605,61	654,09	96,16	90,54	93,65	98,51	304,72	277,89	296,86	346,76	296,29	269,75	289,13	339,09
23	209,57	206,35	218,05	247,76	831,47	796,71	844,42	920,91	799,51	765,75	815,54	893,79	104,00	98,26	108,28	125,59	408,72	376,15	405,14	472,35	397,18	364,95	394,36	461,58
24	210,54	204,93	241,49	234,50	1042,01	1001,64	1085,91	1155,41	1000,66	961,63	1047,59	1120,21	97,01	100,38	113,16	120,83	505,73	476,53	518,30	593,18	491,19	462,10	504,24	579,31
25	206,27	208,96	216,38	242,19	1248,28	1210,60	1302,29	1397,60	1197,24	1160,92	1255,09	1353,53	99,84	94,98	100,69	119,17	605,57	571,51	618,99	712,35	587,84	553,91	601,92	695,29
26	204,76	198,35	214,62	225,14	1453,04	1408,95	1516,91	1622,74	1391,88	1349,62	1460,44	1569,89	95,66	99,18	101,76	108,61	701,23	670,69	720,75	820,96	680,33	649,67	700,54	800,88
27	176,04	169,36	198,93	205,66	1629,08	1578,31	1715,84	1828,40	1558,78	1510,28	1650,31	1766,97	77,08	88,92	89,90	101,51	778,31	759,61	810,65	922,47	754,76	735,42	787,58	899,45
28	161,95	173,86	175,20	181,23	1791,03	1752,17	1891,04	2009,63	1711,91	1674,69	1817,05	1940,09	78,38	78,67	91,17	81,13	856,69	838,28	901,82	1003,60	830,34	811,19	875,75	978,14
29	157,54	146,18	168,64	190,45	1948,57	1898,35	2059,68	2200,08	1860,42	1812,45	1977,04	2121,40	76,98	65,38	88,43	99,02	933,67	903,66	990,25	1102,62	904,47	874,08	961,16	1074,05
30	147,17	142,47	160,89	166,37	2095,74	2040,82	2220,57	2366,45	1998,68	1946,21	2129,15	2279,22	75,49	67,33	76,03	85,92	1009,16	970,99	1066,28	1188,54	977,06	938,74	1034,48	1157,14
31	129,49	131,45	131,08	151,23	2225,23	2172,27	2351,65	2517,68	2119,86	2069,11	2252,62	2422,11	60,50	64,09	63,86	78,04	1069,66	1035,08	1130,14	1266,58	1035,16	1000,18	1095,97	1232,48
32	119,57	127,91	120,31	126,62	2344,80	2300,18	2471,96	2644,30	2231,29	2188,15	2365,50	2541,23	62,67	62,26	55,89	59,09	1132,33	1097,34	1186,03	1325,67	1095,26	1059,74	1149,69	1289,42
33	109,25	127,79	131,81	123,00	2454,05	2427,97	2603,77	2767,30	2332,65	2306,47	2488,67	2656,38	55,64	63,74	67,96	67,26	1187,97	1161,08	1253,99	1392,93	1148,54	1120,58	1214,88	1354,11
34	95,58	109,24	105,86	113,17	2549,63	2537,21	2709,63	2880,47	2420,92	2407,07	2587,18	2761,76	48,66	51,08	54,35	51,47	1236,63	1212,16	1308,34	1444,40	1195,06	1169,22	1266,91	1403,52
35	94,85	87,99	96,19	99,94	2644,48	2625,20	2805,82	2980,41	2508,11	2487,64	2676,32	2854,30	46,24	40,73	47,65	48,22	1282,87	1252,89	1355,99	1492,62	1239,19	1207,91	1312,44	1449,72
36	76,04	84,48	86,53	87,21	2720,52	2709,68	2892,35	3067,62	2577,67	2564,55	2756,16	2934,59	36,98	39,88	45,84	37,94	1319,85	1292,77	1401,83	1530,56	1274,42	1245,69	1356,15	1485,99
37	77,58	73,68	65,49	72,79	2798,10	2783,36	2957,84	3140,41	2648,28	2631,24	2816,30	3001,22	35,53	33,41	30,05	38,84	1355,38	1326,18	1431,88	1569,40	1308,20	1277,25	1384,75	1523,04
38	62,99	56,27	57,61	54,80	2861,09	2839,63	3015,45	3195,21	2705,32	2681,88	2868,92	3051,09	32,23	29,93	27,90	25,88	1387,61	1356,11	1459,78	1595,28	1338,78	1305,44	1411,26	1547,67
39	49,28	54,98	46,62	48,93	2910,37	2894,61	3062,07	3244,14	2749,72	2731,08	2911,25	3095,34	24,02	26,00	22,10	22,94	1411,63	1382,11	1481,88	1618,22	1361,52	1329,86	1432,22	1569,45
40	36,87	34,03	33,67	43,87	2947,24	2928,64	3095,74	3288,01	2782,76	2761,36	2941,63	3134,77	16,21	17,17	16,39	22,09	1427,84	1399,28	1498,27	1640,31	1376,83	1345,94	1447,73	1590,37
41	21,48	25,01	24,97	26,36	2968,72	2953,65	3120,71	3314,37	2801,90	2783,48	2964,02	3158,31	10,09	11,86	13,59	13,49	1437,93	1411,14	1511,86	1653,80	1386,33	1357,01	1460,56	1603,11
42	13,47	16,76	15,90	13,76	2982,19	2970,41	3136,61	3328,13	2813,82	2798,21	2978,18	3170,52	7,41	10,52	8,76	7,36	1445,34	1421,66	1520,62	1661,16	1393,29	1366,80	1468,81	1610,04
43	10,37	11,18	6,65	10,52	2992,56	2981,59	3143,26	3338,65	2822,93	2807,96	2984,06	3179,79	4,54	4,74	3,33	3,94	1449,88	1426,40	1523,95	1665,10	1397,54	1371,20	1471,94	1613,74
44	5,01	5,57	5,51	4,37	2997,57	2987,16	3148,77	3343,02	2827,30	2812,78	2988,90	3183,61	3,13	2,95	1,72	1,34	1453,01	1429,35	1525,67	1666,44	1400,46	1373,93	1473,55	1615,00
45	0,31	3,06	1,94	3,13	2997,88	2990,22	3150,71	3346,15	2827,57	2815,41	2990,59	3186,33	0,31	1,43	0,76	0,70	1453,32	1430,78	1526,43	1667,14	1400,75	1375,25	1474,26	1615,65
46	1,27	1,36	1,50	1,68	2999,15	2991,58	3152,21	3347,83	2828,66	2816,57	2991,88	3187,78	0,64	1,07	1,10	0,34	1453,96	1431,85	1527,53	1667,48	1401,34	1376,23	1475,28	1615,97
47	0,00	0,00	1,12	0,00	2999,15	2991,58	3153,33	3347,83	2828,66	2816,57	2992,84	3187,78	0,00	0,00	0,73	0,00	1453,96	1431,85	1528,26	1667,48	1401,34	1376,23	1475,96	1615,97
48	0,32	0,00	0,00	0,32	2999,47	2991,58	3153,33	3348,15	2828,93	2816,57	2992,84	3188,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1453,96	1431,85	1528,26	1667,48	1401,34	1376,23	1475,96	1615,97
49	0,00	0,35	0,00	0,33	2999,47	2991,93	3153,33	3348,48	2828,93	2816,86	2992,84	3188,33	0,00	0,37	0,00	0,00	1453,96	1432,22	1528,26	1667,48	1401,34	1376,57	1475,96	1615,97

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	0,96	1,15	1,23	0,95	0,96	1,15	1,23	0,95	0,93	1,12	1,20	0,93	0,32	0,49	0,70	0,38	0,32	0,49	0,70	0,38	0,31	0,48	0,69	0,37
16	4,82	4,96	6,24	8,82	5,78	6,11	7,47	9,77	5,61	5,94	7,28	9,54	1,45	2,24	3,78	4,41	1,77	2,73	4,48	4,79	1,73	2,67	4,39	4,70
17	26,32	23,47	27,00	27,31	32,10	29,58	34,47	37,08	31,11	28,70	33,55	36,17	11,42	10,43	13,66	11,56	13,19	13,16	18,14	16,35	12,87	12,89	17,75	16,05
18	73,30	70,92	69,93	75,25	105,40	100,50	104,40	112,33	102,02	97,37	101,51	109,44	36,12	34,86	32,82	35,08	49,31	48,02	50,96	51,43	48,07	47,02	49,83	50,47
19	121,01	122,63	129,93	130,19	226,41	223,13	234,33	242,52	218,88	215,92	227,61	236,02	58,92	63,30	64,33	65,63	108,23	111,32	115,29	117,06	105,42	108,96	112,67	114,83
20	173,26	165,54	179,70	182,16	399,67	388,67	414,03	424,68	385,90	375,68	401,77	412,85	85,35	83,32	88,45	86,63	193,58	194,64	203,74	203,69	188,40	190,42	199,02	199,71
21	211,29	212,01	213,91	223,84	610,96	600,68	627,94	648,52	589,19	579,90	608,79	629,80	100,08	102,00	104,53	105,87	293,66	296,64	308,27	309,56	285,59	290,04	300,99	303,36
22	240,70	246,20	238,42	232,08	851,66	846,88	866,36	880,60	820,31	816,59	839,18	854,37	118,49	117,99	115,43	111,45	412,15	414,63	423,70	421,01	400,53	405,14	413,52	412,39
23	236,96	241,63	249,17	237,37	1088,62	1088,51	1115,53	1117,97	1047,35	1048,43	1079,57	1083,69	119,92	114,38	120,21	120,81	532,07	529,01	543,91	541,82	516,73	516,58	530,64	530,47
24	229,32	234,64	231,21	241,36	1317,94	1323,15	1346,74	1359,33	1266,56	1273,11	1302,24	1316,48	104,42	117,42	107,56	117,06	636,49	646,43	651,47	658,88	617,81	630,84	635,36	644,80
25	216,22	222,26	214,14	206,70	1534,16	1545,41	1560,88	1566,03	1472,73	1485,52	1508,07	1515,49	105,86	104,47	102,79	98,03	742,35	750,90	754,26	756,91	720,19	732,38	735,37	740,46
26	201,27	204,92	209,76	186,94	1735,43	1750,33	1770,64	1752,97	1664,13	1680,97	1709,25	1695,12	98,39	101,18	102,22	86,18	840,74	852,08	856,48	843,09	815,26	830,61	834,74	824,49
27	197,92	196,74	193,20	169,80	1933,35	1947,07	1963,84	1922,77	1851,81	1868,22	1894,10	1857,93	100,74	95,80	94,12	84,04	941,48	947,88	950,60	927,13	912,50	923,52	926,14	906,36
28	183,83	193,59	178,71	162,22	2117,18	2140,66	2142,55	2084,99	2025,61	2052,04	2064,62	2013,12	85,44	91,87	84,04	82,61	1026,92	1039,75	1034,64	1009,74	994,88	1012,53	1007,65	986,76
29	175,01	171,38	161,19	164,40	2292,19	2312,04	2303,74	2249,39	2190,56	2214,35	2217,96	2170,02	80,08	84,16	82,11	85,46	1107,00	1123,91	1116,75	1095,20	1071,99	1093,98	1087,18	1069,84
30	159,41	174,04	157,58	138,93	2451,60	2486,08	2461,32	2388,32	2340,33	2378,72	2367,39	2302,29	78,68	78,73	80,88	66,17	1185,68	1202,64	1197,63	1161,37	1147,65	1170,09	1165,39	1134,09
31	154,49	158,30	151,05	147,24	2606,09	2644,38	2612,37	2535,56	2485,02	2527,76	2510,15	2442,12	74,15	78,36	73,14	75,40	1259,83	1281,00	1270,77	1236,77	1218,86	1245,76	1236,00	1207,20
32	140,95	152,92	136,39	139,61	2747,04	2797,30	2748,76	2675,17	2616,60	2671,24	2638,62	2574,37	72,28	72,32	64,06	67,86	1332,11	1353,32	1334,83	1304,63	1288,17	1315,51	1297,73	1272,90
33	130,31	137,51	138,69	119,07	2877,35	2934,81	2887,45	2794,24	2737,85	2799,77	2768,81	2686,87	62,33	67,16	68,41	56,77	1394,44	1420,48	1403,24	1361,40	1347,84	1380,20	1363,53	1327,78
34	110,49	122,21	124,70	109,41	2987,84	3057,02	3012,15	2903,65	2840,31	2913,52	2885,46	2789,96	52,04	65,44	58,76	49,90	1446,48	1485,92	1462,00	1411,30	1397,58	1443,15	1419,94	1375,95
35	96,33	102,50	118,19	92,48	3084,17	3159,52	3130,34	2996,13	2929,30	3008,50	2995,61	2876,83	48,03	48,03	60,70	47,29	1494,51	1533,95	1522,70	1458,59	1443,40	1489,28	1478,11	1421,54
36	96,26	109,71	92,92	88,06	3180,43	3269,23	3223,26	3084,19	3017,86	3109,68	3081,87	2959,29	45,81	53,00	41,88	38,50	1540,32	1586,95	1564,58	1497,09	1487,01	1540,09	1518,17	1458,61
37	80,27	85,16	79,35	73,02	3260,70	3354,39	3302,61	3157,21	3091,36	3187,86	3155,22	3027,43	36,41	46,28	35,82	36,75	1576,73	1633,23	1600,40	1533,84	1521,61	1584,38	1552,38	1493,95
38	71,02	70,58	72,74	59,59	3331,72	3424,97	3375,35	3216,80	3156,06	3252,35	3222,18	3082,84	32,71	32,42	36,12	29,67	1609,44	1665,65	1636,52	1563,51	1552,63	1615,34	1586,82	1522,44
39	54,85	55,59	58,12	52,28	3386,57	3480,56	3433,47	3269,08	3205,76	3302,90	3275,44	3131,28	26,90	27,80	25,05	29,13	1636,34	1693,45	1661,57	1592,64	1578,09	1641,83	1610,66	1550,37
40	41,19	41,34	40,35	42,86	3427,76	3521,90	3473,82	3311,94	3242,87	3340,31	3312,25	3170,84	18,84	16,33	19,79	18,91	1655,18	1709,78	1681,36	1611,55	1595,89	1657,36	1629,46	1568,47
41	26,94	32,27	28,60	26,34	3454,70	3554,17	3502,42	3338,28	3266,99	3369,36	3338,22	3195,05	14,44	17,09	13,24	11,62	1669,62	1726,87	1694,60	1623,17	1609,50	1673,58	1642,01	1579,57
42	16,36	19,59	18,55	15,15	3471,06	3573,76	3520,97	3353,43	3281,55	3386,90	3354,98	3208,91	6,77	9,80	10,10	7,44	1676,39	1736,67	1704,70	1630,61	1615,86	1682,86	1651,56	1586,67
43	9,12	13,65	10,97	6,56	3480,18	3587,41	3531,94	3359,99	3289,61	3399,04	3364,83	3214,88	5,25	4,55	6,19	4,10	1681,64	1741,22	1710,89	1634,71	1620,78	1687,16	1657,40	1590,57
44	3,29	3,33	4,57	1,98	3483,47	3590,74	3536,51	3361,97	3292,50	3401,98	3368,91	3216,67	2,19	2,22	2,57	0,57	1683,83	1743,44	1713,46	1635,28	1622,83	1689,25	1659,82	1591,11
45	4,07	3,58	1,95	2,80	3487,54	3594,32	3538,46	3364,77	3296,05	3405,12	3370,64	3219,18	0,81	1,38	1,67	1,91	1684,64	1744,82	1715,13	1637,19	1623,58	1690,55	1661,39	1592,92
46	1,08	1,37	0,55	0,34	3488,62	3595,69	3539,01	3365,11	3296,98	3406,31	3371,12	3219,48	0,54	0,55	0,28	0,37	1685,18	1745,37	1715,41	1637,56	1624,08	1691,06	1661,65	1593,27
47	0,27	0,27	0,28	0,00	3488,89	3595,96	3539,29	3365,11	3297,21	3406,54	3371,36	3219,48	0,00	0,27	0,00	0,00	1685,18	1745,64	1715,41	1637,56	1624,08	1691,31	1661,65	1593,27
48	0,56	1,10	0,00	0,00	3489,45	3597,06	3539,29	3365,11	3297,69	3407,48	3371,36	3219,48	0,00	0,28	0,00	0,00	1685,18	1745,92	1715,41	1637,56	1624,08	1691,57	1661,65	1593,27
49	0,00	0,00	0,28	0,00	3489,45	3597,06	3539,57	3365,11	3297,69	3407,48	3371,60	3219,48	0,00	0,00	0,28	0,00	1685,18	1745,92	1715,69	1637,56	1624,08	1691,57	1661,91	1593,27

Қарағанды облысы
Карагандинская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Барлық халық Все население											
15	2,26	1,11	1,41	1,53	2,26	1,11	1,41	1,53	2,20	1,08	1,38	1,50	1,08	0,20	0,54	0,70	1,08	0,20	0,54	0,70	1,06	0,20	0,53	0,69
16	5,79	6,40	6,06	6,54	8,05	7,51	7,47	8,07	7,82	7,32	7,32	7,90	3,42	3,45	3,53	2,72	4,50	3,65	4,07	3,42	4,41	3,59	4,01	3,37
17	22,65	21,00	16,88	16,74	30,70	28,51	24,35	24,81	29,78	27,75	23,83	24,27	10,13	11,07	8,59	8,42	14,63	14,72	12,66	11,84	14,32	14,45	12,47	11,65
18	40,97	40,89	39,70	42,75	71,67	69,40	64,05	67,56	69,43	67,46	62,60	66,01	21,53	19,04	19,62	20,99	36,16	33,76	32,28	32,83	35,37	33,11	31,78	32,29
19	69,57	68,27	71,34	70,34	141,24	137,67	135,39	137,90	136,64	133,62	132,13	134,57	33,11	34,64	34,44	35,86	69,27	68,40	66,72	68,69	67,72	67,02	65,66	67,53
20	96,31	88,98	91,82	99,95	237,55	226,65	227,21	237,85	229,48	219,66	221,44	231,81	45,75	42,26	45,19	47,94	115,02	110,66	111,91	116,63	112,38	108,35	110,09	114,61
21	116,30	110,94	110,20	116,48	353,85	337,59	337,41	354,33	341,32	326,68	328,40	344,89	57,42	53,22	55,17	56,00	172,44	163,88	167,08	172,63	168,39	160,33	164,29	169,55
22	136,40	129,83	123,78	129,71	490,25	467,42	461,19	484,04	472,14	451,61	448,25	470,51	66,22	65,50	59,49	64,33	238,66	229,38	226,57	236,96	232,91	224,23	222,68	232,61
23	140,99	137,00	144,65	143,22	631,24	604,42	605,84	627,26	606,96	583,07	587,95	608,85	67,82	62,91	73,18	71,60	306,48	292,29	299,75	308,56	298,92	285,54	294,45	302,73
24	144,87	136,41	149,00	145,16	776,11	740,83	754,84	772,42	745,05	713,56	731,44	748,67	71,14	67,07	69,16	68,02	377,62	359,36	368,91	376,58	368,07	350,83	362,21	369,27
25	140,48	137,63	145,94	148,72	916,59	878,46	900,78	921,14	878,51	844,76	871,53	891,47	69,29	68,57	72,47	71,77	446,91	427,93	441,38	448,35	435,32	417,50	433,13	439,40
26	129,71	128,28	135,92	140,45	1046,30	1006,74	1036,70	1061,59	1001,29	966,59	1001,54	1025,88	63,99	62,97	66,77	65,80	510,90	490,90	508,15	514,15	497,33	478,64	498,39	503,61
27	118,99	126,53	128,74	132,75	1165,29	1133,27	1165,44	1194,34	1113,48	1086,27	1124,21	1152,47	56,30	60,60	61,31	63,95	567,20	551,50	569,46	578,10	551,80	537,40	558,23	565,93
28	110,67	117,44	118,84	118,35	1275,96	1250,71	1284,28	1312,69	1217,38	1196,86	1236,98	1264,90	55,84	58,45	60,05	56,27	623,04	609,95	629,51	634,37	605,74	593,98	616,75	620,68
29	97,36	104,58	118,96	110,84	1373,32	1355,29	1403,24	1423,53	1308,36	1294,87	1349,35	1369,76	46,55	52,48	59,52	54,17	669,59	662,43	689,03	688,54	650,63	644,70	674,66	673,30
30	101,23	102,76	97,77	105,43	1474,55	1458,05	1501,01	1528,96	1402,48	1390,68	1441,26	1469,06	49,53	53,21	46,22	50,53	719,12	715,64	735,25	739,07	698,30	696,02	719,55	722,29
31	89,81	92,03	93,05	92,95	1564,36	1550,08	1594,06	1621,91	1485,55	1476,01	1528,29	1556,18	46,84	43,76	45,12	44,64	765,96	759,40	780,37	783,71	743,28	738,14	763,28	765,49
32	84,09	84,31	88,24	82,14	1648,45	1634,39	1682,30	1704,05	1562,90	1553,73	1610,37	1632,77	40,53	39,40	45,16	40,83	806,49	798,80	825,53	824,54	782,11	775,97	806,95	804,91
33	69,13	77,03	79,99	82,07	1717,58	1711,42	1762,29	1786,12	1626,13	1624,30	1684,35	1708,89	34,42	37,86	38,41	41,32	840,91	836,66	863,94	865,86	815,00	812,22	844,00	844,70
34	61,31	68,03	75,11	73,71	1778,89	1779,45	1837,40	1859,83	1681,88	1686,22	1753,40	1776,87	29,56	34,21	36,31	35,99	870,47	870,87	900,25	901,85	843,17	844,88	878,93	879,26
35	56,10	62,41	66,69	64,68	1834,99	1841,86	1904,09	1924,51	1732,57	1742,65	1814,32	1836,17	27,62	31,07	35,01	29,69	898,09	901,94	935,26	931,54	869,42	874,44	912,52	907,69
36	49,24	53,58	52,06	57,53	1884,23	1895,44	1956,15	1982,04	1776,78	1790,77	1861,56	1888,60	23,52	26,75	25,16	28,24	921,61	928,69	960,42	959,78	891,71	899,80	936,59	934,65
37	40,59	41,98	44,58	47,38	1924,82	1937,42	2000,73	2029,42	1812,98	1828,21	1901,74	1931,50	20,25	20,41	20,45	22,82	941,86	949,10	980,87	982,60	910,84	919,08	956,09	956,37
38	37,58	39,73	39,26	37,08	1962,40	1977,15	2039,99	2066,50	1846,27	1863,39	1936,88	1964,86	17,16	19,77	19,39	19,75	959,02	968,87	1000,26	1002,35	927,00	937,68	974,53	975,11
39	26,28	27,50	33,24	29,22	1988,68	2004,65	2073,23	2095,72	1869,38	1887,57	1966,41	1990,97	12,78	13,01	16,12	14,32	971,80	981,88	1016,38	1016,67	939,00	949,87	989,81	988,66
40	19,68	20,52	21,93	21,68	2008,36	2025,17	2095,16	2117,40	1886,56	1905,47	1985,74	2010,20	9,32	9,09	10,77	10,24	981,12	990,97	1027,15	1026,91	947,72	958,35	999,98	998,32
41	15,01	14,34	14,28	15,86	2023,37	2039,51	2109,44	2133,26	1899,56	1917,88	1998,23	2024,16	6,81	7,49	8,22	7,73	987,93	998,46	1035,37	1034,64	954,06	965,31	1007,72	1005,58
42	8,63	8,90	8,91	9,82	2032,00	2048,41	2118,35	2143,08	1906,98	1925,52	2005,96	2032,74	3,89	3,97	4,56	4,86	991,82	1002,43	1039,93	1039,50	957,67	968,99	1012,00	1010,13
43	4,59	4,34	4,31	5,23	2036,59	2052,75	2122,66	2148,31	1910,89	1929,21	2009,67	2037,27	2,19	1,85	2,05	2,99	994,01	1004,28	1041,98	1042,49	959,69	970,70	1013,92	1012,92
44	2,44	2,73	2,40	2,60	2039,03	2055,48	2125,06	2150,91	1912,95	1931,51	2011,72	2039,50	1,22	1,15	1,31	1,41	995,23	1005,43	1043,29	1043,90	960,81	971,76	1015,14	1014,23
45	1,43	1,54	1,69	0,99	2040,46	2057,02	2126,75	2151,90	1914,15	1932,79	2013,15	2040,34	0,85	0,62	0,63	0,38	996,08	1006,05	1043,92	1044,28	961,59	972,33	1015,72	1014,58
46	0,13	0,50	0,52	0,74	2040,59	2057,52	2127,27	2152,64	1914,26	1933,20	2013,58	2040,96	0,00	0,30	0,31	0,34	996,08	1006,35	1044,23	1044,62	961,59	972,60	1016,01	1014,89
47	0,12	0,00	0,10	0,26	2040,71	2057,52	2127,37	2152,90	1914,36	1933,20	2013,66	2041,18	0,14	0,00	0,10	0,23	996,22	1006,35	1044,33	1044,85	961,72	972,60	1016,10	1015,10

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
48	0,09	0,00	0,20	0,15	2040,80	2057,52	2127,57	2153,05	1914,43	1933,20	2013,82	2041,30	0,09	0,00	0,10	0,00	996,31	1006,35	1044,43	1044,85	961,80	972,60	1016,19	1015,10
49	0,19	0,00	0,00	0,10	2040,99	2057,52	2127,57	2153,15	1914,58	1933,20	2013,82	2041,38	0,09	0,00	0,00	0,00	996,40	1006,35	1044,43	1044,85	961,88	972,60	1016,19	1015,10
Қала халқы Городское население																								
15	2,61	0,84	1,80	1,80	2,61	0,84	1,80	1,80	2,54	0,82	1,77	1,76	1,10	0,14	0,60	0,98	1,10	0,14	0,60	0,98	1,08	0,14	0,59	0,97
16	6,13	7,41	6,40	7,21	8,74	8,25	8,20	9,01	8,50	8,05	8,05	8,82	3,92	4,26	4,04	2,70	5,02	4,40	4,64	3,68	4,92	4,33	4,58	3,63
17	23,45	21,02	18,17	17,63	32,19	29,27	26,37	26,64	31,28	28,53	25,86	26,06	10,44	11,35	9,29	8,34	15,46	15,75	13,93	12,02	15,15	15,48	13,74	11,84
18	39,85	41,28	38,02	45,99	72,04	70,55	64,39	72,63	69,92	68,68	63,06	70,98	20,94	18,70	19,01	22,21	36,40	34,45	32,94	34,23	35,65	33,84	32,48	33,69
19	64,64	65,02	71,00	69,67	136,68	135,57	135,39	142,30	132,49	131,81	132,41	138,92	31,37	33,30	34,82	35,50	67,77	67,75	67,76	69,73	66,34	66,50	66,80	68,59
20	89,60	81,03	86,62	96,32	226,28	216,60	222,01	238,62	219,03	210,33	216,84	232,68	40,84	39,20	42,17	46,03	108,61	106,95	109,93	115,76	106,27	104,91	108,34	113,82
21	111,49	109,09	100,84	110,96	337,77	325,69	322,85	349,58	326,45	315,81	314,91	340,48	54,92	51,90	51,14	54,85	163,53	158,85	161,07	170,61	159,92	155,71	158,68	167,67
22	134,83	125,96	116,49	119,72	472,60	451,65	439,34	469,30	456,00	437,30	427,93	456,54	64,78	64,28	55,85	59,80	228,31	223,13	216,92	230,41	223,15	218,56	213,62	226,33
23	135,59	132,93	140,92	138,04	608,19	584,58	580,26	607,34	585,89	565,16	564,30	590,03	63,25	61,54	71,17	69,06	291,56	284,67	288,09	299,47	284,81	278,66	283,56	294,01
24	142,44	134,42	145,99	144,66	750,63	719,00	726,25	752,00	721,91	694,04	705,18	729,54	69,34	66,46	66,62	67,28	360,90	351,13	354,71	366,75	352,32	343,49	348,96	359,87
25	136,94	133,04	142,14	143,69	887,57	852,04	868,39	895,69	852,22	821,15	841,92	867,70	66,49	66,79	69,55	70,25	427,39	417,92	424,26	437,00	416,96	408,56	417,16	428,55
26	129,57	125,01	135,82	134,87	1017,14	977,05	1004,21	1030,56	975,06	940,12	972,14	996,95	63,28	60,07	67,02	62,42	490,67	477,99	491,28	499,42	478,39	467,00	482,80	489,50
27	117,10	123,78	125,79	126,26	1134,24	1100,83	1130,00	1156,82	1085,63	1057,43	1092,29	1117,52	55,93	59,34	58,54	61,16	546,60	537,33	549,82	560,58	532,59	524,65	540,05	549,12
28	107,36	112,99	120,53	114,70	1241,60	1213,82	1250,53	1271,52	1186,55	1164,02	1206,94	1226,63	54,53	55,59	61,32	54,20	601,13	592,92	611,14	614,78	585,35	578,57	599,93	601,87
29	94,07	99,57	117,60	109,15	1335,67	1313,39	1368,13	1380,67	1274,54	1257,50	1318,29	1330,02	45,01	50,19	60,11	52,67	646,14	643,11	671,25	667,45	628,83	627,17	658,53	653,04
30	98,73	100,10	94,30	101,30	1434,40	1413,49	1462,43	1481,97	1366,40	1350,99	1407,13	1425,54	48,43	52,02	43,74	48,07	694,57	695,13	714,99	715,52	675,53	677,44	701,10	699,65
31	84,58	88,17	90,19	88,45	1518,98	1501,66	1552,62	1570,42	1444,66	1432,87	1491,65	1508,53	42,70	43,56	43,88	42,57	737,27	738,69	758,87	758,09	716,61	719,45	743,73	740,84
32	81,05	76,66	83,52	80,38	1600,03	1578,32	1636,14	1650,80	1519,22	1503,64	1569,49	1583,55	38,23	34,93	43,05	39,95	775,50	773,62	801,92	798,04	753,30	753,06	785,46	779,40
33	66,11	74,31	75,86	77,71	1666,14	1652,63	1712,00	1728,51	1579,67	1571,80	1639,78	1655,67	33,41	35,75	36,98	39,50	808,91	809,37	838,90	837,54	785,28	787,36	821,22	817,43
34	59,12	66,01	73,49	70,21	1725,26	1718,64	1785,49	1798,72	1633,39	1631,95	1707,46	1720,46	28,61	32,37	35,44	35,58	837,52	841,74	874,34	873,12	812,59	818,33	855,40	851,59
35	52,68	58,35	63,86	59,90	1777,94	1776,99	1849,35	1858,62	1680,95	1684,75	1765,89	1775,40	25,93	30,19	33,28	28,28	863,45	871,93	907,62	901,40	837,26	847,12	887,41	878,66
36	49,30	51,14	49,68	53,85	1827,24	1828,13	1899,03	1912,47	1725,15	1730,71	1811,04	1824,49	23,23	25,16	24,07	25,86	886,68	897,09	931,69	927,26	859,30	871,02	910,50	903,34
37	37,58	41,38	42,40	45,81	1864,82	1869,51	1941,43	1958,28	1758,60	1767,63	1849,31	1865,98	17,94	20,16	20,43	22,07	904,62	917,25	952,12	949,33	876,27	890,10	930,04	924,34
38	34,62	36,07	36,31	37,19	1899,44	1905,58	1977,74	1995,47	1789,19	1799,58	1881,85	1899,43	16,39	17,98	18,09	19,73	921,01	935,23	970,21	969,06	891,72	907,05	947,29	943,06
39	22,54	24,28	32,40	28,07	1921,98	1929,86	2010,14	2023,54	1808,96	1820,93	1910,67	1924,50	10,89	11,16	15,96	12,54	931,90	946,39	986,17	981,60	901,95	917,53	962,46	954,92
40	18,65	20,33	18,67	20,05	1940,63	1950,19	2028,81	2043,59	1825,19	1838,67	1927,15	1942,28	9,13	9,15	9,58	10,15	941,03	955,54	995,75	991,75	910,49	926,08	971,53	964,49
41	13,98	13,31	12,89	15,45	1954,61	1963,50	2041,70	2059,04	1837,26	1850,19	1938,43	1955,87	6,11	6,65	7,40	7,42	947,14	962,19	1003,15	999,17	916,18	932,27	978,51	971,46
42	7,74	7,64	7,88	9,25	1962,35	1971,14	2049,58	2068,29	1843,89	1856,75	1945,27	1963,94	3,60	3,14	4,14	4,49	950,74	965,33	1007,29	1003,66	919,52	935,18	982,40	975,66
43	3,99	3,47	3,56	4,56	1966,34	1974,61	2053,14	2072,85	1847,28	1859,70	1948,33	1967,88	1,86	1,53	1,51	2,55	952,60	966,86	1008,80	1006,21	921,24	936,59	983,82	978,04
44	1,81	2,67	1,53	2,34	1968,15	1977,28	2054,67	2075,19	1848,80	1861,95	1949,63	1969,89	0,91	1,20	0,97	1,65	953,51	968,06	1009,77	1007,86	922,08	937,69	984,73	979,57
45	1,64	1,36	1,60	0,84	1969,79	1978,64	2056,27	2076,03	1850,16	1863,08	1950,98	1970,60	0,88	0,78	0,53	0,35	954,39	968,84	1010,30	1008,21	922,89	938,40	985,22	979,89
46	0,00	0,44	0,39	0,40	1969,79	1979,08	2056,66	2076,43	1850,16	1863,44	1951,31	1970,94	0,00	0,38	0,26	0,17	954,39	969,22	1010,56	1008,38	922,89	938,75	985,46	980,05
47	0,00	0,00	0,13	0,20	1969,79	1979,08	2056,79	2076,63	1850,16	1863,44	1951,42	1971,11	0,00	0,00	0,13	0,16	954,39	969,22	1010,69	1008,54	922,89	938,75	985,58	980,20
48	0,11	0,00	0,12	0,19	1969,90	1979,08	2056,91	2076,82	1850,25	1863,44	1951,52	1971,27	0,11	0,00	0,12	0,00	954,50	969,22	1010,81	1008,54	922,99	938,75	985,69	980,20

Жалғасы

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	0,23	0,00	0,00	0,00	1970,13	1979,08	2056,91	2076,82	1850,43	1863,44	1951,52	1971,27	0,12	0,00	0,00	0,00	954,62	969,22	1010,81	1008,54	923,10	938,75	985,69	980,20
Ауыл халқы Сельское население																								
15	1,37	1,82	0,39	0,83	1,37	1,82	0,39	0,83	1,32	1,77	0,38	0,81	1,03	0,36	0,39	0,00	1,03	0,36	0,39	0,00	1,00	0,35	0,38	0,00
16	4,88	3,83	5,14	4,76	6,25	5,65	5,53	5,59	6,03	5,49	5,38	5,47	2,09	1,39	2,20	2,78	3,12	1,75	2,59	2,78	3,04	1,71	2,54	2,73
17	20,14	20,94	13,47	14,27	26,39	26,59	19,00	19,86	25,44	25,79	18,47	19,41	9,16	10,29	6,73	8,64	12,28	12,04	9,32	11,42	11,96	11,75	9,13	11,22
18	45,07	39,61	44,69	33,69	71,46	66,20	63,69	53,55	68,80	64,07	61,82	52,27	23,70	20,19	21,42	17,58	35,98	32,23	30,74	29,00	35,02	31,43	30,10	28,48
19	89,16	81,09	72,55	72,46	160,62	147,29	136,24	126,01	154,41	142,18	132,05	122,78	40,02	39,93	33,09	36,99	76,00	72,16	63,83	65,99	73,93	70,29	62,46	64,76
20	122,33	123,28	113,70	113,50	282,95	270,57	249,94	239,51	271,63	260,57	241,90	232,94	64,76	55,50	57,94	55,08	140,76	127,66	121,77	121,07	136,84	124,20	119,04	118,72
21	134,80	118,80	153,81	140,96	417,75	389,37	403,75	380,47	400,51	374,32	390,21	369,37	67,03	58,79	73,96	61,07	207,79	186,45	195,73	182,14	201,88	181,21	191,15	178,48
22	142,61	146,20	157,15	179,15	560,36	535,57	560,90	559,62	536,52	513,89	541,41	542,23	71,88	70,68	76,17	86,68	279,67	257,13	271,90	268,82	271,53	249,64	265,31	263,19
23	161,87	154,32	161,57	168,29	722,23	689,89	722,47	727,91	690,49	660,80	696,45	704,08	85,47	68,72	82,29	83,91	365,14	325,85	354,19	352,73	354,24	316,10	345,33	345,11
24	154,55	144,58	162,60	147,52	876,78	834,47	885,07	875,43	837,08	798,04	851,98	845,47	78,31	69,58	80,65	71,51	443,45	395,43	434,84	424,24	429,91	383,33	423,67	414,86
25	155,56	157,18	162,42	172,37	1032,34	991,65	1047,49	1047,80	984,19	946,79	1006,75	1010,11	81,18	76,16	85,16	78,93	524,63	471,59	520,00	503,17	508,23	456,85	506,31	491,78
26	130,29	142,86	136,36	165,35	1162,63	1134,51	1183,85	1213,15	1107,01	1081,55	1136,15	1167,51	67,05	75,94	65,66	80,87	591,68	547,53	585,66	584,04	572,80	530,08	569,95	570,52
27	127,20	138,77	142,37	162,37	1289,83	1273,28	1326,22	1375,52	1226,51	1212,00	1270,68	1321,53	57,91	66,17	74,13	76,69	649,59	613,70	659,79	660,73	628,47	593,81	641,71	645,13
28	125,19	137,51	111,11	135,62	1415,02	1410,79	1437,33	1511,14	1343,69	1340,76	1375,23	1449,71	61,60	71,32	54,29	66,04	711,19	685,02	714,08	726,77	687,57	662,39	694,18	709,32
29	110,82	127,11	125,30	118,68	1525,84	1537,90	1562,63	1629,82	1447,03	1459,26	1492,65	1561,45	52,82	62,79	56,81	61,16	764,01	747,81	770,89	787,93	738,15	722,67	748,97	768,69
30	111,32	113,97	113,82	125,14	1637,16	1651,87	1676,45	1754,96	1550,44	1564,99	1598,87	1678,79	54,00	58,20	57,70	62,30	818,01	806,01	828,59	850,23	789,75	778,43	804,51	829,08
31	111,35	108,23	105,29	113,98	1748,51	1760,10	1781,74	1868,94	1653,47	1664,88	1696,68	1785,21	63,91	44,56	50,42	54,33	881,92	850,57	879,01	904,56	850,69	821,02	852,92	881,65
32	96,37	116,77	108,41	89,79	1844,88	1876,87	1890,15	1958,73	1742,28	1772,07	1796,89	1868,67	49,85	58,38	54,20	44,65	931,77	908,95	933,21	949,21	898,13	876,66	904,82	924,76
33	81,41	88,22	97,65	100,73	1926,29	1965,09	1987,80	2059,46	1816,98	1852,61	1886,67	1961,86	38,56	46,53	44,52	49,10	970,33	955,48	977,73	998,31	934,75	920,87	947,33	972,06
34	70,32	76,45	81,89	88,73	1996,61	2041,54	2069,69	2148,19	1881,21	1922,02	1961,54	2043,54	33,46	41,88	39,96	37,74	1003,79	997,36	1017,69	1036,05	966,47	960,54	985,37	1008,32
35	70,52	79,46	78,69	84,78	2067,13	2121,00	2148,38	2232,97	1945,30	1993,74	2033,06	2121,18	34,77	34,77	42,33	35,62	1038,56	1032,13	1060,02	1071,67	999,37	993,38	1025,54	1042,45
36	49,00	64,11	62,22	73,31	2116,13	2185,11	2210,60	2306,28	1989,61	2051,26	2089,27	2187,95	24,75	33,58	29,84	38,42	1063,31	1065,71	1089,86	1110,09	1022,74	1025,00	1053,78	1079,15
37	53,20	44,57	54,01	54,07	2169,33	2229,68	2264,61	2360,35	2037,48	2091,00	2137,75	2236,92	29,90	21,52	20,58	26,01	1093,21	1087,23	1110,44	1136,10	1050,90	1045,21	1073,20	1103,93
38	49,87	55,31	52,23	36,60	2219,20	2284,99	2316,84	2396,95	2082,13	2140,00	2184,33	2269,87	20,36	27,40	25,07	19,87	1113,57	1114,63	1135,51	1155,97	1070,02	1070,85	1096,79	1122,81
39	41,35	41,19	36,83	34,31	2260,55	2326,18	2353,67	2431,26	2118,95	2176,25	2216,95	2300,58	20,42	20,86	16,84	22,17	1133,99	1135,49	1152,35	1178,14	1089,14	1090,30	1112,59	1143,81
40	23,57	21,32	36,01	28,75	2284,12	2347,50	2389,68	2460,01	2139,81	2194,89	2248,61	2326,16	10,03	8,84	15,89	10,65	1144,02	1144,33	1168,24	1188,79	1098,50	1098,51	1127,45	1153,87
41	18,77	18,32	19,98	17,64	2302,89	2365,82	2409,66	2477,65	2156,32	2210,79	2266,05	2341,76	9,39	10,69	11,57	9,09	1153,41	1155,02	1179,81	1197,88	1107,23	1108,41	1138,24	1162,42
42	11,80	13,52	12,89	12,21	2314,69	2379,34	2422,55	2489,86	2166,62	2222,43	2277,22	2352,49	4,92	7,01	6,19	6,37	1158,33	1162,03	1186,00	1204,25	1111,79	1114,87	1143,99	1168,39
43	6,78	7,46	7,10	7,84	2321,47	2386,80	2429,65	2497,70	2172,50	2228,80	2283,32	2359,33	3,39	2,99	4,06	4,71	1161,72	1165,02	1190,06	1208,96	1114,92	1117,62	1147,75	1172,78
44	4,79	2,95	5,53	3,59	2326,26	2389,75	2435,18	2501,29	2176,62	2231,30	2288,04	2362,44	2,40	0,98	2,51	0,51	1164,12	1166,00	1192,57	1209,47	1117,13	1118,52	1150,06	1173,25
45	0,62	2,19	2,00	1,52	2326,88	2391,94	2437,18	2502,81	2177,15	2233,14	2289,73	2363,75	0,70	0,00	1,00	0,51	1164,82	1166,00	1193,57	1209,98	1117,77	1118,52	1150,98	1173,72
46	0,61	0,71	0,99	2,01	2327,49	2392,65	2438,17	2504,82	2177,67	2233,73	2290,56	2365,47	0,00	0,00	0,49	1,01	1164,82	1166,00	1194,06	1210,99	1117,77	1118,52	1151,43	1174,65
47	0,61	0,00	0,00	0,50	2328,10	2392,65	2438,17	2505,32	2178,18	2233,73	2290,56	2365,89	0,69	0,00	0,00	0,50	1165,51	1166,00	1194,06	1211,49	1118,40	1118,52	1151,43	1175,11
48	0,00	0,00	0,47	0,00	2328,10	2392,65	2438,64	2505,32	2178,18	2233,73	2290,95	2365,89	0,00	0,00	0,00	0,00	1165,51	1166,00	1194,06	1211,49	1118,40	1118,52	1151,43	1175,11
49	0,00	0,00	0,00	0,48	2328,10	2392,65	2438,64	2505,80	2178,18	2233,73	2290,95	2366,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1165,51	1166,00	1194,06	1211,49	1118,40	1118,52	1151,43	1175,11

Продолжение

Қостанай облысы
Костанайская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	2,51	2,50	1,26	1,16	2,51	2,50	1,26	1,16	2,44	2,45	1,23	1,13	1,41	1,50	0,00	0,77	1,41	1,50	0,00	0,77	1,38	1,48	0,00	0,76
16	5,46	9,46	7,87	7,04	7,97	11,96	9,13	8,20	7,75	11,69	8,91	7,99	3,30	4,41	4,52	2,89	4,71	5,91	4,52	3,66	4,61	5,82	4,44	3,60
17	23,07	17,61	20,00	19,20	31,04	29,57	29,13	27,40	30,16	28,88	28,41	26,67	12,58	9,82	9,68	10,95	17,29	15,73	14,20	14,61	16,92	15,48	13,95	14,35
18	36,14	36,09	36,46	43,55	67,18	65,66	65,59	70,95	65,22	64,05	63,90	68,99	18,07	16,99	17,12	20,40	35,36	32,72	31,32	35,01	34,59	32,18	30,75	34,36
19	61,53	52,47	60,38	58,28	128,71	118,13	125,97	129,23	124,80	115,11	122,55	125,55	28,21	23,52	29,39	26,37	63,57	56,24	60,71	61,38	62,16	55,29	59,56	60,21
20	74,71	67,68	75,75	85,79	203,42	185,81	201,72	215,02	197,00	180,87	195,98	208,69	35,92	32,83	36,14	38,64	99,49	89,07	96,85	100,02	97,24	87,52	94,95	98,07
21	100,68	91,03	83,41	90,57	304,10	276,84	285,13	305,59	294,07	269,16	276,66	296,32	50,13	43,94	38,17	47,16	149,62	133,01	135,02	147,18	146,16	130,63	132,29	144,26
22	109,15	105,40	90,07	100,53	413,25	382,24	375,20	406,12	399,04	371,17	363,57	393,40	54,02	51,47	45,43	49,00	203,64	184,48	180,45	196,18	198,83	181,09	176,70	192,23
23	114,70	112,45	117,67	112,91	527,95	494,69	492,87	519,03	509,03	479,74	476,83	502,21	55,57	53,79	56,57	56,68	259,21	238,27	237,02	252,86	252,97	233,79	231,94	247,69
24	118,07	114,65	111,21	128,91	646,02	609,34	604,08	647,94	621,90	590,12	583,56	626,15	56,20	54,18	52,84	59,47	315,41	292,45	289,86	312,33	307,67	286,83	283,48	305,84
25	111,75	116,36	114,65	113,81	757,77	725,70	718,73	761,75	728,37	701,79	693,26	735,29	51,60	54,98	57,14	57,14	367,01	347,43	347,00	369,47	357,83	340,60	339,15	361,66
26	103,86	104,86	107,88	107,76	861,63	830,56	826,61	869,51	826,97	802,08	796,14	838,32	48,68	48,30	51,16	49,99	415,69	395,73	398,16	419,46	405,09	387,79	388,93	410,45
27	100,26	109,56	96,74	107,19	961,89	940,12	923,35	976,70	921,79	906,47	888,06	940,46	48,09	51,34	48,23	55,38	463,78	447,07	446,39	474,84	451,70	437,89	435,80	464,44
28	93,83	94,43	106,61	100,03	1055,72	1034,55	1029,96	1076,73	1010,17	996,08	988,96	1035,41	46,85	44,15	47,81	53,46	510,63	491,22	494,20	528,30	497,03	480,91	482,20	516,49
29	83,92	85,60	92,76	88,32	1139,64	1120,15	1122,72	1165,05	1088,87	1076,95	1076,36	1118,89	43,05	41,11	46,52	43,24	553,68	532,33	540,72	571,54	538,62	520,91	527,29	558,52
30	82,38	88,89	87,31	87,18	1222,02	1209,04	1210,03	1252,23	1165,77	1160,53	1158,23	1200,92	40,38	42,41	46,42	44,53	594,06	574,74	587,14	616,07	577,57	562,11	572,22	601,72
31	75,89	78,04	74,77	76,06	1297,91	1287,08	1284,80	1328,29	1236,27	1233,55	1227,99	1272,16	35,13	37,96	35,77	39,54	629,19	612,70	622,91	655,61	611,40	598,92	606,78	640,00
32	60,28	72,41	75,14	70,50	1358,19	1359,49	1359,94	1398,79	1291,99	1300,96	1297,72	1337,87	29,59	32,90	37,65	32,52	658,78	645,60	660,56	688,13	639,84	630,76	643,09	671,42
33	56,72	63,82	62,78	66,25	1414,91	1423,31	1422,72	1465,04	1344,16	1360,08	1355,67	1399,30	29,14	29,21	31,62	35,34	687,92	674,81	692,18	723,47	667,80	658,98	673,51	705,49
34	49,17	61,01	59,29	58,07	1464,08	1484,32	1482,01	1523,11	1389,16	1416,31	1410,10	1452,86	23,27	33,93	29,00	28,56	711,19	708,74	721,18	752,03	690,07	691,69	701,34	732,96
35	45,44	53,87	54,24	55,06	1509,52	1538,19	1536,25	1578,17	1430,54	1465,71	1459,60	1503,35	23,43	27,01	31,04	27,93	734,62	735,75	752,22	779,96	712,44	717,68	731,05	759,76
36	42,62	44,93	40,55	49,93	1552,14	1583,12	1576,80	1628,10	1469,15	1506,70	1496,38	1548,87	20,54	24,35	19,64	23,54	755,16	760,10	771,86	803,50	732,00	741,06	749,79	782,29
37	34,12	33,18	37,01	35,32	1586,26	1616,30	1613,81	1663,42	1499,89	1536,81	1529,74	1580,88	15,55	15,34	20,40	16,63	770,71	775,44	792,26	820,13	746,77	755,75	769,20	798,16
38	21,35	30,20	29,76	29,59	1607,61	1646,50	1643,57	1693,01	1519,02	1564,05	1556,38	1607,54	9,00	14,38	16,85	14,96	779,71	789,82	809,11	835,09	755,29	769,49	785,18	812,40
39	21,20	24,53	22,02	24,26	1628,81	1671,03	1665,59	1717,27	1537,91	1586,04	1575,96	1629,27	11,06	13,03	11,09	11,41	790,77	802,85	820,20	846,50	765,73	781,91	795,67	823,22
40	16,38	17,20	16,24	16,87	1645,19	1688,23	1681,83	1734,14	1552,42	1601,36	1590,29	1644,29	7,72	7,31	8,66	8,60	798,49	810,16	828,86	855,10	773,00	788,86	803,83	831,35
41	12,20	14,59	12,27	10,74	1657,39	1702,82	1694,10	1744,88	1563,15	1614,26	1601,04	1653,80	4,98	7,30	6,14	5,60	803,47	817,46	835,00	860,70	777,68	795,77	809,59	836,63
42	6,68	7,12	6,24	8,18	1664,07	1709,94	1700,34	1753,06	1568,98	1620,51	1606,47	1660,99	4,07	3,72	3,68	3,86	807,54	821,18	838,68	864,56	781,49	799,28	813,03	840,25
43	4,11	5,08	3,91	3,55	1668,18	1715,02	1704,25	1756,61	1572,54	1624,93	1609,84	1664,09	2,13	2,46	2,12	1,93	809,67	823,64	840,80	866,49	783,48	801,60	815,00	842,06
44	1,58	1,53	1,81	1,64	1669,76	1716,55	1706,06	1758,25	1573,90	1626,25	1611,39	1665,51	0,58	0,76	1,48	1,15	810,25	824,40	842,28	867,64	784,02	802,31	816,37	843,13
45	1,42	1,59	0,77	1,82	1671,18	1718,14	1706,83	1760,07	1575,11	1627,61	1612,04	1667,08	0,85	1,01	0,46	0,83	811,10	825,41	842,74	868,47	784,81	803,25	816,79	843,90
46	0,41	0,43	0,58	0,31	1671,59	1718,57	1707,41	1760,38	1575,46	1627,97	1612,53	1667,34	0,27	0,29	0,00	0,15	811,37	825,70	842,74	868,62	785,06	803,52	816,79	844,04
47	0,13	0,00	0,00	0,15	1671,72	1718,57	1707,41	1760,53	1575,57	1627,97	1612,53	1667,47	0,13	0,00	0,00	0,00	811,50	825,70	842,74	868,62	785,18	803,52	816,79	844,04
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1671,72	1718,57	1707,41	1760,53	1575,57	1627,97	1612,53	1667,47	0,00	0,00	0,00	0,00	811,50	825,70	842,74	868,62	785,18	803,52	816,79	844,04
49	0,26	0,00	0,00	0,00	1671,98	1718,57	1707,41	1760,53	1575,78	1627,97	1612,53	1667,47	0,00	0,00	0,00	0,00	811,50	825,70	842,74	868,62	785,18	803,52	816,79	844,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	1,82	1,95	1,68	1,82	1,82	1,95	1,68	1,82	1,78	1,91	1,65	1,78	1,09	1,17	0,00	1,36	1,09	1,17	0,00	1,36	1,07	1,15	0,00	1,34
16	3,78	7,97	7,38	5,00	5,60	9,92	9,06	6,82	5,47	9,72	8,87	6,67	2,52	2,90	4,27	2,50	3,61	4,07	4,27	3,86	3,54	4,00	4,20	3,80
17	18,05	14,41	18,10	18,18	23,65	24,33	27,16	25,00	23,08	23,82	26,56	24,42	11,25	7,83	8,69	10,44	14,86	11,90	12,96	14,30	14,58	11,70	12,75	14,05
18	21,78	27,81	30,45	40,99	45,43	52,14	57,61	65,99	44,31	51,00	56,27	64,41	10,13	13,12	13,95	20,13	24,99	25,02	26,91	34,43	24,51	24,59	26,48	33,81
19	48,68	38,48	54,11	60,19	94,11	90,62	111,72	126,18	91,68	88,55	108,98	123,06	24,04	18,59	27,84	26,47	49,03	43,61	54,75	60,90	48,07	42,84	53,86	59,78
20	63,38	53,15	64,85	81,72	157,49	143,77	176,57	207,90	153,25	140,34	172,02	202,59	32,00	24,99	29,30	34,65	81,03	68,60	84,05	95,55	79,41	67,36	82,66	93,76
21	92,84	75,07	68,82	82,47	250,33	218,84	245,39	290,37	243,25	213,37	238,78	282,74	47,03	35,35	33,13	42,93	128,06	103,95	117,18	138,48	125,44	102,01	115,20	135,84
22	103,45	97,70	74,18	89,93	353,78	316,54	319,57	380,30	343,29	308,23	310,58	370,00	47,95	45,34	36,31	46,62	176,01	149,29	153,49	185,10	172,34	146,42	150,83	181,52
23	116,78	111,77	113,96	100,86	470,56	428,31	433,53	481,16	455,89	416,49	420,60	467,69	58,29	53,09	52,11	51,50	234,30	202,38	205,60	236,60	229,32	198,38	201,91	231,96
24	122,72	119,94	110,64	131,55	593,28	548,25	544,17	612,71	573,84	532,34	527,12	594,83	54,52	56,67	53,28	62,24	288,82	259,05	258,88	298,84	282,56	253,79	254,09	292,89
25	114,94	119,83	126,56	119,77	708,22	668,08	670,73	732,48	683,93	647,72	648,60	710,28	53,18	58,61	61,35	61,90	342,00	317,66	320,23	360,74	334,43	311,04	314,12	353,44
26	108,70	108,82	111,71	111,91	816,92	776,90	782,44	844,39	787,66	752,14	755,47	817,82	49,30	47,75	51,40	51,13	391,30	365,41	371,63	411,87	382,44	357,63	364,36	403,42
27	107,33	111,76	100,03	117,16	924,25	888,66	882,47	961,55	889,69	858,98	850,80	929,99	50,69	53,36	52,01	60,66	441,99	418,77	423,64	472,53	431,71	409,63	415,15	462,65
28	98,28	97,78	109,90	104,52	1022,53	986,44	992,37	1066,07	982,74	952,10	955,09	1029,63	50,35	44,18	47,44	55,73	492,34	462,95	471,08	528,26	480,55	452,62	461,42	516,99
29	84,87	89,22	95,35	97,35	1107,40	1075,66	1087,72	1163,42	1062,75	1036,72	1045,14	1122,00	40,51	41,16	49,15	47,76	532,85	504,11	520,23	576,02	519,78	492,60	509,29	563,48
30	90,05	93,06	89,92	99,32	1197,45	1168,72	1177,64	1262,74	1147,25	1124,60	1129,61	1215,76	44,60	41,55	46,82	49,13	577,45	545,66	567,05	625,15	562,90	532,89	554,82	611,21
31	77,06	80,05	82,93	83,02	1274,51	1248,77	1260,57	1345,76	1219,21	1199,84	1207,09	1293,71	35,14	35,80	40,22	43,91	612,59	581,46	607,27	669,06	596,83	567,53	593,86	653,77
32	59,72	76,63	84,69	71,90	1334,23	1325,40	1345,26	1417,66	1274,70	1271,51	1285,77	1360,84	28,21	38,61	42,20	32,20	640,80	620,07	649,47	701,26	624,03	604,81	634,74	684,91
33	53,13	64,05	65,49	67,53	1387,36	1389,45	1410,75	1485,19	1323,82	1331,11	1346,27	1423,51	29,55	31,72	31,27	36,38	670,35	651,79	680,74	737,64	652,47	635,38	664,97	720,01
34	49,77	58,64	57,88	59,96	1437,13	1448,09	1468,63	1545,15	1369,59	1385,39	1399,42	1478,81	24,13	34,70	26,36	29,98	694,48	686,49	707,10	767,62	675,65	668,76	690,39	748,86
35	43,70	53,81	52,95	55,92	1480,83	1501,90	1521,58	1601,07	1409,57	1434,94	1447,75	1530,06	20,34	27,21	27,98	27,05	714,82	713,70	735,08	794,67	695,15	694,89	717,30	774,82
36	39,63	44,05	39,59	47,84	1520,46	1545,95	1561,17	1648,91	1445,62	1475,28	1483,65	1573,63	20,12	23,39	19,34	24,07	734,94	737,09	754,42	818,74	714,39	717,31	735,85	797,85
37	33,82	31,84	32,28	37,03	1554,28	1577,79	1593,45	1685,94	1476,22	1504,28	1512,73	1607,14	15,37	14,12	15,53	17,61	750,31	751,21	769,95	836,35	729,05	730,81	750,70	814,65
38	18,46	27,52	27,99	26,76	1572,74	1605,31	1621,44	1712,70	1492,82	1529,20	1537,76	1631,21	7,62	11,44	17,76	13,08	757,93	762,65	787,71	849,43	736,30	741,72	767,63	827,09
39	18,75	22,51	18,84	23,49	1591,49	1627,82	1640,28	1736,19	1509,58	1549,46	1554,48	1652,20	10,10	11,99	11,12	11,14	768,03	774,64	798,83	860,57	745,88	753,13	778,20	837,65
40	14,58	14,14	10,84	17,05	1606,07	1641,96	1651,12	1753,24	1522,53	1562,10	1564,02	1667,33	5,47	6,93	6,74	8,99	773,50	781,57	805,57	869,56	751,06	759,70	784,58	846,15
41	12,87	12,46	10,40	9,96	1618,94	1654,42	1661,52	1763,20	1533,88	1573,17	1573,10	1676,11	5,34	6,99	4,34	4,10	778,84	788,56	809,91	873,66	756,10	766,31	788,67	850,01
42	7,08	4,72	3,66	6,95	1626,02	1659,14	1665,18	1770,15	1540,07	1577,33	1576,27	1682,19	4,19	2,20	2,44	3,47	783,03	790,76	812,35	877,13	760,04	768,39	790,96	853,27
43	4,18	3,22	4,73	4,27	1630,20	1662,36	1669,91	1774,42	1543,70	1580,15	1580,33	1685,90	2,39	1,29	2,21	2,75	785,42	792,05	814,56	879,88	762,28	769,60	793,03	855,84
44	0,84	1,50	0,97	1,89	1631,04	1663,86	1670,88	1776,31	1544,42	1581,45	1581,16	1687,53	0,28	0,90	0,97	1,58	785,70	792,95	815,53	881,46	762,54	770,45	793,93	857,31
45	0,55	1,13	0,60	1,62	1631,59	1664,99	1671,48	1777,93	1544,89	1582,42	1581,67	1688,92	0,00	0,56	0,30	0,97	785,70	793,51	815,83	882,43	762,54	770,97	794,21	858,21
46	0,54	0,56	0,85	0,30	1632,13	1665,55	1672,33	1778,23	1545,34	1582,90	1582,38	1689,17	0,27	0,28	0,00	0,30	785,97	793,79	815,83	882,73	762,79	771,23	794,21	858,49
47	0,26	0,00	0,00	0,28	1632,39	1665,55	1672,33	1778,51	1545,56	1582,90	1582,38	1689,41	0,26	0,00	0,00	0,00	786,23	793,79	815,83	882,73	763,03	771,23	794,21	858,49
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1632,39	1665,55	1672,33	1778,51	1545,56	1582,90	1582,38	1689,41	0,00	0,00	0,00	0,00	786,23	793,79	815,83	882,73	763,03	771,23	794,21	858,49
49	0,00	0,00	0,00	0,00	1632,39	1665,55	1672,33	1778,51	1545,56	1582,90	1582,38	1689,41	0,00	0,00	0,00	0,00	786,23	793,79	815,83	882,73	763,03	771,23	794,21	858,49

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	3,04	2,91	0,94	0,67	3,04	2,91	0,94	0,67	2,95	2,84	0,92	0,65	1,66	1,75	0,00	0,34	1,66	1,75	0,00	0,34	1,62	1,72	0,00	0,33
16	6,87	10,60	8,24	8,59	9,91	13,51	9,18	9,26	9,61	13,17	8,95	8,99	3,97	5,58	4,71	3,18	5,63	7,33	4,71	3,52	5,49	7,22	4,62	3,45
17	28,00	20,35	21,47	19,99	37,91	33,86	30,65	29,25	36,71	32,98	29,84	28,38	13,87	11,52	10,45	11,34	19,50	18,85	15,16	14,86	19,02	18,56	14,86	14,57
18	53,03	44,45	41,70	45,59	90,94	78,31	72,35	74,84	87,93	76,19	70,33	72,53	27,41	20,90	19,88	20,62	46,91	39,75	35,04	35,48	45,74	39,13	34,31	34,77
19	77,80	69,34	66,93	56,56	168,74	147,65	139,28	131,40	162,92	143,49	135,18	127,22	33,49	29,46	31,00	26,28	80,40	69,21	66,04	61,76	78,37	68,10	64,60	60,50
20	88,78	86,69	89,37	90,25	257,52	234,34	228,65	221,65	248,29	227,48	221,59	214,33	40,79	43,08	44,68	43,00	121,19	112,29	110,72	104,76	118,09	110,43	108,21	102,59
21	110,05	111,83	103,39	101,28	367,57	346,17	332,04	322,93	353,85	335,62	321,32	311,90	53,83	55,14	45,08	52,74	175,02	167,43	155,80	157,50	170,46	164,58	152,16	154,18
22	115,52	115,06	112,02	115,83	483,09	461,23	444,06	438,76	464,36	446,63	429,11	423,24	60,79	59,16	58,04	52,45	235,81	226,59	213,84	209,95	229,54	222,64	208,69	205,46
23	112,42	113,24	122,59	130,52	595,51	574,47	566,65	569,28	571,61	555,61	546,75	548,40	52,59	54,62	62,48	64,27	288,40	281,21	276,32	274,22	280,60	276,21	269,48	268,25
24	112,96	108,65	111,91	125,21	708,47	683,12	678,56	694,49	679,05	659,87	653,83	668,16	58,05	51,35	52,31	55,59	346,45	332,56	328,63	329,81	336,91	326,54	320,31	322,51
25	108,29	112,43	100,68	106,25	816,76	795,55	779,24	800,74	781,72	767,41	749,87	769,53	49,90	50,86	52,20	51,11	396,35	383,42	380,83	380,92	385,26	376,35	370,97	372,34
26	98,62	100,40	103,40	102,68	915,38	895,95	882,64	903,42	874,91	863,11	848,19	867,22	48,02	48,93	50,87	48,59	444,37	432,35	431,70	429,51	431,74	424,22	420,26	419,66
27	92,55	107,10	92,92	95,02	1007,93	1003,05	975,56	998,44	962,03	964,81	936,24	957,34	45,25	49,09	43,84	48,93	489,62	481,44	475,54	478,44	475,48	472,19	462,67	467,25
28	88,93	90,68	102,84	94,64	1096,86	1093,73	1078,40	1093,08	1045,40	1050,55	1033,33	1046,79	43,01	44,13	48,23	50,73	532,63	525,57	523,77	529,17	517,00	515,27	509,26	516,52
29	82,87	81,52	89,79	77,71	1179,73	1175,25	1168,19	1170,79	1122,74	1127,26	1117,76	1119,97	45,81	41,06	43,51	37,93	578,44	566,63	567,28	567,10	561,15	555,30	551,24	553,31
30	74,25	84,29	84,32	72,85	1253,98	1259,54	1252,51	1243,64	1191,71	1206,18	1196,70	1188,31	35,90	43,37	45,97	39,10	614,34	610,00	613,25	606,20	595,70	597,52	595,53	591,17
31	74,64	75,88	65,62	67,95	1328,62	1335,42	1318,13	1311,59	1260,71	1276,86	1257,85	1251,81	35,11	40,28	30,79	34,44	649,45	650,28	644,04	640,64	629,42	636,68	625,15	624,46
32	60,90	67,80	64,73	68,90	1389,52	1403,22	1382,86	1380,49	1316,73	1339,69	1317,88	1315,94	31,12	26,67	32,68	32,87	680,57	676,95	676,72	673,51	659,25	662,56	656,53	656,17
33	60,56	63,58	59,78	64,83	1450,08	1466,80	1442,64	1445,32	1372,18	1398,32	1373,04	1376,03	28,69	26,43	32,02	34,19	709,26	703,38	708,74	707,70	686,69	688,16	687,20	689,09
34	48,55	63,58	60,87	55,92	1498,63	1530,38	1503,51	1501,24	1416,42	1456,66	1428,92	1427,62	22,36	33,09	31,97	26,96	731,62	736,47	740,71	734,66	708,02	720,14	717,74	714,99
35	47,28	53,94	55,66	54,09	1545,91	1584,32	1559,17	1555,33	1459,29	1505,92	1479,74	1477,27	26,70	26,81	34,38	28,94	758,32	763,28	775,09	763,60	733,42	745,99	750,49	742,74
36	45,84	45,88	41,58	52,24	1591,75	1630,20	1600,75	1607,57	1500,65	1547,61	1517,48	1524,97	20,99	25,38	19,97	22,96	779,31	788,66	795,06	786,56	753,33	770,41	769,45	764,71
37	34,44	34,65	42,13	33,45	1626,19	1664,85	1642,88	1641,02	1531,57	1578,93	1555,49	1555,34	15,75	16,67	25,67	15,57	795,06	805,33	820,73	802,13	768,22	786,41	793,76	779,58
38	24,48	33,06	31,71	32,69	1650,67	1697,91	1674,59	1673,71	1553,43	1608,64	1583,92	1584,86	10,49	17,52	15,85	17,01	805,55	822,85	836,58	819,14	778,11	803,19	808,72	795,78
39	23,90	26,74	25,48	25,11	1674,57	1724,65	1700,07	1698,82	1574,66	1632,52	1606,62	1607,42	12,11	14,18	11,06	11,72	817,66	837,03	847,64	830,86	789,49	816,73	819,13	806,91
40	18,32	20,62	22,25	16,68	1692,89	1745,27	1722,32	1715,50	1590,84	1650,80	1626,32	1622,33	10,14	7,73	10,80	8,17	827,80	844,76	858,44	839,03	798,99	824,09	829,26	814,64
41	11,49	16,92	14,39	11,62	1704,38	1762,19	1736,71	1727,12	1600,93	1665,69	1638,98	1632,66	4,60	7,63	8,17	7,30	832,40	852,39	866,61	846,33	803,29	831,33	836,90	821,52
42	6,26	9,66	9,08	9,60	1710,64	1771,85	1745,79	1736,72	1606,39	1674,13	1646,92	1641,15	3,96	5,33	5,05	4,30	836,36	857,72	871,66	850,63	806,98	836,37	841,60	825,56
43	4,04	7,01	3,04	2,73	1714,68	1778,86	1748,83	1739,45	1609,89	1680,20	1649,56	1643,55	1,86	3,67	2,03	1,02	838,22	861,39	873,69	851,65	808,71	839,83	843,48	826,52
44	2,36	1,56	2,69	1,37	1717,04	1780,42	1751,52	1740,82	1611,92	1681,54	1651,88	1644,75	0,89	0,63	2,02	0,68	839,11	862,02	875,71	852,33	809,53	840,42	845,35	827,16
45	2,32	2,09	0,95	2,04	1719,36	1782,51	1752,47	1742,86	1613,90	1683,32	1652,69	1646,52	1,74	1,50	0,63	0,68	840,85	863,52	876,34	853,01	811,13	841,82	845,93	827,79
46	0,28	0,29	0,30	0,32	1719,64	1782,80	1752,77	1743,18	1614,14	1683,56	1652,94	1646,79	0,28	0,29	0,00	0,00	841,13	863,81	876,34	853,01	811,39	842,09	845,93	827,79
47	0,00	0,00	0,00	0,00	1719,64	1782,80	1752,77	1743,18	1614,14	1683,56	1652,94	1646,79	0,00	0,00	0,00	0,00	841,13	863,81	876,34	853,01	811,39	842,09	845,93	827,79
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1719,64	1782,80	1752,77	1743,18	1614,14	1683,56	1652,94	1646,79	0,00	0,00	0,00	0,00	841,13	863,81	876,34	853,01	811,39	842,09	845,93	827,79
49	0,54	0,00	0,00	0,00	1720,18	1782,80	1752,77	1743,18	1614,58	1683,56	1652,94	1646,79	0,00	0,00	0,00	0,00	841,13	863,81	876,34	853,01	811,39	842,09	845,93	827,79

Қызылорда облысы
Кызылординская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	0,53	0,56	1,37	0,64	0,53	0,56	1,37	0,64	0,51	0,54	1,33	0,62	0,26	0,28	0,46	0,16	0,26	0,28	0,46	0,16	0,25	0,27	0,45	0,16
16	2,35	3,06	3,68	3,98	2,88	3,62	5,05	4,62	2,77	3,49	4,89	4,47	1,05	1,20	1,70	1,84	1,31	1,48	2,16	2,00	1,26	1,43	2,11	1,96
17	13,60	12,25	11,09	11,60	16,48	15,87	16,14	16,22	15,82	15,28	15,60	15,69	6,73	6,67	6,10	4,49	8,04	8,15	8,26	6,49	7,76	7,89	8,06	6,34
18	39,87	32,57	37,81	37,15	56,35	48,44	53,95	53,37	54,01	46,58	52,08	51,58	17,70	16,73	19,12	17,56	25,74	24,88	27,38	24,05	24,83	24,09	26,69	23,45
19	70,40	74,21	76,24	86,01	126,75	122,65	130,19	139,38	121,34	117,80	125,55	134,56	34,81	35,56	37,26	40,58	60,55	60,44	64,64	64,63	58,39	58,50	62,98	62,96
20	128,49	122,90	131,38	132,82	255,24	245,55	261,57	272,20	244,01	235,57	251,97	262,52	63,61	59,05	65,35	67,67	124,16	119,49	129,99	132,30	119,67	115,58	126,58	128,81
21	171,52	183,92	175,65	184,61	426,76	429,47	437,22	456,81	407,44	411,55	420,74	440,12	79,81	84,24	81,58	85,14	203,97	203,73	211,57	217,44	196,50	196,93	205,91	211,60
22	210,24	215,15	221,72	215,29	637,00	644,62	658,94	672,10	607,34	617,10	633,46	646,92	102,83	101,67	109,38	105,43	306,80	305,40	320,95	322,87	295,40	295,01	312,18	314,06
23	235,42	223,42	237,44	256,61	872,42	868,04	896,38	928,71	830,68	830,20	860,93	893,02	114,02	103,83	111,77	117,79	420,82	409,23	432,72	440,66	404,96	395,08	420,67	428,47
24	226,24	237,43	241,68	247,42	1098,66	1105,47	1138,06	1176,13	1044,82	1056,24	1092,10	1129,89	104,38	116,07	118,81	114,43	525,20	525,30	551,53	555,09	505,16	506,85	535,89	539,54
25	230,65	232,76	232,22	226,08	1329,31	1338,23	1370,28	1402,21	1262,61	1277,38	1313,86	1345,94	115,42	109,12	111,75	108,07	640,62	634,42	663,28	663,16	615,86	611,84	644,16	644,37
26	213,12	221,88	218,16	218,67	1542,43	1560,11	1588,44	1620,88	1463,33	1487,73	1521,83	1554,53	107,11	105,14	100,88	110,67	747,73	739,56	764,16	773,83	718,48	712,91	741,80	751,64
27	204,12	213,49	207,95	203,37	1746,55	1773,60	1796,39	1824,25	1655,03	1689,68	1719,70	1748,16	97,90	107,95	101,52	93,37	845,63	847,51	865,68	867,20	812,18	816,58	839,97	842,07
28	194,01	215,47	190,58	197,06	1940,56	1989,07	1986,97	2021,31	1836,69	1893,02	1900,68	1935,42	92,67	104,70	93,42	99,87	938,30	952,21	959,10	967,07	900,78	917,03	930,23	938,71
29	187,14	185,19	188,09	187,96	2127,70	2174,26	2175,06	2209,27	2011,36	2067,33	2078,90	2113,67	92,04	92,51	89,25	89,08	1030,34	1044,72	1048,35	1056,15	988,67	1005,70	1016,38	1024,85
30	174,04	194,96	172,53	174,96	2301,74	2369,22	2347,59	2384,23	2173,30	2250,31	2241,98	2279,23	85,17	99,32	86,34	85,66	1115,51	1144,04	1134,69	1141,81	1069,91	1100,81	1099,66	1107,62
31	168,69	182,67	175,70	163,91	2470,43	2551,89	2523,29	2548,14	2329,77	2421,22	2407,62	2433,98	79,27	87,81	78,84	78,44	1194,78	1231,85	1213,53	1220,25	1145,43	1184,82	1175,65	1183,36
32	156,68	163,77	160,21	153,27	2627,11	2715,66	2683,50	2701,41	2474,66	2573,95	2558,23	2578,32	82,50	78,99	81,07	75,86	1277,28	1310,84	1294,60	1296,11	1223,92	1260,32	1253,72	1256,55
33	149,24	143,35	146,67	145,95	2776,35	2859,01	2830,17	2847,36	2612,22	2707,20	2695,70	2715,38	71,63	72,46	73,52	65,19	1348,91	1383,30	1368,12	1361,30	1291,97	1329,50	1324,46	1319,39
34	119,75	133,88	144,94	131,34	2896,10	2992,89	2975,11	2978,70	2722,21	2831,22	2831,13	2838,34	58,59	63,84	69,72	66,27	1407,50	1447,14	1437,84	1427,57	1347,56	1390,36	1391,47	1383,20
35	126,18	122,18	119,85	121,46	3022,28	3115,07	3094,96	3100,16	2837,66	2943,99	2942,76	2951,68	61,06	60,79	56,60	56,31	1468,56	1507,93	1494,44	1483,88	1405,40	1448,22	1445,82	1437,36
36	105,90	112,48	123,82	106,84	3128,18	3227,55	3218,78	3207,00	2934,16	3047,42	3057,70	3051,03	50,56	58,90	60,60	52,15	1519,12	1566,83	1555,04	1536,03	1453,22	1504,17	1503,94	1487,45
37	86,15	99,15	101,36	95,60	3214,33	3326,70	3320,14	3302,60	3012,34	3138,23	3151,45	3139,61	43,99	43,51	47,28	43,89	1563,11	1610,34	1602,32	1579,92	1494,76	1545,42	1549,22	1529,54
38	79,60	89,37	73,02	70,88	3293,93	3416,07	3393,16	3373,48	3084,28	3219,74	3218,72	3205,05	37,04	43,06	36,39	34,71	1600,15	1653,40	1638,71	1614,63	1529,67	1586,17	1584,02	1562,78
39	67,06	67,76	78,35	66,68	3360,99	3483,83	3471,51	3440,16	3144,63	3281,27	3290,60	3266,37	31,70	34,29	39,57	31,54	1631,85	1687,69	1678,28	1646,17	1559,49	1618,56	1621,79	1592,94
40	48,81	56,20	44,40	46,76	3409,80	3540,03	3515,91	3486,92	3188,36	3332,07	3331,15	3309,18	24,63	27,13	22,30	22,45	1656,48	1714,82	1700,58	1668,62	1582,62	1644,13	1643,04	1614,38
41	34,85	37,29	37,30	41,03	3444,65	3577,32	3553,21	3527,95	3219,43	3365,61	3365,05	3346,57	16,86	18,31	18,53	19,69	1673,34	1733,13	1719,11	1688,31	1598,43	1661,36	1660,66	1633,15
42	18,76	26,08	23,97	24,52	3463,41	3603,40	3577,18	3552,47	3236,06	3388,94	3386,73	3368,80	9,61	12,13	12,54	12,26	1682,95	1745,26	1731,65	1700,57	1607,42	1672,75	1672,56	1644,82
43	11,36	14,84	15,63	12,39	3474,77	3618,24	3592,81	3564,86	3246,07	3402,14	3400,79	3379,98	6,03	6,83	7,81	5,86	1688,98	1752,09	1739,46	1706,43	1613,05	1679,15	1679,96	1650,38
44	6,36	6,54	7,12	6,94	3481,13	3624,78	3599,93	3571,80	3251,64	3407,92	3407,15	3386,21	3,64	3,50	3,56	3,70	1692,62	1755,59	1743,02	1710,13	1616,44	1682,42	1683,32	1653,88
45	1,56	3,21	3,05	3,50	3482,69	3627,99	3602,98	3575,30	3253,00	3410,74	3409,86	3389,33	0,89	1,83	1,41	1,67	1693,51	1757,42	1744,43	1711,80	1617,27	1684,13	1684,65	1655,46
46	0,90	2,69	1,61	0,76	3483,59	3630,68	3604,59	3576,06	3253,78	3413,08	3411,28	3390,00	0,67	0,90	0,23	0,00	1694,18	1758,32	1744,66	1711,80	1617,89	1684,97	1684,87	1655,46
47	0,23	0,45	0,68	0,23	3483,82	3631,13	3605,27	3576,29	3253,98	3413,47	3411,87	3390,20	0,00	0,00	0,45	0,00	1694,18	1758,32	1745,11	1711,80	1617,89	1684,97	1685,29	1655,46
48	0,23	0,23	0,00	0,00	3484,05	3631,36	3605,27	3576,29	3254,18	3413,67	3411,87	3390,20	0,00	0,23	0,00	0,00	1694,18	1758,55	1745,11	1711,80	1617,89	1685,18	1685,29	1655,46
49	0,00	0,00	0,00	0,25	3484,05	3631,36	3605,27	3576,54	3254,18	3413,67	3411,87	3390,42	0,00	0,00	0,00	0,23	1694,18	1758,55	1745,11	1712,03	1617,89	1685,18	1685,29	1655,67

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	1,34	0,73	1,20	0,83	1,34	0,73	1,20	0,83	1,29	0,71	1,17	0,81	0,67	0,73	0,00	0,00	0,67	0,73	0,00	0,00	0,65	0,71	0,00	0,00
16	1,89	4,04	5,53	6,43	3,23	4,77	6,73	7,26	3,11	4,61	6,53	7,06	0,95	1,68	2,95	2,81	1,62	2,41	2,95	2,81	1,57	2,34	2,88	2,75
17	20,71	13,98	14,51	17,06	23,94	18,75	21,24	24,32	23,07	18,09	20,59	23,62	10,04	7,48	7,43	6,82	11,66	9,89	10,38	9,63	11,29	9,61	10,13	9,42
18	50,10	40,28	46,20	47,31	74,04	59,03	67,44	71,63	71,29	56,87	65,31	69,48	21,75	22,60	22,21	22,72	33,41	32,49	32,59	32,35	32,34	31,55	31,78	31,62
19	77,70	86,71	84,53	88,92	151,74	145,74	151,97	160,55	145,96	140,23	147,03	155,56	39,20	40,81	42,25	44,28	72,61	73,30	74,84	76,63	70,26	71,13	72,94	74,85
20	138,45	127,15	140,74	136,61	290,19	272,89	292,71	297,16	278,78	262,33	282,90	287,62	70,66	62,16	70,16	68,30	143,27	135,46	145,00	144,93	138,56	131,36	141,24	141,47
21	191,74	185,92	189,36	189,29	481,93	458,81	482,07	486,45	462,34	440,66	465,45	470,35	92,42	85,23	89,44	85,93	235,69	220,69	234,44	230,86	227,83	213,87	228,25	225,23
22	215,64	230,82	230,61	216,16	697,57	689,63	712,68	702,61	668,32	661,79	687,41	678,69	119,23	110,31	115,44	104,34	354,92	331,00	349,88	335,20	342,88	320,57	340,47	326,87
23	258,59	236,42	251,99	264,60	956,16	926,05	964,67	967,21	914,73	887,94	929,52	933,27	127,96	106,17	113,99	124,04	482,88	437,17	463,87	459,24	466,22	423,18	451,18	447,64
24	233,65	238,67	263,04	274,38	1189,81	1164,72	1227,71	1241,59	1136,83	1115,80	1181,77	1196,74	109,14	115,71	134,62	119,32	592,02	552,88	598,49	578,56	571,30	534,92	581,80	563,76
25	244,11	250,80	241,37	256,02	1433,92	1415,52	1469,08	1497,61	1368,29	1354,69	1412,77	1442,07	121,04	125,03	114,65	122,61	713,06	677,91	713,14	701,17	687,72	655,56	692,94	683,01
26	222,22	220,79	238,52	243,46	1656,14	1636,31	1707,60	1741,07	1578,43	1564,48	1640,55	1674,86	111,95	102,11	103,43	126,00	825,01	780,02	816,57	827,17	795,27	753,99	793,10	805,47
27	204,63	224,38	230,05	216,81	1860,77	1860,69	1937,65	1957,88	1771,39	1777,14	1859,77	1881,69	94,25	118,32	110,70	104,19	919,26	898,34	927,27	931,36	885,72	867,92	900,19	906,64
28	202,31	203,97	202,81	209,02	2063,08	2064,66	2140,46	2166,90	1961,59	1969,96	2052,62	2080,60	97,89	98,84	98,01	103,69	1017,15	997,18	1025,28	1035,05	979,55	962,99	994,90	1007,23
29	201,23	186,01	185,97	197,74	2264,31	2250,67	2326,43	2364,64	2150,18	2145,35	2229,07	2268,28	100,84	90,83	85,76	98,86	1117,99	1088,01	1111,04	1133,91	1076,08	1050,26	1077,69	1103,05
30	152,27	188,43	172,34	174,87	2416,58	2439,10	2498,77	2539,51	2292,45	2322,53	2392,22	2433,79	74,61	95,79	88,77	88,90	1192,60	1183,80	1199,81	1222,81	1147,41	1142,20	1163,30	1189,14
31	169,23	183,93	179,84	170,55	2585,81	2623,03	2678,61	2710,06	2450,08	2494,96	2562,06	2594,73	84,61	84,10	82,80	82,64	1277,21	1267,90	1282,61	1305,45	1228,19	1222,85	1243,08	1269,10
32	154,50	154,57	163,98	163,88	2740,31	2777,60	2842,59	2873,94	2593,55	2639,39	2716,51	2748,89	79,39	72,18	85,48	82,82	1356,60	1340,08	1368,09	1388,27	1303,87	1292,01	1325,38	1349,15
33	142,86	150,74	143,74	146,34	2883,17	2928,34	2986,33	3020,28	2725,79	2779,73	2851,52	2886,06	71,85	79,64	74,06	62,02	1428,45	1419,72	1442,15	1450,29	1372,27	1368,25	1396,63	1409,02
34	126,20	124,12	150,47	131,73	3009,37	3052,46	3136,80	3152,01	2842,20	2894,82	2992,44	3009,05	59,83	58,88	73,71	66,96	1488,28	1478,60	1515,86	1517,25	1429,15	1424,55	1467,48	1473,56
35	125,94	121,21	117,65	123,90	3135,31	3173,67	3254,45	3275,91	2957,91	3006,74	3102,29	3124,25	59,89	62,37	54,54	57,90	1548,17	1540,97	1570,40	1575,15	1486,01	1484,10	1519,86	1529,28
36	106,62	111,72	117,11	104,22	3241,93	3285,39	3371,56	3380,13	3055,45	3109,45	3211,29	3220,73	47,64	55,65	53,09	53,17	1595,81	1596,62	1623,49	1628,32	1531,17	1537,13	1570,79	1580,35
37	89,47	89,15	86,21	87,46	3331,40	3374,54	3457,77	3467,59	3136,93	3191,06	3291,26	3301,36	44,73	36,85	41,98	41,77	1640,54	1633,47	1665,47	1670,09	1573,51	1572,17	1611,01	1620,39
38	76,99	89,06	70,30	67,75	3408,39	3463,60	3528,07	3535,34	3206,70	3272,24	3356,23	3363,57	31,65	47,16	35,59	35,42	1672,19	1680,63	1701,06	1705,51	1603,42	1616,92	1645,06	1654,28
39	60,54	64,65	71,10	64,26	3468,93	3528,25	3599,17	3599,60	3261,29	3330,91	3421,66	3422,33	26,46	27,41	35,53	30,29	1698,65	1708,04	1736,59	1735,80	1628,39	1642,87	1679,00	1683,21
40	43,42	44,97	39,11	44,77	3512,35	3573,22	3638,28	3644,37	3300,25	3371,54	3457,48	3463,09	25,14	23,39	20,62	21,07	1723,79	1731,43	1757,21	1756,87	1652,07	1664,96	1698,67	1703,31
41	26,24	33,54	34,28	38,70	3538,59	3606,76	3672,56	3683,07	3323,67	3401,69	3488,71	3498,16	14,06	17,00	17,58	18,49	1737,85	1748,43	1774,79	1775,36	1665,29	1680,99	1715,41	1720,92
42	16,13	25,43	18,42	27,05	3554,72	3632,19	3690,98	3710,12	3337,98	3424,42	3505,39	3522,55	6,84	12,25	11,51	11,27	1744,69	1760,68	1786,30	1786,63	1671,71	1692,51	1726,35	1731,63
43	11,62	9,30	15,56	11,55	3566,34	3641,49	3706,54	3721,67	3348,23	3432,69	3519,39	3532,91	6,29	3,92	8,96	6,00	1750,98	1764,60	1795,26	1792,63	1677,60	1696,19	1734,85	1737,32
44	7,17	3,90	8,38	7,60	3573,51	3645,39	3714,92	3729,27	3354,51	3436,13	3526,87	3539,69	4,30	3,41	3,94	4,75	1755,28	1768,01	1799,20	1797,38	1681,62	1699,38	1738,58	1741,81
45	2,37	3,38	3,43	3,30	3575,88	3648,77	3718,35	3732,57	3356,57	3439,10	3529,91	3542,61	1,42	1,93	0,98	2,48	1756,70	1769,94	1800,18	1799,86	1682,94	1701,18	1739,50	1744,15
46	0,47	2,38	2,91	1,09	3576,35	3651,15	3721,26	3733,66	3356,98	3441,17	3532,47	3543,57	0,47	0,00	0,48	0,00	1757,17	1769,94	1800,66	1799,86	1683,38	1701,18	1739,95	1744,15
47	0,00	0,95	0,48	0,00	3576,35	3652,10	3721,74	3733,66	3356,98	3441,99	3532,89	3543,57	0,00	0,00	0,48	0,00	1757,17	1769,94	1801,14	1799,86	1683,38	1701,18	1740,40	1744,15
48	0,49	0,49	0,00	0,00	3576,84	3652,59	3721,74	3733,66	3357,39	3442,41	3532,89	3543,57	0,00	0,49	0,00	0,00	1757,17	1770,43	1801,14	1799,86	1683,38	1701,63	1740,40	1744,15
49	0,00	0,00	0,00	0,53	3576,84	3652,59	3721,74	3734,19	3357,39	3442,41	3532,89	3544,02	0,00	0,00	0,00	0,48	1757,17	1770,43	1801,14	1800,34	1683,38	1701,63	1740,40	1744,60

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	0,00	0,46	1,48	0,52	0,00	0,46	1,48	0,52	0,00	0,44	1,43	0,50	0,00	0,00	0,74	0,26	0,00	0,00	0,74	0,26	0,00	0,00	0,72	0,25
16	2,68	2,42	2,53	2,47	2,68	2,88	4,01	2,99	2,56	2,77	3,87	2,89	1,12	0,88	0,92	1,24	1,12	0,88	1,66	1,50	1,08	0,85	1,62	1,46
17	8,07	11,01	8,88	8,21	10,75	13,89	12,89	11,20	10,27	13,36	12,43	10,81	4,16	6,09	5,24	3,05	5,28	6,97	6,90	4,55	5,08	6,74	6,73	4,43
18	31,46	26,32	31,80	30,67	42,21	40,21	44,69	41,87	40,29	38,63	43,04	40,36	14,37	11,96	16,91	14,26	19,65	18,93	23,81	18,81	18,90	18,30	23,21	18,29
19	64,38	63,78	69,46	83,93	106,59	103,99	114,15	125,80	101,63	99,75	109,81	121,12	31,19	31,18	33,18	37,94	50,84	50,11	56,99	56,75	48,88	48,41	55,52	55,14
20	120,52	119,44	123,66	129,74	227,11	223,43	237,81	255,54	216,25	214,02	228,50	245,79	57,96	56,51	61,39	67,16	108,80	106,62	118,38	123,91	104,54	102,92	115,25	120,33
21	156,16	182,38	164,82	180,80	383,27	405,81	402,63	436,34	364,49	388,21	386,46	419,27	70,23	83,46	75,37	84,49	179,03	190,08	193,75	208,40	171,94	183,34	188,52	202,30
22	206,19	203,31	214,97	214,61	589,46	609,12	617,60	650,95	559,83	582,06	592,20	624,90	90,57	95,15	104,77	106,28	269,60	285,23	298,52	314,68	258,79	274,93	290,29	305,35
23	217,97	213,66	226,35	250,47	807,43	822,78	843,95	901,42	765,90	785,42	808,55	864,52	103,52	102,08	110,08	112,98	373,12	387,31	408,60	427,66	357,99	373,09	397,12	414,83
24	220,54	236,50	225,60	226,74	1027,97	1059,28	1069,55	1128,16	973,94	1010,11	1023,90	1081,11	100,71	116,35	106,91	110,69	473,83	503,66	515,51	538,35	454,41	484,88	500,78	522,01
25	220,23	218,79	225,27	203,40	1248,20	1278,07	1294,82	1331,56	1181,21	1217,58	1238,65	1275,10	111,06	96,79	109,55	97,06	584,89	600,45	625,06	635,41	560,65	577,79	606,90	615,92
26	206,09	222,74	202,45	199,97	1454,29	1500,81	1497,27	1531,53	1374,68	1428,39	1431,38	1465,51	103,37	107,53	98,91	99,11	688,26	707,98	723,97	734,52	659,44	680,93	702,63	711,73
27	203,71	205,05	190,52	192,96	1658,00	1705,86	1687,79	1724,49	1565,39	1622,08	1612,45	1648,96	100,83	99,90	94,29	85,00	789,09	807,88	818,26	819,52	755,71	776,66	793,81	793,84
28	187,41	224,84	180,97	187,47	1845,41	1930,70	1868,76	1911,96	1740,30	1833,98	1784,12	1826,91	88,52	109,49	89,82	96,81	877,61	917,37	908,08	916,33	840,14	881,48	880,60	887,29
29	176,31	184,55	189,83	180,12	2021,72	2115,25	2058,59	2092,08	1904,33	2007,46	1963,79	1997,61	85,28	93,83	92,13	81,24	962,89	1011,20	1000,21	997,57	921,40	971,22	969,55	965,66
30	191,62	199,98	172,67	175,04	2213,34	2315,23	2231,26	2267,12	2082,04	2194,90	2126,80	2163,22	93,69	102,03	84,41	82,97	1056,58	1113,23	1084,62	1080,54	1010,59	1068,71	1050,98	1045,65
31	168,26	181,64	172,48	158,56	2381,60	2496,87	2403,74	2425,68	2237,60	2364,61	2289,18	2312,96	74,94	90,81	75,78	75,05	1131,52	1204,04	1160,40	1155,59	1081,85	1155,38	1124,01	1117,97
32	158,49	171,28	157,17	145,00	2540,09	2668,15	2560,91	2570,68	2383,67	2524,13	2436,70	2449,62	85,07	84,54	77,51	70,43	1216,59	1288,58	1237,91	1226,02	1162,64	1235,97	1198,63	1185,79
33	154,52	137,16	149,08	145,62	2694,61	2805,31	2709,99	2716,30	2525,62	2651,48	2576,20	2586,56	71,45	66,43	73,07	67,79	1288,04	1355,01	1310,98	1293,81	1230,41	1299,21	1268,89	1251,02
34	114,41	142,03	140,27	131,02	2809,02	2947,34	2850,26	2847,32	2630,35	2782,96	2707,04	2709,47	57,57	67,98	66,34	65,69	1345,61	1422,99	1377,32	1359,50	1284,94	1363,82	1332,60	1314,17
35	126,40	122,98	121,70	119,38	2935,42	3070,32	2971,96	2966,70	2745,62	2896,45	2820,18	2821,17	62,06	59,48	58,34	54,96	1407,67	1482,47	1435,66	1414,46	1343,63	1420,25	1388,56	1366,95
36	105,28	113,13	129,50	109,06	3040,70	3183,45	3101,46	3075,76	2841,26	3000,51	2940,14	2922,93	53,03	61,70	66,95	51,28	1460,70	1544,17	1502,61	1465,74	1393,69	1478,68	1452,69	1416,14
37	83,25	107,66	114,54	102,55	3123,95	3291,11	3216,00	3178,31	2916,61	3099,18	3045,84	3018,32	43,34	49,18	51,88	45,70	1504,04	1593,35	1554,49	1511,44	1434,53	1525,17	1502,32	1459,93
38	81,99	89,65	75,34	73,61	3205,94	3380,76	3291,34	3251,92	2990,55	3181,00	3115,08	3086,56	41,98	39,46	37,08	34,10	1546,02	1632,81	1591,57	1545,54	1474,01	1562,41	1537,73	1492,57
39	73,10	70,62	84,70	68,75	3279,04	3451,38	3376,04	3320,67	3056,24	3245,17	3192,59	3150,05	36,55	40,63	43,12	32,61	1582,57	1673,44	1634,69	1578,15	1508,32	1600,70	1578,84	1523,74
40	53,89	66,67	49,29	48,52	3332,93	3518,05	3425,33	3369,19	3104,47	3305,46	3237,50	3194,67	24,14	30,61	23,85	23,68	1606,71	1704,05	1658,54	1601,83	1530,94	1629,50	1601,53	1546,35
41	43,00	40,83	40,12	43,21	3375,93	3558,88	3465,45	3412,40	3142,78	3342,20	3273,91	3234,23	19,50	19,54	19,43	20,80	1626,21	1723,59	1677,97	1622,63	1549,18	1647,85	1619,97	1566,18
42	21,17	26,70	29,23	22,13	3397,10	3585,58	3494,68	3434,53	3161,54	3366,09	3300,32	3254,39	12,16	12,02	13,52	13,19	1638,37	1735,61	1691,49	1635,82	1560,54	1659,11	1632,78	1578,73
43	11,12	19,98	15,69	13,20	3408,22	3605,56	3510,37	3447,73	3171,34	3383,87	3314,43	3266,35	5,78	9,53	6,72	5,72	1644,15	1745,14	1698,21	1641,54	1565,93	1668,02	1639,13	1584,16
44	5,63	8,97	5,95	6,30	3413,85	3614,53	3516,32	3454,03	3176,27	3391,80	3319,75	3272,03	3,03	3,59	3,20	2,70	1647,18	1748,73	1701,41	1644,24	1568,75	1671,37	1642,15	1586,72
45	0,85	3,05	2,70	3,69	3414,70	3617,58	3519,02	3457,72	3177,01	3394,48	3322,15	3275,34	0,42	1,74	1,80	0,92	1647,60	1750,47	1703,21	1645,16	1569,14	1672,99	1643,85	1587,59
46	1,28	2,98	0,44	0,45	3415,98	3620,56	3519,46	3458,17	3178,12	3397,08	3322,54	3275,74	0,86	1,70	0,00	0,00	1648,46	1752,17	1703,21	1645,16	1569,94	1674,57	1643,85	1587,59
47	0,44	0,00	0,86	0,44	3416,42	3620,56	3520,32	3458,61	3178,50	3397,08	3323,29	3276,13	0,00	0,00	0,43	0,00	1648,46	1752,17	1703,64	1645,16	1569,94	1674,57	1644,25	1587,59
48	0,00	0,00	0,00	0,00	3416,42	3620,56	3520,32	3458,61	3178,50	3397,08	3323,29	3276,13	0,00	0,00	0,00	0,00	1648,46	1752,17	1703,64	1645,16	1569,94	1674,57	1644,25	1587,59
49	0,00	0,00	0,00	0,00	3416,42	3620,56	3520,32	3458,61	3178,50	3397,08	3323,29	3276,13	0,00	0,00	0,00	0,00	1648,46	1752,17	1703,64	1645,16	1569,94	1674,57	1644,25	1587,59

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	1,87	0,22	0,67	1,14	1,87	0,22	0,67	1,14	1,81	0,21	0,65	1,12	0,42	0,22	0,00	0,68	0,42	0,22	0,00	0,68	0,41	0,21	0,00	0,67
16	5,71	5,11	6,19	11,94	7,58	5,33	6,86	13,08	7,33	5,18	6,67	12,79	2,45	2,86	3,63	6,63	2,87	3,08	3,63	7,31	2,79	3,00	3,54	7,18
17	28,60	25,77	30,15	36,31	36,18	31,10	37,01	49,39	34,97	30,21	35,93	48,26	13,29	12,48	16,11	18,37	16,16	15,56	19,74	25,68	15,71	15,17	19,26	25,19
18	61,12	58,57	69,49	78,13	97,30	89,67	106,50	127,52	93,96	87,04	103,27	124,51	32,08	28,98	34,64	40,64	48,24	44,54	54,38	66,32	46,88	43,40	53,04	65,00
19	99,52	106,31	128,50	133,00	196,82	195,98	235,00	260,52	189,91	190,06	227,62	254,21	47,35	49,21	62,05	63,12	95,59	93,75	116,43	129,44	92,87	91,31	113,50	126,78
20	151,83	141,22	173,42	182,52	348,65	337,20	408,42	443,04	336,12	326,72	395,18	432,06	68,38	65,09	79,70	87,38	163,97	158,84	196,13	216,82	159,25	154,63	191,09	212,24
21	181,83	174,11	196,60	209,66	530,48	511,31	605,02	652,70	511,00	494,97	584,85	636,18	89,26	89,30	94,92	107,44	253,23	248,14	291,05	324,26	245,84	241,43	283,41	317,25
22	201,00	197,28	202,27	219,25	731,48	708,59	807,29	871,95	704,05	685,33	779,69	849,42	99,92	93,49	97,59	104,88	353,15	341,63	388,64	429,14	342,71	332,24	378,24	419,70
23	200,55	212,82	212,31	221,64	932,03	921,41	1019,60	1093,59	896,39	890,38	983,90	1064,74	91,46	105,04	103,21	105,22	444,61	446,67	491,85	534,36	431,30	434,19	478,43	522,43
24	201,08	207,22	218,65	216,67	1133,11	1128,63	1238,25	1310,26	1088,96	1089,71	1193,92	1274,98	92,46	102,23	108,07	106,44	537,07	548,90	599,92	640,80	520,78	533,36	583,24	626,30
25	205,13	190,17	207,66	208,67	1338,24	1318,80	1445,91	1518,93	1285,12	1272,33	1393,11	1477,22	102,25	89,12	102,48	105,72	639,32	638,02	702,40	746,52	619,64	619,76	682,54	729,42
26	195,13	187,76	187,11	203,76	1533,37	1506,56	1633,02	1722,69	1471,43	1452,29	1572,34	1674,47	93,17	90,40	87,66	97,31	732,49	728,42	790,06	843,83	709,64	707,36	767,41	824,28
27	184,41	178,70	190,40	180,89	1717,78	1685,26	1823,42	1903,58	1647,22	1623,21	1754,44	1849,36	88,19	85,32	93,94	91,17	820,68	813,74	884,00	935,00	794,76	789,98	858,30	913,11
28	162,25	187,52	176,61	187,45	1880,03	1872,78	2000,03	2091,03	1801,61	1802,15	1923,07	2030,31	81,81	83,01	82,70	90,60	902,49	896,75	966,70	1025,60	873,66	870,31	938,26	1001,34
29	162,63	161,79	165,22	163,59	2042,66	2034,57	2165,25	2254,62	1956,04	1956,15	2080,52	2187,93	77,45	79,33	75,08	73,23	979,94	976,08	1041,78	1098,83	948,29	947,02	1010,81	1072,62
30	161,84	164,63	156,86	155,06	2204,50	2199,20	2322,11	2409,68	2109,37	2112,43	2229,67	2336,98	75,39	78,67	77,11	73,15	1055,33	1054,75	1118,89	1171,98	1020,88	1023,03	1085,27	1143,78
31	149,60	148,76	152,46	143,80	2354,10	2347,96	2474,57	2553,48	2250,76	2253,22	2374,26	2474,82	72,05	65,31	68,15	74,07	1127,38	1120,06	1187,04	1246,05	1090,20	1086,08	1151,02	1215,78
32	145,31	134,40	131,78	135,77	2499,41	2482,36	2606,35	2689,25	2387,74	2380,02	2498,88	2604,58	68,32	61,85	65,54	63,57	1195,70	1181,91	1252,58	1309,62	1155,87	1145,73	1214,20	1277,52
33	127,76	122,71	124,26	127,86	2627,17	2605,07	2730,61	2817,11	2507,84	2495,41	2616,02	2726,40	61,53	58,49	61,05	68,16	1257,23	1240,40	1313,63	1377,78	1214,95	1202,08	1272,99	1343,65
34	105,95	116,31	118,59	116,24	2733,12	2721,38	2849,20	2933,35	2607,13	2604,41	2727,45	2836,79	52,43	53,29	55,60	58,24	1309,66	1293,69	1369,23	1436,02	1265,24	1253,36	1326,47	1400,09
35	95,35	100,41	104,38	105,70	2828,47	2821,79	2953,58	3039,05	2696,19	2698,18	2825,20	2936,83	45,87	47,55	48,54	47,76	1355,53	1341,24	1417,77	1483,78	1309,18	1299,05	1373,09	1446,32
36	89,58	88,91	91,34	90,28	2918,05	2910,70	3044,92	3129,33	2779,56	2780,91	2910,46	3021,96	41,65	41,88	44,62	47,00	1397,18	1383,12	1462,39	1530,78	1349,02	1339,23	1415,88	1491,75
37	82,52	68,11	75,17	78,36	3000,57	2978,81	3120,09	3207,69	2856,08	2844,05	2980,40	3095,57	38,56	34,34	34,36	38,40	1435,74	1417,46	1496,75	1569,18	1385,84	1372,12	1448,78	1528,81
38	60,85	57,54	66,33	66,29	3061,42	3036,35	3186,42	3273,98	2912,28	2897,18	3041,91	3157,60	28,47	27,79	34,83	32,22	1464,21	1445,25	1531,58	1601,40	1412,98	1398,69	1482,08	1559,85
39	54,68	48,75	54,84	60,69	3116,10	3085,10	3241,26	3334,67	2962,59	2942,01	3092,58	3214,16	28,38	25,07	23,54	28,69	1492,59	1470,32	1555,12	1630,09	1439,98	1422,62	1504,55	1587,43
40	44,14	41,50	37,51	40,10	3160,24	3126,60	3278,77	3374,77	3003,04	2980,01	3127,11	3251,38	20,84	21,78	19,84	19,50	1513,43	1492,10	1574,96	1649,59	1459,76	1443,37	1523,46	1606,14
41	22,59	28,75	28,20	25,86	3182,83	3155,35	3306,97	3400,63	3023,65	3006,21	3152,96	3275,29	10,21	12,10	14,83	13,74	1523,64	1504,20	1589,79	1663,33	1469,43	1454,88	1537,57	1619,29
42	20,54	22,02	20,42	17,38	3203,37	3177,37	3327,39	3418,01	3042,31	3026,18	3171,60	3291,29	9,79	9,79	9,01	9,56	1533,43	1513,99	1598,80	1672,89	1478,69	1464,17	1546,13	1628,42
43	10,49	11,79	13,55	9,79	3213,86	3189,16	3340,94	3427,80	3051,79	3036,81	3183,90	3300,26	6,04	4,96	6,32	4,74	1539,47	1518,95	1605,12	1677,63	1484,39	1468,87	1552,12	1632,94
44	6,52	5,33	8,91	4,47	3220,38	3194,49	3349,85	3432,27	3057,65	3041,59	3191,95	3304,33	1,30	3,14	3,99	1,79	1540,77	1522,09	1609,11	1679,42	1485,61	1471,84	1555,90	1634,64
45	2,57	1,61	2,38	2,44	3222,95	3196,10	3352,23	3434,71	3059,95	3043,03	3194,09	3306,54	0,97	0,97	2,31	1,22	1541,74	1523,06	1611,42	1680,64	1486,52	1472,75	1558,08	1635,80
46	1,61	0,95	1,59	0,62	3224,56	3197,05	3353,82	3435,33	3061,38	3043,87	3195,51	3307,10	1,29	0,32	1,14	0,31	1543,03	1523,38	1612,56	1680,95	1487,73	1473,05	1559,15	1636,09
47	0,33	0,64	0,42	0,00	3224,89	3197,69	3354,24	3435,33	3061,67	3044,43	3195,88	3307,10	0,33	0,32	0,00	0,00	1543,36	1523,70	1612,56	1680,95	1488,04	1473,35	1559,15	1636,09
48	0,00	0,33	0,00	0,00	3224,89	3198,02	3354,24	3435,33	3061,67	3044,72	3195,88	3307,10	0,00	0,33	0,00	0,00	1543,36	1524,03	1612,56	1680,95	1488,04	1473,66	1559,15	1636,09
49	0,00	0,33	0,33	0,00	3224,89	3198,35	3354,57	3435,33	3061,67	3045,01	3196,17	3307,10	0,00	0,00	0,33	0,00	1543,36	1524,03	1612,89	1680,95	1488,04	1473,66	1559,46	1636,09

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	1,60	0,43	0,45	1,43	1,60	0,43	0,45	1,43	1,55	0,42	0,44	1,40	0,80	0,43	0,00	0,95	0,80	0,43	0,00	0,95	0,78	0,42	0,00	0,93
16	4,67	6,79	5,18	9,98	6,27	7,22	5,63	11,41	6,07	7,02	5,46	11,17	1,95	3,59	4,32	6,35	2,75	4,02	4,32	7,30	2,68	3,92	4,21	7,16
17	28,96	24,40	29,58	34,00	35,23	31,62	35,21	45,41	34,08	30,71	34,11	44,41	12,57	11,81	16,02	18,99	15,32	15,83	20,34	26,29	14,90	15,42	19,83	25,78
18	51,63	52,48	58,71	77,35	86,86	84,10	93,92	122,76	83,96	81,60	90,86	119,96	28,09	24,84	30,20	42,31	43,41	40,67	50,54	68,60	42,21	39,60	49,24	67,23
19	89,90	91,80	112,21	113,08	176,76	175,90	206,13	235,84	170,71	170,50	199,13	230,31	42,60	43,98	55,69	52,49	86,01	84,65	106,23	121,09	83,61	82,39	103,42	118,60
20	135,77	119,49	148,42	157,73	312,53	295,39	354,55	393,57	301,56	286,04	342,08	384,11	62,33	57,23	61,94	78,03	148,34	141,88	168,17	199,12	144,14	138,03	163,61	194,89
21	166,02	161,01	173,27	178,99	478,55	456,40	527,82	572,56	461,35	441,48	508,67	558,50	79,92	79,77	89,73	90,86	228,26	221,65	257,90	289,98	221,70	215,53	250,70	283,65
22	187,46	178,52	195,82	191,53	666,01	634,92	723,64	764,09	641,52	613,52	696,61	744,94	92,64	83,88	96,28	86,26	320,90	305,53	354,18	376,24	311,53	296,98	344,02	367,86
23	187,94	204,45	204,70	204,84	853,95	839,37	928,34	968,93	821,86	810,19	892,75	944,13	82,29	100,66	102,86	97,58	403,19	406,19	457,04	473,82	391,25	394,67	443,60	463,07
24	188,90	190,92	201,35	207,20	1042,85	1030,29	1129,69	1176,13	1002,82	993,48	1085,38	1145,37	80,73	96,20	101,02	104,80	483,92	502,39	558,06	578,62	469,38	487,98	541,28	565,28
25	202,64	180,32	196,33	201,61	1245,49	1210,61	1326,02	1377,74	1196,59	1166,24	1272,91	1340,92	105,18	83,84	97,27	102,01	589,10	586,23	655,33	680,63	571,06	569,26	635,24	664,72
26	195,00	173,39	179,77	193,85	1440,49	1384,00	1505,79	1571,59	1382,69	1332,00	1444,35	1528,68	92,17	84,99	85,64	92,48	681,27	671,22	740,97	773,11	660,06	651,60	717,90	754,82
27	178,31	173,44	187,64	182,08	1618,80	1557,44	1693,43	1753,67	1552,50	1497,41	1622,98	1704,76	89,79	84,29	94,57	95,99	771,06	755,51	835,54	869,10	746,66	733,20	809,11	848,30
28	155,71	172,18	179,46	178,56	1774,51	1729,62	1872,89	1932,23	1700,43	1661,18	1793,48	1877,13	84,69	75,13	82,24	87,40	855,75	830,64	917,78	956,50	828,25	805,88	888,38	933,37
29	154,54	150,42	164,94	168,74	1929,05	1880,04	2037,83	2100,97	1846,85	1803,81	1949,83	2039,66	75,07	76,50	74,43	74,59	930,82	907,14	992,21	1031,09	900,49	879,82	960,08	1005,93
30	155,77	170,35	148,18	155,47	2084,82	2050,39	2186,01	2256,44	1994,01	1964,79	2089,93	2189,01	73,90	78,67	79,63	70,13	1004,72	985,81	1071,84	1101,22	971,53	955,80	1036,73	1074,11
31	140,82	129,92	145,93	136,50	2225,64	2180,31	2331,94	2392,94	2126,62	2087,12	2227,51	2319,73	67,90	56,38	64,28	65,90	1072,62	1042,19	1136,12	1167,12	1036,73	1010,21	1098,54	1138,13
32	145,81	123,07	132,66	126,06	2371,45	2303,38	2464,60	2519,00	2263,46	2202,55	2352,18	2440,06	68,10	57,02	66,55	54,09	1140,72	1099,21	1202,67	1221,21	1102,05	1065,19	1162,46	1190,63
33	122,15	112,98	122,60	119,93	2493,60	2416,36	2587,20	2638,93	2377,69	2308,09	2466,99	2554,14	58,29	51,24	65,60	61,73	1199,01	1150,45	1268,27	1282,94	1157,89	1114,54	1225,37	1250,48
34	105,17	114,35	119,26	110,30	2598,77	2530,71	2706,46	2749,23	2475,68	2414,47	2578,25	2658,69	49,04	50,73	57,57	58,56	1248,05	1201,18	1325,84	1341,50	1204,80	1163,33	1280,49	1307,18
35	93,22	88,24	100,30	99,50	2691,99	2618,95	2806,76	2848,73	2562,21	2496,22	2671,46	2752,67	42,84	41,53	48,07	47,68	1290,89	1242,71	1373,91	1389,18	1245,72	1203,21	1326,42	1353,29
36	91,13	76,27	87,72	83,26	2783,12	2695,22	2894,48	2931,99	2646,48	2566,58	2752,67	2831,03	42,02	34,63	41,25	40,00	1332,91	1277,34	1415,16	1429,18	1285,79	1236,40	1365,76	1391,91
37	74,72	59,30	74,77	75,92	2857,84	2754,52	2969,25	3007,91	2715,31	2621,05	2821,63	2902,21	33,36	27,77	33,64	37,96	1366,27	1305,11	1448,80	1467,14	1317,54	1262,96	1397,77	1428,50
38	55,91	53,83	58,01	60,12	2913,75	2808,35	3027,26	3068,03	2766,61	2670,28	2874,93	2958,36	26,09	23,61	30,65	28,65	1392,36	1328,72	1479,45	1495,79	1342,32	1285,49	1426,88	1456,07
39	49,03	47,05	56,45	56,48	2962,78	2855,40	3083,71	3124,51	2811,41	2713,11	2926,60	3010,91	24,51	22,83	23,72	26,10	1416,87	1351,55	1503,17	1521,89	1365,56	1307,23	1449,36	1481,14
40	45,27	40,33	35,13	37,27	3008,05	2895,73	3118,84	3161,78	2852,59	2749,65	2958,63	3045,45	19,40	19,68	19,67	18,63	1436,27	1371,23	1522,84	1540,52	1383,91	1325,93	1467,97	1499,00
41	22,61	29,41	29,62	21,72	3030,66	2925,14	3148,46	3183,50	2873,06	2776,16	2985,51	3065,50	11,56	10,47	15,30	12,28	1447,83	1381,70	1538,14	1552,80	1394,82	1335,85	1482,42	1510,75
42	18,01	23,64	20,08	15,47	3048,67	2948,78	3168,54	3198,97	2889,28	2797,36	3003,64	3079,72	7,20	10,56	8,53	8,98	1455,03	1392,26	1546,67	1561,78	1401,60	1345,83	1490,46	1519,33
43	11,80	10,26	12,62	11,58	3060,47	2959,04	3181,16	3210,55	2899,85	2806,51	3014,97	3090,31	6,67	4,62	5,05	5,54	1461,70	1396,88	1551,72	1567,32	1407,87	1350,19	1495,21	1524,62
44	5,22	5,11	8,21	3,03	3065,69	2964,15	3189,37	3213,58	2904,50	2811,04	3022,30	3093,07	1,57	3,58	3,59	1,01	1463,27	1400,46	1555,31	1568,33	1409,34	1353,56	1498,58	1525,58
45	3,09	1,57	3,42	3,62	3068,78	2965,72	3192,79	3217,20	2907,23	2812,42	3025,33	3096,34	1,54	0,52	3,30	1,55	1464,81	1400,98	1558,61	1569,88	1410,78	1354,05	1501,67	1527,05
46	1,55	1,55	2,10	0,00	3070,33	2967,27	3194,89	3217,20	2908,59	2813,77	3027,18	3096,34	1,04	0,52	1,35	0,00	1465,85	1401,50	1559,96	1569,88	1411,75	1354,54	1502,93	1527,05
47	0,00	1,04	0,69	0,00	3070,33	2968,31	3195,58	3217,20	2908,59	2814,67	3027,78	3096,34	0,00	0,52	0,00	0,00	1465,85	1402,02	1559,96	1569,88	1411,75	1355,03	1502,93	1527,05
48	0,00	0,53	0,00	0,00	3070,33	2968,84	3195,58	3217,20	2908,59	2815,12	3027,78	3096,34	0,00	0,53	0,00	0,00	1465,85	1402,55	1559,96	1569,88	1411,75	1355,52	1502,93	1527,05
49	0,00	0,00	0,00	0,00	3070,33	2968,84	3195,58	3217,20	2908,59	2815,12	3027,78	3096,34	0,00	0,00	0,00	0,00	1465,85	1402,55	1559,96	1569,88	1411,75	1355,52	1502,93	1527,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население																								
15	2,16	0,00	0,89	0,87	2,16	0,00	0,89	0,87	2,09	0,00	0,87	0,85	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	0,43
16	6,85	3,35	7,18	13,81	9,01	3,35	8,07	14,68	8,71	3,26	7,86	14,34	3,00	2,09	2,96	6,90	3,00	2,09	2,96	7,34	2,92	2,04	2,89	7,20
17	28,19	27,25	30,73	38,47	37,20	30,60	38,80	53,15	35,91	29,74	37,75	51,89	14,09	13,20	16,19	17,79	17,09	15,29	19,15	25,13	16,61	14,91	18,70	24,63
18	72,05	65,09	80,56	78,88	109,25	95,69	119,36	132,03	105,36	92,93	116,01	128,83	36,68	33,40	39,20	39,03	53,77	48,69	58,35	64,16	52,22	47,47	56,97	62,85
19	110,54	122,34	145,20	152,50	219,79	218,03	264,56	284,53	211,80	211,55	256,91	277,48	52,80	54,99	68,57	73,53	106,57	103,68	126,92	137,69	103,44	101,04	123,88	134,81
20	170,11	165,31	199,86	206,28	389,90	383,34	464,42	490,81	375,43	371,64	450,62	478,38	75,26	73,81	98,48	96,34	181,83	177,49	225,40	234,03	176,41	172,88	219,92	229,04
21	199,88	188,34	221,21	240,15	589,78	571,68	685,63	730,96	567,48	553,81	664,75	712,03	99,93	99,66	100,39	123,94	281,76	277,15	325,79	357,97	273,24	269,78	317,77	350,22
22	216,35	218,33	209,04	246,88	806,13	790,01	894,67	977,84	775,10	764,75	866,85	951,96	108,16	104,29	98,97	123,44	389,92	381,44	424,76	481,41	377,96	371,07	414,18	470,86
23	214,32	222,02	220,52	238,70	1020,45	1012,03	1115,19	1216,54	980,51	979,02	1079,78	1183,66	101,49	109,86	103,59	112,97	491,41	491,30	528,35	594,38	476,15	477,66	515,03	581,22
24	214,47	224,40	236,73	226,38	1234,92	1236,43	1351,92	1442,92	1185,82	1195,33	1308,09	1403,15	105,34	108,58	115,45	108,12	596,75	599,88	643,80	702,50	577,99	582,92	627,35	686,79
25	207,96	200,69	219,16	215,79	1442,88	1437,12	1571,08	1658,71	1384,68	1388,52	1519,21	1612,16	98,91	94,77	107,76	109,46	695,66	694,65	751,56	811,96	673,55	674,73	732,11	793,61
26	195,28	203,47	194,65	213,43	1638,16	1640,59	1765,73	1872,14	1571,23	1584,08	1706,50	1818,69	94,32	96,32	89,74	102,03	789,98	790,97	841,30	913,99	764,62	767,99	819,29	893,12
27	191,45	184,46	193,32	179,70	1829,61	1825,05	1959,05	2051,84	1753,93	1761,06	1892,28	1992,41	86,34	86,44	93,27	86,39	876,32	877,41	934,57	1000,38	847,93	851,64	909,84	977,33
28	169,90	204,55	173,62	196,45	1999,51	2029,60	2132,67	2248,29	1915,88	1956,96	2058,90	2182,09	78,45	91,74	83,19	93,84	954,77	969,15	1017,76	1094,22	923,58	940,36	990,54	1068,75
29	171,88	174,41	165,52	158,43	2171,39	2204,01	2298,19	2406,72	2079,50	2123,68	2217,50	2334,81	80,16	82,47	75,76	71,87	1034,93	1051,62	1093,52	1166,09	1000,84	1020,06	1063,97	1138,73
30	169,06	158,32	166,12	154,65	2340,45	2362,33	2464,31	2561,37	2240,21	2274,71	2376,37	2483,57	77,17	78,68	74,43	76,24	1112,10	1130,30	1167,95	1242,33	1075,17	1096,03	1136,05	1212,92
31	160,22	170,47	159,43	151,28	2500,67	2532,80	2623,74	2712,65	2392,28	2436,98	2528,50	2628,74	77,07	75,60	72,29	82,44	1189,17	1205,90	1240,24	1324,77	1149,36	1168,95	1205,98	1293,09
32	144,69	147,60	130,81	145,78	2645,36	2680,40	2754,55	2858,43	2529,39	2577,15	2653,00	2768,27	68,59	67,48	64,42	73,34	1257,76	1273,38	1304,66	1398,11	1215,33	1233,97	1268,23	1364,36
33	135,02	134,43	126,13	136,41	2780,38	2814,83	2880,68	2994,84	2657,10	2704,50	2772,73	2898,47	65,71	67,22	55,94	75,10	1323,47	1340,60	1360,60	1473,21	1278,48	1298,67	1322,23	1437,27
34	107,01	118,76	117,82	122,71	2887,39	2933,59	2998,50	3117,55	2758,09	2816,71	2884,28	3015,25	56,98	56,50	53,30	57,89	1380,45	1397,10	1413,90	1531,10	1333,20	1352,99	1373,63	1493,41
35	98,37	116,07	109,25	112,65	2985,76	3049,66	3107,75	3230,20	2850,68	2926,10	2987,44	3122,11	50,18	55,30	49,10	47,84	1430,63	1452,40	1463,00	1578,94	1381,34	1406,09	1420,93	1539,75
36	87,21	106,45	95,84	98,34	3072,97	3156,11	3203,59	3328,54	2932,50	3026,16	3077,71	3215,05	41,08	51,93	48,79	55,05	1471,71	1504,33	1511,79	1633,99	1420,71	1455,89	1467,88	1593,01
37	94,39	81,20	75,72	81,31	3167,36	3237,31	3279,31	3409,85	3020,74	3102,26	3148,84	3291,60	46,48	44,10	35,33	38,94	1518,19	1548,43	1547,12	1672,93	1465,20	1498,13	1501,84	1630,62
38	68,25	62,97	78,35	74,37	3235,61	3300,28	3357,66	3484,22	3084,31	3161,09	3222,24	3361,33	32,03	33,91	40,87	36,88	1550,22	1582,34	1587,99	1709,81	1495,81	1530,57	1541,08	1666,18
39	63,51	51,21	52,59	66,53	3299,12	3351,49	3410,25	3550,75	3143,25	3208,77	3271,35	3423,45	34,43	28,30	23,29	32,28	1584,65	1610,64	1611,28	1742,09	1528,66	1557,62	1563,42	1697,24
40	42,32	43,24	40,81	43,93	3341,44	3394,73	3451,06	3594,68	3182,39	3248,87	3309,33	3464,30	23,15	24,92	20,08	20,67	1607,80	1635,56	1631,36	1762,76	1550,71	1581,41	1582,66	1717,08
41	22,56	27,72	26,17	31,37	3364,00	3422,45	3477,23	3626,05	3203,19	3274,47	3333,60	3493,34	8,06	14,63	14,14	15,68	1615,86	1650,19	1645,50	1778,44	1558,38	1595,36	1596,19	1732,09
42	24,55	19,50	20,91	20,02	3388,55	3441,95	3498,14	3646,07	3225,74	3292,40	3352,92	3511,79	13,91	8,58	9,71	10,36	1629,77	1658,77	1655,21	1788,80	1571,60	1603,53	1605,47	1741,98
43	8,35	14,12	14,92	7,21	3396,90	3456,07	3513,06	3653,28	3233,38	3305,32	3366,65	3518,41	5,01	5,49	8,20	3,61	1634,78	1664,26	1663,41	1792,41	1576,35	1608,75	1613,29	1745,42
44	8,68	5,67	9,96	6,56	3405,58	3461,74	3523,02	3659,84	3241,28	3310,48	3375,77	3524,40	0,87	2,43	4,59	2,92	1635,65	1666,69	1668,00	1795,33	1577,17	1611,06	1617,66	1748,19
45	1,72	1,68	0,79	0,74	3407,30	3463,42	3523,81	3660,58	3242,84	3312,00	3376,49	3525,07	0,00	1,68	0,79	0,74	1635,65	1668,37	1668,79	1796,07	1577,17	1612,65	1618,41	1748,89
46	1,72	0,00	0,81	1,52	3409,02	3463,42	3524,62	3662,10	3244,39	3312,00	3377,22	3526,44	1,72	0,00	0,81	0,76	1637,37	1668,37	1669,60	1796,83	1578,80	1612,65	1619,18	1749,61
47	0,89	0,00	0,00	0,00	3409,91	3463,42	3524,62	3662,10	3245,18	3312,00	3377,22	3526,44	0,89	0,00	0,00	0,00	1638,26	1668,37	1669,60	1796,83	1579,64	1612,65	1619,18	1749,61
48	0,00	0,00	0,00	0,00	3409,91	3463,42	3524,62	3662,10	3245,18	3312,00	3377,22	3526,44	0,00	0,00	0,00	0,00	1638,26	1668,37	1669,60	1796,83	1579,64	1612,65	1619,18	1749,61
49	0,00	0,86	0,84	0,00	3409,91	3464,28	3525,46	3662,10	3245,18	3312,76	3377,97	3526,44	0,00	0,00	0,84	0,00	1638,26	1668,37	1670,44	1796,83	1579,64	1612,65	1619,97	1749,61

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
											Барлық халық Все население													
15	0,55	0,75	0,28	0,42	0,55	0,75	0,28	0,42	0,53	0,73	0,27	0,41	0,26	0,38	0,20	0,21	0,26	0,38	0,20	0,21	0,25	0,37	0,20	0,21
16	2,58	3,56	3,61	4,00	3,13	4,31	3,89	4,42	3,03	4,18	3,78	4,31	1,11	1,78	1,84	1,90	1,37	2,16	2,04	2,11	1,33	2,11	2,00	2,07
17	12,50	12,42	14,61	13,53	15,63	16,73	18,50	17,95	15,13	16,22	17,98	17,49	6,40	5,77	7,69	6,80	7,77	7,93	9,73	8,91	7,56	7,74	9,51	8,73
18	40,23	40,92	42,68	46,32	55,86	57,65	61,18	64,27	54,02	55,83	59,40	62,57	19,60	19,65	20,98	22,80	27,37	27,58	30,71	31,71	26,64	26,91	30,00	31,05
19	85,49	94,90	99,50	104,84	141,35	152,55	160,68	169,11	136,56	147,60	155,86	164,49	42,65	47,37	48,54	50,51	70,02	74,95	79,25	82,22	68,14	73,10	77,38	80,46
20	142,79	151,31	163,92	173,83	284,14	303,86	324,60	342,94	274,24	293,75	314,57	333,29	69,09	74,93	78,51	82,86	139,11	149,88	157,76	165,08	135,31	146,11	153,96	161,47
21	208,81	213,71	216,31	230,36	492,95	517,57	540,91	573,30	475,30	499,92	523,74	556,73	101,75	105,68	104,42	109,24	240,86	255,56	262,18	274,32	234,15	249,01	255,74	268,20
22	252,79	255,24	259,32	267,83	745,74	772,81	800,23	841,13	718,37	745,82	774,20	816,19	123,20	124,96	123,34	129,75	364,06	380,52	385,52	404,07	353,73	370,59	375,88	394,88
23	263,71	274,07	275,53	274,30	1009,45	1046,88	1075,76	1115,43	971,55	1009,46	1039,97	1081,57	124,00	133,54	133,53	132,20	488,06	514,06	519,05	536,27	473,98	500,42	505,85	523,86
24	263,30	267,15	264,91	271,17	1272,75	1314,03	1340,67	1386,60	1223,92	1266,04	1295,14	1343,54	126,73	129,36	128,18	132,71	614,79	643,42	647,23	668,98	596,78	626,09	630,53	653,25
25	249,30	252,85	248,24	247,83	1522,05	1566,88	1588,91	1634,43	1462,45	1508,45	1533,87	1582,59	122,63	124,58	122,05	121,96	737,42	768,00	769,28	790,94	715,52	747,02	749,17	772,08
26	232,28	237,94	233,90	233,77	1754,33	1804,82	1822,81	1868,20	1684,28	1736,14	1758,42	1807,71	114,30	115,11	112,55	117,04	851,72	883,11	881,83	907,98	826,11	858,66	858,49	886,03
27	222,57	221,56	221,09	217,12	1976,90	2026,38	2043,90	2085,32	1896,42	1947,73	1970,26	2016,43	108,39	107,22	106,31	103,86	960,11	990,33	988,14	1011,84	930,90	962,55	961,66	987,07
28	197,87	216,21	201,41	199,78	2174,77	2242,59	2245,31	2285,10	2084,62	2153,76	2162,85	2208,13	98,22	104,28	94,65	96,52	1058,33	1094,61	1082,79	1108,36	1025,77	1063,48	1053,43	1080,90
29	185,13	197,55	195,39	184,12	2359,90	2440,14	2440,70	2469,22	2260,32	2341,57	2349,28	2384,47	89,18	95,71	98,02	89,66	1147,51	1190,32	1180,81	1198,02	1111,83	1156,00	1148,36	1167,98
30	174,88	177,95	177,92	168,79	2534,78	2618,09	2618,62	2638,01	2425,90	2510,34	2518,65	2545,80	85,57	87,18	90,45	81,70	1233,08	1277,50	1271,26	1279,72	1194,30	1240,17	1235,86	1247,26
31	161,46	163,49	161,11	151,50	2696,24	2781,58	2779,73	2789,51	2578,39	2664,99	2671,65	2690,29	76,51	79,32	76,23	72,09	1309,59	1356,82	1347,49	1351,81	1267,95	1316,65	1309,52	1317,15
32	145,60	155,98	152,43	145,84	2841,84	2937,56	2932,16	2935,35	2715,53	2812,13	2816,03	2829,05	69,46	74,07	76,13	70,43	1379,05	1430,89	1423,62	1422,24	1334,72	1387,98	1383,00	1385,36
33	132,27	137,52	135,27	134,86	2974,11	3075,08	3067,43	3070,21	2839,75	2941,48	2943,80	2957,04	62,91	67,73	64,56	64,98	1441,96	1498,62	1488,18	1487,22	1395,11	1453,11	1445,24	1448,23
34	117,66	125,64	124,55	117,11	3091,77	3200,72	3191,98	3187,32	2949,90	3059,28	3061,11	3067,88	54,57	60,93	61,72	54,65	1496,53	1559,55	1549,90	1541,87	1447,42	1511,62	1504,67	1501,05
35	101,82	115,74	111,81	110,51	3193,59	3316,46	3303,79	3297,83	3044,89	3167,43	3166,10	3172,18	47,10	57,52	54,29	53,98	1543,63	1617,07	1604,19	1595,85	1492,50	1566,77	1556,88	1553,16
36	87,77	98,98	94,91	91,06	3281,36	3415,44	3398,70	3388,89	3126,46	3259,59	3254,93	3257,86	41,56	47,24	48,40	42,47	1585,19	1664,31	1652,59	1638,32	1532,21	1611,99	1603,36	1594,11
37	81,74	85,30	86,20	74,68	3363,10	3500,74	3484,90	3463,57	3202,12	3338,72	3335,33	3327,90	40,56	42,26	40,98	35,70	1625,75	1706,57	1693,57	1674,02	1570,90	1652,38	1642,65	1628,49
38	67,64	72,37	70,29	65,80	3430,74	3573,11	3555,19	3529,37	3264,47	3405,59	3400,66	3389,40	34,10	33,87	33,23	30,75	1659,85	1740,44	1726,80	1704,77	1603,36	1684,69	1674,46	1658,06
39	51,90	57,65	56,49	50,94	3482,64	3630,76	3611,68	3580,31	3312,11	3458,64	3452,95	3436,84	25,50	27,47	26,79	25,35	1685,35	1767,91	1753,59	1730,12	1627,58	1710,85	1700,06	1682,40
40	39,32	44,80	40,79	39,73	3521,96	3675,56	3652,47	3620,04	3348,04	3499,68	3490,55	3473,70	19,27	23,11	20,52	19,87	1704,62	1791,02	1774,11	1749,99	1645,84	1732,82	1719,64	1701,45
41	29,07	29,91	28,97	28,48	3551,03	3705,47	3681,44	3648,52	3374,49	3526,95	3517,13	3500,01	14,47	13,55	13,77	13,55	1719,09	1804,57	1787,88	1763,54	1659,52	1745,68	1732,75	1714,42
42	18,05	19,24	17,87	14,40	3569,08	3724,71	3699,31	3662,92	3390,83	3544,41	3533,44	3513,26	9,54	9,55	8,47	6,81	1728,63	1814,12	1796,35	1770,35	1668,52	1754,72	1740,80	1720,92
43	10,81	11,02	11,05	9,35	3579,89	3735,73	3710,36	3672,27	3400,56	3554,36	3543,47	3521,82	5,54	5,30	5,46	4,81	1734,17	1819,42	1801,81	1775,16	1673,73	1759,73	1745,98	1725,50
44	5,50	5,56	5,04	5,61	3585,39	3741,29	3715,40	3677,88	3405,48	3559,35	3548,02	3526,93	3,09	2,31	2,21	2,70	1737,26	1821,73	1804,02	1777,86	1676,63	1761,91	1748,07	1728,07
45	3,27	2,81	3,45	2,33	3588,66	3744,10	3718,85	3680,21	3408,39	3561,86	3551,11	3529,04	1,21	1,51	1,42	1,47	1738,47	1823,24	1805,44	1779,33	1677,76	1763,33	1749,41	1729,46
46	1,51	1,22	1,00	1,50	3590,17	3745,32	3719,85	3681,71	3409,72	3562,94	3552,00	3530,39	0,61	0,42	0,44	0,64	1739,08	1823,66	1805,88	1779,97	1678,33	1763,72	1749,82	1730,07

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	0,49	0,73	0,73	0,35	3590,66	3746,05	3720,58	3682,06	3410,15	3563,58	3552,65	3530,70	0,28	0,28	0,44	0,14	1739,36	1823,94	1806,32	1780,11	1678,59	1763,98	1750,23	1730,20
48	0,77	0,30	0,52	0,29	3591,43	3746,35	3721,10	3682,35	3410,82	3563,84	3553,11	3530,96	0,28	0,14	0,22	0,30	1739,64	1824,08	1806,54	1780,41	1678,85	1764,11	1750,44	1730,48
49	0,22	0,15	0,07	0,14	3591,65	3746,50	3721,17	3682,49	3411,01	3563,97	3553,17	3531,08	0,15	0,08	0,00	0,07	1739,79	1824,16	1806,54	1780,48	1678,99	1764,18	1750,44	1730,55
	Қала халқы Городское население																							
15	1,02	1,27	0,67	0,73	1,02	1,27	0,67	0,73	0,98	1,23	0,65	0,71	0,61	0,74	0,45	0,49	0,61	0,74	0,45	0,49	0,59	0,72	0,44	0,48
16	3,18	4,08	4,56	4,62	4,20	5,35	5,23	5,35	4,04	5,18	5,07	5,21	1,25	2,35	2,44	2,25	1,86	3,09	2,89	2,74	1,80	3,01	2,82	2,68
17	14,42	15,72	16,37	14,47	18,62	21,07	21,60	19,82	17,90	20,40	20,92	19,31	7,07	7,12	8,71	6,47	8,93	10,21	11,60	9,21	8,63	9,95	11,31	9,02
18	39,64	40,45	41,70	46,76	58,26	61,52	63,30	66,58	55,96	59,53	61,25	64,82	18,80	20,60	20,74	22,48	27,73	30,81	32,34	31,69	26,79	30,02	31,50	31,03
19	74,56	75,44	89,35	95,07	132,82	136,96	152,65	161,65	127,48	132,44	147,56	157,26	37,65	37,38	43,57	46,45	65,38	68,19	75,91	78,14	63,13	66,42	73,90	76,49
20	120,42	118,16	130,95	153,86	253,24	255,12	283,60	315,51	242,87	246,51	273,91	306,72	58,54	57,64	63,37	71,52	123,92	125,83	139,28	149,66	119,60	122,52	135,53	146,44
21	186,95	169,10	171,82	187,24	440,19	424,22	455,42	502,75	421,80	409,57	439,50	488,41	90,98	84,08	83,84	88,00	214,90	209,91	223,12	237,66	207,31	204,30	217,02	232,46
22	236,25	211,25	213,00	218,59	676,44	635,47	668,42	721,34	647,59	613,01	644,54	700,29	117,87	103,71	102,04	105,43	332,77	313,62	325,16	343,09	320,87	305,11	316,14	335,46
23	246,65	249,31	244,23	239,83	923,09	884,78	912,65	961,17	882,94	852,75	879,33	932,47	118,56	119,53	118,01	112,83	451,33	433,15	443,17	455,92	435,02	421,21	430,72	445,63
24	250,13	242,71	246,41	253,72	1173,22	1127,49	1159,06	1214,89	1121,16	1085,76	1115,87	1177,75	120,54	118,86	120,88	125,76	571,87	552,01	564,05	581,68	551,00	536,58	548,02	568,36
25	236,24	231,82	239,39	242,63	1409,46	1359,31	1398,45	1457,52	1345,69	1307,91	1345,27	1411,93	117,88	113,17	119,52	119,31	689,75	665,18	683,57	700,99	664,33	646,33	663,94	684,73
26	232,26	218,49	224,43	227,20	1641,72	1577,80	1622,88	1684,72	1565,94	1516,87	1559,91	1630,83	110,99	104,47	107,71	114,63	800,74	769,65	791,28	815,62	770,95	747,55	768,33	796,47
27	214,76	201,20	214,09	214,65	1856,48	1779,00	1836,97	1899,37	1769,10	1708,87	1764,22	1837,25	101,20	100,31	104,27	102,77	901,94	869,96	895,55	918,39	868,08	844,63	869,31	896,58
28	195,78	201,24	186,20	191,98	2052,26	1980,24	2023,17	2091,35	1953,83	1900,43	1941,51	2021,49	98,83	95,10	88,69	92,25	1000,77	965,06	984,24	1010,64	962,84	936,56	955,12	986,37
29	171,55	183,28	193,08	181,42	2223,81	2163,52	2216,25	2272,77	2115,26	2074,43	2124,90	2195,20	83,21	84,73	94,82	87,87	1083,98	1049,79	1079,06	1098,51	1042,53	1018,37	1046,76	1071,82
30	166,07	165,16	167,32	169,78	2389,88	2328,68	2383,57	2442,55	2271,08	2230,78	2283,40	2357,38	80,17	80,33	86,17	84,76	1164,15	1130,12	1165,23	1183,27	1119,20	1095,84	1129,93	1154,17
31	161,41	148,00	145,01	149,01	2551,29	2476,68	2528,58	2591,56	2422,06	2370,45	2420,36	2499,35	73,95	68,86	67,90	72,04	1238,10	1198,98	1233,13	1255,31	1189,82	1162,16	1195,38	1224,09
32	146,23	145,98	141,33	142,87	2697,52	2622,66	2669,91	2734,43	2558,39	2507,78	2553,42	2635,10	68,04	70,89	75,89	69,68	1306,14	1269,87	1309,02	1324,99	1254,70	1230,35	1268,43	1291,65
33	128,88	130,13	128,73	129,23	2826,40	2752,79	2798,64	2863,66	2678,11	2629,78	2674,21	2757,53	60,51	61,90	62,10	64,81	1366,65	1331,77	1371,12	1389,80	1312,31	1289,80	1328,13	1354,42
34	111,59	113,24	121,35	118,59	2937,99	2866,03	2919,99	2982,25	2781,35	2735,56	2787,69	2869,52	51,90	54,65	57,90	55,73	1418,55	1386,42	1429,02	1445,53	1361,65	1342,21	1383,71	1408,33
35	103,39	106,29	101,95	108,25	3041,38	2972,32	3021,94	3090,50	2876,58	2834,46	2882,69	2971,40	46,71	54,47	48,31	54,48	1465,26	1440,89	1477,33	1500,01	1405,99	1394,36	1430,01	1460,97
36	83,60	95,47	89,06	89,84	3124,98	3067,79	3111,00	3180,34	2953,22	2922,94	2965,37	3055,64	41,16	45,42	44,73	41,97	1506,42	1486,31	1522,06	1541,98	1445,00	1437,76	1472,80	1501,47
37	83,50	81,06	83,46	72,68	3208,48	3148,85	3194,46	3253,02	3029,40	2997,75	3042,55	3123,53	43,55	38,21	40,74	34,58	1549,97	1524,52	1562,80	1576,56	1486,19	1474,20	1511,70	1534,79
38	71,06	63,64	63,95	67,14	3279,54	3212,49	3258,41	3320,16	3093,92	3056,23	3101,44	3185,99	35,09	30,44	28,36	30,52	1585,06	1554,96	1591,16	1607,08	1519,30	1503,17	1538,73	1564,15
39	49,92	54,27	52,05	48,69	3329,46	3266,76	3310,46	3368,85	3139,02	3105,88	3149,15	3231,10	24,07	26,55	23,32	24,49	1609,13	1581,51	1614,48	1631,57	1541,95	1528,39	1560,91	1587,67
40	34,55	40,58	37,10	40,17	3364,01	3307,34	3347,56	3409,02	3170,08	3142,83	3182,99	3268,16	16,90	21,78	18,70	20,52	1626,03	1603,29	1633,18	1652,09	1557,81	1549,04	1578,67	1607,34
41	31,49	26,42	27,24	25,55	3395,50	3333,76	3374,80	3434,57	3198,25	3166,77	3207,70	3291,62	16,82	12,53	13,02	13,44	1642,85	1615,82	1646,20	1665,53	1573,56	1560,90	1591,01	1620,20
42	18,16	17,81	17,15	12,33	3413,66	3351,57	3391,95	3446,90	3214,41	3182,82	3223,16	3302,89	8,53	8,60	7,59	5,57	1651,38	1624,42	1653,79	1671,10	1581,53	1569,02	1598,19	1625,52
43	9,63	9,67	11,22	9,13	3423,29	3361,24	3403,17	3456,03	3222,93	3191,48	3233,21	3311,19	4,97	4,44	5,69	4,41	1656,35	1628,86	1659,48	1675,51	1586,16	1573,20	1603,56	1629,72
44	6,45	5,15	5,42	4,78	3429,74	3366,39	3408,59	3460,81	3228,60	3196,07	3238,03	3315,52	3,53	2,50	2,07	2,01	1659,88	1631,36	1661,55	1677,52	1589,44	1575,55	1605,51	1631,63

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45	3,70	2,18	2,79	2,90	3433,44	3368,57	3411,38	3463,71	3231,83	3198,00	3240,49	3318,13	1,23	1,22	1,62	1,63	1661,11	1632,58	1663,17	1679,15	1590,58	1576,69	1607,03	1633,17
46	1,86	0,84	1,47	1,68	3435,30	3369,41	3412,85	3465,39	3233,44	3198,74	3241,78	3319,63	0,62	0,00	0,35	0,54	1661,73	1632,58	1663,52	1679,69	1591,15	1576,69	1607,36	1633,68
47	0,63	0,51	0,37	0,17	3435,93	3369,92	3413,22	3465,56	3233,98	3199,18	3242,10	3319,78	0,32	0,00	0,35	0,00	1662,05	1632,58	1663,87	1679,69	1591,44	1576,69	1607,69	1633,68
48	0,63	0,00	0,37	0,50	3436,56	3369,92	3413,59	3466,06	3234,52	3199,18	3242,42	3320,22	0,16	0,00	0,18	0,53	1662,21	1632,58	1664,05	1680,22	1591,59	1576,69	1607,86	1634,18
49	0,00	0,34	0,00	0,00	3436,56	3370,26	3413,59	3466,06	3234,52	3199,47	3242,42	3320,22	0,00	0,18	0,00	0,00	1662,21	1632,76	1664,05	1680,22	1591,59	1576,86	1607,86	1634,18
Ауыл халқы Сельское население																								
15	0,29	0,47	0,06	0,26	0,29	0,47	0,06	0,26	0,28	0,46	0,06	0,25	0,06	0,17	0,06	0,06	0,06	0,17	0,06	0,06	0,06	0,17	0,06	0,06
16	2,21	3,26	3,09	3,66	2,50	3,73	3,15	3,92	2,43	3,62	3,07	3,82	1,02	1,45	1,52	1,71	1,08	1,62	1,58	1,77	1,06	1,59	1,55	1,74
17	11,15	10,38	13,63	13,02	13,65	14,11	16,78	16,94	13,27	13,69	16,35	16,51	5,92	4,95	7,11	6,98	7,00	6,57	8,69	8,75	6,86	6,42	8,51	8,58
18	40,70	41,24	43,27	46,08	54,35	55,35	60,05	63,02	52,79	53,63	58,45	61,36	20,25	18,99	21,13	22,98	27,25	25,56	29,82	31,73	26,68	24,96	29,19	31,07
19	94,87	110,73	106,62	110,68	149,22	166,08	166,67	173,70	144,78	160,75	162,04	168,96	46,93	55,50	52,03	52,93	74,18	81,06	81,85	84,66	72,59	79,11	80,07	82,84
20	161,48	179,83	190,92	187,95	310,70	345,91	357,59	361,65	301,13	334,50	347,29	351,46	77,89	89,81	90,91	90,87	152,07	170,87	172,76	175,53	148,72	166,67	168,91	171,66
21	225,93	251,43	254,97	266,15	536,63	597,34	612,56	627,80	519,57	577,10	594,37	609,56	110,18	123,94	122,30	126,87	262,25	294,81	295,06	302,40	256,30	287,41	288,33	295,58
22	265,00	289,77	298,30	310,86	801,63	887,11	910,86	938,66	775,42	856,30	883,07	910,62	127,12	141,65	141,27	150,99	389,37	436,46	436,33	453,39	380,29	425,29	426,16	442,95
23	276,16	292,42	300,03	303,41	1077,79	1179,53	1210,89	1242,07	1041,65	1137,64	1173,08	1204,06	127,97	143,92	145,67	148,55	517,34	580,38	582,00	601,94	504,99	565,27	568,16	587,82
24	273,04	284,90	278,51	284,81	1350,83	1464,43	1489,40	1526,88	1304,48	1411,31	1441,93	1479,12	131,31	137,00	133,55	138,13	648,65	717,38	715,55	740,07	632,83	698,41	698,24	722,42
25	258,70	268,14	254,59	251,64	1609,53	1732,57	1743,99	1778,52	1553,12	1668,44	1687,32	1721,77	126,05	132,88	123,86	123,89	774,70	850,26	839,41	863,96	755,45	827,44	818,79	843,05
26	232,29	251,94	240,74	238,45	1841,82	1984,51	1984,73	2016,97	1776,03	1909,60	1918,98	1951,34	116,60	122,77	116,05	118,75	891,30	973,03	955,46	982,71	868,80	946,56	931,65	958,57
27	228,00	235,76	226,15	218,91	2069,82	2220,27	2210,88	2235,88	1994,46	2134,85	2136,22	2161,75	113,39	112,05	107,78	104,65	1004,69	1085,08	1063,24	1087,36	978,96	1055,18	1036,37	1060,29
28	199,37	226,60	211,99	205,43	2269,19	2446,87	2422,87	2441,31	2185,12	2350,92	2339,47	2358,87	97,78	110,65	98,80	99,60	1102,47	1195,73	1162,04	1186,96	1073,88	1162,33	1132,28	1157,03
29	195,12	207,75	196,99	186,00	2464,31	2654,62	2619,86	2627,31	2371,37	2548,61	2527,97	2537,05	93,57	103,56	100,24	90,90	1196,04	1299,29	1262,28	1277,86	1164,63	1262,50	1229,48	1245,24
30	181,34	187,33	185,43	168,11	2645,65	2841,95	2805,29	2795,42	2544,12	2726,49	2705,05	2697,81	89,53	92,20	93,49	79,58	1285,57	1391,49	1355,77	1357,44	1251,37	1351,57	1320,04	1322,40
31	161,49	174,87	172,90	153,26	2807,14	3016,82	2978,19	2948,68	2697,64	2892,16	2869,82	2844,08	78,33	87,01	82,33	72,13	1363,90	1478,50	1438,10	1429,57	1327,17	1435,51	1399,71	1392,27
32	145,16	163,13	160,57	148,01	2952,30	3179,95	3138,76	3096,69	2835,32	3046,33	3022,51	2985,05	70,48	76,34	76,30	70,97	1434,38	1554,84	1514,40	1500,54	1395,29	1509,06	1473,47	1460,96
33	134,73	142,77	139,93	138,99	3087,03	3322,72	3278,69	3235,68	2962,80	3180,90	3155,26	3117,13	64,66	71,88	66,31	65,11	1499,04	1626,72	1580,71	1565,65	1457,70	1578,23	1537,51	1523,92
34	122,17	134,67	126,82	116,05	3209,20	3457,39	3405,51	3351,73	3078,10	3307,47	3275,26	3227,15	56,55	65,51	64,44	53,88	1555,59	1692,23	1645,15	1619,53	1512,20	1641,18	1599,68	1575,96
35	100,64	122,75	118,97	112,10	3309,84	3580,14	3524,48	3463,83	3172,81	3422,48	3387,53	3333,16	47,39	59,78	58,64	53,64	1602,98	1752,01	1703,79	1673,17	1557,81	1698,55	1656,19	1627,72
36	90,91	101,61	99,24	91,94	3400,75	3681,75	3623,72	3555,77	3258,09	3517,38	3480,91	3419,88	41,86	48,60	51,12	42,83	1644,84	1800,61	1754,91	1716,00	1598,03	1745,12	1705,40	1669,00
37	80,44	88,48	88,25	76,16	3481,19	3770,23	3711,97	3631,93	3333,29	3599,74	3563,70	3491,51	38,34	45,30	41,17	36,52	1683,18	1845,91	1796,08	1752,52	1634,81	1788,46	1744,98	1704,15
38	65,04	78,85	75,04	64,80	3546,23	3849,08	3787,01	3696,73	3393,88	3672,87	3633,87	3552,27	33,35	36,42	36,88	30,92	1716,53	1882,33	1832,96	1783,44	1666,75	1823,25	1780,39	1733,88
39	53,41	60,19	59,77	52,63	3599,64	3909,27	3846,78	3749,36	3443,44	3728,48	3689,56	3601,46	26,59	28,16	29,35	25,99	1743,12	1910,49	1862,31	1809,43	1692,17	1850,11	1808,53	1758,83
40	42,96	48,02	43,55	39,42	3642,60	3957,29	3890,33	3788,78	3483,14	3772,66	3729,98	3638,17	21,08	24,13	21,89	19,39	1764,20	1934,62	1884,20	1828,82	1712,28	1873,09	1829,48	1777,42
41	27,19	32,57	30,29	30,68	3669,79	3989,86	3920,62	3819,46	3508,16	3802,49	3757,98	3666,64	12,64	14,32	14,35	13,62	1776,84	1948,94	1898,55	1842,44	1724,31	1886,70	1843,19	1790,46
42	17,97	20,36	18,42	15,97	3687,76	4010,22	3939,04	3835,43	3524,62	3821,05	3774,93	3681,40	10,32	10,30	9,15	7,76	1787,16	1959,24	1907,70	1850,20	1734,11	1896,47	1851,92	1797,87

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	11,72	12,05	10,92	9,52	3699,48	4022,27	3949,96	3844,95	3535,30	3831,98	3784,93	3690,16	5,98	5,96	5,28	5,11	1793,14	1965,20	1912,98	1855,31	1739,77	1902,11	1856,94	1802,74
44	4,77	5,88	4,76	6,25	3704,25	4028,15	3954,72	3851,20	3539,63	3837,29	3789,27	3695,88	2,74	2,16	2,32	3,25	1795,88	1967,36	1915,30	1858,56	1742,36	1904,15	1859,14	1805,83
45	2,93	3,30	3,96	1,89	3707,18	4031,45	3958,68	3853,09	3542,27	3840,25	3792,86	3697,60	1,20	1,74	1,26	1,35	1797,08	1969,10	1916,56	1859,91	1743,49	1905,79	1860,33	1807,11
46	1,23	1,52	0,63	1,37	3708,41	4032,97	3959,31	3854,46	3543,37	3841,61	3793,43	3698,84	0,60	0,75	0,50	0,72	1797,68	1969,85	1917,06	1860,63	1744,05	1906,49	1860,80	1807,79
47	0,38	0,90	1,02	0,49	3708,79	4033,87	3960,33	3854,95	3543,71	3842,41	3794,34	3699,28	0,25	0,50	0,50	0,24	1797,93	1970,35	1917,56	1860,87	1744,28	1906,96	1861,27	1808,02
48	0,89	0,52	0,64	0,12	3709,68	4034,39	3960,97	3855,07	3544,50	3842,87	3794,91	3699,39	0,37	0,26	0,25	0,12	1798,30	1970,61	1917,81	1860,99	1744,63	1907,20	1861,50	1808,13
49	0,40	0,00	0,13	0,25	3710,08	4034,39	3961,10	3855,32	3544,85	3842,87	3795,02	3699,61	0,26	0,00	0,00	0,12	1798,56	1970,61	1917,81	1861,11	1744,87	1907,20	1861,50	1808,24

Павлодар облысы
Павлодарская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Барлық халық											
													Все население											
15	2,20	5,74	7,77	0,92	2,20	5,74	7,77	0,92	2,15	5,61	7,61	0,90	0,92	2,58	2,94	0,46	0,92	2,58	2,94	0,46	0,90	2,54	2,89	0,45
16	8,17	6,26	6,76	6,10	10,37	12,00	14,53	7,02	10,11	11,72	14,22	6,89	4,69	2,39	3,38	3,37	5,61	4,97	6,32	3,83	5,50	4,89	6,21	3,78
17	21,23	17,10	16,30	18,02	31,60	29,10	30,83	25,04	30,77	28,40	30,14	24,56	8,89	9,42	9,45	11,21	14,50	14,39	15,77	15,04	14,22	14,14	15,48	14,84
18	43,43	35,14	34,40	40,65	75,03	64,24	65,23	65,69	72,97	62,63	63,68	64,38	22,10	16,06	16,04	22,88	36,60	30,45	31,81	37,92	35,88	29,89	31,21	37,40
19	65,56	65,68	68,70	68,73	140,59	129,92	133,93	134,42	136,58	126,51	130,57	131,61	30,45	32,30	31,80	35,27	67,05	62,75	63,61	73,19	65,70	61,55	62,38	72,16
20	93,51	84,82	87,82	93,98	234,10	214,74	221,75	228,40	227,17	208,87	215,92	223,39	43,52	40,27	40,06	44,59	110,57	103,02	103,67	117,78	108,30	100,99	101,63	116,08
21	106,64	100,92	111,65	112,88	340,74	315,66	333,40	341,28	330,30	306,68	324,23	333,42	53,25	51,95	51,66	55,25	163,82	154,97	155,33	173,03	160,38	151,84	152,22	170,46
22	131,98	116,69	113,77	125,36	472,72	432,35	447,17	466,64	457,68	419,54	434,38	455,36	59,98	60,50	57,25	58,84	223,80	215,47	212,58	231,87	219,01	211,03	208,25	228,33
23	129,08	123,75	129,93	132,56	601,80	556,10	577,10	599,20	581,96	538,94	559,90	584,01	60,50	63,26	64,68	65,12	284,30	278,73	277,26	296,99	278,11	272,88	271,50	292,32
24	130,14	130,06	138,11	138,04	731,94	686,16	715,21	737,24	706,89	664,10	693,01	717,64	63,89	66,53	68,14	67,81	348,19	345,26	345,40	364,80	340,48	337,87	338,07	358,90
25	130,04	136,93	130,79	130,64	861,98	823,09	846,00	867,88	831,31	795,49	818,73	843,77	61,64	63,40	66,47	66,03	409,83	408,66	411,87	430,83	400,60	399,74	402,93	423,66
26	123,55	121,32	128,43	123,56	985,53	944,41	974,43	991,44	949,08	911,54	941,80	962,70	58,89	55,71	61,58	57,78	468,72	464,37	473,45	488,61	457,98	454,04	462,95	480,27
27	122,26	118,15	124,04	130,41	1107,79	1062,56	1098,47	1121,85	1065,17	1024,20	1060,26	1087,79	55,80	60,04	58,75	61,11	524,52	524,41	532,20	549,72	512,28	512,49	520,15	540,08
28	118,62	115,83	119,00	117,37	1226,41	1178,39	1217,47	1239,22	1177,34	1134,26	1173,48	1199,95	56,49	56,74	55,75	52,55	581,01	581,15	587,95	602,27	567,17	567,65	574,38	591,46
29	109,37	107,72	120,96	104,54	1335,78	1286,11	1338,43	1343,76	1280,34	1236,22	1288,10	1299,44	54,52	55,28	59,04	47,59	635,53	636,43	646,99	649,86	620,05	621,32	631,75	637,93
30	101,33	99,64	102,34	102,45	1437,11	1385,75	1440,77	1446,21	1375,37	1330,13	1384,65	1396,51	46,05	46,45	50,24	50,46	681,58	682,88	697,23	700,32	664,63	666,34	680,52	687,13
31	83,52	85,67	97,95	92,61	1520,63	1471,42	1538,72	1538,82	1453,36	1410,51	1476,63	1483,85	39,28	43,35	49,91	44,78	720,86	726,23	747,14	745,10	702,58	708,28	728,90	730,72
32	78,61	76,68	87,21	85,63	1599,24	1548,10	1625,93	1624,45	1526,44	1482,12	1558,14	1564,22	38,29	36,45	43,52	42,99	759,15	762,68	790,66	788,09	739,50	743,47	771,02	772,49
33	67,78	66,14	77,92	77,49	1667,02	1614,24	1703,85	1701,94	1589,16	1543,58	1630,61	1636,59	34,14	31,45	36,88	36,91	793,29	794,13	827,54	825,00	772,35	773,77	806,65	808,28
34	55,38	66,07	67,59	78,04	1722,40	1680,31	1771,44	1779,98	1640,17	1604,68	1693,17	1709,10	27,94	29,18	35,17	38,59	821,23	823,31	862,71	863,59	799,18	801,83	840,57	845,62
35	57,14	55,41	61,99	62,93	1779,54	1735,72	1833,43	1842,91	1692,55	1655,67	1750,26	1767,26	27,73	26,03	27,36	28,35	848,96	849,34	890,07	891,94	825,75	826,81	866,91	873,00

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	46,75	51,88	58,97	54,19	1826,29	1787,60	1892,40	1897,10	1735,20	1703,17	1804,29	1817,06	24,23	25,52	28,90	27,26	873,19	874,86	918,97	919,20	848,92	851,25	894,68	899,26
37	39,53	41,83	41,31	42,21	1865,82	1829,43	1933,71	1939,31	1771,09	1741,27	1841,94	1855,62	17,97	20,06	20,23	20,68	891,16	894,92	939,20	939,88	866,06	870,42	914,08	919,13
38	32,11	29,95	38,70	34,94	1897,93	1859,38	1972,41	1974,25	1800,09	1768,40	1877,01	1887,34	15,71	15,49	18,15	18,16	906,87	910,41	957,35	958,04	881,01	885,18	931,44	936,53
39	26,33	25,87	24,20	28,15	1924,26	1885,25	1996,61	2002,40	1823,74	1791,70	1898,81	1912,73	12,31	13,53	10,72	14,16	919,18	923,94	968,07	972,20	892,70	898,04	941,66	950,06
40	22,35	20,95	21,39	21,77	1946,61	1906,20	2018,00	2024,17	1843,70	1810,45	1917,96	1932,24	11,79	9,45	12,07	10,27	930,97	933,39	980,14	982,47	903,87	907,00	953,14	959,84
41	14,58	13,64	12,29	14,42	1961,19	1919,84	2030,29	2038,59	1856,64	1822,58	1928,90	1945,08	6,84	6,73	5,88	7,65	937,81	940,12	986,02	990,12	910,33	913,36	958,72	967,10
42	7,98	9,94	9,97	8,71	1969,17	1929,78	2040,26	2047,30	1863,67	1831,36	1937,71	1952,78	2,84	5,78	4,09	3,66	940,65	945,90	990,11	993,78	913,00	918,81	962,59	970,56
43	4,15	5,17	3,64	5,02	1973,32	1934,95	2043,90	2052,32	1867,30	1835,89	1940,91	1957,19	1,04	2,67	1,82	4,13	941,69	948,57	991,93	997,91	913,98	921,32	964,31	974,45
44	2,21	1,39	2,15	2,57	1975,53	1936,34	2046,05	2054,89	1869,22	1837,10	1942,78	1959,43	1,02	0,70	0,72	1,47	942,71	949,27	992,65	999,38	914,93	921,97	964,99	975,83
45	1,29	1,36	0,87	0,90	1976,82	1937,70	2046,92	2055,79	1870,33	1838,27	1943,53	1960,21	1,29	0,68	0,35	0,54	944,00	949,95	993,00	999,92	916,13	922,60	965,32	976,33
46	0,31	0,65	0,86	0,18	1977,13	1938,35	2047,78	2055,97	1870,59	1838,83	1944,27	1960,36	0,31	0,49	0,69	0,00	944,31	950,44	993,69	999,92	916,42	923,06	965,96	976,33
47	0,16	0,16	0,33	0,00	1977,29	1938,51	2048,11	2055,97	1870,73	1838,97	1944,55	1960,36	0,00	0,00	0,16	0,00	944,31	950,44	993,85	999,92	916,42	923,06	966,11	976,33
48	0,15	0,00	0,00	0,00	1977,44	1938,51	2048,11	2055,97	1870,86	1838,97	1944,55	1960,36	0,15	0,00	0,00	0,00	944,46	950,44	993,85	999,92	916,56	923,06	966,11	976,33
49	0,00	0,00	0,00	0,48	1977,44	1938,51	2048,11	2056,45	1870,86	1838,97	1944,55	1960,76	0,00	0,00	0,00	0,32	944,46	950,44	993,85	1000,24	916,56	923,06	966,11	976,62
Қала халқы Городское население																								
15	2,37	6,97	11,04	1,10	2,37	6,97	11,04	1,10	2,32	6,83	10,83	1,08	0,89	3,17	4,35	0,74	0,89	3,17	4,35	0,74	0,87	3,12	4,29	0,73
16	8,24	5,62	6,97	6,01	10,61	12,59	18,01	7,11	10,37	12,33	17,66	6,99	4,67	1,77	2,54	3,67	5,56	4,94	6,89	4,41	5,46	4,86	6,79	4,36
17	21,05	17,28	16,33	17,18	31,66	29,87	34,34	24,29	30,90	29,23	33,65	23,86	7,61	9,05	11,28	11,45	13,17	13,99	18,17	15,86	12,93	13,76	17,90	15,68
18	42,61	33,04	35,88	39,81	74,27	62,91	70,22	64,10	72,42	61,50	68,73	62,90	22,34	15,11	16,13	21,25	35,51	29,10	34,30	37,11	34,85	28,61	33,78	36,67
19	59,62	55,44	57,02	71,31	133,89	118,35	127,24	135,41	130,43	115,58	124,40	132,74	26,99	26,13	26,58	34,96	62,50	55,23	60,88	72,07	61,32	54,28	59,93	71,17
20	84,01	72,40	74,19	88,80	217,90	190,75	201,43	224,21	212,07	186,10	196,72	219,59	40,21	35,37	35,85	43,12	102,71	90,60	96,73	115,19	100,74	89,01	95,18	113,69
21	105,79	88,43	100,02	98,11	323,69	279,18	301,45	322,32	314,71	272,09	294,05	315,39	51,15	47,29	46,70	47,60	153,86	137,89	143,43	162,79	150,85	135,42	141,08	160,59
22	124,77	104,99	102,11	109,51	448,46	384,17	403,56	431,83	435,54	373,98	393,23	422,12	57,33	54,13	51,65	51,17	211,19	192,02	195,08	213,96	206,99	188,52	191,81	210,97
23	124,41	113,58	122,02	118,71	572,87	497,75	525,58	550,54	555,75	483,95	511,50	537,57	56,91	55,83	61,01	58,77	268,10	247,85	256,09	272,73	262,69	243,25	251,69	268,80
24	124,98	126,07	128,32	127,61	697,85	623,82	653,90	678,15	676,17	605,70	635,59	661,37	62,82	64,92	63,87	63,42	330,92	312,77	319,96	336,15	324,14	306,83	314,31	331,16
25	119,41	128,08	126,78	124,57	817,26	751,90	780,68	802,72	790,84	729,04	757,88	781,88	55,39	58,68	65,17	63,15	386,31	371,45	385,13	399,30	378,29	364,23	378,12	393,21
26	123,76	120,16	121,56	117,37	941,02	872,06	902,24	920,09	909,24	844,41	874,79	895,06	56,96	55,25	60,47	54,63	443,27	426,70	445,60	453,93	433,92	418,20	437,26	446,84
27	118,30	113,70	115,92	133,07	1059,32	985,76	1018,16	1053,16	1021,95	953,22	985,90	1022,89	50,85	56,63	54,52	63,24	494,12	483,33	500,12	517,17	483,51	473,44	490,52	508,87
28	116,93	115,18	110,65	113,68	1176,25	1100,94	1128,81	1166,84	1132,87	1063,06	1091,56	1131,64	56,75	57,70	52,98	53,40	550,87	541,03	553,10	570,57	538,77	529,63	542,21	561,19
29	102,41	101,00	110,81	98,42	1278,66	1201,94	1239,62	1265,26	1229,59	1159,00	1196,94	1225,36	52,38	52,81	54,71	46,08	603,25	593,84	607,81	616,65	589,68	580,98	595,54	606,28
30	98,37	94,64	92,25	100,28	1377,03	1296,58	1331,87	1365,54	1322,09	1248,52	1284,28	1320,40	43,92	43,72	46,36	49,68	647,17	637,56	654,17	666,33	632,28	623,41	640,67	654,82
31	86,30	82,93	94,46	88,03	1463,33	1379,51	1426,33	1453,57	1402,89	1326,60	1373,30	1403,42	39,67	42,91	45,71	43,55	686,84	680,47	699,88	709,88	670,67	664,97	685,11	697,30
32	74,56	75,78	85,76	82,00	1537,89	1455,29	1512,09	1535,57	1472,39	1397,61	1453,75	1480,36	38,36	36,57	41,68	40,30	725,20	717,04	741,56	750,18	707,71	700,31	725,56	736,53
33	65,73	59,90	75,14	73,86	1603,62	1515,19	1587,23	1609,43	1533,39	1453,47	1523,91	1549,31	34,03	28,76	34,92	36,93	759,23	745,80	776,48	787,11	740,50	728,04	759,39	772,42
34	52,21	60,06	61,21	76,23	1655,83	1575,25	1648,44	1685,66	1581,62	1509,21	1580,79	1620,10	24,51	27,60	31,32	38,48	783,74	773,40	807,80	825,59	764,07	754,60	789,68	809,74

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	54,64	47,60	58,07	61,08	1710,47	1622,85	1706,51	1746,74	1631,85	1553,18	1634,50	1676,52	26,40	22,66	25,65	26,45	810,14	796,06	833,45	852,04	789,40	776,35	814,44	835,34
36	46,57	48,20	53,31	51,20	1757,04	1671,05	1759,82	1797,94	1674,46	1597,50	1683,57	1723,54	24,92	23,87	25,97	24,19	835,06	819,93	859,42	876,23	813,26	799,22	839,46	858,70
37	37,84	38,41	40,23	40,92	1794,88	1709,46	1800,05	1838,86	1708,92	1632,65	1720,41	1760,89	17,40	19,09	20,00	19,42	852,46	839,02	879,42	895,65	829,88	817,47	858,68	877,41
38	28,49	29,19	36,29	32,70	1823,37	1738,65	1836,34	1871,56	1734,74	1659,23	1753,47	1790,55	14,13	13,65	17,79	14,72	866,59	852,67	897,21	910,37	843,35	830,49	875,74	891,55
39	23,94	25,00	21,46	24,97	1847,31	1763,65	1857,80	1896,53	1756,32	1681,87	1772,91	1813,05	11,39	12,73	9,67	12,72	877,98	865,40	906,88	923,09	854,18	842,61	884,99	903,73
40	21,81	17,90	19,52	21,32	1869,12	1781,55	1877,32	1917,85	1775,87	1697,98	1790,49	1832,14	10,42	6,97	11,15	10,43	888,40	872,37	918,03	933,52	864,07	849,23	895,63	913,69
41	12,90	13,87	12,14	13,51	1882,02	1795,42	1889,46	1931,36	1787,36	1710,38	1801,36	1844,15	5,06	7,54	5,83	7,22	893,46	879,91	923,86	940,74	868,86	856,37	901,18	920,56
42	7,77	9,36	7,81	8,67	1889,79	1804,78	1897,27	1940,03	1794,24	1718,69	1808,30	1851,81	2,26	5,31	3,66	3,51	895,72	885,22	927,52	944,25	870,99	861,39	904,65	923,89
43	4,32	4,51	2,54	3,93	1894,11	1809,29	1899,81	1943,96	1798,04	1722,67	1810,54	1855,26	1,20	2,51	1,27	3,44	896,92	887,73	928,79	947,69	872,12	863,75	905,85	927,14
44	1,88	0,96	2,52	2,04	1895,99	1810,25	1902,33	1946,00	1799,68	1723,51	1812,75	1857,04	0,94	0,72	0,76	1,53	897,86	888,45	929,55	949,22	873,00	864,43	906,57	928,58
45	0,90	1,42	0,73	0,51	1896,89	1811,67	1903,06	1946,51	1800,46	1724,74	1813,39	1857,48	0,90	0,71	0,48	0,00	898,76	889,16	930,03	949,22	873,84	865,09	907,02	928,58
46	0,44	0,45	0,71	0,24	1897,33	1812,12	1903,77	1946,75	1800,84	1725,13	1814,00	1857,69	0,44	0,45	0,71	0,00	899,20	889,61	930,74	949,22	874,25	865,51	907,68	928,58
47	0,22	0,00	0,45	0,00	1897,55	1812,12	1904,22	1946,75	1801,03	1725,13	1814,38	1857,69	0,00	0,00	0,23	0,00	899,20	889,61	930,97	949,22	874,25	865,51	907,89	928,58
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1897,55	1812,12	1904,22	1946,75	1801,03	1725,13	1814,38	1857,69	0,00	0,00	0,00	0,00	899,20	889,61	930,97	949,22	874,25	865,51	907,89	928,58
49	0,00	0,00	0,00	0,67	1897,55	1812,12	1904,22	1947,42	1801,03	1725,13	1814,38	1858,25	0,00	0,00	0,00	0,45	899,20	889,61	930,97	949,67	874,25	865,51	907,89	929,00
											Ауыл халқы Сельское население													
15	1,93	3,70	2,25	0,61	1,93	3,70	2,25	0,61	1,88	3,61	2,19	0,60	0,97	1,58	0,56	0,00	0,97	1,58	0,56	0,00	0,95	1,55	0,55	0,00
16	8,05	7,32	6,41	6,27	9,98	11,02	8,66	6,88	9,69	10,73	8,43	6,74	4,73	3,41	4,81	2,85	5,70	4,99	5,37	2,85	5,58	4,89	5,24	2,80
17	21,58	16,79	16,25	19,46	31,56	27,81	24,91	26,34	30,59	27,03	24,22	25,79	11,25	10,07	6,40	10,81	16,95	15,06	11,77	13,66	16,59	14,75	11,48	13,43
18	45,12	39,09	31,75	42,07	76,68	66,90	56,66	68,41	74,22	64,90	55,02	66,91	21,61	17,86	15,88	25,65	38,56	32,92	27,65	39,31	37,72	32,21	26,94	38,64
19	79,20	87,81	91,25	64,02	155,88	154,71	147,91	132,43	150,66	149,79	143,38	129,38	38,38	45,62	41,88	35,85	76,94	78,54	69,53	75,16	75,21	76,74	67,68	73,87
20	115,74	115,08	118,49	104,60	271,62	269,79	266,40	237,03	262,15	260,81	257,88	231,22	51,26	52,22	49,54	47,59	128,20	130,76	119,07	122,75	125,24	127,65	115,83	120,61
21	108,68	132,17	141,60	148,51	380,30	401,96	408,00	385,54	366,61	388,06	394,42	375,44	58,31	63,60	64,41	73,71	186,51	194,36	183,48	196,46	182,09	189,60	178,38	192,96
22	149,54	147,33	144,81	169,37	529,84	549,29	552,81	554,91	509,99	529,58	533,74	539,46	66,43	77,19	72,14	80,14	252,94	271,55	255,62	276,60	246,79	264,73	248,36	271,54
23	140,46	150,19	151,89	172,07	670,30	699,48	704,70	726,98	644,29	673,48	679,52	705,63	69,22	82,60	74,88	83,24	322,16	354,15	330,50	359,84	314,13	345,07	320,92	353,05
24	142,86	140,37	164,63	168,77	813,16	839,85	869,33	895,75	780,47	807,58	837,11	868,20	66,53	70,70	79,71	80,74	388,69	424,85	410,21	440,58	378,79	413,78	398,08	431,99
25	156,13	160,00	141,57	147,61	969,29	999,85	1010,90	1043,36	928,80	959,96	972,23	1010,04	76,96	75,70	69,99	74,07	465,65	500,55	480,20	514,65	453,52	487,29	465,76	504,29
26	123,02	124,31	146,95	140,78	1092,31	1124,16	1157,85	1184,14	1045,27	1077,97	1112,03	1145,00	63,73	56,91	64,57	66,54	529,38	557,46	544,77	581,19	515,35	542,51	528,14	569,14
27	132,49	129,82	145,54	122,99	1224,80	1253,98	1303,39	1307,13	1170,28	1200,81	1250,00	1262,60	68,60	69,01	69,93	55,17	597,98	626,47	614,70	636,36	581,82	609,41	595,64	622,83
28	122,98	117,57	141,48	127,37	1347,78	1371,55	1444,87	1434,50	1285,92	1311,68	1383,63	1384,05	55,82	54,17	63,21	50,25	653,80	680,64	677,91	686,61	635,83	661,87	656,59	671,67
29	127,14	125,38	148,36	121,38	1474,92	1496,93	1593,23	1555,88	1405,05	1429,48	1523,20	1499,44	59,98	61,78	70,74	51,76	713,78	742,42	748,65	738,37	693,78	721,64	724,71	721,93
30	108,71	112,74	129,41	108,47	1583,63	1609,67	1722,64	1664,35	1506,51	1534,97	1644,41	1602,21	51,34	53,63	60,68	52,63	765,12	796,05	809,33	791,00	743,30	773,46	783,06	772,97
31	76,69	92,63	107,30	105,13	1660,32	1702,30	1829,94	1769,48	1577,78	1621,26	1744,44	1701,43	38,33	44,49	61,14	48,13	803,45	840,54	870,47	839,13	780,21	816,39	841,77	819,57
32	88,58	78,92	90,97	95,54	1748,90	1781,22	1920,91	1865,02	1659,72	1694,44	1828,83	1791,22	38,11	36,14	48,27	50,32	841,56	876,68	918,74	889,45	816,85	851,21	888,05	868,21
33	73,06	81,82	85,03	87,09	1821,96	1863,04	2005,94	1952,11	1726,98	1769,93	1907,30	1872,68	34,43	38,22	41,90	36,87	875,99	914,90	960,64	926,32	849,90	887,98	928,17	903,77
34	63,78	81,77	83,76	82,73	1885,74	1944,81	2089,70	2034,84	1785,42	1844,99	1984,18	1949,68	37,04	33,31	44,92	38,86	913,03	948,21	1005,56	965,18	885,39	919,97	971,12	941,17
35	63,76	76,43	72,30	67,67	1949,50	2021,24	2162,00	2102,51	1843,56	1914,75	2050,17	2012,34	31,25	35,13	31,86	33,22	944,28	983,34	1037,42	998,40	915,27	953,65	1001,54	973,06

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	47,26	61,80	74,35	62,07	1996,76	2083,04	2236,35	2164,58	1886,45	1970,82	2117,64	2069,51	22,37	29,96	36,86	35,38	966,65	1013,30	1074,28	1033,78	936,61	982,31	1036,68	1006,94
37	44,06	51,10	44,26	45,74	2040,82	2134,14	2280,61	2210,32	1926,23	2016,89	2157,56	2111,40	19,50	22,71	20,87	24,14	986,15	1036,01	1095,15	1057,92	955,17	1003,99	1056,54	1030,00
38	42,26	32,01	45,27	41,09	2083,08	2166,15	2325,88	2251,41	1964,17	2045,56	2198,13	2148,81	20,14	20,49	19,13	27,61	1006,29	1056,50	1114,28	1085,53	974,29	1023,49	1074,69	1056,30
39	32,97	28,35	31,74	36,88	2116,05	2194,50	2357,62	2288,29	1993,59	2070,79	2226,39	2182,18	14,86	15,82	13,60	18,12	1021,15	1072,32	1127,88	1103,65	988,36	1038,49	1087,55	1073,50
40	23,81	29,61	26,77	23,00	2139,86	2224,11	2384,39	2311,29	2014,70	2096,97	2250,07	2202,85	15,43	16,45	14,73	9,86	1036,58	1088,77	1142,61	1113,51	1002,92	1054,03	1101,43	1082,83
41	18,71	13,03	12,71	17,12	2158,57	2237,14	2397,10	2328,41	2031,18	2108,42	2261,24	2218,13	11,22	4,56	6,02	8,90	1047,80	1093,33	1148,63	1122,41	1013,48	1058,32	1107,08	1091,21
42	8,50	11,38	15,77	8,82	2167,07	2248,52	2412,87	2337,23	2038,61	2118,35	2275,00	2225,95	4,25	6,96	5,26	4,07	1052,05	1100,29	1153,89	1126,48	1017,47	1064,84	1112,00	1095,03
43	3,71	6,79	6,40	7,97	2170,78	2255,31	2419,27	2345,20	2041,83	2124,23	2280,54	2232,97	0,62	3,09	3,20	5,98	1052,67	1103,38	1157,09	1132,46	1018,05	1067,72	1114,98	1100,62
44	3,04	2,50	1,25	3,89	2173,82	2257,81	2420,52	2349,09	2044,44	2126,38	2281,61	2236,37	1,22	0,62	0,62	1,30	1053,89	1104,00	1157,71	1133,76	1019,19	1068,30	1115,56	1101,83
45	2,24	1,23	1,26	1,90	2176,06	2259,04	2421,78	2350,99	2046,35	2127,43	2282,68	2238,02	2,24	0,62	0,00	1,90	1056,13	1104,62	1157,71	1135,66	1021,27	1068,87	1115,56	1103,59
46	0,00	1,13	1,25	0,00	2176,06	2260,17	2423,03	2350,99	2046,35	2128,38	2283,74	2238,02	0,00	0,57	0,62	0,00	1056,13	1105,19	1158,33	1135,66	1021,27	1069,40	1116,13	1103,59
47	0,00	0,54	0,00	0,00	2176,06	2260,71	2423,03	2350,99	2046,35	2128,83	2283,74	2238,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1056,13	1105,19	1158,33	1135,66	1021,27	1069,40	1116,13	1103,59
48	0,54	0,00	0,00	0,00	2176,60	2260,71	2423,03	2350,99	2046,80	2128,83	2283,74	2238,02	0,54	0,00	0,00	0,00	1056,67	1105,19	1158,33	1135,66	1021,76	1069,40	1116,13	1103,59
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2176,60	2260,71	2423,03	2350,99	2046,80	2128,83	2283,74	2238,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1056,67	1105,19	1158,33	1135,66	1021,76	1069,40	1116,13	1103,59

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Барлық халық Все население											
15	2,07	1,94	1,59	0,56	2,07	1,94	1,59	0,56	2,02	1,89	1,55	0,55	1,15	1,46	0,53	0,56	1,15	1,46	0,53	0,56	1,13	1,43	0,52	0,55
16	8,11	6,23	4,64	7,49	10,18	8,17	6,23	8,05	9,91	7,96	6,08	7,89	3,38	2,77	1,95	3,75	4,53	4,23	2,48	4,31	4,45	4,15	2,44	4,24
17	25,85	19,81	19,39	14,12	36,03	27,98	25,62	22,17	35,01	27,21	24,98	21,71	15,64	10,70	7,94	6,93	20,17	14,93	10,42	11,24	19,79	14,64	10,24	11,06
18	60,10	47,79	42,19	36,44	96,13	75,77	67,81	58,61	93,23	73,53	66,02	57,32	29,47	25,13	23,68	18,94	49,64	40,06	34,10	30,18	48,67	39,27	33,47	29,68
19	101,49	80,80	75,53	66,80	197,62	156,57	143,34	125,41	191,31	151,62	139,32	122,46	52,76	34,63	34,99	35,09	102,40	74,69	69,09	65,27	100,33	73,19	67,77	64,15
20	115,63	121,97	106,02	98,83	313,25	278,54	249,36	224,24	302,76	269,17	241,94	218,60	52,06	58,90	49,28	53,23	154,46	133,59	118,37	118,50	151,25	130,81	116,04	116,39
21	132,86	126,03	131,65	129,71	446,11	404,57	381,01	353,95	430,47	390,29	369,01	344,45	67,44	59,54	67,63	62,54	221,90	193,13	186,00	181,04	217,13	188,99	182,20	177,73
22	139,62	134,78	146,64	153,58	585,73	539,35	527,65	507,53	564,30	519,44	510,13	493,04	67,95	68,36	67,57	78,13	289,85	261,49	253,57	259,17	283,43	255,70	248,22	254,31
23	140,18	136,09	146,53	154,78	725,91	675,44	674,18	662,31	698,26	649,45	650,72	642,34	67,15	65,62	70,75	77,15	357,00	327,11	324,32	336,32	348,88	319,66	317,25	329,88
24	137,80	131,83	148,20	157,76	863,71	807,27	822,38	820,07	829,53	774,99	792,47	794,04	64,76	63,03	70,30	75,62	421,76	390,14	394,62	411,94	411,93	381,04	385,74	403,89
25	129,95	137,78	128,02	147,69	993,66	945,05	950,40	967,76	952,88	905,74	914,51	935,58	63,68	71,50	62,80	71,72	485,44	461,64	457,42	483,66	473,87	450,59	446,84	474,02
26	119,32	131,86	120,78	136,48	1112,98	1076,91	1071,18	1104,24	1065,70	1030,41	1029,25	1065,90	57,80	62,87	56,30	65,88	543,24	524,51	513,72	549,54	530,03	511,67	501,53	538,38
27	114,48	108,13	121,75	120,51	1227,46	1185,04	1192,93	1224,75	1173,49	1132,25	1144,48	1180,53	61,77	56,51	58,75	56,99	605,01	581,02	572,47	606,53	589,97	566,50	558,52	593,99
28	103,60	114,54	106,20	109,62	1331,06	1299,58	1299,13	1334,37	1270,60	1239,68	1244,60	1284,39	53,46	54,58	45,67	52,20	658,47	635,60	618,14	658,73	641,77	619,38	602,75	644,85

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	92,50	90,81	94,25	109,10	1423,56	1390,39	1393,38	1443,47	1356,90	1324,48	1333,06	1387,32	43,75	44,28	42,49	52,72	702,22	679,88	660,63	711,45	684,09	662,22	643,83	696,14
30	82,81	80,94	94,90	92,51	1506,37	1471,33	1488,28	1535,98	1433,79	1399,70	1421,71	1474,22	41,74	37,48	49,16	44,65	743,96	717,36	709,79	756,10	724,39	698,42	691,28	739,50
31	74,33	80,42	72,39	84,22	1580,70	1551,75	1560,67	1620,20	1502,47	1474,05	1488,99	1552,97	32,11	40,56	37,59	39,35	776,07	757,92	747,38	795,45	755,33	737,53	727,50	777,63
32	69,34	73,20	74,23	79,94	1650,04	1624,95	1634,90	1700,14	1566,22	1541,36	1557,60	1627,36	33,37	38,58	35,38	35,14	809,44	796,50	782,76	830,59	787,42	774,66	761,52	811,61
33	53,07	66,08	65,61	62,76	1703,11	1691,03	1700,51	1762,90	1614,76	1601,78	1617,89	1685,48	25,40	34,47	33,51	32,31	834,84	830,97	816,27	862,90	811,80	807,77	793,68	842,79
34	50,58	58,15	57,47	60,15	1753,69	1749,18	1757,98	1823,05	1660,78	1654,64	1670,39	1740,90	25,29	25,77	27,17	27,80	860,13	856,74	843,44	890,70	836,02	832,47	819,70	869,55
35	45,87	50,67	58,63	56,22	1799,56	1799,85	1816,61	1879,27	1702,30	1700,44	1723,63	1792,41	22,35	23,49	28,28	24,58	882,48	880,23	871,72	915,28	857,38	854,94	846,72	893,16
36	43,06	40,41	46,35	45,34	1842,62	1840,26	1862,96	1924,61	1741,06	1736,74	1765,47	1833,70	22,01	18,55	22,83	23,25	904,49	898,78	894,55	938,53	878,36	872,65	868,48	915,43
37	36,55	35,77	34,08	37,26	1879,17	1876,03	1897,04	1961,87	1773,77	1768,68	1796,04	1867,41	18,75	18,86	16,32	19,10	923,24	917,64	910,87	957,63	896,18	890,61	883,99	933,68
38	25,47	31,68	30,66	35,91	1904,64	1907,71	1927,70	1997,78	1796,43	1796,79	1823,37	1899,69	11,43	13,55	15,57	17,23	934,67	931,19	926,44	974,86	907,01	903,48	898,75	950,09
39	20,46	23,56	29,33	19,23	1925,10	1931,27	1957,03	2017,01	1814,52	1817,55	1849,34	1916,86	8,14	11,30	16,37	8,63	942,81	942,49	942,81	983,49	914,70	914,19	914,21	958,28
40	17,38	12,13	14,04	15,56	1942,48	1943,40	1971,07	2032,57	1829,78	1828,17	1861,69	1930,67	7,05	6,93	6,54	7,41	949,86	949,42	949,35	990,90	921,34	920,74	920,37	965,29
41	10,17	10,18	11,75	11,50	1952,65	1953,58	1982,82	2044,07	1838,65	1837,01	1871,95	1940,81	4,22	4,33	6,00	5,38	954,08	953,75	955,35	996,28	925,30	924,82	926,00	970,36
42	3,39	5,24	7,70	4,30	1956,04	1958,82	1990,52	2048,37	1841,58	1841,53	1878,62	1944,58	1,69	2,25	3,85	2,53	955,77	956,00	959,20	998,81	926,88	926,93	929,60	972,73
43	3,73	5,61	5,54	4,16	1959,77	1964,43	1996,06	2052,53	1844,78	1846,33	1883,38	1948,20	1,87	3,17	2,77	2,86	957,64	959,17	961,97	1001,67	928,62	929,90	932,18	975,40
44	2,48	1,65	1,97	3,56	1962,25	1966,08	1998,03	2056,09	1846,89	1847,73	1885,06	1951,27	0,90	0,71	0,74	2,80	958,54	959,88	962,71	1004,47	929,46	930,56	932,87	978,01
45	0,43	0,91	1,19	1,24	1962,68	1966,99	1999,22	2057,33	1847,25	1848,49	1886,06	1952,33	0,21	0,46	0,48	0,75	958,75	960,34	963,19	1005,22	929,65	930,99	933,31	978,71
46	0,00	0,22	0,46	0,48	1962,68	1967,21	1999,68	2057,81	1847,25	1848,67	1886,44	1952,74	0,00	0,00	0,46	0,24	958,75	960,34	963,65	1005,46	929,65	930,99	933,73	978,93
47	0,00	0,00	0,22	0,23	1962,68	1967,21	1999,90	2058,04	1847,25	1848,67	1886,62	1952,93	0,00	0,00	0,22	0,00	958,75	960,34	963,87	1005,46	929,65	930,99	933,93	978,93
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1962,68	1967,21	1999,90	2058,04	1847,25	1848,67	1886,62	1952,93	0,00	0,00	0,00	0,00	958,75	960,34	963,87	1005,46	929,65	930,99	933,93	978,93
49	0,00	0,00	0,00	0,00	1962,68	1967,21	1999,90	2058,04	1847,25	1848,67	1886,62	1952,93	0,00	0,00	0,00	0,00	958,75	960,34	963,87	1005,46	929,65	930,99	933,93	978,93
Қала халқы Городское население																								
15	2,94	3,20	1,81	0,94	2,94	3,20	1,81	0,94	2,87	3,13	1,77	0,92	2,21	2,40	1,81	0,94	2,21	2,40	1,81	0,94	2,16	2,36	1,78	0,93
16	5,18	5,88	4,81	5,40	8,12	9,08	6,62	6,34	7,93	8,88	6,47	6,23	1,29	2,94	1,60	2,70	3,50	5,34	3,41	3,64	3,42	5,25	3,35	3,59
17	16,47	18,21	15,43	13,56	24,59	27,29	22,05	19,90	23,98	26,65	21,55	19,55	9,88	11,71	4,41	3,99	13,38	17,05	7,82	7,63	13,08	16,78	7,69	7,51
18	38,68	33,50	38,23	34,64	63,27	60,79	60,28	54,54	61,62	59,28	58,86	53,53	18,14	16,75	21,75	16,21	31,52	33,80	29,57	23,84	30,81	33,27	29,07	23,44
19	58,98	48,71	54,69	60,92	122,25	109,50	114,97	115,46	118,91	106,63	112,14	113,21	32,52	23,15	26,79	24,89	64,04	56,95	56,36	48,73	62,58	56,04	55,39	47,88
20	79,16	69,38	69,48	83,03	201,41	178,88	184,45	198,49	195,64	173,92	179,70	194,43	34,50	32,98	30,67	44,84	98,54	89,93	87,03	93,57	96,26	88,46	85,50	91,88
21	101,13	82,02	79,56	87,92	302,54	260,90	264,01	286,41	293,46	253,27	256,91	280,28	46,07	40,22	41,90	39,96	144,61	130,15	128,93	133,53	141,20	127,96	126,60	131,07
22	121,89	103,61	107,23	103,77	424,43	364,51	371,24	390,18	411,09	353,25	360,77	381,40	58,72	56,22	51,25	50,01	203,33	186,37	180,18	183,54	198,43	183,13	176,83	180,09
23	139,02	122,73	120,52	108,45	563,45	487,24	491,76	498,63	544,90	471,36	477,25	486,82	69,26	56,78	55,90	53,05	272,59	243,15	236,08	236,59	265,86	238,79	231,57	232,07
24	145,91	127,69	150,75	135,37	709,36	614,93	642,51	634,00	684,92	593,89	622,62	618,05	64,18	55,24	74,07	59,25	336,77	298,39	310,15	295,84	328,29	292,89	304,04	290,10
25	123,47	144,50	124,21	133,13	832,83	759,43	766,72	767,13	802,98	732,11	742,08	746,70	56,93	74,02	64,59	61,18	393,70	372,41	374,74	357,02	383,60	365,29	367,19	349,98
26	121,77	134,75	120,80	134,65	954,60	894,18	887,52	901,78	918,94	860,56	857,90	876,36	58,30	65,34	60,18	69,35	452,00	437,75	434,92	426,37	440,17	429,11	425,98	417,80
27	116,38	104,68	124,06	121,57	1070,98	998,86	1011,58	1023,35	1029,28	959,96	976,43	992,97	64,16	55,36	58,17	57,47	516,16	493,11	493,09	483,84	502,34	483,10	482,76	473,94
28	103,19	114,38	113,55	113,45	1174,17	1113,24	1125,13	1136,80	1126,66	1068,11	1084,50	1101,35	52,83	53,60	49,53	50,78	568,99	546,71	542,62	534,62	553,45	535,29	531,05	523,47
29	96,55	92,05	92,32	113,12	1270,72	1205,29	1217,45	1249,92	1217,32	1154,72	1171,98	1208,95	46,23	46,27	39,97	53,04	615,22	592,98	582,59	587,66	598,09	580,26	569,97	575,10

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	79,16	76,92	98,79	90,67	1349,88	1282,21	1316,24	1340,59	1291,26	1226,70	1265,14	1294,81	42,38	36,17	50,38	44,38	657,60	629,15	632,97	632,04	638,93	615,35	618,95	618,22
31	70,15	79,94	71,85	88,77	1420,03	1362,15	1388,09	1429,36	1356,43	1301,08	1332,53	1378,47	32,21	44,30	34,14	44,63	689,81	673,45	667,11	676,67	669,90	658,26	652,08	661,49
32	76,90	72,12	71,02	85,03	1496,93	1434,27	1459,11	1514,39	1427,49	1367,79	1398,75	1458,23	36,82	37,10	30,88	41,23	726,63	710,55	697,99	717,90	705,23	694,12	681,98	701,38
33	48,58	78,57	60,64	68,50	1545,51	1512,84	1519,75	1582,89	1472,15	1440,01	1454,93	1522,17	20,89	43,35	31,11	35,81	747,52	753,90	729,10	753,71	725,23	735,94	712,04	735,95
34	48,99	61,29	56,91	56,25	1594,50	1574,13	1576,66	1639,14	1516,95	1496,00	1507,31	1574,42	23,96	27,76	24,62	24,41	771,48	781,66	753,72	778,12	748,12	762,66	735,77	759,47
35	39,57	52,74	57,23	65,40	1634,07	1626,87	1633,89	1704,54	1552,94	1543,88	1559,65	1634,84	16,39	25,57	30,45	26,38	787,87	807,23	784,17	804,50	763,74	787,21	765,05	784,83
36	41,08	35,33	46,89	41,38	1675,15	1662,20	1680,78	1745,92	1590,09	1575,75	1602,27	1672,83	19,66	13,68	19,94	21,75	807,53	820,91	804,11	826,25	782,43	800,31	784,18	805,69
37	32,51	34,56	33,10	35,96	1707,66	1696,76	1713,88	1781,88	1619,31	1606,72	1632,16	1705,61	16,54	17,86	14,84	21,25	824,07	838,77	818,95	847,50	798,11	817,37	798,38	826,02
38	25,19	28,85	28,69	27,44	1732,85	1725,61	1742,57	1809,32	1641,81	1632,41	1657,90	1730,44	9,60	11,19	9,76	10,86	833,67	849,96	828,71	858,36	807,18	828,03	807,69	836,38
39	16,18	23,51	27,18	14,43	1749,03	1749,12	1769,75	1823,75	1656,17	1653,20	1682,13	1743,40	5,60	13,26	11,82	6,35	839,27	863,22	840,53	864,71	812,45	840,63	818,94	842,41
40	17,08	8,70	9,63	14,22	1766,11	1757,82	1779,38	1837,97	1671,22	1660,84	1690,65	1756,08	8,22	5,60	3,61	5,33	847,49	868,82	844,14	870,04	820,16	845,94	822,36	847,45
41	11,21	8,24	8,72	9,64	1777,32	1766,06	1788,10	1847,61	1681,03	1668,02	1698,31	1764,62	4,36	4,44	4,36	3,62	851,85	873,26	848,50	873,66	824,23	850,14	826,48	850,86
42	1,82	4,97	9,52	4,40	1779,14	1771,03	1797,62	1852,01	1682,61	1672,32	1706,60	1768,49	0,61	1,24	4,44	3,14	852,46	874,50	852,94	876,80	824,80	851,31	830,66	853,81
43	2,93	4,88	4,36	3,20	1782,07	1775,91	1801,98	1855,21	1685,13	1676,50	1710,36	1771,28	1,76	2,44	1,87	1,92	854,22	876,94	854,81	878,72	826,43	853,60	832,41	855,60
44	0,57	2,36	1,83	4,36	1782,64	1778,27	1803,81	1859,57	1685,62	1678,50	1711,92	1775,06	0,00	0,00	1,22	3,74	854,22	876,94	856,03	882,46	826,43	853,60	833,55	859,08
45	0,00	0,57	0,59	1,22	1782,64	1778,84	1804,40	1860,79	1685,62	1678,98	1712,42	1776,11	0,00	0,00	0,59	0,61	854,22	876,94	856,62	883,07	826,43	853,60	834,10	859,65
46	0,00	0,54	0,00	0,59	1782,64	1779,38	1804,40	1861,38	1685,62	1679,43	1712,42	1776,61	0,00	0,00	0,00	0,59	854,22	876,94	856,62	883,66	826,43	853,60	834,10	860,19
47	0,00	0,00	0,00	0,00	1782,64	1779,38	1804,40	1861,38	1685,62	1679,43	1712,42	1776,61	0,00	0,00	0,00	0,00	854,22	876,94	856,62	883,66	826,43	853,60	834,10	860,19
48	0,00	0,00	0,00	0,00	1782,64	1779,38	1804,40	1861,38	1685,62	1679,43	1712,42	1776,61	0,00	0,00	0,00	0,00	854,22	876,94	856,62	883,66	826,43	853,60	834,10	860,19
49	0,00	0,00	0,00	0,00	1782,64	1779,38	1804,40	1861,38	1685,62	1679,43	1712,42	1776,61	0,00	0,00	0,00	0,00	854,22	876,94	856,62	883,66	826,43	853,60	834,10	860,19
	Ауыл халқы Сельское население																							
15	1,67	1,39	1,51	0,40	1,67	1,39	1,51	0,40	1,62	1,35	1,47	0,39	0,67	1,05	0,00	0,40	0,67	1,05	0,00	0,40	0,66	1,03	0,00	0,39
16	9,67	6,39	4,56	8,37	11,34	7,78	6,07	8,77	11,01	7,56	5,92	8,59	4,49	2,69	2,11	4,19	5,16	3,74	2,11	4,59	5,07	3,66	2,07	4,52
17	32,01	20,67	21,24	14,37	43,35	28,45	27,31	23,14	42,01	27,59	26,59	22,64	19,42	10,16	9,59	8,26	24,58	13,90	11,70	12,85	24,14	13,60	11,47	12,65
18	80,34	57,39	44,38	37,31	123,69	85,84	71,69	60,45	119,60	83,01	69,66	59,02	40,17	30,76	24,74	20,25	64,75	44,66	36,44	33,10	63,55	43,68	35,70	32,57
19	153,08	112,71	90,33	70,24	276,77	198,55	162,02	130,69	267,01	191,47	157,07	127,30	77,33	46,05	40,81	41,07	142,08	90,71	77,25	74,17	139,33	88,66	75,64	72,94
20	157,50	193,19	145,52	110,81	434,27	391,74	307,54	241,50	418,22	376,75	297,41	234,66	72,23	94,01	69,39	59,60	214,31	184,72	146,64	133,77	210,01	180,34	143,46	131,47
21	164,75	182,98	212,32	180,27	599,02	574,72	519,86	421,77	575,88	551,68	501,43	408,69	88,93	84,55	107,47	89,85	303,24	269,27	254,11	223,62	296,89	262,65	248,34	219,62
22	155,03	169,95	204,58	242,90	754,05	744,67	724,44	664,67	723,74	713,63	697,27	642,33	75,98	82,05	91,57	128,55	379,22	351,32	345,68	352,17	371,00	342,40	337,55	345,59
23	141,17	148,63	178,66	230,99	895,22	893,30	903,10	895,66	857,94	854,80	867,64	863,72	65,36	73,92	89,08	116,78	444,58	425,24	434,76	468,95	434,66	414,15	424,16	459,88
24	130,56	135,56	145,65	187,86	1025,78	1028,86	1048,75	1083,52	981,64	983,11	1005,99	1043,14	65,28	70,03	66,52	97,63	509,86	495,27	501,28	566,58	498,17	482,05	488,70	555,29
25	135,75	131,35	131,64	163,48	1161,53	1160,21	1180,39	1247,00	1109,81	1106,97	1130,55	1198,72	69,71	69,08	61,09	83,14	579,57	564,35	562,37	649,72	565,91	548,97	547,85	636,42
26	117,17	129,15	120,76	138,30	1278,70	1289,36	1301,15	1385,30	1220,02	1228,29	1244,38	1329,85	57,35	60,57	52,45	62,42	636,92	624,92	614,82	712,14	621,58	607,58	598,52	697,25
27	112,85	111,27	119,51	119,40	1391,55	1400,63	1420,66	1504,70	1325,73	1332,41	1356,59	1442,63	59,72	57,55	59,31	56,49	696,64	682,47	674,13	768,63	679,48	663,21	655,70	752,23
28	103,93	114,68	99,37	105,86	1495,48	1515,31	1520,03	1610,56	1422,66	1439,29	1449,52	1542,23	53,98	55,45	42,09	53,60	750,62	737,92	716,22	822,23	731,74	716,74	696,20	804,32
29	89,23	89,76	96,00	105,29	1584,71	1605,07	1616,03	1715,85	1505,51	1522,60	1538,91	1640,89	41,75	42,61	44,77	52,42	792,37	780,53	760,99	874,65	772,10	757,82	739,19	855,19
30	85,69	84,24	91,58	94,21	1670,40	1689,31	1707,61	1810,06	1584,72	1600,45	1623,79	1728,79	41,23	38,57	48,11	44,90	833,60	819,10	809,10	919,55	811,89	794,95	785,31	898,69

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
31	77,63	80,81	72,84	80,27	1748,03	1770,12	1780,45	1890,33	1656,16	1674,78	1690,96	1803,35	32,04	37,53	40,47	34,77	865,64	856,63	849,57	954,32	842,75	831,02	824,04	932,31
32	63,54	74,06	76,84	75,65	1811,57	1844,18	1857,29	1965,98	1714,36	1742,56	1761,45	1873,29	30,73	39,76	39,05	30,00	896,37	896,39	888,62	984,32	872,30	869,17	861,34	961,26
33	56,51	56,32	69,64	58,03	1868,08	1900,50	1926,93	2024,01	1765,86	1793,83	1825,00	1926,67	28,86	27,53	35,46	29,44	925,23	923,92	924,08	1013,76	900,00	895,53	895,15	989,60
34	51,77	55,72	57,92	63,36	1919,85	1956,22	1984,85	2087,37	1812,80	1844,28	1877,57	1984,65	26,28	24,23	29,17	30,59	951,51	948,15	953,25	1044,35	925,18	918,70	922,91	1018,98
35	50,36	49,09	59,71	48,92	1970,21	2005,31	2044,56	2136,29	1858,22	1888,48	1931,46	2029,17	26,59	21,91	26,58	23,15	978,10	970,06	979,83	1067,50	950,60	939,61	948,15	1041,16
36	44,46	44,05	45,95	48,44	2014,67	2049,36	2090,51	2184,73	1898,10	1927,92	1972,69	2072,99	23,66	22,03	25,03	24,43	1001,76	992,09	1004,86	1091,93	973,16	960,60	971,86	1064,51
37	39,33	36,65	34,80	38,26	2054,00	2086,01	2125,31	2222,99	1933,18	1960,54	2003,72	2107,39	20,27	19,58	17,40	17,47	1022,03	1011,67	1022,26	1109,40	992,44	979,22	988,30	1081,16
38	25,66	33,66	32,10	42,17	2079,66	2119,67	2157,41	2265,16	1955,94	1990,31	2032,17	2145,08	12,63	15,19	19,85	21,93	1034,66	1026,86	1042,11	1131,33	1004,42	993,63	1007,00	1102,00
39	23,27	23,60	30,84	22,81	2102,93	2143,27	2188,25	2287,97	1976,46	2011,04	2059,32	2165,34	9,80	10,00	19,59	10,33	1044,46	1036,86	1061,70	1141,66	1013,69	1003,09	1025,39	1111,78
40	17,58	14,39	17,01	16,51	2120,51	2157,66	2205,26	2304,48	1991,86	2023,59	2074,19	2179,92	6,28	7,81	8,51	8,89	1050,74	1044,67	1070,21	1150,55	1019,62	1010,45	1033,35	1120,17
41	9,48	11,48	13,78	12,77	2129,99	2169,14	2219,04	2317,25	2000,11	2033,53	2086,15	2191,13	4,12	4,25	7,10	6,59	1054,86	1048,92	1077,31	1157,14	1023,50	1014,44	1039,97	1126,36
42	4,42	5,43	6,47	4,23	2134,41	2174,57	2225,51	2321,48	2003,93	2038,20	2091,72	2194,82	2,41	2,92	3,45	2,12	1057,27	1051,84	1080,76	1159,26	1025,76	1017,17	1043,17	1128,35
43	4,26	6,10	6,34	4,81	2138,67	2180,67	2231,85	2326,29	2007,58	2043,40	2097,14	2198,99	1,93	3,66	3,38	3,50	1059,20	1055,50	1084,14	1162,76	1027,56	1020,58	1046,30	1131,62
44	3,73	1,18	2,07	3,01	2142,40	2181,85	2233,92	2329,30	2010,75	2044,40	2098,89	2201,58	1,49	1,18	0,41	2,15	1060,69	1056,68	1084,55	1164,91	1028,95	1021,68	1046,68	1133,62
45	0,71	1,14	1,59	1,26	2143,11	2182,99	2235,51	2330,56	2011,35	2045,36	2100,22	2202,65	0,36	0,76	0,40	0,84	1061,05	1057,44	1084,95	1165,75	1029,28	1022,38	1047,05	1134,40
46	0,00	0,00	0,77	0,40	2143,11	2182,99	2236,28	2330,96	2011,35	2045,36	2100,86	2202,99	0,00	0,00	0,77	0,00	1061,05	1057,44	1085,72	1165,75	1029,28	1022,38	1047,75	1134,40
47	0,00	0,00	0,36	0,39	2143,11	2182,99	2236,64	2331,35	2011,35	2045,36	2101,16	2203,32	0,00	0,00	0,36	0,00	1061,05	1057,44	1086,08	1165,75	1029,28	1022,38	1048,08	1134,40
48	0,00	0,00	0,00	0,00	2143,11	2182,99	2236,64	2331,35	2011,35	2045,36	2101,16	2203,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1061,05	1057,44	1086,08	1165,75	1029,28	1022,38	1048,08	1134,40
49	0,00	0,00	0,00	0,00	2143,11	2182,99	2236,64	2331,35	2011,35	2045,36	2101,16	2203,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1061,05	1057,44	1086,08	1165,75	1029,28	1022,38	1048,08	1134,40

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Барлық халық Все население											
15	1,77	1,56	2,35	1,21	1,77	1,56	2,35	1,21	1,71	1,51	2,29	1,18	0,79	0,94	1,23	0,73	0,79	0,94	1,23	0,73	0,77	0,92	1,20	0,72
16	6,33	5,13	3,76	5,18	8,10	6,69	6,11	6,39	7,83	6,48	5,94	6,24	2,20	2,47	2,09	1,80	2,99	3,41	3,32	2,53	2,91	3,33	3,25	2,49
17	19,43	15,24	13,79	15,77	27,53	21,93	19,90	22,16	26,58	21,22	19,32	21,62	10,51	6,83	6,45	8,52	13,50	10,24	9,77	11,05	13,13	9,99	9,56	10,84
18	33,30	33,97	34,48	32,43	60,83	55,90	54,38	54,59	58,65	54,00	52,73	53,20	16,04	16,56	16,58	14,64	29,54	26,80	26,35	25,69	28,71	26,13	25,77	25,19
19	60,12	57,14	52,99	53,05	120,95	113,04	107,37	107,64	116,42	109,03	103,98	104,78	29,03	26,86	25,68	28,08	58,57	53,66	52,03	53,77	56,90	52,27	50,86	52,70
20	85,75	75,36	76,49	84,97	206,70	188,40	183,86	192,61	198,63	181,45	177,81	187,26	40,29	38,13	36,47	42,49	98,86	91,79	88,50	96,26	95,99	89,35	86,47	94,31
21	109,18	103,94	97,40	100,85	315,88	292,34	281,26	293,46	303,02	281,11	271,62	284,98	52,71	52,61	45,69	51,35	151,57	144,40	134,19	147,61	147,08	140,46	131,04	144,57
22	128,06	120,80	114,15	119,93	443,94	413,14	395,41	413,39	425,12	396,66	381,29	400,97	61,50	58,97	54,71	58,10	213,07	203,37	188,90	205,71	206,63	197,69	184,36	201,40
23	137,40	132,38	134,58	135,29	581,34	545,52	529,99	548,68	555,73	522,94	510,24	531,53	66,28	64,12	67,92	64,53	279,35	267,49	256,82	270,24	270,73	259,86	250,50	264,48

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
24	148,31	143,19	135,34	143,80	729,65	688,71	665,33	692,48	696,25	659,12	639,53	669,97	71,75	74,22	64,07	71,94	351,10	341,71	320,89	342,18	340,04	331,76	312,83	334,76
25	143,30	135,13	131,12	135,12	872,95	823,84	796,45	827,60	831,55	787,21	764,37	799,69	69,09	67,99	63,78	65,06	420,19	409,70	384,67	407,24	406,69	397,57	374,81	398,26
26	132,42	133,72	135,88	134,20	1005,37	957,56	932,33	961,80	956,12	913,52	893,28	928,14	64,16	65,73	66,91	67,90	484,35	475,43	451,58	475,14	468,50	461,14	439,75	464,46
27	130,51	130,84	128,01	124,64	1135,88	1088,40	1060,34	1086,44	1078,40	1036,64	1014,26	1047,04	64,74	61,67	61,83	60,29	549,09	537,10	513,41	535,43	530,79	520,73	499,68	523,16
28	118,73	120,93	114,89	121,85	1254,61	1209,33	1175,23	1208,29	1189,18	1150,00	1122,41	1162,87	57,12	59,22	55,27	58,58	606,21	596,32	568,68	594,01	585,67	577,88	553,17	580,12
29	110,77	109,23	110,33	118,70	1365,38	1318,56	1285,56	1326,99	1292,09	1251,98	1225,85	1275,29	53,34	52,38	54,46	56,86	659,55	648,70	623,14	650,87	636,84	628,36	605,80	635,33
30	110,07	104,89	101,63	104,55	1475,45	1423,45	1387,19	1431,54	1393,89	1349,49	1320,73	1373,93	52,79	50,33	49,49	51,60	712,34	699,03	672,63	702,47	687,40	676,79	653,55	685,35
31	96,30	98,05	93,61	98,77	1571,75	1521,50	1480,80	1530,31	1482,55	1440,24	1407,74	1466,75	44,78	46,80	46,39	49,72	757,12	745,83	719,02	752,19	730,21	721,74	698,24	733,47
32	86,20	89,28	95,99	85,45	1657,95	1610,78	1576,79	1615,76	1561,54	1522,48	1496,54	1546,72	41,43	45,98	45,72	38,25	798,55	791,81	764,74	790,44	769,75	765,82	742,20	770,43
33	83,66	83,08	80,79	77,62	1741,61	1693,86	1657,58	1693,38	1637,83	1598,62	1570,91	1619,04	40,32	40,62	39,15	40,06	838,87	832,43	803,89	830,50	808,15	804,67	779,77	809,07
34	69,51	73,04	71,61	72,97	1811,12	1766,90	1729,19	1766,35	1700,90	1665,21	1636,49	1686,71	32,73	35,66	34,01	36,54	871,60	868,09	837,90	867,04	839,26	838,70	812,34	844,26
35	59,51	67,71	63,66	64,70	1870,63	1834,61	1792,85	1831,05	1754,61	1726,60	1694,47	1746,40	27,70	32,33	31,17	31,18	899,30	900,42	869,07	898,22	865,54	869,48	842,12	874,23
36	55,83	55,01	53,07	55,50	1926,46	1889,62	1845,92	1886,55	1804,72	1776,18	1742,54	1797,31	28,01	24,70	25,35	27,32	927,31	925,12	894,42	925,54	892,06	892,93	866,27	900,43
37	47,10	46,90	45,00	47,36	1973,56	1936,52	1890,92	1933,91	1846,74	1818,19	1783,08	1840,50	20,96	21,79	23,18	23,15	948,27	946,91	917,60	948,69	911,86	913,57	888,29	922,58
38	39,55	38,07	36,81	38,86	2013,11	1974,59	1927,73	1972,77	1881,81	1852,07	1816,05	1875,73	19,32	18,34	17,72	19,68	967,59	965,25	935,32	968,37	930,07	930,89	905,08	941,36
39	27,78	30,30	29,96	30,74	2040,89	2004,89	1957,69	2003,51	1906,28	1878,86	1842,72	1903,43	13,38	14,28	14,39	14,58	980,97	979,53	949,71	982,95	942,65	944,33	918,67	955,23
40	21,25	22,88	19,96	22,89	2062,14	2027,77	1977,65	2026,40	1924,88	1898,95	1860,37	1923,92	9,39	11,49	9,57	11,50	990,36	991,02	959,28	994,45	951,45	955,11	927,68	966,14
41	16,17	14,41	15,85	15,47	2078,31	2042,18	1993,50	2041,87	1938,93	1911,51	1874,29	1937,68	6,53	6,12	7,10	8,20	996,89	997,14	966,38	1002,65	957,55	960,83	934,35	973,89
42	10,22	8,87	8,86	9,22	2088,53	2051,05	2002,36	2051,09	1947,75	1919,18	1882,02	1945,82	4,65	4,59	4,38	5,49	1001,54	1001,73	970,76	1008,14	961,88	965,11	938,45	979,06
43	5,87	5,30	5,87	4,92	2094,40	2056,35	2008,23	2056,01	1952,78	1923,73	1887,10	1950,13	3,68	3,12	2,72	2,20	1005,22	1004,85	973,48	1010,34	965,30	968,01	940,99	981,13
44	2,60	3,41	1,78	2,85	2097,00	2059,76	2010,01	2058,86	1954,99	1926,63	1888,63	1952,61	1,35	1,50	0,63	1,37	1006,57	1006,35	974,11	1011,71	966,55	969,40	941,58	982,41
45	0,85	1,45	1,01	1,16	2097,85	2061,21	2011,02	2060,02	1955,71	1927,85	1889,49	1953,61	0,38	0,78	0,50	0,63	1006,95	1007,13	974,61	1012,34	966,90	970,12	942,04	983,00
46	0,28	0,38	0,19	0,10	2098,13	2061,59	2011,21	2060,12	1955,94	1928,17	1889,65	1953,70	0,18	0,29	0,10	0,00	1007,13	1007,42	974,71	1012,34	967,07	970,39	942,13	983,00
47	0,27	0,09	0,19	0,59	2098,40	2061,68	2011,40	2060,71	1956,16	1928,24	1889,81	1954,20	0,18	0,09	0,00	0,29	1007,31	1007,51	974,71	1012,63	967,23	970,47	942,13	983,27
48	0,17	0,00	0,09	0,19	2098,57	2061,68	2011,49	2060,90	1956,30	1928,24	1889,88	1954,36	0,17	0,00	0,00	0,10	1007,48	1007,51	974,71	1012,73	967,38	970,47	942,13	983,36
49	0,17	0,00	0,00	0,00	2098,74	2061,68	2011,49	2060,90	1956,44	1928,24	1889,88	1954,36	0,00	0,00	0,00	0,00	1007,48	1007,51	974,71	1012,73	967,38	970,47	942,13	983,36
Қала халқы Городское население																								
15	1,95	1,68	2,26	2,17	1,95	1,68	2,26	2,17	1,89	1,63	2,20	2,12	0,59	0,84	1,81	1,45	0,59	0,84	1,81	1,45	0,57	0,82	1,77	1,42
16	7,45	5,84	3,34	5,80	9,40	7,52	5,60	7,97	9,10	7,30	5,45	7,78	2,20	2,53	1,67	2,45	2,79	3,37	3,48	3,90	2,71	3,29	3,41	3,82
17	16,92	14,10	13,61	16,07	26,32	21,62	19,21	24,04	25,46	20,97	18,69	23,45	9,57	6,21	6,33	8,65	12,36	9,58	9,81	12,55	12,01	9,35	9,61	12,29
18	27,98	28,89	34,96	32,16	54,30	50,51	54,17	56,20	52,47	48,94	52,65	54,78	13,55	15,15	16,64	15,60	25,91	24,73	26,45	28,15	25,17	24,12	25,89	27,57
19	47,79	42,24	45,37	54,36	102,09	92,75	99,54	110,56	98,52	89,76	96,66	107,68	22,54	20,46	21,92	28,43	48,45	45,19	48,37	56,58	47,05	44,05	47,32	55,40
20	69,00	55,08	62,45	81,72	171,09	147,83	161,99	192,28	164,86	142,89	157,12	187,12	30,55	27,80	29,94	41,33	79,00	72,99	78,31	97,91	76,69	71,11	76,57	95,83
21	91,56	81,67	70,67	85,97	262,65	229,50	232,66	278,25	252,68	221,49	225,40	270,58	43,52	42,84	33,92	42,26	122,52	115,83	112,23	140,17	118,88	112,78	109,69	137,15
22	111,94	98,43	88,99	97,62	374,59	327,93	321,65	375,87	359,75	316,00	311,18	365,21	54,21	47,85	41,76	47,44	176,73	163,68	153,99	187,61	171,39	159,29	150,43	183,52
23	122,57	117,30	117,84	117,29	497,16	445,23	439,49	493,16	476,63	428,32	424,48	478,68	57,38	57,01	60,51	55,86	234,11	220,69	214,50	243,47	226,91	214,66	209,42	238,09
24	136,04	131,09	119,25	130,10	633,20	576,32	558,74	623,26	605,91	553,46	538,80	604,24	65,96	69,73	55,53	64,92	300,07	290,42	270,03	308,39	290,66	282,33	263,51	301,47

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25	133,50	128,61	120,84	127,47	766,70	704,93	679,58	750,73	732,31	675,82	654,27	726,92	64,84	63,32	60,22	61,83	364,91	353,74	330,25	370,22	353,25	343,74	322,11	361,78
26	126,45	128,29	133,08	127,87	893,15	833,22	812,66	878,60	851,57	797,42	780,99	849,59	61,83	60,04	65,46	62,65	426,74	413,78	395,71	432,87	412,86	401,92	385,74	422,83
27	121,85	119,28	122,96	121,91	1015,00	952,50	935,62	1000,51	966,02	910,04	897,63	966,14	58,56	56,03	57,48	58,59	485,30	469,81	453,19	491,46	469,24	456,17	441,55	479,85
28	107,91	110,96	108,82	120,18	1122,91	1063,46	1044,44	1120,69	1066,93	1014,38	1000,44	1080,61	50,94	54,65	51,59	57,50	536,24	524,46	504,78	548,96	518,22	509,03	491,57	535,73
29	104,10	97,63	104,93	120,09	1227,01	1161,09	1149,37	1240,78	1163,83	1105,80	1099,16	1194,55	51,23	48,07	49,84	56,46	587,47	572,53	554,62	605,42	567,41	555,47	539,83	590,52
30	99,75	94,86	96,25	102,41	1326,76	1255,95	1245,62	1343,19	1256,24	1194,23	1189,33	1291,32	46,71	49,33	47,13	48,57	634,18	621,86	601,75	653,99	612,19	603,05	585,40	637,58
31	90,56	89,44	86,80	93,42	1417,32	1345,39	1332,42	1436,61	1339,72	1277,22	1270,28	1379,22	40,43	43,72	40,91	47,61	674,61	665,58	642,66	701,60	650,88	645,15	624,90	683,64
32	78,27	82,30	90,68	82,47	1495,59	1427,69	1423,10	1519,08	1411,51	1353,20	1354,46	1456,47	36,28	43,76	44,48	36,98	710,89	709,34	687,14	738,58	685,53	687,21	667,77	719,35
33	78,05	70,76	72,92	75,10	1573,64	1498,45	1496,02	1594,18	1482,74	1418,20	1421,83	1526,49	38,95	34,67	34,80	39,95	749,84	744,01	721,94	778,53	722,64	720,46	701,25	757,86
34	61,89	63,11	65,09	72,93	1635,53	1561,56	1561,11	1667,11	1538,94	1475,86	1481,67	1594,14	28,94	31,09	28,85	36,22	778,78	775,10	750,79	814,75	750,15	750,21	728,95	792,71
35	50,01	56,32	57,45	59,08	1685,54	1617,88	1618,56	1726,19	1584,11	1527,03	1534,21	1648,64	22,44	26,30	29,19	29,29	801,22	801,40	779,98	844,04	771,43	775,32	756,92	820,84
36	46,56	45,90	48,94	51,34	1732,10	1663,78	1667,50	1777,53	1625,93	1568,49	1578,73	1695,73	23,44	20,62	25,09	27,40	824,66	822,02	805,07	871,44	793,61	794,96	780,91	847,10
37	38,79	40,98	42,53	45,15	1770,89	1704,76	1710,03	1822,68	1660,57	1605,27	1617,19	1736,89	17,17	18,95	22,31	21,79	841,83	840,97	827,38	893,23	809,82	812,97	802,18	867,93
38	32,51	32,77	34,41	35,15	1803,40	1737,53	1744,44	1857,83	1689,42	1634,48	1648,11	1768,73	15,83	15,89	15,73	18,22	857,66	856,86	843,11	911,45	824,73	828,03	817,14	885,29
39	24,74	23,84	27,38	28,61	1828,14	1761,37	1771,82	1886,44	1711,23	1655,59	1672,55	1794,49	12,46	11,67	14,27	14,79	870,12	868,53	857,38	926,24	836,44	839,06	830,68	899,34
40	17,08	17,96	18,45	20,95	1845,22	1779,33	1790,27	1907,39	1726,19	1671,38	1688,90	1813,23	6,80	9,07	9,31	10,47	876,92	877,60	866,69	936,71	842,81	847,60	839,49	909,25
41	15,72	11,93	13,40	15,12	1860,94	1791,26	1803,67	1922,51	1739,86	1681,79	1700,68	1826,66	6,53	4,74	5,15	8,83	883,45	882,34	871,84	945,54	848,91	852,05	844,35	917,58
42	7,76	7,25	8,26	6,54	1868,70	1798,51	1811,93	1929,05	1746,56	1688,07	1707,89	1832,43	3,35	4,07	4,22	3,79	886,80	886,41	876,06	949,33	852,03	855,86	848,32	921,14
43	5,11	4,07	5,49	4,94	1873,81	1802,58	1817,42	1933,99	1750,93	1691,56	1712,64	1836,75	3,41	2,30	2,66	2,11	890,21	888,71	878,72	951,44	855,20	858,00	850,81	923,11
44	2,15	3,08	1,42	2,66	1875,96	1805,66	1818,84	1936,65	1752,75	1694,18	1713,86	1839,06	0,99	1,71	0,53	1,60	891,20	890,42	879,25	953,04	856,12	859,59	851,30	924,60
45	0,49	0,99	1,03	1,42	1876,45	1806,65	1819,87	1938,07	1753,16	1695,01	1714,74	1840,28	0,49	0,33	0,34	0,89	891,69	890,75	879,59	953,93	856,57	859,90	851,62	925,43
46	0,16	0,33	0,17	0,17	1876,61	1806,98	1820,04	1938,24	1753,29	1695,28	1714,88	1840,43	0,00	0,16	0,00	0,00	891,69	890,91	879,59	953,93	856,57	860,05	851,62	925,43
47	0,00	0,00	0,16	0,83	1876,61	1806,98	1820,20	1939,07	1753,29	1695,28	1715,01	1841,13	0,00	0,00	0,00	0,33	891,69	890,91	879,59	954,26	856,57	860,05	851,62	925,73
48	0,15	0,00	0,00	0,17	1876,76	1806,98	1820,20	1939,24	1753,41	1695,28	1715,01	1841,27	0,15	0,00	0,00	0,00	891,84	890,91	879,59	954,26	856,71	860,05	851,62	925,73
49	0,00	0,00	0,00	0,00	1876,76	1806,98	1820,20	1939,24	1753,41	1695,28	1715,01	1841,27	0,00	0,00	0,00	0,00	891,84	890,91	879,59	954,26	856,71	860,05	851,62	925,73
Ауыл халқы Сельское население																								
15	1,58	1,44	2,44	0,24	1,58	1,44	2,44	0,24	1,53	1,39	2,37	0,23	0,99	1,03	0,67	0,00	0,99	1,03	0,67	0,00	0,96	1,01	0,66	0,00
16	5,02	4,40	4,17	4,54	6,60	5,84	6,61	4,78	6,37	5,64	6,41	4,66	2,21	2,40	2,50	1,14	3,20	3,43	3,17	1,14	3,11	3,35	3,10	1,12
17	23,21	16,63	13,98	15,45	29,81	22,47	20,59	20,23	28,69	21,66	19,94	19,72	11,92	7,59	6,58	8,38	15,12	11,02	9,75	9,52	14,70	10,75	9,53	9,35
18	45,01	41,95	33,86	32,74	74,82	64,42	54,45	52,97	71,88	61,96	52,63	51,57	21,52	18,78	16,51	13,54	36,64	29,80	26,26	23,06	35,61	29,03	25,66	22,64
19	93,77	91,67	65,72	51,26	168,59	156,09	120,17	104,23	161,62	149,81	115,94	101,32	46,74	41,69	31,96	27,60	83,38	71,49	58,22	50,66	80,99	69,55	56,86	49,71
20	125,35	133,89	111,03	90,77	293,94	289,98	231,20	195,00	281,24	277,80	222,62	189,17	63,29	67,93	52,54	44,54	146,67	139,42	110,76	95,20	142,37	135,45	108,09	93,37
21	144,94	159,86	181,63	140,55	438,88	449,84	412,83	335,55	419,15	430,24	396,68	324,83	71,34	77,11	82,79	75,62	218,01	216,53	193,55	170,82	211,48	210,13	188,72	167,44
22	157,85	169,05	182,35	195,98	596,73	618,89	595,18	531,53	568,90	591,03	570,96	513,50	74,98	82,93	89,81	94,43	292,99	299,46	283,36	265,25	284,02	290,32	276,08	259,84
23	163,65	161,59	172,93	187,61	760,38	780,48	768,11	719,14	723,70	744,31	735,76	693,64	82,04	77,88	84,88	89,74	375,03	377,34	368,24	354,99	363,28	365,53	358,53	347,55
24	169,52	165,61	167,98	176,86	929,90	946,09	936,09	896,00	883,57	900,95	895,34	863,02	81,75	82,52	81,41	88,87	456,78	459,86	449,65	443,86	442,14	445,15	437,51	434,32

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25	159,56	146,84	151,00	151,32	1089,46	1092,93	1087,09	1047,32	1033,57	1039,40	1038,29	1007,56	76,12	76,38	70,66	71,92	532,90	536,24	520,31	515,78	515,47	518,77	505,97	504,47
26	142,07	143,05	141,09	146,73	1231,53	1235,98	1228,18	1194,05	1166,66	1173,82	1171,37	1147,32	67,92	75,52	69,60	78,31	600,82	611,76	589,91	594,09	580,81	591,49	573,30	580,76
27	144,31	150,08	136,93	129,82	1375,84	1386,06	1365,11	1323,87	1301,35	1314,35	1300,04	1270,60	74,58	71,06	69,52	63,53	675,40	682,82	659,43	657,62	652,46	659,84	640,44	642,58
28	136,41	137,16	125,18	124,87	1512,25	1523,22	1490,29	1448,74	1428,17	1442,32	1417,22	1388,79	67,21	66,67	61,50	60,53	742,61	749,49	720,93	718,15	716,93	723,87	699,73	701,40
29	121,49	128,54	119,27	116,31	1633,74	1651,76	1609,56	1565,05	1540,67	1561,80	1528,43	1498,51	56,74	59,56	62,09	57,54	799,35	809,05	783,02	775,69	771,27	780,98	759,49	757,23
30	125,92	121,36	110,80	108,15	1759,66	1773,12	1720,36	1673,20	1656,80	1674,17	1631,32	1600,18	62,12	51,98	53,50	56,70	861,47	861,03	836,52	832,39	830,66	830,73	810,89	812,16
31	105,14	111,52	105,02	108,00	1864,80	1884,64	1825,38	1781,20	1753,37	1777,00	1728,42	1701,35	51,48	51,61	55,57	53,37	912,95	912,64	892,09	885,76	879,80	880,03	864,18	863,78
32	98,21	100,21	104,48	90,50	1963,01	1984,85	1929,86	1871,70	1843,19	1868,99	1824,56	1785,81	49,22	49,46	47,70	40,39	962,17	962,10	939,79	926,15	926,70	927,18	909,83	902,79
33	92,34	101,98	93,30	81,69	2055,35	2086,83	2023,16	1953,39	1927,27	1962,15	1909,97	1861,75	42,43	49,73	46,06	40,24	1004,60	1011,83	985,85	966,39	967,07	974,49	953,82	941,59
34	81,31	88,61	81,72	73,03	2136,66	2175,44	2104,88	2026,42	2000,94	2042,67	1984,37	1929,34	38,61	42,81	42,01	37,04	1043,21	1054,64	1027,86	1003,43	1003,75	1015,12	993,84	977,25
35	73,62	85,47	73,52	73,53	2210,28	2260,91	2178,40	2099,95	2067,30	2119,92	2050,92	1997,07	35,50	41,74	34,30	34,13	1078,71	1096,38	1062,16	1037,56	1037,42	1054,62	1026,42	1010,05
36	69,47	68,61	59,59	62,16	2279,75	2329,52	2237,99	2162,11	2129,56	2181,57	2104,56	2054,03	34,73	30,80	25,76	27,19	1113,44	1127,18	1087,92	1064,75	1070,31	1083,68	1050,82	1036,13
37	59,21	55,63	48,70	50,86	2338,96	2385,15	2286,69	2212,97	2182,31	2231,26	2148,17	2100,38	26,47	26,00	24,49	25,32	1139,91	1153,18	1112,41	1090,07	1095,33	1108,14	1073,94	1060,37
38	49,99	45,89	40,38	44,45	2388,95	2431,04	2327,07	2257,42	2226,57	2272,00	2184,14	2140,66	24,49	21,96	20,69	21,87	1164,40	1175,14	1133,10	1111,94	1118,42	1128,73	1093,40	1081,26
39	32,30	39,95	33,81	33,93	2421,25	2470,99	2360,88	2291,35	2254,98	2307,23	2214,11	2171,22	14,75	18,19	14,57	14,27	1179,15	1193,33	1147,67	1126,21	1132,29	1145,73	1107,06	1094,86
40	27,31	30,24	22,23	25,81	2448,56	2501,23	2383,11	2317,16	2278,84	2333,72	2233,71	2194,32	13,15	15,11	9,97	13,04	1192,30	1208,44	1157,64	1139,25	1144,62	1159,81	1116,38	1107,25
41	16,82	18,00	19,53	16,00	2465,38	2519,23	2402,64	2333,16	2293,44	2349,38	2250,83	2208,55	6,53	8,11	10,03	7,23	1198,83	1216,55	1167,67	1146,48	1150,73	1167,34	1125,73	1114,10
42	13,69	11,20	9,74	13,25	2479,07	2530,43	2412,38	2346,41	2305,24	2359,05	2259,31	2220,26	6,47	5,34	4,62	8,06	1205,30	1221,89	1172,29	1154,54	1156,76	1172,28	1130,02	1121,72
43	6,94	7,04	6,41	4,91	2486,01	2537,47	2418,79	2351,32	2311,18	2365,08	2264,85	2224,57	4,07	4,27	2,82	2,33	1209,37	1226,16	1175,11	1156,87	1160,54	1176,22	1132,63	1123,92
44	3,22	3,88	2,29	3,11	2489,23	2541,35	2421,08	2354,43	2313,91	2368,38	2266,82	2227,28	1,84	1,21	0,76	1,04	1211,21	1227,37	1175,87	1157,91	1162,24	1177,33	1133,33	1124,90
45	1,34	2,10	0,98	0,78	2490,57	2543,45	2422,06	2355,21	2315,04	2370,15	2267,65	2227,95	0,22	1,40	0,74	0,26	1211,43	1228,77	1176,61	1158,17	1162,44	1178,61	1134,01	1125,14
46	0,44	0,45	0,24	0,00	2491,01	2543,90	2422,30	2355,21	2315,41	2370,53	2267,85	2227,95	0,44	0,45	0,24	0,00	1211,87	1229,22	1176,85	1158,17	1162,84	1179,02	1134,23	1125,14
47	0,66	0,22	0,23	0,24	2491,67	2544,12	2422,53	2355,45	2315,96	2370,71	2268,04	2228,15	0,44	0,22	0,00	0,24	1212,31	1229,44	1176,85	1158,41	1163,24	1179,22	1134,23	1125,36
48	0,22	0,00	0,22	0,23	2491,89	2544,12	2422,75	2355,68	2316,14	2370,71	2268,22	2228,34	0,22	0,00	0,00	0,23	1212,53	1229,44	1176,85	1158,64	1163,44	1179,22	1134,23	1125,57
49	0,43	0,00	0,00	0,00	2492,32	2544,12	2422,75	2355,68	2316,49	2370,71	2268,22	2228,34	0,00	0,00	0,00	0,00	1212,53	1229,44	1176,85	1158,64	1163,44	1179,22	1134,23	1125,57

Астана қ.ә.
Астана г.а.

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	1,00	1,29	1,88	1,38	1,00	1,29	1,88	1,38	0,98	1,26	1,85	1,36	0,50	1,03	0,54	0,83	0,50	1,03	0,54	0,83	0,49	1,01	0,53	0,82
16	6,66	5,12	2,88	5,07	7,66	6,41	4,76	6,45	7,51	6,28	4,68	6,34	3,11	1,40	0,72	2,28	3,61	2,43	1,26	3,11	3,54	2,38	1,24	3,06
17	13,48	13,48	10,38	15,54	21,14	19,89	15,14	21,99	20,72	19,48	14,86	21,60	7,40	6,01	4,87	6,57	11,01	8,44	6,13	9,68	10,80	8,27	6,02	9,52

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	28,04	26,32	25,97	26,47	49,18	46,21	41,11	48,46	48,17	45,24	40,32	47,58	13,65	12,82	12,99	12,69	24,66	21,26	19,12	22,37	24,19	20,84	18,77	21,99
19	43,28	47,17	44,96	47,91	92,46	93,38	86,07	96,37	90,52	91,38	84,37	94,57	21,57	22,10	22,94	22,09	46,23	43,36	42,06	44,46	45,33	42,50	41,28	43,69
20	63,36	64,11	67,60	79,69	155,82	157,49	153,67	176,06	152,47	154,04	150,56	172,69	30,19	31,54	32,59	40,97	76,42	74,90	74,65	85,43	74,91	73,39	73,24	83,92
21	90,54	86,15	78,38	88,95	246,36	243,64	232,05	265,01	240,91	238,17	227,27	259,83	46,38	41,69	38,67	41,42	122,80	116,59	113,32	126,85	120,32	114,19	111,14	124,57
22	109,66	114,31	98,83	101,51	356,02	357,95	330,88	366,52	347,94	349,70	323,94	359,21	49,87	54,10	51,17	48,81	172,67	170,69	164,49	175,66	169,11	167,11	161,27	172,45
23	130,85	134,25	120,48	115,32	486,87	492,20	451,36	481,84	475,53	480,55	441,71	472,03	65,36	64,72	58,47	56,07	238,03	235,41	222,96	231,73	233,01	230,36	218,52	227,41
24	140,00	142,65	132,51	136,35	626,87	634,85	583,87	618,19	611,90	619,44	571,12	605,31	67,13	68,45	64,33	66,47	305,16	303,86	287,29	298,20	298,59	297,20	281,48	292,53
25	143,09	145,74	149,55	156,83	769,96	780,59	733,42	775,02	751,13	761,18	717,03	758,47	66,81	69,67	74,30	76,47	371,97	373,53	361,59	374,67	363,80	365,17	354,16	367,39
26	147,06	152,22	142,56	148,34	917,02	932,81	875,98	923,36	894,04	909,03	855,96	903,19	71,28	73,47	67,91	71,40	443,25	447,00	429,50	446,07	433,30	436,78	420,54	437,24
27	137,66	140,17	143,14	148,43	1054,68	1072,98	1019,12	1071,79	1027,62	1044,99	995,27	1047,82	65,37	68,14	70,29	74,37	508,62	515,14	499,79	520,44	496,98	503,13	489,19	509,94
28	130,94	144,84	137,00	135,14	1185,62	1217,82	1156,12	1206,93	1154,47	1185,25	1128,43	1179,33	61,30	75,04	68,68	65,87	569,92	590,18	568,47	586,31	556,63	576,11	556,20	574,27
29	115,73	127,41	123,36	126,14	1301,35	1345,23	1279,48	1333,07	1266,38	1308,42	1248,15	1301,90	55,59	63,44	59,56	61,24	625,51	653,62	628,03	647,55	610,65	637,73	614,24	634,02
30	116,47	119,48	118,48	118,46	1417,82	1464,71	1397,96	1451,53	1378,79	1423,70	1362,95	1416,81	54,94	54,84	58,69	57,88	680,45	708,46	686,72	705,43	663,96	690,92	671,36	690,42
31	110,22	111,43	108,09	116,00	1528,04	1576,14	1506,05	1567,53	1484,94	1530,99	1467,49	1529,12	53,22	53,66	51,79	55,48	733,67	762,12	738,51	760,91	715,52	742,88	721,70	744,41
32	103,94	103,24	101,97	99,28	1631,98	1679,38	1608,02	1666,81	1584,81	1630,19	1565,92	1625,03	49,65	48,33	48,89	49,02	783,32	810,45	787,40	809,93	763,53	789,60	769,15	792,04
33	87,75	102,15	91,00	90,75	1719,73	1781,53	1699,02	1757,56	1668,92	1728,14	1653,57	1712,50	41,84	48,56	45,86	46,17	825,16	859,01	833,26	856,10	803,91	836,45	813,58	836,83
34	79,67	89,14	84,47	89,51	1799,40	1870,67	1783,49	1847,07	1745,09	1813,42	1734,75	1798,56	39,30	42,55	39,82	44,27	864,46	901,56	873,08	900,37	841,76	877,42	852,09	879,69
35	74,23	79,06	83,47	79,68	1873,63	1949,73	1866,96	1926,75	1815,86	1888,88	1814,77	1874,97	39,46	36,88	40,27	37,94	903,92	938,44	913,35	938,31	879,67	912,86	890,96	916,34
36	70,29	74,46	66,43	70,88	1943,92	2024,19	1933,39	1997,63	1882,66	1959,78	1878,30	1942,75	33,40	33,53	33,55	31,92	937,32	971,97	946,90	970,23	911,68	945,01	923,28	947,11
37	44,55	62,24	59,93	56,04	1988,47	2086,43	1993,32	2053,67	1924,85	2018,88	1935,47	1996,18	21,37	32,43	25,96	27,22	958,69	1004,40	972,86	997,45	932,11	976,04	948,23	973,28
38	44,02	50,05	47,74	54,58	2032,49	2136,48	2041,06	2108,25	1966,38	2066,26	1980,89	2048,06	19,92	22,52	23,42	26,27	978,61	1026,92	996,28	1023,72	951,10	997,54	970,68	998,47
39	34,37	43,19	36,47	42,30	2066,86	2179,67	2077,53	2150,55	1998,68	2107,02	2015,50	2088,13	17,18	22,36	16,66	22,12	995,79	1049,28	1012,94	1045,84	967,43	1018,83	986,61	1019,62
40	25,17	26,83	34,19	36,74	2092,03	2206,50	2111,72	2187,29	2022,24	2132,25	2047,85	2122,81	10,78	14,22	16,27	17,92	1006,57	1063,50	1029,21	1063,76	977,64	1032,33	1002,13	1036,71
41	22,63	25,22	22,82	21,72	2114,66	2231,72	2134,54	2209,01	2043,34	2155,88	2069,38	2143,24	10,97	14,66	10,83	10,50	1017,54	1078,16	1040,04	1074,26	987,99	1046,21	1012,43	1046,69
42	15,38	13,18	14,55	14,34	2130,04	2244,90	2149,09	2223,35	2057,62	2168,18	2083,06	2156,67	8,26	5,71	5,82	6,98	1025,80	1083,87	1045,86	1081,24	995,75	1051,60	1017,95	1053,30
43	7,48	7,95	5,93	10,74	2137,52	2252,85	2155,02	2234,09	2064,53	2175,56	2088,61	2166,69	2,95	2,87	2,33	5,47	1028,75	1086,74	1048,19	1086,71	998,51	1054,30	1020,15	1058,46
44	3,84	6,35	2,78	4,15	2141,36	2259,20	2157,80	2238,24	2068,06	2181,43	2091,20	2170,55	1,36	3,29	1,07	1,25	1030,11	1090,03	1049,26	1087,96	999,78	1057,38	1021,16	1059,64
45	1,87	2,31	0,64	1,75	2143,23	2261,51	2158,44	2239,99	2069,77	2183,55	2091,79	2172,17	1,11	1,52	0,00	0,69	1031,22	1091,55	1049,26	1088,65	1000,81	1058,80	1021,16	1060,29
46	1,43	0,92	1,27	1,74	2144,66	2262,43	2159,71	2241,73	2071,07	2184,39	2092,96	2173,77	0,91	0,86	0,63	0,69	1032,13	1092,41	1049,89	1089,34	1001,65	1059,60	1021,75	1060,93
47	1,24	0,47	0,63	0,65	2145,90	2262,90	2160,34	2242,38	2072,19	2184,82	2093,54	2174,37	0,95	0,22	0,42	0,46	1033,08	1092,63	1050,31	1089,80	1002,52	1059,80	1022,14	1061,36
48	0,25	0,00	0,43	0,21	2146,15	2262,90	2160,77	2242,59	2072,41	2184,82	2093,93	2174,56	0,24	0,00	0,21	0,23	1033,32	1092,63	1050,52	1090,03	1002,74	1059,80	1022,33	1061,57
49	0,00	0,00	0,00	0,22	2146,15	2262,90	2160,77	2242,81	2072,41	2184,82	2093,93	2174,76	0,00	0,00	0,00	0,23	1033,32	1092,63	1050,52	1090,26	1002,74	1059,80	1022,33	1061,78
													Қала халқы Городское население											
15	1,00	1,29	1,88	1,38	1,00	1,29	1,88	1,38	0,98	1,26	1,85	1,36	0,50	1,03	0,54	0,83	0,50	1,03	0,54	0,83	0,49	1,01	0,53	0,82
16	6,66	5,12	2,88	5,07	7,66	6,41	4,76	6,45	7,51	6,28	4,68	6,34	3,11	1,40	0,72	2,28	3,61	2,43	1,26	3,11	3,54	2,38	1,24	3,06
17	13,48	13,48	10,38	15,54	21,14	19,89	15,14	21,99	20,72	19,48	14,86	21,60	7,40	6,01	4,87	6,57	11,01	8,44	6,13	9,68	10,80	8,27	6,02	9,52
18	28,04	26,32	25,97	26,47	49,18	46,21	41,11	48,46	48,17	45,24	40,32	47,58	13,65	12,82	12,99	12,69	24,66	21,26	19,12	22,37	24,19	20,84	18,77	21,99

Жалғасы

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	43,28	47,17	44,96	47,91	92,46	93,38	86,07	96,37	90,52	91,38	84,37	94,57	21,57	22,10	22,94	22,09	46,23	43,36	42,06	44,46	45,33	42,50	41,28	43,69
20	63,36	64,11	67,60	79,69	155,82	157,49	153,67	176,06	152,47	154,04	150,56	172,69	30,19	31,54	32,59	40,97	76,42	74,90	74,65	85,43	74,91	73,39	73,24	83,92
21	90,54	86,15	78,38	88,95	246,36	243,64	232,05	265,01	240,91	238,17	227,27	259,83	46,38	41,69	38,67	41,42	122,80	116,59	113,32	126,85	120,32	114,19	111,14	124,57
22	109,66	114,31	98,83	101,51	356,02	357,95	330,88	366,52	347,94	349,70	323,94	359,21	49,87	54,10	51,17	48,81	172,67	170,69	164,49	175,66	169,11	167,11	161,27	172,45
23	130,85	134,25	120,48	115,32	486,87	492,20	451,36	481,84	475,53	480,55	441,71	472,03	65,36	64,72	58,47	56,07	238,03	235,41	222,96	231,73	233,01	230,36	218,52	227,41
24	140,00	142,65	132,51	136,35	626,87	634,85	583,87	618,19	611,90	619,44	571,12	605,31	67,13	68,45	64,33	66,47	305,16	303,86	287,29	298,20	298,59	297,20	281,48	292,53
25	143,09	145,74	149,55	156,83	769,96	780,59	733,42	775,02	751,13	761,18	717,03	758,47	66,81	69,67	74,30	76,47	371,97	373,53	361,59	374,67	363,80	365,17	354,16	367,39
26	147,06	152,22	142,56	148,34	917,02	932,81	875,98	923,36	894,04	909,03	855,96	903,19	71,28	73,47	67,91	71,40	443,25	447,00	429,50	446,07	433,30	436,78	420,54	437,24
27	137,66	140,17	143,14	148,43	1054,68	1072,98	1019,12	1071,79	1027,62	1044,99	995,27	1047,82	65,37	68,14	70,29	74,37	508,62	515,14	499,79	520,44	496,98	503,13	489,19	509,94
28	130,94	144,84	137,00	135,14	1185,62	1217,82	1156,12	1206,93	1154,47	1185,25	1128,43	1179,33	61,30	75,04	68,68	65,87	569,92	590,18	568,47	586,31	556,63	576,11	556,20	574,27
29	115,73	127,41	123,36	126,14	1301,35	1345,23	1279,48	1333,07	1266,38	1308,42	1248,15	1301,90	55,59	63,44	59,56	61,24	625,51	653,62	628,03	647,55	610,65	637,73	614,24	634,02
30	116,47	119,48	118,48	118,46	1417,82	1464,71	1397,96	1451,53	1378,79	1423,70	1362,95	1416,81	54,94	54,84	58,69	57,88	680,45	708,46	686,72	705,43	663,96	690,92	671,36	690,42
31	110,22	111,43	108,09	116,00	1528,04	1576,14	1506,05	1567,53	1484,94	1530,99	1467,49	1529,12	53,22	53,66	51,79	55,48	733,67	762,12	738,51	760,91	715,52	742,88	721,70	744,41
32	103,94	103,24	101,97	99,28	1631,98	1679,38	1608,02	1666,81	1584,81	1630,19	1565,92	1625,03	49,65	48,33	48,89	49,02	783,32	810,45	787,40	809,93	763,53	789,60	769,15	792,04
33	87,75	102,15	91,00	90,75	1719,73	1781,53	1699,02	1757,56	1668,92	1728,14	1653,57	1712,50	41,84	48,56	45,86	46,17	825,16	859,01	833,26	856,10	803,91	836,45	813,58	836,83
34	79,67	89,14	84,47	89,51	1799,40	1870,67	1783,49	1847,07	1745,09	1813,42	1734,75	1798,56	39,30	42,55	39,82	44,27	864,46	901,56	873,08	900,37	841,76	877,42	852,09	879,69
35	74,23	79,06	83,47	79,68	1873,63	1949,73	1866,96	1926,75	1815,86	1888,88	1814,77	1874,97	39,46	36,88	40,27	37,94	903,92	938,44	913,35	938,31	879,67	912,86	890,96	916,34
36	70,29	74,46	66,43	70,88	1943,92	2024,19	1933,39	1997,63	1882,66	1959,78	1878,30	1942,75	33,40	33,53	33,55	31,92	937,32	971,97	946,90	970,23	911,68	945,01	923,28	947,11
37	44,55	62,24	59,93	56,04	1988,47	2086,43	1993,32	2053,67	1924,85	2018,88	1935,47	1996,18	21,37	32,43	25,96	27,22	958,69	1004,40	972,86	997,45	932,11	976,04	948,23	973,28
38	44,02	50,05	47,74	54,58	2032,49	2136,48	2041,06	2108,25	1966,38	2066,26	1980,89	2048,06	19,92	22,52	23,42	26,27	978,61	1026,92	996,28	1023,72	951,10	997,54	970,68	998,47
39	34,37	43,19	36,47	42,30	2066,86	2179,67	2077,53	2150,55	1998,68	2107,02	2015,50	2088,13	17,18	22,36	16,66	22,12	995,79	1049,28	1012,94	1045,84	967,43	1018,83	986,61	1019,62
40	25,17	26,83	34,19	36,74	2092,03	2206,50	2111,72	2187,29	2022,24	2132,25	2047,85	2122,81	10,78	14,22	16,27	17,92	1006,57	1063,50	1029,21	1063,76	977,64	1032,33	1002,13	1036,71
41	22,63	25,22	22,82	21,72	2114,66	2231,72	2134,54	2209,01	2043,34	2155,88	2069,38	2143,24	10,97	14,66	10,83	10,50	1017,54	1078,16	1040,04	1074,26	987,99	1046,21	1012,43	1046,69
42	15,38	13,18	14,55	14,34	2130,04	2244,90	2149,09	2223,35	2057,62	2168,18	2083,06	2156,67	8,26	5,71	5,82	6,98	1025,80	1083,87	1045,86	1081,24	995,75	1051,60	1017,95	1053,30
43	7,48	7,95	5,93	10,74	2137,52	2252,85	2155,02	2234,09	2064,53	2175,56	2088,61	2166,69	2,95	2,87	2,33	5,47	1028,75	1086,74	1048,19	1086,71	998,51	1054,30	1020,15	1058,46
44	3,84	6,35	2,78	4,15	2141,36	2259,20	2157,80	2238,24	2068,06	2181,43	2091,20	2170,55	1,36	3,29	1,07	1,25	1030,11	1090,03	1049,26	1087,96	999,78	1057,38	1021,16	1059,64
45	1,87	2,31	0,64	1,75	2143,23	2261,51	2158,44	2239,99	2069,77	2183,55	2091,79	2172,17	1,11	1,52	0,00	0,69	1031,22	1091,55	1049,26	1088,65	1000,81	1058,80	1021,16	1060,29
46	1,43	0,92	1,27	1,74	2144,66	2262,43	2159,71	2241,73	2071,07	2184,39	2092,96	2173,77	0,91	0,86	0,63	0,69	1032,13	1092,41	1049,89	1089,34	1001,65	1059,60	1021,75	1060,93
47	1,24	0,47	0,63	0,65	2145,90	2262,90	2160,34	2242,38	2072,19	2184,82	2093,54	2174,37	0,95	0,22	0,42	0,46	1033,08	1092,63	1050,31	1089,80	1002,52	1059,80	1022,14	1061,36
48	0,25	0,00	0,43	0,21	2146,15	2262,90	2160,77	2242,59	2072,41	2184,82	2093,93	2174,56	0,24	0,00	0,21	0,23	1033,32	1092,63	1050,52	1090,03	1002,74	1059,80	1022,33	1061,57
49	0,00	0,00	0,00	0,22	2146,15	2262,90	2160,77	2242,81	2072,41	2184,82	2093,93	2174,76	0,00	0,00	0,00	0,23	1033,32	1092,63	1050,52	1090,26	1002,74	1059,80	1022,33	1061,78

Продолжение

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
15	0,99	1,31	1,25	0,90	0,99	1,31	1,25	0,90	0,97	1,28	1,22	0,88	0,62	0,65	0,83	0,45	0,62	0,65	0,83	0,45	0,61	0,64	0,81	0,44
16	5,46	4,31	3,62	3,55	6,45	5,62	4,87	4,45	6,31	5,49	4,75	4,37	2,23	2,46	1,81	1,64	2,85	3,11	2,64	2,09	2,79	3,05	2,58	2,05
17	10,61	9,66	8,17	8,15	17,06	15,28	13,04	12,60	16,68	14,92	12,72	12,37	5,52	4,83	3,93	3,40	8,37	7,94	6,57	5,49	8,19	7,77	6,42	5,39
18	15,82	16,21	15,49	18,31	32,88	31,49	28,53	30,91	32,13	30,74	27,82	30,33	8,50	7,96	8,35	7,94	16,87	15,90	14,92	13,43	16,50	15,55	14,57	13,19
19	24,81	25,31	25,63	29,24	57,69	56,80	54,16	60,15	56,34	55,43	52,79	59,00	11,96	12,27	10,70	13,73	28,83	28,17	25,62	27,16	28,19	27,54	25,01	26,67
20	39,75	33,19	34,14	38,04	97,44	89,99	88,30	98,19	95,09	87,78	86,03	96,27	17,87	15,91	16,41	18,01	46,70	44,08	42,03	45,17	45,65	43,08	41,02	44,34
21	59,72	48,62	44,25	46,57	157,16	138,61	132,55	144,76	153,24	135,12	129,08	141,87	29,61	22,28	21,46	24,28	76,31	66,36	63,49	69,45	74,56	64,83	61,94	68,16
22	79,62	68,87	59,27	58,22	236,78	207,48	191,82	202,98	230,66	202,10	186,69	198,83	39,75	31,38	28,30	27,53	116,06	97,74	91,79	96,98	113,34	95,44	89,51	95,15
23	99,60	90,38	76,19	74,68	336,38	297,86	268,01	277,66	327,36	289,88	260,68	271,83	46,79	44,55	37,13	37,38	162,85	142,29	128,92	134,36	158,95	138,86	125,66	131,77
24	115,30	104,69	101,41	94,46	451,68	402,55	369,42	372,12	439,12	391,38	359,04	364,06	56,17	48,38	48,04	44,99	219,02	190,67	176,96	179,35	213,64	185,97	172,40	175,82
25	127,46	119,18	111,78	110,58	579,14	521,73	481,20	482,70	562,44	506,70	467,31	471,89	61,04	55,47	55,04	52,53	280,06	246,14	232,00	231,88	272,99	239,92	225,90	227,21
26	117,90	127,41	116,17	112,42	697,04	649,14	597,37	595,12	676,28	629,72	579,64	581,35	57,24	60,03	56,00	52,87	337,30	306,17	288,00	284,75	328,57	298,22	280,28	278,89
27	119,90	115,89	112,40	117,64	816,94	765,03	709,77	712,76	791,80	741,36	688,11	695,70	59,63	56,88	51,31	57,00	396,93	363,05	339,31	341,75	386,37	353,37	330,05	334,54
28	110,66	114,33	106,00	116,26	927,60	879,36	815,77	829,02	898,16	851,23	790,19	808,49	53,04	54,34	51,34	55,94	449,97	417,39	390,65	397,69	437,69	405,95	379,78	389,09
29	107,52	108,71	104,88	110,79	1035,12	988,07	920,65	939,81	1001,24	955,44	890,96	915,74	51,59	54,75	49,16	53,83	501,56	472,14	439,81	451,52	487,50	458,81	427,32	441,50
30	109,90	103,04	100,55	101,71	1145,02	1091,11	1021,20	1041,52	1106,31	1053,95	987,33	1013,97	52,33	50,43	49,36	48,02	553,89	522,57	489,17	499,54	537,92	507,39	474,96	488,18
31	103,77	94,08	90,81	93,34	1248,79	1185,19	1112,01	1134,86	1205,23	1143,64	1074,15	1103,89	48,49	47,08	44,57	46,11	602,38	569,65	533,74	545,65	584,53	552,64	517,88	532,91
32	95,58	87,86	91,82	89,15	1344,37	1273,05	1203,83	1224,01	1296,08	1227,14	1161,70	1189,54	46,45	41,46	43,91	41,16	648,83	611,11	577,65	586,81	629,06	592,38	560,07	572,76
33	82,23	87,71	83,03	80,33	1426,60	1360,76	1286,86	1304,34	1374,00	1310,22	1240,65	1266,50	38,82	43,15	40,24	41,97	687,65	654,26	617,89	628,78	666,17	633,63	598,64	613,30
34	76,09	80,70	77,11	79,96	1502,69	1441,46	1363,97	1384,30	1445,87	1386,38	1313,75	1342,87	37,12	39,21	35,84	39,49	724,77	693,47	653,73	668,27	701,56	671,01	632,90	651,34
35	66,84	74,75	65,95	72,50	1569,53	1516,21	1429,92	1456,80	1508,80	1456,64	1376,07	1411,89	32,76	37,00	33,38	37,08	757,53	730,47	687,11	705,35	732,70	706,17	664,73	686,97
36	60,96	64,92	61,61	64,02	1630,49	1581,13	1491,53	1520,82	1565,99	1517,40	1434,09	1472,64	28,64	32,42	29,80	31,35	786,17	762,89	716,91	736,70	759,84	736,88	693,07	717,00
37	54,71	55,32	52,55	53,56	1685,20	1636,45	1544,08	1574,38	1617,12	1568,94	1483,38	1523,29	26,95	28,41	24,13	24,30	813,12	791,30	741,04	761,00	785,30	763,69	715,95	740,21
38	41,92	48,89	45,91	46,21	1727,12	1685,34	1589,99	1620,59	1656,14	1614,27	1526,26	1566,83	21,59	21,67	21,42	21,48	834,71	812,97	762,46	782,48	805,63	784,06	736,19	760,66
39	36,98	39,57	37,53	38,12	1764,10	1724,91	1627,52	1658,71	1690,42	1650,79	1561,16	1602,61	17,25	18,45	16,52	18,71	851,96	831,42	778,98	801,19	821,81	801,33	751,75	778,41
40	26,77	25,17	27,98	31,68	1790,87	1750,08	1655,50	1690,39	1715,12	1673,90	1587,06	1632,23	11,91	12,81	13,46	15,39	863,87	844,23	792,44	816,58	832,94	813,26	764,37	792,96
41	18,81	19,16	18,41	19,55	1809,68	1769,24	1673,91	1709,94	1732,39	1691,40	1604,02	1650,43	10,69	9,63	7,33	9,64	874,56	853,86	799,77	826,22	842,89	822,19	771,22	802,04
42	14,28	14,50	11,62	10,85	1823,96	1783,74	1685,53	1720,79	1745,43	1704,57	1614,67	1660,48	6,50	6,69	5,22	5,51	881,06	860,55	804,99	831,73	848,91	828,36	776,07	807,21
43	7,01	7,78	8,54	8,99	1830,97	1791,52	1694,07	1729,78	1751,80	1711,60	1622,45	1668,77	2,47	3,62	4,12	4,54	883,53	864,17	809,11	836,27	851,19	831,68	779,88	811,45
44	4,31	5,36	4,38	3,83	1835,28	1796,88	1698,45	1733,61	1755,69	1716,41	1626,42	1672,28	2,70	2,89	1,92	2,07	886,23	867,06	811,03	838,34	853,67	834,32	781,65	813,38
45	1,52	3,11	1,68	3,02	1836,80	1799,99	1700,13	1736,63	1757,05	1719,18	1627,93	1675,04	0,95	1,40	0,58	1,01	887,18	868,46	811,61	839,35	854,54	835,59	782,18	814,32
46	1,28	1,34	2,22	1,34	1838,08	1801,33	1702,35	1737,97	1758,19	1720,37	1629,91	1676,26	0,82	0,43	1,36	0,87	888,00	868,89	812,97	840,22	855,28	835,98	783,42	815,12
47	0,53	1,20	0,47	0,44	1838,61	1802,53	1702,82	1738,41	1758,66	1721,42	1630,33	1676,66	0,10	0,53	0,34	0,00	888,10	869,42	813,31	840,22	855,37	836,46	783,73	815,12
48	0,42	0,98	0,34	0,55	1839,03	1803,51	1703,16	1738,96	1759,03	1722,27	1630,63	1677,15	0,30	0,42	0,22	0,42	888,40	869,84	813,53	840,64	855,64	836,83	783,93	815,50
49	0,32	0,54	0,46	0,43	1839,35	1804,05	1703,62	1739,39	1759,31	1722,74	1631,03	1677,53	0,10	0,31	0,22	0,21	888,50	870,15	813,75	840,85	855,73	837,10	784,13	815,69

Жалғасы *Продолжение*

Жасы Возраст	Жасына қарай туу коэффициенттері Возрастные коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік брутто-коэффициенттері Кумлятивные брутто-коэффициенты рождаемости				Туудың кумулятивтік нетто-коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты рождаемости				Ұдайы өсудің жасына қарай коэффициенттері Возрастные коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік брутто - коэффициенттері Кумулятивные брутто-коэффициенты воспроизводства				Ұдайы өсудің кумулятивтік нетто - коэффициенттері Кумулятивные нетто-коэффициенты воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население																								
15	0,99	1,31	1,25	0,90	0,99	1,31	1,25	0,90	0,97	1,28	1,22	0,88	0,62	0,65	0,83	0,45	0,62	0,65	0,83	0,45	0,61	0,64	0,81	0,44
16	5,46	4,31	3,62	3,55	6,45	5,62	4,87	4,45	6,31	5,49	4,75	4,37	2,23	2,46	1,81	1,64	2,85	3,11	2,64	2,09	2,79	3,05	2,58	2,05
17	10,61	9,66	8,17	8,15	17,06	15,28	13,04	12,60	16,68	14,92	12,72	12,37	5,52	4,83	3,93	3,40	8,37	7,94	6,57	5,49	8,19	7,77	6,42	5,39
18	15,82	16,21	15,49	18,31	32,88	31,49	28,53	30,91	32,13	30,74	27,82	30,33	8,50	7,96	8,35	7,94	16,87	15,90	14,92	13,43	16,50	15,55	14,57	13,19
19	24,81	25,31	25,63	29,24	57,69	56,80	54,16	60,15	56,34	55,43	52,79	59,00	11,96	12,27	10,70	13,73	28,83	28,17	25,62	27,16	28,19	27,54	25,01	26,67
20	39,75	33,19	34,14	38,04	97,44	89,99	88,30	98,19	95,09	87,78	86,03	96,27	17,87	15,91	16,41	18,01	46,70	44,08	42,03	45,17	45,65	43,08	41,02	44,34
21	59,72	48,62	44,25	46,57	157,16	138,61	132,55	144,76	153,24	135,12	129,08	141,87	29,61	22,28	21,46	24,28	76,31	66,36	63,49	69,45	74,56	64,83	61,94	68,16
22	79,62	68,87	59,27	58,22	236,78	207,48	191,82	202,98	230,66	202,10	186,69	198,83	39,75	31,38	28,30	27,53	116,06	97,74	91,79	96,98	113,34	95,44	89,51	95,15
23	99,60	90,38	76,19	74,68	336,38	297,86	268,01	277,66	327,36	289,88	260,68	271,83	46,79	44,55	37,13	37,38	162,85	142,29	128,92	134,36	158,95	138,86	125,66	131,77
24	115,30	104,69	101,41	94,46	451,68	402,55	369,42	372,12	439,12	391,38	359,04	364,06	56,17	48,38	48,04	44,99	219,02	190,67	176,96	179,35	213,64	185,97	172,40	175,82
25	127,46	119,18	111,78	110,58	579,14	521,73	481,20	482,70	562,44	506,70	467,31	471,89	61,04	55,47	55,04	52,53	280,06	246,14	232,00	231,88	272,99	239,92	225,90	227,21
26	117,90	127,41	116,17	112,42	697,04	649,14	597,37	595,12	676,28	629,72	579,64	581,35	57,24	60,03	56,00	52,87	337,30	306,17	288,00	284,75	328,57	298,22	280,28	278,89
27	119,90	115,89	112,40	117,64	816,94	765,03	709,77	712,76	791,80	741,36	688,11	695,70	59,63	56,88	51,31	57,00	396,93	363,05	339,31	341,75	386,37	353,37	330,05	334,54
28	110,66	114,33	106,00	116,26	927,60	879,36	815,77	829,02	898,16	851,23	790,19	808,49	53,04	54,34	51,34	55,94	449,97	417,39	390,65	397,69	437,69	405,95	379,78	389,09
29	107,52	108,71	104,88	110,79	1035,12	988,07	920,65	939,81	1001,24	955,44	890,96	915,74	51,59	54,75	49,16	53,83	501,56	472,14	439,81	451,52	487,50	458,81	427,32	441,50
30	109,90	103,04	100,55	101,71	1145,02	1091,11	1021,20	1041,52	1106,31	1053,95	987,33	1013,97	52,33	50,43	49,36	48,02	553,89	522,57	489,17	499,54	537,92	507,39	474,96	488,18
31	103,77	94,08	90,81	93,34	1248,79	1185,19	1112,01	1134,86	1205,23	1143,64	1074,15	1103,89	48,49	47,08	44,57	46,11	602,38	569,65	533,74	545,65	584,53	552,64	517,88	532,91
32	95,58	87,86	91,82	89,15	1344,37	1273,05	1203,83	1224,01	1296,08	1227,14	1161,70	1189,54	46,45	41,46	43,91	41,16	648,83	611,11	577,65	586,81	629,06	592,38	560,07	572,76
33	82,23	87,71	83,03	80,33	1426,60	1360,76	1286,86	1304,34	1374,00	1310,22	1240,65	1266,50	38,82	43,15	40,24	41,97	687,65	654,26	617,89	628,78	666,17	633,63	598,64	613,30
34	76,09	80,70	77,11	79,96	1502,69	1441,46	1363,97	1384,30	1445,87	1386,38	1313,75	1342,87	37,12	39,21	35,84	39,49	724,77	693,47	653,73	668,27	701,56	671,01	632,90	651,34
35	66,84	74,75	65,95	72,50	1569,53	1516,21	1429,92	1456,80	1508,80	1456,64	1376,07	1411,89	32,76	37,00	33,38	37,08	757,53	730,47	687,11	705,35	732,70	706,17	664,73	686,97
36	60,96	64,92	61,61	64,02	1630,49	1581,13	1491,53	1520,82	1565,99	1517,40	1434,09	1472,64	28,64	32,42	29,80	31,35	786,17	762,89	716,91	736,70	759,84	736,88	693,07	717,00
37	54,71	55,32	52,55	53,56	1685,20	1636,45	1544,08	1574,38	1617,12	1568,94	1483,38	1523,29	26,95	28,41	24,13	24,30	813,12	791,30	741,04	761,00	785,30	763,69	715,95	740,21
38	41,92	48,89	45,91	46,21	1727,12	1685,34	1589,99	1620,59	1656,14	1614,27	1526,26	1566,83	21,59	21,67	21,42	21,48	834,71	812,97	762,46	782,48	805,63	784,06	736,19	760,66
39	36,98	39,57	37,53	38,12	1764,10	1724,91	1627,52	1658,71	1690,42	1650,79	1561,16	1602,61	17,25	18,45	16,52	18,71	851,96	831,42	778,98	801,19	821,81	801,33	751,75	778,41
40	26,77	25,17	27,98	31,68	1790,87	1750,08	1655,50	1690,39	1715,12	1673,90	1587,06	1632,23	11,91	12,81	13,46	15,39	863,87	844,23	792,44	816,58	832,94	813,26	764,37	792,96
41	18,81	19,16	18,41	19,55	1809,68	1769,24	1673,91	1709,94	1732,39	1691,40	1604,02	1650,43	10,69	9,63	7,33	9,64	874,56	853,86	799,77	826,22	842,89	822,19	771,22	802,04
42	14,28	14,50	11,62	10,85	1823,96	1783,74	1685,53	1720,79	1745,43	1704,57	1614,67	1660,48	6,50	6,69	5,22	5,51	881,06	860,55	804,99	831,73	848,91	828,36	776,07	807,21
43	7,01	7,78	8,54	8,99	1830,97	1791,52	1694,07	1729,78	1751,80	1711,60	1622,45	1668,77	2,47	3,62	4,12	4,54	883,53	864,17	809,11	836,27	851,19	831,68	779,88	811,45
44	4,31	5,36	4,38	3,83	1835,28	1796,88	1698,45	1733,61	1755,69	1716,41	1626,42	1672,28	2,70	2,89	1,92	2,07	886,23	867,06	811,03	838,34	853,67	834,32	781,65	813,38
45	1,52	3,11	1,68	3,02	1836,80	1799,99	1700,13	1736,63	1757,05	1719,18	1627,93	1675,04	0,95	1,40	0,58	1,01	887,18	868,46	811,61	839,35	854,54	835,59	782,18	814,32
46	1,28	1,34	2,22	1,34	1838,08	1801,33	1702,35	1737,97	1758,19	1720,37	1629,91	1676,26	0,82	0,43	1,36	0,87	888,00	868,89	812,97	840,22	855,28	835,98	783,42	815,12
47	0,53	1,20	0,47	0,44	1838,61	1802,53	1702,82	1738,41	1758,66	1721,42	1630,33	1676,66	0,10	0,53	0,34	0,00	888,10	869,42	813,31	840,22	855,37	836,46	783,73	815,12
48	0,42	0,98	0,34	0,55	1839,03	1803,51	1703,16	1738,96	1759,03	1722,27	1630,63	1677,15	0,30	0,42	0,22	0,42	888,40	869,84	813,53	840,64	855,64	836,83	783,93	815,50
49	0,32	0,54	0,46	0,43	1839,35	1804,05	1703,62	1739,39	1759,31	1722,74	1631,03	1677,53	0,10	0,31	0,22	0,21	888,50	870,15	813,75	840,85	855,73	837,10	784,13	815,69

6.5 Халықтың ұдайы өсуінің коэффициенттері
Коэффициенты воспроизводства населения

	Туудың жиынтық коэффициенті Суммарный коэффициент рождаемости				Туудың нетто-коэффициенті Нетто - коэффициент рождаемости				Ұдайы өсудің брутто-коэффициенті Брутто-коэффициент воспроизводства				Ұдайы өсудің нетто-коэффициенті Нетто - коэффициент воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																
Қазақстан Республикасы	2,55	2,60	2,59	2,62	2,41	2,46	2,46	2,50	1,234	1,260	1,255	1,273	1,191	1,220	1,218	1,239
Ақмола	2,29	2,20	2,26	2,41	2,14	2,07	2,13	2,28	1,113	1,067	1,079	1,190	1,070	1,032	1,045	1,156
Ақтөбе	2,42	2,47	2,50	2,51	2,28	2,34	2,39	2,40	1,159	1,205	1,208	1,208	1,120	1,169	1,180	1,177
Алматы	2,74	2,84	2,81	2,83	2,60	2,70	2,68	2,70	1,336	1,380	1,367	1,390	1,295	1,337	1,330	1,355
Атырау	3,18	3,27	3,31	3,33	3,01	3,09	3,15	3,17	1,538	1,589	1,609	1,624	1,479	1,535	1,560	1,572
Батыс Қазақстан	2,35	2,37	2,34	2,43	2,22	2,24	2,22	2,32	1,123	1,150	1,130	1,168	1,084	1,114	1,095	1,142
Жамбыл	3,28	3,34	3,37	3,36	3,10	3,16	3,21	3,20	1,588	1,613	1,636	1,649	1,531	1,558	1,583	1,602
Қарағанды	2,04	2,06	2,13	2,15	1,91	1,93	2,01	2,04	0,996	1,006	1,044	1,045	0,962	0,973	1,016	1,015
Қостанай	1,67	1,72	1,71	1,76	1,58	1,63	1,61	1,67	0,812	0,826	0,843	0,869	0,785	0,804	0,817	0,844
Қызылорда	3,48	3,63	3,61	3,58	3,25	3,41	3,41	3,39	1,694	1,759	1,745	1,712	1,618	1,685	1,685	1,656
Маңғыстау	3,22	3,20	3,35	3,44	3,06	3,05	3,20	3,31	1,543	1,524	1,613	1,681	1,488	1,474	1,559	1,636
Оңтүстік Қазақстан	3,59	3,75	3,72	3,68	3,41	3,56	3,55	3,53	1,740	1,824	1,807	1,780	1,679	1,764	1,750	1,731
Павлодар	1,98	1,94	2,05	2,06	1,87	1,84	1,94	1,96	0,944	0,950	0,994	1,000	0,917	0,923	0,966	0,977
Солтүстік Қазақстан	1,96	1,97	2,00	2,06	1,85	1,85	1,89	1,95	0,959	0,960	0,964	1,005	0,930	0,931	0,934	0,979
Шығыс Қазақстан	2,10	2,06	2,01	2,06	1,96	1,93	1,89	1,95	1,007	1,008	0,975	1,013	0,967	0,970	0,942	0,983
Астана қ.ә.	2,15	2,26	2,16	2,24	2,07	2,18	2,09	2,17	1,033	1,093	1,051	1,090	1,003	1,060	1,022	1,062
Алматы қ.ә.	1,84	1,80	1,70	1,74	1,76	1,72	1,63	1,68	0,888	0,870	0,814	0,841	0,856	0,837	0,784	0,816
Қала халқы Городское население																
Қазақстан Республикасы	2,33	2,32	2,32	2,39	2,20	2,20	2,21	2,28	1,122	1,126	1,125	1,163	1,084	1,090	1,093	1,132
Ақмола	2,46	2,35	2,35	2,48	2,31	2,20	2,21	2,35	1,200	1,134	1,097	1,237	1,156	1,094	1,062	1,199
Ақтөбе	2,31	2,32	2,40	2,45	2,19	2,21	2,31	2,34	1,114	1,137	1,144	1,173	1,080	1,103	1,118	1,140
Алматы	2,81	2,99	2,97	3,06	2,65	2,82	2,82	2,91	1,358	1,465	1,433	1,505	1,312	1,407	1,389	1,462
Атырау	3,30	3,38	3,29	3,41	3,13	3,20	3,14	3,24	1,583	1,639	1,623	1,671	1,526	1,584	1,576	1,618
Батыс Қазақстан	2,37	2,42	2,36	2,45	2,25	2,30	2,25	2,35	1,146	1,191	1,134	1,183	1,112	1,147	1,100	1,163
Жамбыл	3,00	2,99	3,15	3,35	2,83	2,82	2,99	3,19	1,454	1,432	1,528	1,667	1,401	1,377	1,476	1,616
Қарағанды	1,97	1,98	2,06	2,08	1,85	1,86	1,95	1,97	0,955	0,969	1,011	1,009	0,923	0,939	0,986	0,980
Қостанай	1,63	1,67	1,67	1,78	1,55	1,58	1,58	1,69	0,786	0,794	0,816	0,883	0,763	0,771	0,794	0,858
Қызылорда	3,58	3,65	3,72	3,73	3,36	3,44	3,53	3,54	1,757	1,770	1,801	1,800	1,683	1,702	1,740	1,745
Маңғыстау	3,07	2,97	3,20	3,22	2,91	2,82	3,03	3,10	1,466	1,403	1,560	1,570	1,412	1,356	1,503	1,527
Оңтүстік Қазақстан	3,44	3,37	3,41	3,47	3,23	3,20	3,24	3,32	1,662	1,633	1,664	1,680	1,592	1,577	1,608	1,634
Павлодар	1,90	1,81	1,90	1,95	1,80	1,73	1,81	1,86	0,899	0,890	0,931	0,950	0,874	0,866	0,908	0,929
Солтүстік Қазақстан	1,78	1,78	1,80	1,86	1,69	1,68	1,71	1,78	0,854	0,877	0,857	0,884	0,826	0,854	0,834	0,860
Шығыс Қазақстан	1,88	1,81	1,82	1,94	1,75	1,70	1,72	1,84	0,892	0,891	0,880	0,954	0,857	0,860	0,852	0,926

Жалғасы *Продолжение*

	Туудың жиынтық коэффициенті Суммарный коэффициент рождаемости				Туудың нетто-коэффициенті Нетто - коэффициент рождаемости				Ұдайы өсудің брутто-коэффициенті Брутто-коэффициент воспроизводства				Ұдайы өсудің нетто-коэффициенті Нетто - коэффициент воспроизводства			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Астана қ.ә.	2,15	2,26	2,16	2,24	2,07	2,18	2,09	2,17	1,033	1,093	1,051	1,090	1,003	1,060	1,022	1,062
Алматы қ.ә.	1,84	1,80	1,70	1,74	1,76	1,72	1,63	1,68	0,888	0,870	0,814	0,841	0,856	0,837	0,784	0,816
Ауыл халқы Сельское население																
Қазақстан Республикасы	2,87	3,00	2,99	2,97	2,71	2,84	2,84	2,83	1,392	1,456	1,451	1,444	1,343	1,409	1,406	1,404
Ақмола	2,12	2,06	2,16	2,33	1,98	1,94	2,04	2,21	1,027	0,998	1,061	1,144	0,987	0,968	1,027	1,112
Ақтөбе	2,62	2,75	2,70	2,67	2,46	2,60	2,56	2,55	1,247	1,343	1,341	1,292	1,197	1,300	1,304	1,262
Алматы	2,72	2,79	2,77	2,76	2,58	2,66	2,64	2,64	1,330	1,354	1,348	1,357	1,290	1,316	1,313	1,323
Атырау	3,07	3,17	3,35	3,26	2,89	2,98	3,18	3,10	1,495	1,540	1,597	1,581	1,434	1,484	1,544	1,527
Батыс Қазақстан	2,34	2,32	2,31	2,40	2,20	2,19	2,18	2,29	1,097	1,106	1,127	1,154	1,054	1,076	1,089	1,123
Жамбыл	3,49	3,60	3,54	3,37	3,30	3,41	3,37	3,22	1,685	1,746	1,716	1,638	1,624	1,692	1,662	1,593
Қарағанды	2,33	2,39	2,44	2,51	2,18	2,23	2,29	2,37	1,166	1,166	1,194	1,211	1,118	1,119	1,151	1,175
Қостанай	1,72	1,78	1,75	1,74	1,61	1,68	1,65	1,65	0,841	0,864	0,876	0,853	0,811	0,842	0,846	0,828
Қызылорда	3,42	3,62	3,52	3,46	3,18	3,40	3,32	3,28	1,648	1,752	1,704	1,645	1,570	1,675	1,644	1,588
Маңғыстау	3,41	3,46	3,53	3,66	3,25	3,31	3,38	3,53	1,638	1,668	1,670	1,797	1,580	1,613	1,620	1,750
Оңтүстік Қазақстан	3,71	4,03	3,96	3,86	3,54	3,84	3,80	3,70	1,799	1,971	1,918	1,861	1,745	1,907	1,862	1,808
Павлодар	2,18	2,26	2,42	2,35	2,05	2,13	2,28	2,24	1,057	1,105	1,158	1,136	1,022	1,069	1,116	1,104
Солтүстік Қазақстан	2,14	2,18	2,24	2,33	2,01	2,05	2,10	2,20	1,061	1,057	1,086	1,166	1,029	1,022	1,048	1,134
Шығыс Қазақстан	2,49	2,54	2,42	2,36	2,32	2,37	2,27	2,23	1,213	1,229	1,177	1,159	1,163	1,179	1,134	1,126

6.6 Жас топтары бойынша туу коэффициенттері
Коэффициенты рождаемости по возрастным группам

1 000 әйелге туғандар саны — число родившихся на 1 000 женщин

	15-49	Аналардың жас топтары Возрастные группы матерей						
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
	Барлығы Всего							
Қазақстан Республикасы								
2009	77,65	28,84	149,24	152,47	107,03	58,48	14,90	0,67
2010	79,94	28,30	146,77	155,77	111,48	62,54	16,15	0,76
2011	80,96	29,46	148,20	154,85	110,45	62,28	15,66	0,68
2012	82,86	31,35	153,20	156,02	109,24	61,60	15,78	0,71
Ақмола								
2009	66,13	36,62	145,31	132,00	89,58	43,71	10,98	0,51
2010	63,89	33,53	136,97	126,42	85,89	47,45	11,11	0,45
2011	65,84	30,46	142,35	127,82	90,82	49,27	11,49	0,47
2012	70,75	32,65	148,38	139,62	97,35	52,61	12,89	0,30
Ақтөбе								
2009	72,36	22,44	134,82	145,36	105,09	61,10	15,02	0,39
2010	74,72	21,84	130,25	149,99	111,00	62,37	18,60	0,57
2011	77,23	23,93	128,21	154,20	115,78	62,59	16,47	0,54
2012	79,74	26,27	132,49	151,73	111,84	66,08	16,91	1,01
Алматы								
2009	84,15	32,42	159,73	157,99	114,11	65,54	18,39	0,93
2010	87,91	30,74	160,28	163,98	124,14	70,99	19,31	1,08
2011	88,29	33,16	166,89	161,21	116,40	69,27	18,75	0,86
2012	89,62	34,01	171,84	163,05	116,30	66,66	18,10	1,02
Атырау								
2009	96,74	41,61	186,65	178,11	133,68	76,98	19,64	0,96
2010	100,54	42,38	190,54	180,07	137,16	81,95	22,65	1,06
2011	103,50	47,35	194,45	181,80	134,80	84,45	22,92	0,72
2012	105,01	52,48	200,93	179,09	130,05	84,72	22,01	0,83
Батыс Қазақстан								
2009	69,08	28,37	142,02	142,98	95,71	50,95	11,00	0,30
2010	70,37	26,12	138,86	142,65	100,59	53,73	13,22	0,25
2011	70,70	27,16	138,85	138,84	101,38	52,01	11,78	0,34
2012	74,51	31,42	143,71	145,54	102,50	53,26	12,93	0,31
Жамбыл								
2009	99,14	37,90	201,52	189,77	131,01	76,59	18,54	0,83
2010	100,94	36,75	200,42	191,11	139,88	78,90	20,69	1,13
2011	102,62	39,32	208,35	193,92	136,80	78,49	19,59	0,75
2012	102,61	43,03	213,28	191,18	133,11	73,11	19,65	0,82
Қарағанды								
2009	61,26	30,15	126,59	119,79	81,14	42,19	10,02	0,38
2010	62,22	29,30	120,63	123,28	84,89	45,20	10,27	0,39
2011	65,03	28,88	124,35	130,17	86,92	47,30	10,60	0,48
2012	66,36	29,56	127,62	130,91	87,33	47,25	11,27	0,44
Қостанай								
2009	49,86	28,37	102,95	98,97	65,07	32,82	8,03	0,43
2010	51,74	25,90	97,93	102,55	73,13	37,32	9,15	0,39
2011	52,28	27,35	95,74	104,10	72,26	36,79	8,24	0,26
2012	54,73	27,69	104,45	103,95	71,89	38,79	8,23	0,42
Қызылорда								
2009	102,23	23,52	193,65	206,27	153,72	93,23	24,23	0,60
2010	106,79	23,22	196,43	214,33	163,73	98,34	28,70	1,33
2011	107,31	25,37	201,73	208,16	160,12	99,77	26,32	1,06
2012	107,62	28,16	207,04	207,34	154,12	92,90	27,03	0,93
Маңғыстау								
2009	101,42	39,22	187,57	182,64	138,85	76,85	21,11	0,92
2010	101,92	39,73	187,60	181,62	138,09	73,06	22,15	0,77
2011	108,09	47,70	201,37	186,35	137,41	79,05	22,14	0,95
2012	111,45	53,33	210,58	189,77	136,23	81,01	19,97	0,62
Оңтүстік Қазақстан								
2009	110,11	27,71	224,66	218,65	146,84	78,61	20,68	1,28
2010	115,67	30,08	231,53	226,42	152,47	86,42	22,42	1,05

Жалғасы

Продолжение

	15-49	Аналардың жас топтары Возрастные группы матерей						
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
2011	116,37	31,71	235,71	221,35	150,73	84,40	21,14	1,16
2012	116,71	33,71	243,49	218,04	144,16	79,05	19,88	0,92
Павлодар								
2009	58,22	30,04	118,15	120,95	77,15	40,44	10,16	0,38
2010	57,65	27,73	111,49	120,40	78,84	41,10	10,26	0,41
2011	61,46	28,33	116,94	124,88	86,71	45,17	10,01	0,39
2012	62,26	28,81	121,61	121,74	87,34	44,48	10,61	0,31
Солтүстік Қазақстан								
2009	56,38	38,80	133,35	112,20	66,01	34,39	7,24	0,08
2010	56,60	31,27	130,42	116,83	71,78	36,56	6,89	0,20
2011	57,75	29,63	136,58	114,31	73,14	40,07	8,23	0,34
2012	59,60	26,24	138,93	124,77	76,09	38,89	7,90	0,37
Шығыс Қазақстан								
2009	61,71	26,32	120,73	127,33	89,16	46,22	11,06	0,34
2010	61,46	24,77	114,52	126,26	89,76	47,88	10,95	0,37
2011	60,85	23,11	111,65	124,46	88,83	45,85	10,53	0,29
2012	63,08	22,92	117,85	127,27	87,89	47,46	11,21	0,40
Астана қ.ә.								
2009	72,67	22,38	107,16	135,42	100,42	53,99	14,89	0,98
2010	78,20	22,69	109,12	142,49	105,74	62,36	16,15	0,75
2011	76,27	20,56	101,30	139,81	101,66	59,85	16,70	0,60
2012	79,99	22,54	107,15	143,76	103,49	61,58	18,08	0,91
Алматы қ.ә.								
2009	57,49	14,43	76,20	116,92	93,69	52,43	14,30	0,81
2010	57,42	14,24	66,99	117,36	91,01	56,93	14,75	1,42
2011	55,38	13,68	62,12	110,51	89,15	53,05	14,74	1,02
2012	57,82	15,37	63,13	113,50	89,34	55,18	15,42	1,13
		Қала халқы Городское население						
Қазақстан Республикасы								
2009	71,57	26,48	130,34	142,90	100,18	53,78	13,67	0,59
2010	72,62	25,81	123,14	144,47	102,34	56,74	14,31	0,70
2011	74,17	27,06	122,38	145,47	102,70	57,01	14,14	0,67
2012	77,43	29,46	127,40	148,33	104,08	58,51	14,88	0,70
Ақмола								
2009	72,27	35,88	157,35	147,56	97,44	44,11	11,91	0,49
2010	69,84	31,15	143,30	142,97	92,52	52,25	10,78	0,29
2011	70,70	29,53	144,12	137,80	97,97	50,91	12,34	0,52
2012	75,52	31,40	145,83	151,26	101,73	57,15	13,02	0,31
Ақтөбе								
2009	69,89	20,39	127,49	140,16	102,89	57,84	14,85	0,39
2010	71,30	20,67	117,42	145,67	106,62	57,94	17,05	0,76
2011	75,68	22,90	116,84	154,05	111,52	61,77	15,57	0,55
2012	79,32	28,33	117,75	150,86	111,74	69,45	16,60	0,73
Алматы								
2009	84,60	34,98	164,60	169,29	116,59	61,03	16,26	1,00
2010	91,10	32,05	172,21	183,06	130,20	65,37	18,51	0,94
2011	91,45	36,06	176,96	178,82	118,51	68,24	17,86	0,94
2012	95,02	38,01	178,32	186,13	125,33	70,46	17,56	0,76
Атырау								
2009	101,77	50,82	197,97	186,54	131,41	77,05	19,01	0,44
2010	105,34	49,52	202,43	187,07	135,46	81,85	22,03	0,87
2011	103,55	53,91	189,55	181,44	131,77	82,62	22,91	0,85
2012	108,18	57,98	204,77	186,43	132,63	82,63	20,95	0,64
Батыс Қазақстан								
2009	71,95	32,35	150,92	143,79	91,81	47,26	10,29	0,34
2010	74,75	30,64	145,60	152,15	96,80	51,39	11,73	0,08
2011	74,68	29,78	139,89	147,18	100,05	51,67	9,72	0,34
2012	78,78	35,96	142,41	150,18	102,25	53,71	13,65	0,44
Жамбыл								
2009	87,80	29,78	177,56	181,62	120,13	72,38	17,46	0,39
2010	88,10	28,00	172,28	180,20	127,71	71,53	18,74	0,97
2011	93,42	29,44	187,98	195,71	129,86	70,52	17,80	0,92

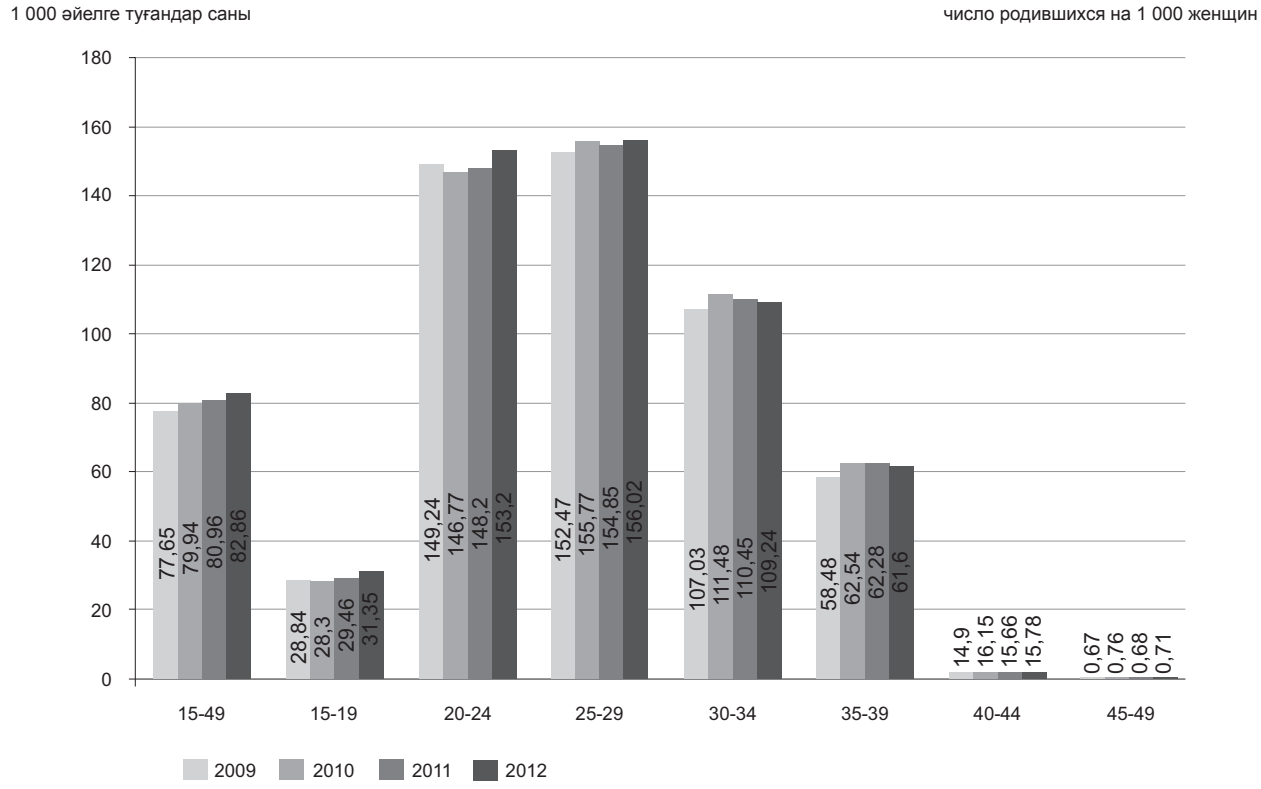
Жалғасы *Продолжение*

	15-49	Аналардың жас топтары Возрастные группы матерей						
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
2012	99,67	33,46	199,09	210,00	135,89	72,52	20,24	1,06
Қарағанды								
2009	59,74	30,06	122,42	117,37	77,93	39,63	9,20	0,38
2010	60,70	29,77	116,64	119,23	81,13	42,41	9,65	0,34
2011	63,90	29,62	118,70	128,78	83,60	45,04	9,20	0,43
2012	65,06	30,91	122,92	126,35	83,76	44,99	10,62	0,32
Қостанай								
2009	49,18	22,24	98,59	103,06	66,16	30,67	7,76	0,26
2010	51,09	21,05	90,42	105,88	74,83	35,88	7,33	0,32
2011	52,59	25,55	86,42	109,27	76,67	34,41	6,27	0,28
2012	57,15	27,96	98,34	110,71	76,85	38,20	8,04	0,41
Қызылорда								
2009	103,96	29,60	206,48	215,34	148,93	91,84	21,19	0,68
2010	106,80	29,41	203,01	217,88	160,06	95,06	23,92	1,45
2011	110,45	31,64	214,47	220,39	162,01	92,84	23,65	1,36
2012	112,09	33,53	215,23	225,42	157,62	90,08	26,41	0,97
Маңғыстау								
2009	93,23	35,56	173,43	178,03	134,30	72,95	20,80	0,95
2010	91,40	36,06	171,95	170,35	130,56	64,91	21,95	0,94
2011	99,39	42,25	185,74	182,20	134,02	75,56	21,42	1,25
2012	100,83	48,69	189,26	185,61	130,02	75,23	18,07	0,73
Оңтүстік Қазақстан								
2009	104,77	28,36	204,86	211,14	143,20	78,64	20,15	1,39
2010	104,50	29,45	195,39	208,35	140,87	80,51	20,18	0,78
2011	108,25	32,10	200,03	212,88	141,15	78,45	19,91	1,00
2012	111,97	33,13	211,45	213,21	142,30	77,53	18,62	1,04
Павлодар								
2009	56,14	29,45	112,76	116,27	75,14	38,30	9,67	0,31
2010	54,33	25,80	101,46	115,96	74,66	37,73	9,41	0,36
2011	57,73	27,09	106,44	117,49	81,91	41,95	9,13	0,37
2012	59,53	29,35	109,93	117,86	84,22	42,08	10,06	0,28
Солтүстік Қазақстан								
2009	54,83	28,38	116,28	112,69	64,80	31,19	6,51	0,00
2010	55,75	25,08	100,47	118,73	73,79	35,41	5,78	0,20
2011	57,85	26,35	106,37	115,24	72,30	39,12	6,80	0,11
2012	60,50	25,99	105,64	123,38	78,26	37,24	7,28	0,34
Шығыс Қазақстан								
2009	56,48	24,28	104,22	118,97	81,71	38,73	9,45	0,15
2010	55,73	22,16	94,64	117,42	80,25	40,27	8,88	0,25
2011	57,40	22,91	91,11	118,65	82,58	42,38	9,51	0,26
2012	62,50	24,56	103,46	123,77	85,37	43,99	10,20	0,51
Астана қ.ә.								
2009	72,67	22,38	107,16	135,42	100,42	53,99	14,89	0,98
2010	78,20	22,69	109,12	142,49	105,74	62,36	16,15	0,75
2011	76,27	20,56	101,30	139,81	101,66	59,85	16,70	0,60
2012	79,99	22,54	107,15	143,76	103,49	61,58	18,08	0,91
Алматы қ.ә.								
2009	57,49	14,43	76,20	116,92	93,69	52,43	14,30	0,81
2010	57,42	14,24	66,99	117,36	91,01	56,93	14,75	1,42
2011	55,38	13,68	62,12	110,51	89,15	53,05	14,74	1,02
2012	57,82	15,37	63,13	113,50	89,34	55,18	15,42	1,13
		Ауыл халқы Сельское население						
Қазақстан Республикасы								
2009	85,91	31,66	176,41	165,89	116,45	65,03	16,58	0,77
2010	89,92	31,06	182,69	171,90	124,22	70,65	18,68	0,85
2011	90,28	31,95	189,31	168,40	121,44	69,66	17,77	0,68
2012	90,34	33,21	194,94	167,31	116,66	65,93	17,04	0,72
Ақмола								
2009	60,30	37,28	133,12	116,52	82,19	43,33	10,09	0,52
2010	58,23	35,49	130,26	109,62	79,61	42,88	11,41	0,60
2011	61,23	31,17	140,42	117,68	83,99	47,70	10,70	0,42
2012	66,24	33,55	151,21	127,67	93,09	48,30	12,77	0,29

Жалғасы / Продолжение

	15-49	Аналардың жас топтары Возрастные группы матерей						
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Ақтөбе								
2009	76,85	25,91	149,44	155,14	108,96	66,88	15,32	0,41
2010	81,00	23,70	157,60	158,26	118,92	70,23	21,34	0,20
2011	80,09	25,43	154,18	154,49	123,75	64,02	18,08	0,51
2012	80,52	23,61	166,50	153,46	112,05	60,16	17,45	1,54
Алматы								
2009	84,01	31,63	158,29	154,51	113,32	67,08	19,12	0,90
2010	86,89	30,35	156,71	158,22	122,25	72,88	19,58	1,13
2011	87,30	32,31	163,86	156,02	115,75	69,61	19,04	0,83
2012	87,95	32,88	169,88	156,39	113,53	65,44	18,27	1,10
Атырау								
2009	91,73	34,11	175,49	169,15	136,07	76,90	20,32	1,51
2010	95,73	36,71	178,82	172,51	138,99	82,06	23,33	1,26
2011	103,44	42,26	199,28	182,19	138,12	86,36	22,94	0,57
2012	101,79	48,26	197,19	171,09	127,16	86,93	23,15	1,04
Батыс Қазақстан								
2009	66,24	25,13	132,82	142,09	99,79	54,65	11,70	0,25
2010	65,93	22,57	131,62	131,65	104,73	56,15	14,71	0,43
2011	66,52	25,11	137,64	128,73	102,90	52,36	13,88	0,35
2012	69,86	27,85	145,33	139,74	102,80	52,75	12,18	0,18
Жамбыл								
2009	107,77	43,61	218,08	195,49	139,37	80,14	19,47	1,22
2010	110,63	42,72	220,39	198,65	149,08	85,03	22,34	1,27
2011	109,42	45,75	222,92	192,72	141,87	84,91	21,10	0,61
2012	104,75	49,01	223,41	178,96	131,13	73,58	19,16	0,62
Қарағанды								
2009	67,14	30,42	142,86	130,09	94,20	52,88	13,03	0,37
2010	68,22	27,86	137,50	141,19	100,64	57,14	12,59	0,57
2011	69,56	26,76	149,75	136,46	101,25	57,06	16,10	0,68
2012	71,59	25,81	148,85	151,96	103,24	56,99	13,90	0,89
Қостанай								
2009	50,58	34,57	107,96	94,52	63,90	35,14	8,32	0,60
2010	52,45	30,38	107,19	98,80	71,26	38,87	11,10	0,45
2011	51,94	28,86	107,94	98,09	67,33	39,39	10,38	0,24
2012	52,03	27,48	112,67	95,72	66,21	39,43	8,43	0,43
Қызылорда								
2009	100,81	18,97	183,82	199,18	157,65	94,45	27,04	0,52
2010	106,78	18,75	191,36	211,53	166,72	101,20	33,17	1,22
2011	104,78	21,11	191,82	198,57	158,59	105,71	28,81	0,79
2012	104,03	24,71	200,57	193,30	151,26	95,32	27,60	0,89
Маңғыстау								
2009	111,96	43,32	203,43	187,94	144,57	82,73	21,60	0,88
2010	114,84	43,63	204,71	193,94	146,92	84,57	22,46	0,51
2011	118,24	53,18	217,91	190,67	141,15	83,66	23,19	0,48
2012	123,19	57,73	231,88	193,93	142,73	88,10	22,59	0,46
Оңтүстік Қазақстан								
2009	114,07	27,25	239,80	223,99	149,49	78,59	21,09	1,19
2010	123,83	30,49	260,13	239,27	160,88	90,84	24,14	1,26
2011	122,21	31,48	264,57	227,36	157,62	88,80	22,07	1,28
2012	120,07	34,03	269,29	221,50	145,49	80,16	20,84	0,82
Павлодар								
2009	63,28	31,17	131,17	132,80	82,22	46,25	11,40	0,54
2010	65,86	31,26	137,04	132,02	89,51	50,33	12,47	0,56
2011	70,75	30,52	144,16	144,71	99,20	53,87	12,38	0,47
2012	69,16	27,89	151,93	132,48	95,74	50,93	12,13	0,36
Солтүстік Қазақстан								
2009	57,54	46,24	149,50	111,78	66,95	36,58	7,72	0,13
2010	57,25	34,95	163,35	115,12	70,19	37,38	7,64	0,20
2011	57,67	31,32	174,06	113,42	73,83	40,78	9,19	0,50
2012	58,89	26,35	181,58	126,17	74,22	40,15	8,33	0,38
Шығыс Қазақстан								
2009	69,97	29,67	152,75	140,89	100,63	57,29	13,33	0,61
2010	70,62	28,38	158,95	141,24	104,72	59,29	13,94	0,54
2011	66,44	23,34	162,84	134,83	98,97	51,14	12,03	0,32
2012	64,04	21,08	154,93	133,93	92,07	52,83	12,71	0,24

Жас топтары бойынша туу коэффициенттері
Коэффициенты рождаемости по возрастным группам



6.7 Аналардың туғандағы орташа жасы
Средний возраст матерей при рождении

жас / лет

	Барлық халық Все население				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	27,4	27,6	27,6	28,1	27,5	27,8	27,8	28,3	27,3	27,5	27,4	27,8
Ақмола	27,0	27,3	27,5	27,8	27,1	27,4	27,6	28,0	27,0	27,2	27,4	27,6
Ақтөбе	27,6	27,8	27,7	28,6	27,6	27,8	27,7	28,8	27,6	27,8	27,7	28,3
Алматы	27,5	27,8	27,7	28,1	27,5	27,7	27,6	28,1	27,5	27,8	27,7	28,1
Атырау	27,3	27,4	27,4	28,0	27,1	27,3	27,5	27,8	27,4	27,5	27,3	28,2
Батыс Қазақстан	27,2	27,5	27,4	27,9	26,9	27,3	27,4	27,8	27,5	27,7	27,5	28,0
Жамбыл	27,3	27,5	27,4	27,8	27,7	27,9	27,7	28,1	27,0	27,3	27,2	27,6
Қарағанды	27,2	27,5	27,5	27,9	27,2	27,4	27,5	27,7	27,2	27,6	27,6	28,1
Қостанай	26,9	27,4	27,3	27,7	27,0	27,5	27,4	27,9	26,7	27,2	27,2	27,6
Қызылорда	28,1	28,3	28,2	28,6	28,0	28,2	28,0	28,5	28,3	28,4	28,4	28,8
Маңғыстау	27,4	27,4	27,4	27,8	27,7	27,7	27,7	27,9	27,0	27,2	27,0	27,8
Оңтүстік Қазақстан	27,2	27,3	27,2	27,8	27,3	27,4	27,3	28,0	27,1	27,2	27,1	27,7
Павлодар	27,3	27,6	27,7	27,9	27,4	27,7	27,8	27,9	27,1	27,3	27,5	27,8
Солтүстік Қазақстан	26,6	27,1	27,3	27,3	26,7	27,3	27,4	27,7	26,5	26,8	27,2	26,9
Шығыс Қазақстан	27,5	27,7	27,7	28,2	27,3	27,6	27,7	28,1	27,8	27,9	27,8	27,9
Астана қ.ә.	27,8	28,0	28,2	28,9	27,8	28,0	28,2	28,9				
Алматы қ.ә.	28,4	28,7	28,8	29,8	28,4	28,7	28,8	29,8				

6.8 Некеде тұрмаған әйелдерден туғандар
Родившиеся у женщин не состоявших в браке

	Туғандар саны, адам Число родившихся, человек											
	Барлық халық Все население				соның ішінде в том числе							
					қала халқы городское население				ауыл халқы сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	71952	70444	66541	64126	39884	38248	36572	36143	32068	32196	29969	27983
Ақмола	3575	3176	2807	2794	1828	1594	1373	1303	1747	1582	1434	1491
Ақтөбе	2719	2613	2483	2257	1766	1684	1639	1568	953	929	844	689
Алматы	10028	10030	9678	9238	2547	2578	2463	2361	7481	7452	7215	6877
Атырау	1765	1691	1624	1404	1147	1022	1003	863	618	669	621	541
Батыс Қазақстан	1888	2006	1623	1999	998	1200	829	1202	890	806	794	797
Жамбыл	6544	6086	5399	4896	2959	2662	2551	2456	3585	3424	2848	2440
Қарағанды	5244	5013	4798	4569	4110	3935	3785	3585	1134	1078	1013	984
Қостанай	3705	3657	3334	3342	1655	1651	1544	1620	2050	2006	1790	1722
Қызылорда	2483	2357	2275	2077	1310	1269	1253	1235	1173	1088	1022	842
Маңғыстау	1632	1466	1596	1620	907	804	753	822	725	662	843	798
Оңтүстік Қазақстан	12446	13446	13164	12051	5955	6185	6076	5447	6491	7261	7088	6604
Павлодар	3492	3187	3150	2968	2312	2042	2042	1890	1180	1145	1108	1078
Солтүстік Қазақстан	2690	2511	2283	2151	1094	1012	968	890	1596	1499	1315	1261
Шығыс Қазақстан	5620	5372	4773	4860	3175	2777	2739	3001	2445	2595	2034	1859
Астана қ.ә.	2836	2792	2931	3200	2836	2792	2931	3200				
Алматы қ.ә.	5285	5041	4623	4700	5285	5041	4623	4700				

6.9 Аналар өлімі[1)]
Материнская смертность[1)]

	Өлгендер саны Число умерших				100 000 туғандарға на 100 000 родившихся			
	2009	2010	2011[2)]	2012[2)]	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	133	84	66	52	36,8	22,7	17,4	13,5
Ақмола	5	0	4	1	39,0	0,0	32,3	8,2
Ақтөбе	3	6	3	0	17,9	34,5	17,0	0,0
Алматы	11	6	7	4	29,4	16,1	19,0	10,5
Атырау	8	3	2	1	57,0	20,4	12,8	6,3
Батыс Қазақстан	3	1	0	0	24,9	8,3	0,0	0,0
Жамбыл	11	8	7	5	40,0	29,4	26,2	18,7
Қарағанды	10	1	3	4	42,6	4,2	12,4	16,2
Қостанай	2	2	2	0	15,5	15,4	15,7	0,0
Қызылорда	8	7	3	3	42,5	35,0	15,7	15,8
Маңғыстау	7	1	5	1	48,9	6,5	30,9	5,9
Оңтүстік Қазақстан	27	20	15	18	37,8	26,7	19,4	23,2
Павлодар	4	2	1	2	31,6	16,3	7,8	15,6
Солтүстік Қазақстан	3	2	1	2	35,1	24,0	12,1	24,4
Шығыс Қазақстан	7	5	5	3	29,6	21,5	22,4	13,2
Астана қ.	4	1	4	1	30,4	6,0	20,9	4,7
Алматы қ.	11	10	4	7	31,7	27,6	11,0	18,2
Республикалық ұйымдар[3)]	9	9	-	-	114,6	166,0	-	-

[1)] Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің деректері бойынша.
По данным Министерства здравоохранения Республики Казахстан
[2)] 2011-2012 жылғы деректер- өлгендердің негізгі тұрағы бойынша саны.
Данные за 2011-2012 гг- по месту жительства умерших.
[3)] Астана және Алматы қалаларындағы.
гг.Астаны и Алматы.

6.10 Жасанды түсіктер[1)]
Аборты[1)]

	Жасанды түсіктер саны, барлығы Число абортов, всего				Жасанды түсіктердің жалпы коэффициенттері Общие коэффициенты абортов				Жасанды түсіктер жиілігі Частота абортов			
					15-49 жаста 1 000 әйелге На 1 000 женщин 15-49 лет				100 туғандарға На 100 родившихся			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	113320	106074	95288	95654	25,6	23,0	20,7	20,8	31,0	28,5	25,0	24,6
Ақмола	8088	8108	7871	6093	40,1	41,3	40,1	32,1	62,4	66,4	60,5	49,5
Ақтөбе	3954	4117	3718	3764	19,2	17,9	16,2	16,5	23,4	23,4	20,7	19,5
Алматы	5920	4706	5370	6078	12,8	9,1	10,4	11,7	15,7	12,5	14,4	15,9
Атырау	2345	2449	2409	2090	16,6	16,6	16,3	14,1	16,5	16,4	15,6	13,3
Батыс Қазақстан	5089	3882	3529	3493	29,2	22,9	21,0	21,0	41,8	31,9	29,4	28,0
Жамбыл	5127	5841	4968	5060	18,2	20,6	17,7	18,2	18,5	21,4	18,5	18,8
Қарағанды	12333	11275	10283	9597	32,6	29,9	27,5	26,0	52,0	47,1	42,0	38,5
Қостанай	7229	6989	5288	5375	29,2	28,1	21,7	22,4	55,4	53,5	40,9	40,7
Қызылорда	1945	1976	1716	1168	11,3	10,5	9,1	6,2	10,3	9,8	8,9	5,8
Маңғыстау	3185	1980	2123	2577	26,3	13,6	14,3	16,9	21,9	12,8	13,0	15,1
Оңтүстік Қазақстан	9185	8575	7115	6033	14,4	12,6	10,4	8,8	12,7	11,4	9,1	7,7
Павлодар	5647	4927	4226	4620	26,3	23,1	20,1	22,4	44,2	39,7	32,6	35,5
Солтүстік Қазақстан	6114	4747	4219	4043	35,5	30,8	28,1	27,7	71,0	56,5	50,6	48,9
Шығыс Қазақстан	15660	15047	12360	11011	40,3	39,4	32,9	29,9	65,4	64,5	54,8	47,9
Астана қ.ә.	8256	5983	6723	5406	39,4	27,0	28,6	22,2	62,0	35,9	34,8	25,2
Алматы қ.ә.	13079	14253	12565	18014	30,9	31,7	27,5	38,8	37,3	39,0	32,1	46,4
Республикалық ұйымдар[2)]	164	1219	805	1232	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	22,2	14,2	21,9

[1)] Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің деректері бойынша.
По данным Министерства здравоохранения Республики Казахстан.
[2)] Астана және Алматы қалаларындағы республикалық ұйымдарды қоса есептегенде.
Включая республиканские организации гг.Астаны и Алматы.

6.11 Өлі туғандар және өлі туу коффициенттері
Мертворожденнные и коэффициенты мертворождаемости

	Өлі туғандар, адам Мертворожденные, человек											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	3609	3403	3285	3453	2071	1793	1817	1900	1538	1610	1468	1553
Ақмола	138	100	108	127	94	62	65	79	44	38	43	48
Ақтөбе	174	196	147	162	117	124	100	114	57	72	47	48
Алматы	274	302	254	292	51	51	61	63	223	251	193	229
Атырау	209	185	151	155	102	92	81	61	107	93	70	94
Батыс Қазақстан	120	134	117	128	54	60	65	69	66	74	52	59
Жамбыл	172	181	211	202	96	74	97	92	76	107	114	110
Қарағанды	246	232	169	209	185	178	125	158	61	54	44	51
Қостанай	159	127	168	177	69	67	82	95	90	60	86	82
Қызылорда	171	150	190	196	81	62	93	95	90	88	97	101
Маңғыстау	183	150	144	124	73	70	74	68	110	80	70	56
Оңтүстік Қазақстан	835	846	858	861	428	329	389	375	407	517	469	486
Павлодар	120	114	108	132	77	67	70	79	43	47	38	53
Солтүстік Қазақстан	81	86	79	81	39	34	28	40	42	52	51	41
Шығыс Қазақстан	292	199	227	240	170	122	133	145	122	77	94	95
Астана қ.ә.	185	190	155	142	185	190	155	142				
Алматы қ.ә.	250	211	199	225	250	211	199	225				

Жалғасы *Продолжение*

	1000 тірі және өлі туғандарға на 1000 родившихся живыми и мертвыми											
	Барлығы Всего				Қала халқы Городское население				Ауыл халқы Сельское население			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	10,03	9,16	8,73	8,98	10,83	9,21	9,12	9,13	9,11	9,11	8,31	8,81
Ақмола	10,33	7,91	8,44	9,37	13,18	9,19	9,71	11,21	7,07	6,44	7,04	7,38
Ақтөбе	10,39	11,28	8,19	8,80	11,21	11,55	8,75	9,62	9,04	10,83	7,22	7,34
Алматы	6,30	6,59	5,50	6,21	4,82	4,48	5,36	5,37	6,77	7,29	5,55	6,49
Атырау	14,50	12,29	9,76	9,85	13,48	11,66	10,43	7,50	15,63	12,99	9,09	12,37
Батыс Қазақстан	10,08	11,09	9,74	10,20	8,78	9,31	9,99	9,98	11,48	13,13	9,44	10,47
Жамбыл	6,08	6,29	7,28	7,05	8,84	6,85	8,64	7,86	4,36	5,96	6,42	6,49
Қарағанды	10,47	9,79	6,91	8,46	10,17	9,66	6,51	8,14	11,47	10,25	8,39	9,61
Қостанай	12,48	9,79	13,00	13,30	10,64	10,05	12,07	12,96	14,39	9,51	14,04	13,72
Қызылорда	8,88	7,43	9,35	9,60	9,18	6,85	9,97	10,04	8,63	7,91	8,83	9,22
Маңғыстау	12,66	10,04	8,88	7,25	9,79	9,49	9,21	8,35	15,73	10,59	8,55	6,25
Оңтүстік Қазақстан	11,17	10,67	10,68	10,63	14,11	10,87	12,42	11,61	9,17	10,54	9,57	9,98
Павлодар	9,43	9,17	8,29	10,16	8,87	8,05	8,02	8,89	10,64	11,45	8,84	12,93
Солтүстік Қазақстан	9,03	9,76	9,03	9,21	10,39	9,03	7,31	10,11	8,06	10,31	10,37	8,48
Шығыс Қазақстан	12,05	8,40	9,84	10,22	12,50	9,22	9,87	10,01	11,47	7,36	9,79	10,55
Астана қ.ә.	12,06	10,83	8,59	7,23	12,06	10,83	8,59	7,23				
Алматы қ.ә.	9,69	8,10	7,79	8,30	9,69	8,10	7,79	8,30				

7. Өлім көрсеткіштері
Показатели смертности

7.1 Жас топтарына қарай өлім көрсеткіштері
Показатели смертности по возрастным группам

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлық халық Все население											
Барлығы Всего	143238	146370	144944	142880	78971	80986	79984	78658	64267	65384	64960	64222
0	6533	6078	5556	5121	3723	3494	3203	2936	2810	2584	2353	2185
1-4	1105	1110	1159	1050	630	625	648	582	475	485	511	468
5-9	471	481	430	486	276	302	262	279	195	179	168	207
10-14	421	467	424	345	257	299	251	232	164	168	173	113
15-19	1299	1272	1099	1016	841	831	714	683	458	441	385	333
20-24	2594	2405	2406	2085	1861	1763	1787	1553	733	642	619	532
25-29	3281	3192	2930	2978	2501	2437	2201	2239	780	755	729	739
30-34	4195	4200	4038	3827	3187	3165	3088	2870	1008	1035	950	957
35-39	4770	5056	4888	4805	3537	3766	3624	3556	1233	1290	1264	1249
40-44	5784	5838	5659	5610	4194	4247	4112	4015	1590	1591	1547	1595
45-49	8305	8387	7879	7208	5932	6005	5673	5115	2373	2382	2206	2093
50-54	9951	10491	10604	10240	6878	7321	7419	7062	3073	3170	3185	3178
55-59	11248	11674	11305	11380	7463	7724	7505	7658	3785	3950	3800	3722
60-64	10068	11929	12857	13266	6260	7538	8129	8427	3808	4391	4728	4839
65-69	12531	10467	9369	9073	7313	6117	5439	5396	5218	4350	3930	3677
70-74	18849	20124	19873	18413	9876	10576	10463	9631	8973	9548	9410	8782
75-79	14229	13747	14504	15842	6287	6138	6463	7278	7942	7609	8041	8564
80-84	15529	16485	16045	15556	5204	5574	5630	5536	10325	10911	10415	10020
85&	11770	12617	13642	14423	2495	2780	3154	3479	9275	9837	10488	10944
көрсетілмеген не указан	305	350	277	156	256	284	219	131	49	66	58	25
	Қала халқы Городское население											
Барлығы Всего	82440	84177	83551	82943	44991	45825	45596	44946	37449	38352	37955	37997
0	3668	3226	3049	2781	2091	1871	1776	1588	1577	1355	1273	1193
1-4	469	456	486	444	250	255	282	234	219	201	204	210
5-9	201	233	211	230	114	141	123	136	87	92	88	94
10-14	154	186	169	134	92	104	95	89	62	82	74	45
15-19	570	572	465	424	362	366	295	278	208	206	170	146
20-24	1289	1219	1272	1061	938	867	944	783	351	352	328	278
25-29	1888	1856	1646	1683	1436	1405	1254	1249	452	451	392	434
30-34	2505	2484	2378	2347	1899	1859	1797	1756	606	625	581	591
35-39	2815	2994	2825	2892	2087	2186	2077	2126	728	808	748	766
40-44	3354	3357	3361	3304	2407	2449	2417	2328	947	908	944	976
45-49	4843	4907	4628	4162	3446	3504	3326	2961	1397	1403	1302	1201
50-54	5933	6093	6242	5976	4084	4201	4352	4104	1849	1892	1890	1872
55-59	6624	6798	6670	6657	4417	4527	4418	4498	2207	2271	2252	2159
60-64	5848	7003	7605	7745	3613	4388	4792	4856	2235	2615	2813	2889
65-69	6812	5713	5124	5168	3919	3289	2990	3047	2893	2424	2134	2121
70-74	10663	11373	11131	10460	5485	5902	5784	5408	5178	5471	5347	5052
75-79	8270	7916	8317	9145	3582	3375	3578	4061	4688	4541	4739	5084
80-84	9416	9942	9540	9304	3072	3225	3222	3173	6344	6717	6318	6131
85&	6859	7529	8180	8897	1478	1650	1876	2160	5381	5879	6304	6737
көрсетілмеген не указан	259	320	252	129	219	261	198	111	40	59	54	18

Жалғасы / Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	60798	62193	61393	59937	33980	35161	34388	33712	26818	27032	27005	26225
0	2865	2852	2507	2340	1632	1623	1427	1348	1233	1229	1080	992
1-4	636	654	673	606	380	370	366	348	256	284	307	258
5-9	270	248	219	256	162	161	139	143	108	87	80	113
10-14	267	281	255	211	165	195	156	143	102	86	99	68
15-19	729	700	634	592	479	465	419	405	250	235	215	187
20-24	1305	1186	1134	1024	923	896	843	770	382	290	291	254
25-29	1393	1336	1284	1295	1065	1032	947	990	328	304	337	305
30-34	1690	1716	1660	1480	1288	1306	1291	1114	402	410	369	366
35-39	1955	2062	2063	1913	1450	1580	1547	1430	505	482	516	483
40-44	2430	2481	2298	2306	1787	1798	1695	1687	643	683	603	619
45-49	3462	3480	3251	3046	2486	2501	2347	2154	976	979	904	892
50-54	4018	4398	4362	4264	2794	3120	3067	2958	1224	1278	1295	1306
55-59	4624	4876	4635	4723	3046	3197	3087	3160	1578	1679	1548	1563
60-64	4220	4926	5252	5521	2647	3150	3337	3571	1573	1776	1915	1950
65-69	5719	4754	4245	3905	3394	2828	2449	2349	2325	1926	1796	1556
70-74	8186	8751	8742	7953	4391	4674	4679	4223	3795	4077	4063	3730
75-79	5959	5831	6187	6697	2705	2763	2885	3217	3254	3068	3302	3480
80-84	6113	6543	6505	6252	2132	2349	2408	2363	3981	4194	4097	3889
85&	4911	5088	5462	5526	1017	1130	1278	1319	3894	3958	4184	4207
көрсетілмеген не указан	46	30	25	27	37	23	21	20	9	7	4	7

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8,90	8,97	8,75	8,51	10,19	10,30	10,02	9,71	7,71	7,73	7,58	7,39
0*	18,33	16,58	14,93	13,48	20,24	18,51	16,71	15,05	16,29	14,53	13,04	11,82
1-4	0,94	0,89	0,87	0,75	1,05	0,97	0,95	0,81	0,83	0,80	0,79	0,69
5-9	0,40	0,40	0,34	0,36	0,46	0,48	0,40	0,40	0,34	0,30	0,27	0,32
10-14	0,35	0,41	0,38	0,31	0,42	0,51	0,44	0,41	0,28	0,30	0,31	0,21
15-19	0,85	0,87	0,79	0,77	1,10	1,12	1,00	1,01	0,60	0,61	0,56	0,51
20-24	1,61	1,47	1,47	1,29	2,33	2,17	2,20	1,93	0,90	0,78	0,75	0,65
25-29	2,42	2,29	2,02	1,97	3,71	3,51	3,06	2,99	1,14	1,07	1,00	0,97
30-34	3,44	3,39	3,21	2,99	5,30	5,18	4,96	4,53	1,62	1,64	1,49	1,48
35-39	4,18	4,38	4,20	4,09	6,35	6,71	6,40	6,22	2,10	2,18	2,11	2,07
40-44	5,44	5,49	5,26	5,14	8,18	8,27	7,90	7,61	2,88	2,89	2,78	2,83
45-49	7,54	7,66	7,30	6,78	11,34	11,55	11,08	10,13	4,09	4,14	3,88	3,75
50-54	11,10	11,15	10,74	10,02	16,65	16,83	16,20	14,88	6,35	6,26	6,01	5,80
55-59	16,07	16,24	15,29	14,81	24,22	24,35	22,93	22,43	9,66	9,83	9,22	8,71
60-64	22,73	23,36	22,87	22,40	33,39	35,05	34,44	33,95	14,90	14,84	14,49	14,06
65-69	33,74	33,09	32,43	30,53	50,10	49,03	47,38	45,33	23,13	22,69	22,56	20,62
70-74	49,89	49,87	48,72	47,23	69,45	70,42	69,64	67,95	38,06	37,67	36,50	35,38
75-79	77,55	76,39	74,76	71,61	101,65	100,64	98,00	96,06	65,26	63,93	62,76	58,86
80-84	118,45	122,74	121,12	122,70	143,62	146,75	147,34	149,96	108,81	113,25	110,48	111,49
85&	204,49	204,02	207,02	205,26	197,60	198,69	204,66	204,83	206,44	205,58	207,74	205,39
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	9,43	9,46	9,23	9,01	10,99	11,00	10,76	10,43	8,06	8,11	7,89	7,77

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
0*	19,33	16,75	15,47	13,55	21,30	18,86	17,48	15,07	17,23	14,51	13,33	11,95
1-4	0,82	0,73	0,72	0,62	0,85	0,80	0,81	0,63	0,79	0,67	0,62	0,60
5-9	0,37	0,40	0,35	0,35	0,40	0,47	0,39	0,41	0,33	0,33	0,30	0,30
10-14	0,28	0,34	0,32	0,26	0,32	0,38	0,35	0,33	0,23	0,31	0,29	0,18
15-19	0,71	0,76	0,66	0,65	0,91	0,98	0,84	0,85	0,50	0,54	0,49	0,45
20-24	1,40	1,28	1,31	1,11	2,11	1,90	2,05	1,72	0,73	0,71	0,64	0,55
25-29	2,44	2,32	1,97	1,93	3,81	3,61	3,11	2,96	1,14	1,09	0,91	0,96
30-34	3,65	3,53	3,31	3,19	5,79	5,51	5,19	4,95	1,69	1,70	1,55	1,55
35-39	4,39	4,62	4,31	4,36	6,93	7,20	6,78	6,84	2,13	2,34	2,14	2,17
40-44	5,68	5,66	5,57	5,38	8,80	8,89	8,61	8,14	2,98	2,85	2,92	2,97
45-49	7,85	8,02	7,69	7,03	12,20	12,52	12,12	10,97	4,17	4,21	3,97	3,73
50-54	11,75	11,49	11,20	10,36	18,23	17,81	17,49	15,92	6,57	6,42	6,12	5,86
55-59	16,55	16,58	15,87	15,27	26,04	26,07	24,76	24,24	9,55	9,60	9,30	8,61
60-64	22,55	23,37	23,08	22,39	34,47	36,42	36,32	35,17	14,45	14,58	14,22	13,89
65-69	32,73	32,21	31,31	30,03	50,52	49,53	48,34	46,44	22,14	21,82	20,94	19,90
70-74	48,60	48,66	47,07	46,41	70,30	71,89	70,45	70,13	36,58	36,05	34,61	34,05
75-79	75,54	73,54	72,06	69,93	102,32	97,86	96,63	96,33	62,91	62,03	60,42	57,36
80-84	117,58	121,18	117,82	119,93	147,14	147,37	146,01	148,84	107,12	111,61	107,24	108,96
85&	205,19	207,18	208,54	211,01	206,05	206,78	212,59	222,61	204,96	207,29	207,36	207,54
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	8,27	8,38	8,18	7,90	9,28	9,50	9,18	8,89	7,27	7,26	7,18	6,90
0*	17,25	16,40	14,31	13,38	19,10	18,14	15,82	15,00	15,29	14,57	12,70	11,67
1-4	1,06	1,04	1,03	0,90	1,23	1,15	1,09	1,01	0,88	0,93	0,96	0,78
5-9	0,44	0,39	0,33	0,37	0,51	0,49	0,41	0,40	0,36	0,28	0,25	0,34
10-14	0,42	0,46	0,43	0,36	0,50	0,62	0,51	0,47	0,33	0,29	0,34	0,23
15-19	1,02	0,98	0,91	0,87	1,30	1,27	1,16	1,16	0,72	0,68	0,64	0,57
20-24	1,89	1,74	1,69	1,55	2,60	2,52	2,39	2,21	1,15	0,88	0,91	0,82
25-29	2,40	2,25	2,09	2,04	3,58	3,38	3,00	3,03	1,16	1,05	1,13	0,99
30-34	3,16	3,19	3,08	2,72	4,71	4,76	4,68	4,00	1,54	1,56	1,40	1,38
35-39	3,90	4,08	4,05	3,73	5,67	6,12	5,96	5,47	2,06	1,95	2,07	1,92
40-44	5,14	5,28	4,86	4,84	7,48	7,55	7,07	6,98	2,75	2,94	2,59	2,63
45-49	7,14	7,20	6,81	6,47	10,32	10,40	9,88	9,17	3,99	4,03	3,77	3,78
50-54	10,27	10,71	10,14	9,58	14,77	15,67	14,66	13,64	6,05	6,04	5,86	5,72
55-59	15,44	15,79	14,53	14,21	21,97	22,26	20,73	20,28	9,81	10,15	9,10	8,85
60-64	22,99	23,35	22,58	22,42	32,02	33,30	32,05	32,41	15,58	15,26	14,89	14,32
65-69	35,02	34,22	33,90	31,20	49,62	48,46	46,26	43,97	24,49	23,89	24,84	21,69
70-74	51,69	51,55	50,99	48,35	68,41	68,65	68,67	65,35	40,29	40,10	39,32	37,34
75-79	80,51	80,65	78,73	74,02	100,78	104,29	99,78	95,71	68,96	66,98	66,48	61,21
80-84	119,81	125,19	126,31	127,06	138,83	145,90	149,18	151,51	111,62	115,98	115,88	115,73
85 &	203,52	199,51	204,78	196,62	186,43	187,89	193,99	181,11	208,51	203,10	208,33	202,05

7.2 Өңірлер бойынша жас топтарына қарай өлім көрсеткіштері
Показатели смертности по возрастным группам по регионам

Ақмола облысы
Акмолинская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8839	8834	8890	8620	4838	4875	4832	4702	4001	3959	4058	3918

Жалғасы / Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
0	234	174	200	148	137	106	119	78	97	68	81	70
1-4	39	38	32	34	21	22	19	21	18	16	13	13
5-9	24	27	20	29	10	17	13	19	14	10	7	10
10-14	15	21	13	16	11	10	9	7	4	11	4	9
15-19	85	54	50	63	54	35	31	44	31	19	19	19
20-24	164	131	117	129	124	105	87	112	40	26	30	17
25-29	193	222	190	182	152	176	146	143	41	46	44	39
30-34	251	273	232	206	180	219	174	144	71	54	58	62
35-39	244	289	298	254	176	225	218	183	68	64	80	71
40-44	350	314	329	309	239	225	222	217	111	89	107	92
45-49	501	516	507	434	349	342	367	309	152	174	140	125
50-54	651	632	633	644	462	450	455	471	189	182	178	173
55-59	648	693	661	688	421	456	423	463	227	237	238	225
60-64	647	752	810	829	396	485	516	526	251	267	294	303
65-69	865	635	634	573	516	382	357	323	349	253	277	250
70-74	1290	1389	1375	1234	667	715	712	648	623	674	663	586
75-79	986	899	972	1089	432	402	438	468	554	497	534	621
80-84	983	1037	1001	947	319	351	352	344	664	686	649	603
85&	633	704	789	803	143	127	154	174	490	577	635	629
көрсетілмеген не указан	36	34	27	9	29	25	20	8	7	9	7	1
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	4415	4483	4606	4308	2366	2435	2457	2344	2049	2048	2149	1964
0	120	94	117	90	68	59	70	46	52	35	47	44
1-4	21	16	18	15	11	8	12	12	10	8	6	3
5-9	13	12	5	12	5	7	4	8	8	5	1	4
10-14	4	10	5	7	3	5	3	3	1	5	2	4
15-19	37	24	16	22	26	14	13	13	11	10	3	9
20-24	63	67	52	58	48	52	40	47	15	15	12	11
25-29	90	105	86	80	71	81	65	65	19	24	21	15
30-34	126	143	129	110	92	109	85	80	34	34	44	30
35-39	121	144	140	135	88	114	98	102	33	30	42	33
40-44	163	159	166	139	114	112	108	93	49	47	58	46
45-49	251	251	249	223	170	163	184	170	81	88	65	53
50-54	325	314	335	311	231	220	249	232	94	94	86	79
55-59	321	364	347	327	216	230	218	221	105	134	129	106
60-64	328	382	436	428	190	249	281	258	138	133	155	170
65-69	395	297	286	279	217	178	156	154	178	119	130	125
70-74	628	684	695	622	323	357	353	342	305	327	342	280
75-79	512	470	505	526	225	201	225	217	287	269	280	309
80-84	530	561	550	482	166	181	193	166	364	380	357	316
85&	340	362	449	438	82	77	86	111	258	285	363	327
көрсетілмеген не указан	27	24	20	4	20	18	14	4	7	6	6	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	4424	4351	4284	4312	2472	2440	2375	2358	1952	1911	1909	1954
0	114	80	83	58	69	47	49	32	45	33	34	26
1-4	18	22	14	19	10	14	7	9	8	8	7	10
5-9	11	15	15	17	5	10	9	11	6	5	6	6
10-14	11	11	8	9	8	5	6	4	3	6	2	5
15-19	48	30	34	41	28	21	18	31	20	9	16	10
20-24	101	64	65	71	76	53	47	65	25	11	18	6
25-29	103	117	104	102	81	95	81	78	22	22	23	24
30-34	125	130	103	96	88	110	89	64	37	20	14	32
35-39	123	145	158	119	88	111	120	81	35	34	38	38

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
40-44	187	155	163	170	125	113	114	124	62	42	49	46
45-49	250	265	258	211	179	179	183	139	71	86	75	72
50-54	326	318	298	333	231	230	206	239	95	88	92	94
55-59	327	329	314	361	205	226	205	242	122	103	109	119
60-64	319	370	374	401	206	236	235	268	113	134	139	133
65-69	470	338	348	294	299	204	201	169	171	134	147	125
70-74	662	705	680	612	344	358	359	306	318	347	321	306
75-79	474	429	467	563	207	201	213	251	267	228	254	312
80-84	453	476	451	465	153	170	159	178	300	306	292	287
85&	293	342	340	365	61	50	68	63	232	292	272	302
көрсетілмеген не указан	9	10	7	5	9	7	6	4	0	3	1	1

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	11,99	12,03	12,14	11,78	13,63	13,78	13,68	13,30	10,47	10,41	10,71	10,35
0*	17,81	13,75	15,79	11,10	20,31	16,24	18,06	11,53	15,18	11,09	13,33	10,63
1-4	0,87	0,81	0,66	0,68	0,91	0,91	0,76	0,82	0,82	0,70	0,55	0,54
5-9	0,49	0,54	0,39	0,55	0,40	0,66	0,50	0,70	0,59	0,41	0,28	0,39
10-14	0,28	0,42	0,27	0,34	0,41	0,39	0,37	0,29	0,15	0,45	0,17	0,39
15-19	1,33	0,88	0,85	1,12	1,65	1,11	1,02	1,52	0,99	0,63	0,66	0,69
20-24	2,52	2,05	1,87	2,12	3,66	3,13	2,65	3,50	1,28	0,85	1,01	0,59
25-29	3,45	3,94	3,32	3,11	5,35	6,10	4,96	4,71	1,49	1,67	1,58	1,38
30-34	4,65	5,09	4,36	3,89	6,73	8,21	6,55	5,43	2,61	2,00	2,18	2,35
35-39	4,70	5,59	5,77	4,93	6,97	8,94	8,65	7,24	2,55	2,41	3,02	2,71
40-44	6,80	6,24	6,61	6,22	9,55	9,20	9,17	9,02	4,20	3,44	4,18	3,59
45-49	8,83	9,30	9,49	8,39	12,85	12,84	14,30	12,47	5,12	6,04	5,04	4,64
50-54	13,43	12,52	12,09	12,06	20,51	19,10	18,52	18,68	7,26	6,75	6,39	6,13
55-59	16,85	17,69	16,54	16,78	24,72	26,32	23,88	25,31	10,58	10,83	10,69	9,91
60-64	26,14	26,73	26,49	25,78	37,14	40,24	39,56	38,56	17,79	16,56	16,74	16,36
65-69	40,22	35,89	40,09	35,64	62,68	56,45	57,67	50,09	26,20	23,07	28,76	25,97
70-74	56,49	57,72	57,27	54,76	77,98	80,72	82,33	81,57	43,48	44,23	43,06	40,07
75-79	93,59	86,81	87,53	86,09	123,61	116,14	118,29	110,10	78,62	72,05	72,08	73,89
80-84	136,24	141,58	138,62	138,69	174,77	183,47	180,29	183,86	123,25	126,81	123,20	121,65
85&	222,73	232,11	247,49	238,99	286,00	236,50	257,96	266,87	209,22	231,17	245,09	232,27
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	12,90	13,09	13,46	12,56	14,84	15,24	15,36	14,60	11,21	11,22	11,80	10,77
0*	17,11	13,96	17,64	12,98	18,93	16,92	19,90	13,13	15,18	10,78	15,11	12,78
1-4	1,05	0,74	0,77	0,61	1,07	0,72	1,00	0,94	1,03	0,77	0,53	0,25
5-9	0,63	0,57	0,23	0,53	0,47	0,64	0,35	0,68	0,80	0,49	0,09	0,36
10-14	0,18	0,49	0,25	0,36	0,27	0,48	0,30	0,31	0,09	0,50	0,21	0,43
15-19	1,28	0,89	0,64	0,94	1,82	1,04	1,03	1,10	0,75	0,74	0,24	0,78
20-24	2,01	2,14	1,68	1,93	3,08	3,33	2,60	3,17	0,96	0,96	0,77	0,72
25-29	3,30	3,80	3,07	2,78	5,25	5,88	4,66	4,50	1,39	1,73	1,50	1,05
30-34	4,92	5,57	5,03	4,27	7,41	8,67	6,71	6,29	2,58	2,60	3,38	2,30
35-39	4,96	5,91	5,75	5,55	7,73	10,02	8,59	8,82	2,54	2,31	3,25	2,58
40-44	6,82	6,82	7,18	6,00	10,31	10,37	10,02	8,60	3,82	3,75	4,71	3,72
45-49	9,56	9,71	10,01	9,26	14,16	13,68	16,09	15,43	5,66	6,32	4,84	4,06
50-54	14,24	13,26	13,69	12,50	23,01	21,07	22,95	20,85	7,31	7,07	6,29	5,74

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55-59	17,10	19,18	18,05	16,64	27,03	28,61	26,81	26,55	9,70	12,21	11,61	9,35
60-64	27,21	27,60	28,83	26,87	38,16	43,95	45,84	40,21	19,45	16,17	17,16	17,87
65-69	39,05	35,76	38,45	36,41	58,73	58,16	55,08	51,82	27,65	22,59	28,22	26,65
70-74	57,56	59,73	60,89	57,93	83,19	89,63	91,65	97,49	43,28	43,66	45,13	38,62
75-79	97,05	91,24	93,58	86,35	135,47	124,46	134,32	113,01	79,25	76,01	75,11	74,03
80-84	140,87	149,32	150,67	141,68	177,28	187,89	200,21	187,36	128,89	136,04	132,94	125,60
85&	240,96	236,45	279,33	261,03	300,37	260,14	262,20	318,97	226,71	230,77	283,71	245,86
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	11,21	11,11	10,98	11,08	12,65	12,57	12,28	12,22	9,79	9,66	9,70	9,97
0*	18,61	13,52	13,77	9,08	21,89	15,47	15,96	9,86	15,13	11,45	11,50	8,27
1-4	0,72	0,87	0,55	0,76	0,78	1,08	0,54	0,70	0,66	0,65	0,56	0,82
5-9	0,39	0,52	0,52	0,58	0,34	0,68	0,60	0,73	0,43	0,35	0,42	0,42
10-14	0,35	0,37	0,28	0,32	0,50	0,33	0,41	0,28	0,19	0,41	0,14	0,37
15-19	1,37	0,86	1,00	1,24	1,52	1,15	1,01	1,81	1,21	0,55	0,98	0,63
20-24	2,99	1,96	2,05	2,30	4,16	2,96	2,69	3,79	1,61	0,74	1,27	0,44
25-29	3,59	4,07	3,55	3,42	5,44	6,30	5,23	4,90	1,60	1,61	1,67	1,72
30-34	4,41	4,65	3,75	3,53	6,14	7,80	6,41	4,64	2,64	1,44	1,03	2,39
35-39	4,47	5,29	5,79	4,38	6,35	8,05	8,70	5,90	2,56	2,50	2,81	2,83
40-44	6,79	5,75	6,10	6,42	8,95	8,27	8,49	9,37	4,57	3,15	3,69	3,48
45-49	8,19	8,95	9,03	7,63	11,80	12,16	12,87	10,10	4,63	5,78	5,23	5,18
50-54	12,71	11,86	10,67	11,67	18,49	17,51	15,00	16,97	7,21	6,43	6,48	6,50
55-59	16,62	16,29	15,14	16,92	22,67	24,32	21,39	24,28	11,48	9,45	9,77	10,47
60-64	25,11	25,88	24,19	24,71	36,24	36,90	33,94	37,10	16,10	16,96	16,29	14,77
65-69	41,26	36,01	41,54	34,94	65,90	55,04	59,83	48,61	24,85	23,51	29,25	25,31
70-74	55,50	55,90	53,98	51,86	73,64	73,44	74,83	68,97	43,69	44,77	41,05	41,50
75-79	90,10	82,40	81,82	85,85	112,75	108,83	105,00	107,71	77,96	67,88	69,03	73,75
80-84	131,15	133,35	126,22	135,73	172,10	178,95	160,77	180,71	116,96	116,86	113,00	117,57
85&	204,75	227,70	215,05	217,00	268,72	207,47	252,79	207,24	192,69	231,56	207,32	219,16

**Мұнда және әрі қарай 1 000 туғандарға*
Здесь и далее на 1 000 родившихся

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	6079	5988	5766	5971	3454	3391	3244	3367	2625	2597	2522	2604
0	294	293	213	246	175	173	136	131	119	120	77	115
1-4	48	42	41	49	28	23	17	27	20	19	24	22
5-9	23	19	26	14	17	10	16	9	6	9	10	5
10-14	18	21	18	16	7	15	12	13	11	6	6	3
15-19	87	71	47	54	53	49	33	46	34	22	14	8
20-24	133	109	134	98	103	81	105	70	30	28	29	28
25-29	146	123	110	148	102	104	92	116	44	19	18	32
30-34	194	182	167	174	152	130	128	138	42	52	39	36
35-39	225	211	217	221	162	165	172	166	63	46	45	55
40-44	274	281	235	276	202	206	159	211	72	75	76	65
45-49	351	368	334	351	263	270	243	246	88	98	91	105
50-54	455	403	465	463	320	290	327	332	135	113	138	131
55-59	470	460	465	440	322	290	308	297	148	170	157	143
60-64	405	455	473	504	253	304	281	336	152	151	192	168

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65-69	483	396	364	316	280	241	223	185	203	155	141	131
70-74	814	816	785	737	434	435	405	377	380	381	380	360
75-79	571	531	543	636	240	255	238	299	331	276	305	337
80-84	659	715	644	643	251	244	231	222	408	471	413	421
85&	429	492	485	583	90	106	118	145	339	386	367	438
көрсетілмеген не указан	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	3673	3620	3497	3742	2100	2007	1929	2050	1573	1613	1568	1692
0	190	188	125	178	113	111	83	98	77	77	42	80
1-4	23	16	22	28	13	10	10	14	10	6	12	14
5-9	14	14	13	9	11	8	6	7	3	6	7	2
10-14	9	11	8	8	6	6	5	5	3	5	3	3
15-19	35	40	23	24	23	30	16	19	12	10	7	5
20-24	71	57	69	60	57	37	54	38	14	20	15	22
25-29	88	72	64	93	62	61	54	72	26	11	10	21
30-34	121	110	105	103	93	74	75	76	28	36	30	27
35-39	126	120	145	132	89	94	111	91	37	26	34	41
40-44	186	192	155	187	132	141	102	141	54	51	53	46
45-49	196	231	209	227	150	166	147	158	46	65	62	69
50-54	292	247	299	297	204	172	203	207	88	75	96	90
55-59	291	254	299	289	198	161	202	199	93	93	97	90
60-64	258	265	297	320	168	181	179	211	90	84	118	109
65-69	290	234	210	205	168	141	124	118	122	93	86	87
70-74	462	441	430	450	242	226	220	229	220	215	210	221
75-79	333	326	311	362	148	157	117	156	185	169	194	206
80-84	421	464	398	381	163	159	143	122	258	305	255	259
85&	267	338	315	387	60	72	78	88	207	266	237	299
көрсетілмеген не указан	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2406	2368	2269	2229	1354	1384	1315	1317	1052	984	954	912
0	104	105	88	68	62	62	53	33	42	43	35	35
1-4	25	26	19	21	15	13	7	13	10	13	12	8
5-9	9	5	13	5	6	2	10	2	3	3	3	3
10-14	9	10	10	8	1	9	7	8	8	1	3	0
15-19	52	31	24	30	30	19	17	27	22	12	7	3
20-24	62	52	65	38	46	44	51	32	16	8	14	6
25-29	58	51	46	55	40	43	38	44	18	8	8	11
30-34	73	72	62	71	59	56	53	62	14	16	9	9
35-39	99	91	72	89	73	71	61	75	26	20	11	14
40-44	88	89	80	89	70	65	57	70	18	24	23	19
45-49	155	137	125	124	113	104	96	88	42	33	29	36
50-54	163	156	166	166	116	118	124	125	47	38	42	41
55-59	179	206	166	151	124	129	106	98	55	77	60	53
60-64	147	190	176	184	85	123	102	125	62	67	74	59
65-69	193	162	154	111	112	100	99	67	81	62	55	44
70-74	352	375	355	287	192	209	185	148	160	166	170	139
75-79	238	205	232	274	92	98	121	143	146	107	111	131
80-84	238	251	246	262	88	85	88	100	150	166	158	162
85&	162	154	170	196	30	34	40	57	132	120	130	139
көрсетілмеген не указан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Жалғасы

Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8,00	7,77	7,37	7,55	9,44	9,15	8,62	8,84	6,66	6,50	6,22	6,35
0*	17,83	17,12	12,01	13,53	20,41	19,72	14,91	13,90	15,03	14,40	8,95	13,14
1-4	0,89	0,73	0,67	0,76	1,01	0,78	0,54	0,82	0,77	0,68	0,81	0,71
5-9	0,45	0,36	0,46	0,23	0,65	0,36	0,55	0,29	0,24	0,35	0,37	0,17
10-14	0,31	0,38	0,35	0,32	0,24	0,54	0,45	0,50	0,39	0,22	0,24	0,12
15-19	1,06	0,90	0,63	0,80	1,31	1,25	0,88	1,34	0,82	0,56	0,38	0,24
20-24	1,61	1,27	1,53	1,11	2,53	1,94	2,47	1,64	0,72	0,64	0,64	0,62
25-29	2,22	1,82	1,57	2,01	3,12	3,10	2,64	3,19	1,33	0,56	0,51	0,86
30-34	3,41	3,15	2,83	2,89	5,42	4,54	4,37	4,62	1,46	1,78	1,31	1,19
35-39	4,14	3,89	4,02	4,10	6,21	6,34	6,62	6,38	2,23	1,63	1,61	1,97
40-44	5,23	5,40	4,52	5,29	8,08	8,28	6,39	8,47	2,62	2,76	2,80	2,38
45-49	6,61	6,91	6,32	6,72	10,47	10,75	9,78	10,01	3,15	3,48	3,25	3,80
50-54	11,12	9,33	10,15	9,67	16,97	14,54	15,44	15,02	6,12	4,86	5,60	5,08
55-59	15,67	14,59	14,24	12,86	24,44	20,85	21,25	19,47	8,80	9,65	8,65	7,54
60-64	22,65	21,70	20,10	20,32	33,15	34,13	28,15	32,06	14,84	12,52	14,18	11,73
65-69	32,78	32,33	32,94	27,45	49,22	51,10	52,10	40,55	22,44	20,58	20,83	18,85
70-74	52,02	48,90	47,00	46,49	73,97	70,71	66,77	66,91	38,85	36,17	35,72	35,21
75-79	77,54	75,01	69,86	70,16	97,44	107,28	90,70	96,08	67,54	58,70	59,23	56,61
80-84	121,23	127,09	116,58	122,46	163,62	150,43	142,33	143,50	104,56	117,63	105,87	113,69
85&	205,95	219,25	200,08	219,75	194,81	213,28	215,72	232,74	209,13	220,95	195,52	215,76
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	7,94	7,67	7,26	7,67	9,65	9,05	8,52	8,93	6,41	6,45	6,14	6,56
0*	18,46	17,76	11,12	15,22	21,18	20,48	14,21	16,09	15,54	14,93	7,78	14,27
1-4	0,74	0,48	0,60	0,71	0,82	0,58	0,53	0,69	0,67	0,37	0,68	0,74
5-9	0,50	0,47	0,41	0,26	0,76	0,52	0,37	0,40	0,22	0,42	0,45	0,12
10-14	0,29	0,38	0,29	0,29	0,38	0,40	0,35	0,36	0,20	0,35	0,22	0,23
15-19	0,70	0,85	0,53	0,63	0,95	1,30	0,74	0,99	0,46	0,41	0,32	0,27
20-24	1,32	1,01	1,17	1,01	2,21	1,38	1,95	1,36	0,50	0,67	0,48	0,69
25-29	2,09	1,65	1,41	1,95	3,02	2,88	2,46	3,12	1,21	0,49	0,43	0,85
30-34	3,43	3,04	2,81	2,68	5,52	4,24	4,14	4,08	1,52	1,92	1,55	1,36
35-39	3,74	3,56	4,32	3,95	5,67	6,00	7,09	5,83	2,05	1,44	1,90	2,30
40-44	5,72	5,95	4,80	5,77	8,84	9,48	6,84	9,45	3,07	2,94	3,05	2,63
45-49	5,87	6,88	6,29	6,96	9,81	10,88	9,81	10,71	2,54	3,55	3,40	3,86
50-54	11,54	9,20	10,40	9,84	18,09	14,34	15,78	15,35	6,28	5,05	6,04	5,39
55-59	15,61	12,93	14,71	13,62	24,73	19,02	22,93	21,58	8,75	8,32	8,42	7,50
60-64	23,46	20,43	20,29	20,65	36,56	33,61	29,56	33,11	14,06	11,08	13,75	11,95
65-69	33,70	32,23	31,52	29,01	53,23	53,23	50,47	43,87	22,39	20,17	20,45	19,88
70-74	50,38	45,25	43,96	48,66	74,12	65,99	64,57	72,67	37,25	34,02	32,95	36,21
75-79	72,22	73,72	64,70	65,37	102,14	113,19	77,59	87,64	58,51	55,68	58,81	54,82
80-84	119,81	128,60	112,65	112,88	173,40	164,94	151,00	135,56	100,23	115,36	98,61	104,67
85&	199,25	231,67	200,00	226,85	194,17	218,18	216,67	221,66	200,78	235,61	195,06	228,42
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	8,09	7,93	7,55	7,35	9,13	9,29	8,77	8,70	7,05	6,57	6,34	6,00
0*	16,78	16,08	13,59	10,48	19,13	18,49	16,26	9,89	14,20	13,55	10,90	11,06
1-4	1,10	1,10	0,78	0,84	1,28	1,07	0,56	1,01	0,90	1,13	1,02	0,66
5-9	0,39	0,21	0,53	0,19	0,51	0,16	0,79	0,15	0,27	0,26	0,25	0,24
10-14	0,33	0,39	0,41	0,34	0,07	0,69	0,56	0,67	0,60	0,08	0,25	0,00
15-19	1,64	0,99	0,78	1,02	1,84	1,18	1,08	1,79	1,42	0,78	0,47	0,21
20-24	2,14	1,80	2,27	1,33	3,08	2,95	3,44	2,15	1,14	0,57	1,02	0,44
25-29	2,45	2,12	1,85	2,14	3,28	3,46	2,97	3,31	1,57	0,69	0,67	0,89
30-34	3,37	3,33	2,88	3,28	5,27	5,00	4,74	5,51	1,34	1,54	0,87	0,87

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	4,81	4,43	3,52	4,33	7,01	6,85	5,89	7,19	2,56	1,97	1,09	1,39
40-44	4,42	4,50	4,05	4,50	6,96	6,51	5,71	7,01	1,83	2,45	2,35	1,94
45-49	7,88	6,95	6,37	6,33	11,50	10,54	9,75	8,96	4,26	3,36	2,96	3,69
50-54	10,43	9,55	9,72	9,38	15,31	14,84	14,93	14,51	5,83	4,53	4,79	4,52
55-59	15,75	17,35	13,47	11,62	23,98	23,68	18,64	16,24	8,88	11,98	9,03	7,62
60-64	21,36	23,76	19,80	19,77	27,99	34,94	25,97	30,44	16,13	14,97	14,91	11,34
65-69	31,48	32,48	35,10	24,96	44,22	48,38	54,31	35,79	22,51	21,23	21,44	17,09
70-74	54,34	54,03	51,29	43,46	73,79	76,64	69,58	59,58	41,28	39,39	39,88	33,74
75-79	86,45	77,15	78,22	77,69	90,73	98,99	108,42	107,36	83,96	64,19	60,00	59,68
80-84	123,83	124,38	123,56	139,73	148,15	129,18	130,18	154,56	112,95	122,06	120,15	131,92
85&	218,03	196,18	200,24	206,97	196,08	203,59	213,90	252,21	223,73	194,17	196,37	192,79

Алматы облысы
Алматинская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	14652	15050	14947	15126	8120	8395	8407	8495	6532	6655	6540	6631
0	575	570	557	542	329	320	331	333	246	250	226	209
1-4	129	158	134	131	73	87	77	79	56	71	57	52
5-9	60	54	47	58	43	34	26	36	17	20	21	22
10-14	54	65	54	48	35	40	32	32	19	25	22	16
15-19	153	158	126	112	89	97	81	72	64	61	45	40
20-24	315	281	280	244	220	216	206	161	95	65	74	83
25-29	355	346	297	365	256	241	212	273	99	105	85	92
30-34	462	471	471	472	359	351	367	362	103	120	104	110
35-39	540	513	549	565	408	377	401	416	132	136	148	149
40-44	618	626	610	659	448	452	453	482	170	174	157	177
45-49	860	885	819	822	608	625	600	578	252	260	219	244
50-54	1008	1104	1130	1130	682	783	791	749	326	321	339	381
55-59	1211	1224	1172	1217	794	792	763	790	417	432	409	427
60-64	1036	1245	1308	1416	643	782	812	907	393	463	496	509
65-69	1214	1184	994	914	719	686	601	552	495	498	393	362
70-74	1864	1915	1898	1811	984	990	1018	950	880	925	880	861
75-79	1412	1398	1494	1620	658	664	710	783	754	734	784	837
80-84	1502	1524	1571	1503	495	555	564	573	1007	969	1007	930
85&	1283	1327	1432	1497	276	302	358	367	1007	1025	1074	1130
көрсетілмеген не указан	1	2	4	0	1	1	4	0	0	1	0	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	4327	4365	4352	4342	2385	2383	2432	2424	1942	1982	1920	1918
0	170	176	161	144	94	110	98	81	76	66	63	63
1-4	27	35	21	19	15	18	12	14	12	17	9	5
5-9	16	15	10	14	12	9	4	9	4	6	6	5
10-14	14	16	13	13	8	4	5	8	6	12	8	5
15-19	38	37	26	20	22	18	15	12	16	19	11	8
20-24	81	71	75	76	62	46	52	52	19	25	23	24
25-29	91	103	71	96	67	72	54	70	24	31	17	26
30-34	125	140	133	138	105	97	98	108	20	43	35	30
35-39	158	144	148	141	120	100	114	104	38	44	34	37
40-44	185	189	179	189	127	137	128	138	58	52	51	51

Жалғасы — Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	232	269	258	231	176	191	190	160	56	78	68	71
50-54	323	314	326	324	222	224	235	207	101	90	91	117
55-59	406	373	362	359	272	253	219	240	134	120	143	119
60-64	312	386	406	394	194	243	262	258	118	143	144	136
65-69	334	332	272	254	200	190	159	160	134	142	113	94
70-74	541	515	532	549	277	272	295	291	264	243	237	258
75-79	420	388	442	433	198	171	213	209	222	217	229	224
80-84	476	462	500	473	137	144	178	176	339	318	322	297
85&	377	399	414	475	76	83	98	127	301	316	316	348
көрсетілмеген не указан	1	1	3	0	1	1	3	0	0	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	10325	10685	10595	10784	5735	6012	5975	6071	4590	4673	4620	4713
0	405	394	396	398	235	210	233	252	170	184	163	146
1-4	102	123	113	112	58	69	65	65	44	54	48	47
5-9	44	39	37	44	31	25	22	27	13	14	15	17
10-14	40	49	41	35	27	36	27	24	13	13	14	11
15-19	115	121	100	92	67	79	66	60	48	42	34	32
20-24	234	210	205	168	158	170	154	109	76	40	51	59
25-29	264	243	226	269	189	169	158	203	75	74	68	66
30-34	337	331	338	334	254	254	269	254	83	77	69	80
35-39	382	369	401	424	288	277	287	312	94	92	114	112
40-44	433	437	431	470	321	315	325	344	112	122	106	126
45-49	628	616	561	591	432	434	410	418	196	182	151	173
50-54	685	790	804	806	460	559	556	542	225	231	248	264
55-59	805	851	810	858	522	539	544	550	283	312	266	308
60-64	724	859	902	1022	449	539	550	649	275	320	352	373
65-69	880	852	722	660	519	496	442	392	361	356	280	268
70-74	1323	1400	1366	1262	707	718	723	659	616	682	643	603
75-79	992	1010	1052	1187	460	493	497	574	532	517	555	613
80-84	1026	1062	1071	1030	358	411	386	397	668	651	685	633
85&	906	928	1018	1022	200	219	260	240	706	709	758	782
көрсетілмеген не указан	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8,05	8,12	7,91	7,85	9,10	9,23	9,06	8,97	7,04	7,04	6,79	6,76
0*	13,50	12,61	12,15	11,62	15,10	13,77	14,05	14,02	11,82	11,38	10,13	9,14
1-4	0,90	1,04	0,83	0,76	0,99	1,11	0,93	0,90	0,81	0,96	0,72	0,62
5-9	0,43	0,37	0,31	0,36	0,60	0,45	0,33	0,43	0,25	0,28	0,28	0,28
10-14	0,39	0,49	0,42	0,37	0,50	0,59	0,48	0,48	0,28	0,39	0,35	0,25
15-19	0,90	0,96	0,80	0,75	1,03	1,15	1,00	0,93	0,77	0,76	0,59	0,55
20-24	1,72	1,52	1,53	1,37	2,40	2,33	2,23	1,77	1,04	0,71	0,82	0,95
25-29	2,27	2,13	1,75	2,04	3,28	2,99	2,51	3,07	1,26	1,29	0,99	1,02
30-34	3,27	3,28	3,22	3,17	5,08	4,89	5,02	4,87	1,46	1,67	1,42	1,47
35-39	4,11	3,83	4,02	4,07	6,25	5,67	5,93	6,06	1,99	2,02	2,15	2,13
40-44	5,13	5,18	4,97	5,24	7,60	7,63	7,52	7,82	2,77	2,82	2,51	2,76
45-49	7,15	7,28	6,73	6,76	10,50	10,69	10,23	9,85	4,03	4,12	3,47	3,88

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
50-54	10,47	10,90	10,63	10,20	15,07	16,45	15,84	14,40	6,39	5,98	6,01	6,49
55-59	15,98	15,69	14,47	14,39	23,00	22,24	20,58	20,37	10,10	10,18	9,32	9,33
60-64	21,76	22,75	21,69	22,14	30,09	32,17	30,56	32,33	14,98	15,22	14,71	14,18
65-69	30,56	33,46	30,02	27,06	42,62	45,09	41,91	37,47	21,66	24,69	20,93	19,01
70-74	50,39	48,53	47,40	46,40	65,51	62,48	63,92	61,78	40,04	39,16	36,47	36,41
75-79	74,05	74,30	73,63	70,56	90,88	92,02	90,84	88,51	63,75	63,28	62,84	59,31
80-84	118,32	117,80	122,10	120,51	122,01	131,45	132,21	136,30	116,59	111,19	117,08	112,48
85&	185,24	179,71	185,16	184,77	140,46	137,59	148,55	138,96	202,98	197,53	201,73	206,92
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	10,11	10,03	9,86	9,69	11,75	11,55	11,60	11,37	8,62	8,67	8,28	8,16
0*	16,23	15,64	14,22	12,39	17,39	19,14	16,79	13,69	15,00	11,98	11,49	11,07
1-4	0,88	1,05	0,57	0,47	0,95	1,05	0,64	0,68	0,80	1,05	0,50	0,26
5-9	0,53	0,47	0,30	0,40	0,77	0,55	0,23	0,50	0,27	0,39	0,37	0,29
10-14	0,46	0,55	0,46	0,46	0,52	0,27	0,34	0,55	0,40	0,84	0,58	0,36
15-19	0,97	0,98	0,73	0,61	1,12	0,94	0,83	0,70	0,81	1,02	0,64	0,50
20-24	1,98	1,72	1,82	1,89	3,11	2,28	2,58	2,61	0,91	1,18	1,10	1,18
25-29	2,55	2,83	1,89	2,46	3,89	4,10	2,99	3,71	1,30	1,64	0,87	1,29
30-34	3,81	4,22	3,97	4,08	6,64	6,04	6,03	6,62	1,18	2,51	2,03	1,71
35-39	4,99	4,53	4,65	4,42	8,13	6,77	7,71	6,99	2,25	2,59	2,00	2,18
40-44	6,31	6,44	6,05	6,30	9,27	10,02	9,28	9,89	3,71	3,32	3,23	3,18
45-49	7,80	9,03	8,73	7,92	12,79	13,89	13,98	11,94	3,51	4,86	4,26	4,50
50-54	13,30	12,43	12,47	11,99	20,51	19,84	20,06	16,99	7,50	6,44	6,30	7,88
55-59	20,70	18,66	17,64	16,91	31,76	29,22	24,63	26,24	12,12	10,58	12,29	9,85
60-64	24,45	26,34	25,33	23,46	35,43	39,19	39,32	37,32	16,20	16,91	15,38	13,76
65-69	33,38	37,50	32,60	29,11	50,21	53,13	46,36	43,92	22,25	26,91	23,00	18,49
70-74	54,42	48,98	50,27	53,95	72,64	68,40	75,04	78,12	43,05	37,13	35,56	39,99
75-79	77,09	73,03	79,00	69,84	102,80	90,43	106,77	95,48	63,03	63,41	63,61	55,85
80-84	126,76	120,22	131,13	129,77	124,66	123,71	148,58	150,56	127,64	118,70	123,14	119,95
85&	217,79	215,91	214,06	233,64	166,67	160,85	174,07	209,23	236,08	237,24	230,49	244,04
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	7,42	7,53	7,31	7,29	8,32	8,55	8,32	8,28	6,54	6,53	6,32	6,32
0*	12,62	11,60	11,47	11,37	14,36	12,00	13,15	14,13	10,81	11,17	9,69	8,50
1-4	0,91	1,03	0,90	0,85	1,00	1,13	1,01	0,97	0,81	0,93	0,78	0,73
5-9	0,40	0,34	0,31	0,34	0,56	0,43	0,36	0,41	0,24	0,25	0,26	0,28
10-14	0,37	0,48	0,40	0,34	0,49	0,68	0,52	0,46	0,25	0,26	0,28	0,22
15-19	0,88	0,95	0,82	0,79	1,00	1,21	1,05	1,00	0,75	0,68	0,57	0,57
20-24	1,65	1,47	1,45	1,22	2,20	2,34	2,13	1,53	1,08	0,57	0,73	0,88
25-29	2,19	1,93	1,71	1,92	3,11	2,68	2,38	2,90	1,25	1,18	1,03	0,94
30-34	3,11	3,00	3,00	2,90	4,63	4,56	4,74	4,38	1,55	1,41	1,24	1,40
35-39	3,83	3,61	3,83	3,97	5,71	5,36	5,44	5,80	1,91	1,82	2,20	2,11
40-44	4,75	4,77	4,62	4,91	7,09	6,91	7,00	7,22	2,44	2,65	2,27	2,63
45-49	6,93	6,72	6,08	6,40	9,79	9,71	9,10	9,23	4,21	3,87	3,20	3,67
50-54	9,52	10,40	10,03	9,63	13,36	15,40	14,54	13,61	5,99	5,82	5,91	6,01
55-59	14,33	14,66	13,40	13,55	20,11	19,99	19,30	18,56	9,37	10,04	8,25	9,14
60-64	20,78	21,44	20,38	21,67	28,25	29,76	27,63	30,70	14,51	14,57	14,45	14,34
65-69	29,61	32,11	29,15	26,35	40,28	42,62	40,51	35,36	21,44	23,91	20,20	19,20
70-74	48,91	48,36	46,36	43,74	63,07	60,49	60,25	56,56	38,88	39,93	36,81	35,06
75-79	72,84	74,80	71,58	70,83	86,56	92,58	85,38	86,23	64,06	63,22	62,53	60,68
80-84	114,78	116,77	118,29	116,69	121,03	134,40	125,81	130,81	111,69	107,86	114,43	109,29
85&	174,40	167,63	175,52	168,40	132,54	130,43	140,77	117,99	191,54	183,82	191,75	193,80

Атырау облысы
Атырауская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	3923	4008	3889	3853	2149	2281	2179	2186	1774	1727	1710	1667
0	268	247	259	247	136	137	144	128	132	110	115	119
1-4	40	47	38	50	23	21	27	29	17	26	11	21
5-9	21	18	16	17	11	13	9	9	10	5	7	8
10-14	17	29	15	19	8	17	8	10	9	12	7	9
15-19	46	44	35	34	32	33	23	23	14	11	12	11
20-24	82	92	90	80	56	64	63	60	26	28	27	20
25-29	106	100	80	100	80	79	66	72	26	21	14	28
30-34	101	107	114	106	75	80	93	83	26	27	21	23
35-39	130	152	130	146	99	133	99	120	31	19	31	26
40-44	185	199	172	175	132	152	135	133	53	47	37	42
45-49	232	256	268	253	182	194	195	191	50	62	73	62
50-54	294	303	293	301	224	221	209	221	70	82	84	80
55-59	293	272	302	293	192	191	211	212	101	81	91	81
60-64	236	276	298	317	161	193	203	218	75	83	95	99
65-69	268	222	200	197	148	132	112	109	120	90	88	88
70-74	473	456	393	391	243	248	219	189	230	208	174	202
75-79	447	413	380	402	174	166	145	166	273	247	235	236
80-84	413	470	460	446	129	151	160	144	284	319	300	302
85&	271	301	342	279	44	54	56	69	227	247	286	210
көрсетілмеген не указан	0	4	4	0	0	2	2	0	0	2	2	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	1907	1936	1904	1939	1035	1093	1042	1097	872	843	862	842
0	124	113	124	137	58	61	73	75	66	52	51	62
1-4	18	25	13	21	9	9	9	11	9	16	4	10
5-9	5	9	9	10	4	7	5	4	1	2	4	6
10-14	8	7	6	7	3	3	4	4	5	4	2	3
15-19	21	20	9	13	16	16	3	9	5	4	6	4
20-24	43	47	45	38	30	31	32	32	13	16	13	6
25-29	45	50	36	53	36	42	29	41	9	8	7	12
30-34	57	48	59	61	39	38	49	48	18	10	10	13
35-39	73	73	64	73	54	62	44	60	19	11	20	13
40-44	95	83	85	89	71	69	60	67	24	14	25	22
45-49	120	131	135	126	95	93	92	97	25	38	43	29
50-54	153	171	151	163	113	121	106	115	40	50	45	48
55-59	158	141	154	156	107	97	109	113	51	44	45	43
60-64	122	154	156	167	84	108	105	118	38	46	51	49
65-69	110	110	91	102	59	65	58	52	51	45	33	50
70-74	223	220	193	184	103	117	95	87	120	103	98	97
75-79	221	173	185	193	78	66	68	75	143	107	117	118
80-84	184	216	222	207	53	65	79	49	131	151	143	158
85&	127	142	163	139	23	22	20	40	104	120	143	99
көрсетілмеген не указан	0	3	4	0	0	1	2	0	0	2	2	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2016	2072	1985	1914	1114	1188	1137	1089	902	884	848	825
0	144	134	135	110	78	76	71	53	66	58	64	57
1-4	22	22	25	29	14	12	18	18	8	10	7	11
5-9	16	9	7	7	7	6	4	5	9	3	3	2

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	9	22	9	12	5	14	4	6	4	8	5	6
15-19	25	24	26	21	16	17	20	14	9	7	6	7
20-24	39	45	45	42	26	33	31	28	13	12	14	14
25-29	61	50	44	47	44	37	37	31	17	13	7	16
30-34	44	59	55	45	36	42	44	35	8	17	11	10
35-39	57	79	66	73	45	71	55	60	12	8	11	13
40-44	90	116	87	86	61	83	75	66	29	33	12	20
45-49	112	125	133	127	87	101	103	94	25	24	30	33
50-54	141	132	142	138	111	100	103	106	30	32	39	32
55-59	135	131	148	137	85	94	102	99	50	37	46	38
60-64	114	122	142	150	77	85	98	100	37	37	44	50
65-69	158	112	109	95	89	67	54	57	69	45	55	38
70-74	250	236	200	207	140	131	124	102	110	105	76	105
75-79	226	240	195	209	96	100	77	91	130	140	118	118
80-84	229	254	238	239	76	86	81	95	153	168	157	144
85&	144	159	179	140	21	32	36	29	123	127	143	111
көрсетілмеген не указан	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	7,62	7,61	7,24	7,02	8,53	8,85	8,27	8,12	6,74	6,43	6,24	5,96
0*	18,96	16,69	16,97	15,88	18,57	17,97	18,31	16,07	19,36	15,35	15,55	15,70
1-4	0,92	0,99	0,74	0,91	1,03	0,87	1,03	1,03	0,80	1,13	0,44	0,79
5-9	0,50	0,41	0,34	0,34	0,51	0,57	0,37	0,35	0,49	0,23	0,31	0,33
10-14	0,39	0,69	0,36	0,46	0,36	0,79	0,38	0,48	0,43	0,59	0,35	0,45
15-19	0,87	0,87	0,73	0,74	1,20	1,28	0,93	0,97	0,54	0,44	0,52	0,50
20-24	1,54	1,69	1,66	1,49	2,09	2,34	2,29	2,20	0,99	1,04	1,00	0,76
25-29	2,41	2,19	1,68	2,00	3,62	3,44	2,77	2,89	1,19	0,93	0,59	1,12
30-34	2,65	2,74	2,84	2,56	3,98	4,14	4,68	4,06	1,35	1,36	1,03	1,10
35-39	3,68	4,28	3,66	4,07	5,63	7,55	5,61	6,76	1,75	1,06	1,73	1,43
40-44	5,21	5,65	4,90	5,01	7,57	8,79	7,83	7,75	2,94	2,62	2,07	2,36
45-49	6,83	7,39	7,66	7,21	11,17	11,63	11,54	11,22	2,83	3,45	4,04	3,43
50-54	11,38	11,12	10,12	9,94	18,65	17,51	15,58	15,74	5,07	5,59	5,41	4,93
55-59	16,60	14,53	15,25	13,64	24,59	22,93	24,01	22,03	10,26	7,79	8,23	6,83
60-64	23,38	23,29	22,53	22,45	37,32	38,21	36,21	36,88	12,97	12,20	12,47	12,06
65-69	33,24	32,10	31,21	29,84	47,80	50,09	45,68	41,89	24,16	21,02	22,24	22,00
70-74	53,27	49,66	43,51	45,52	75,00	74,33	66,85	61,62	40,79	35,54	30,28	36,57
75-79	87,48	84,77	74,25	71,39	109,02	108,78	88,47	89,54	77,69	73,82	67,55	62,48
80-84	124,59	135,52	130,93	129,88	141,91	154,40	160,80	149,22	118,04	128,14	119,16	122,32
85&	231,62	241,38	265,12	192,28	227,98	230,77	202,90	208,46	232,34	243,83	282,05	187,50
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	7,84	7,72	7,40	7,33	8,93	9,14	8,48	8,69	6,85	6,43	6,40	6,09
0*	16,75	14,53	16,10	17,04	15,03	15,20	18,67	18,30	18,61	13,84	13,47	15,72
1-4	0,92	1,13	0,52	0,77	0,89	0,80	0,70	0,78	0,94	1,49	0,33	0,75
5-9	0,27	0,46	0,43	0,44	0,42	0,70	0,47	0,35	0,11	0,21	0,39	0,54
10-14	0,43	0,38	0,33	0,38	0,32	0,32	0,43	0,43	0,55	0,45	0,22	0,34
15-19	0,89	0,90	0,43	0,66	1,35	1,42	0,28	0,88	0,43	0,37	0,59	0,41
20-24	1,67	1,79	1,71	1,48	2,38	2,40	2,47	2,50	0,99	1,20	0,98	0,46

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25-29	2,07	2,20	1,51	2,11	3,43	3,84	2,54	3,40	0,80	0,68	0,57	0,92
30-34	3,04	2,47	2,93	2,92	4,41	4,13	5,17	4,87	1,82	0,97	0,94	1,18
35-39	4,24	4,22	3,68	4,14	6,62	7,56	5,33	7,21	2,10	1,21	2,19	1,39
40-44	5,40	4,75	4,88	5,13	8,64	8,48	7,39	8,28	2,56	1,50	2,69	2,38
45-49	7,15	7,61	7,74	7,20	12,25	11,69	11,41	11,99	2,77	4,11	4,59	3,09
50-54	12,04	12,79	10,62	10,90	19,90	20,37	16,81	17,31	5,69	6,70	5,68	5,77
55-59	18,03	15,17	15,73	14,60	28,45	24,26	26,04	24,54	10,20	8,31	7,95	7,07
60-64	23,79	25,78	23,53	23,68	38,82	43,22	38,28	41,29	12,82	13,24	13,12	11,69
65-69	30,33	34,10	29,35	30,78	43,48	53,32	49,24	40,12	22,47	22,42	17,16	24,78
70-74	56,10	54,19	48,97	48,86	75,57	84,72	70,63	68,02	45,94	38,45	37,83	39,00
75-79	95,67	78,39	79,81	76,74	116,42	103,45	99,13	99,08	87,20	68,20	71,69	67,12
80-84	121,29	137,97	140,69	134,59	129,90	148,74	182,45	118,64	118,12	133,86	125,00	140,44
85&	236,50	241,50	265,04	202,03	250,00	183,33	134,23	222,22	233,71	256,41	306,87	194,88
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	7,41	7,51	7,09	6,72	8,18	8,59	8,09	7,62	6,65	6,43	6,08	5,82
0*	21,35	19,08	17,85	14,62	22,48	21,05	17,95	13,69	20,17	17,01	17,73	15,64
1-4	0,92	0,87	0,95	1,06	1,14	0,93	1,34	1,28	0,69	0,81	0,54	0,82
5-9	0,68	0,37	0,27	0,26	0,57	0,47	0,30	0,36	0,79	0,25	0,24	0,15
10-14	0,36	0,93	0,39	0,52	0,39	1,15	0,34	0,51	0,33	0,69	0,44	0,54
15-19	0,86	0,85	0,96	0,80	1,07	1,17	1,41	1,03	0,63	0,51	0,46	0,56
20-24	1,42	1,60	1,60	1,51	1,83	2,28	2,13	1,94	0,98	0,88	1,03	1,05
25-29	2,74	2,18	1,85	1,89	3,79	3,08	2,98	2,40	1,60	1,19	0,61	1,34
30-34	2,28	3,00	2,74	2,20	3,61	4,14	4,24	3,30	0,86	1,79	1,13	1,01
35-39	3,15	4,34	3,64	3,99	4,77	7,55	5,85	6,36	1,38	0,91	1,26	1,47
40-44	5,03	6,54	4,92	4,90	6,61	9,06	8,22	7,29	3,35	3,85	1,40	2,35
45-49	6,53	7,17	7,57	7,21	10,19	11,58	11,65	10,53	2,90	2,76	3,44	3,80
50-54	10,75	9,50	9,65	9,00	17,54	14,94	14,50	14,33	4,42	4,44	5,12	4,04
55-59	15,19	13,90	14,78	12,69	21,00	21,71	22,12	19,72	10,33	7,26	8,51	6,58
60-64	22,96	20,75	21,53	21,23	35,81	33,31	34,23	32,75	13,14	11,12	11,79	12,46
65-69	35,62	30,35	32,95	28,89	51,18	47,32	42,39	43,64	25,58	19,79	27,04	19,17
70-74	50,98	46,09	39,26	42,91	74,59	67,04	64,22	57,05	36,34	33,09	24,03	34,58
75-79	80,71	90,06	69,64	67,07	103,67	112,61	80,80	82,95	69,37	78,78	63,89	58,44
80-84	127,36	133,47	122,93	126,05	151,70	158,96	144,13	172,10	117,96	123,35	114,26	107,14
85&	227,49	241,27	265,19	183,49	207,92	280,70	283,46	192,05	231,20	233,03	260,95	181,37

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	6042	6045	5944	5928	3357	3346	3324	3337	2685	2699	2620	2591
0	182	167	142	124	107	89	79	81	75	78	63	43
1-4	34	39	32	25	21	22	15	17	13	17	17	8
5-9	27	28	17	18	18	17	13	9	9	11	4	9
10-14	20	22	20	16	9	14	10	11	11	8	10	5
15-19	55	43	55	48	35	27	35	36	20	16	20	12
20-24	107	89	108	90	70	62	81	70	37	27	27	20
25-29	133	121	138	121	105	99	101	93	28	22	37	28
30-34	151	146	152	133	119	123	116	101	32	23	36	32
35-39	173	173	178	165	131	131	134	124	42	42	44	41
40-44	253	225	224	205	184	161	168	150	69	64	56	55

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	371	337	333	303	263	251	238	206	108	86	95	97
50-54	416	435	418	464	279	312	308	342	137	123	110	122
55-59	426	457	466	468	291	325	340	335	135	132	126	133
60-64	364	419	470	523	252	265	317	345	112	154	153	178
65-69	547	460	377	319	325	280	216	188	222	180	161	131
70-74	847	890	920	825	477	475	493	416	370	415	427	409
75-79	642	635	617	712	310	285	262	355	332	350	355	357
80-84	803	805	733	728	264	294	265	294	539	511	468	434
85&	458	510	517	618	71	79	119	146	387	431	398	472
көрсетілмеген не указан	33	44	27	23	26	35	14	18	7	9	13	5
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	3046	3056	2983	3103	1677	1659	1641	1721	1369	1397	1342	1382
0	90	81	68	55	56	34	34	37	34	47	34	18
1-4	15	16	14	6	10	6	8	5	5	10	6	1
5-9	8	14	7	7	5	9	6	5	3	5	1	2
10-14	8	7	8	5	5	2	4	5	3	5	4	0
15-19	19	18	14	15	13	10	8	11	6	8	6	4
20-24	40	38	53	46	24	25	41	36	16	13	12	10
25-29	68	61	69	67	52	47	46	49	16	14	23	18
30-34	70	74	77	77	55	63	60	60	15	11	17	17
35-39	83	89	92	97	59	61	66	69	24	28	26	28
40-44	113	108	107	90	75	77	79	63	38	31	28	27
45-49	193	162	161	157	134	116	109	103	59	46	52	54
50-54	216	216	210	239	135	152	155	174	81	64	55	65
55-59	215	209	237	258	148	156	171	176	67	53	66	82
60-64	187	235	237	282	124	146	165	180	63	89	72	102
65-69	246	210	187	177	149	131	105	105	97	79	82	72
70-74	419	420	410	404	248	238	233	209	171	182	177	195
75-79	330	346	292	333	164	147	122	161	166	199	170	172
80-84	453	422	406	402	150	152	135	162	303	270	271	240
85&	241	288	307	363	45	53	80	93	196	235	227	270
көрсетілмеген не указан	32	42	27	23	26	34	14	18	6	8	13	5
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2996	2989	2961	2825	1680	1687	1683	1616	1316	1302	1278	1209
0	92	86	74	69	51	55	45	44	41	31	29	25
1-4	19	23	18	19	11	16	7	12	8	7	11	7
5-9	19	14	10	11	13	8	7	4	6	6	3	7
10-14	12	15	12	11	4	12	6	6	8	3	6	5
15-19	36	25	41	33	22	17	27	25	14	8	14	8
20-24	67	51	55	44	46	37	40	34	21	14	15	10
25-29	65	60	69	54	53	52	55	44	12	8	14	10
30-34	81	72	75	56	64	60	56	41	17	12	19	15
35-39	90	84	86	68	72	70	68	55	18	14	18	13
40-44	140	117	117	115	109	84	89	87	31	33	28	28
45-49	178	175	172	146	129	135	129	103	49	40	43	43
50-54	200	219	208	225	144	160	153	168	56	59	55	57
55-59	211	248	229	210	143	169	169	159	68	79	60	51
60-64	177	184	233	241	128	119	152	165	49	65	81	76
65-69	301	250	190	142	176	149	111	83	125	101	79	59
70-74	428	470	510	421	229	237	260	207	199	233	250	214
75-79	312	289	325	379	146	138	140	194	166	151	185	185
80-84	350	383	327	326	114	142	130	132	236	241	197	194

Жалғасы / Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85&	217	222	210	255	26	26	39	53	191	196	171	202
көрсетілмеген не указан	1	2	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	10,05	9,97	9,74	9,64	11,58	11,45	11,29	11,24	8,63	8,60	8,29	8,14
0*	15,48	14,00	11,93	10,04	17,39	14,48	12,85	12,67	13,37	13,50	10,96	7,21
1-4	0,90	0,96	0,74	0,55	1,06	1,04	0,67	0,73	0,71	0,87	0,82	0,37
5-9	0,70	0,69	0,40	0,41	0,91	0,82	0,60	0,39	0,47	0,55	0,19	0,42
10-14	0,47	0,55	0,52	0,43	0,41	0,69	0,51	0,58	0,53	0,41	0,53	0,27
15-19	0,95	0,77	1,05	0,98	1,18	0,95	1,30	1,44	0,70	0,59	0,79	0,50
20-24	1,82	1,50	1,82	1,54	2,37	2,07	2,69	2,34	1,27	0,92	0,93	0,70
25-29	2,77	2,45	2,70	2,27	4,32	3,96	3,92	3,47	1,18	0,90	1,46	1,06
30-34	3,45	3,31	3,41	2,95	5,46	5,59	5,19	4,45	1,45	1,04	1,62	1,43
35-39	4,08	4,09	4,23	3,93	6,30	6,31	6,50	6,02	1,95	1,95	2,05	1,92
40-44	5,88	5,31	5,35	4,92	8,74	7,78	8,19	7,37	3,14	2,96	2,62	2,58
45-49	8,14	7,48	7,43	6,92	11,96	11,55	11,02	9,78	4,56	3,65	4,10	4,27
50-54	11,30	11,31	10,29	11,06	16,40	17,47	16,22	17,40	6,89	5,94	5,06	5,45
55-59	15,75	16,12	15,77	15,08	24,55	26,13	25,98	24,28	8,84	8,23	7,62	7,69
60-64	22,48	22,38	22,50	23,68	36,14	33,32	35,96	37,30	12,11	14,22	12,64	13,80
65-69	35,92	37,52	35,41	29,85	57,23	61,25	53,17	44,62	23,17	23,34	24,46	20,20
70-74	48,75	48,25	50,30	48,67	75,52	72,37	77,49	72,10	33,35	34,82	35,72	36,56
75-79	75,84	78,09	69,56	69,14	110,45	105,99	88,11	103,71	58,54	64,14	60,27	51,81
80-84	127,49	124,01	114,19	119,89	150,68	159,55	141,26	168,28	118,56	109,86	103,12	100,34
85&	213,42	216,16	199,31	208,50	189,84	176,73	230,62	228,84	218,40	225,35	191,57	202,92
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	10,86	10,65	10,16	10,34	12,90	12,47	12,07	12,41	9,10	9,08	8,51	8,57
0*	14,78	12,74	10,57	8,11	17,77	10,51	10,18	10,53	11,57	15,06	11,03	5,50
1-4	0,90	0,87	0,68	0,26	1,16	0,63	0,75	0,43	0,62	1,12	0,60	0,09
5-9	0,52	0,84	0,39	0,37	0,63	1,06	0,66	0,51	0,39	0,61	0,11	0,21
10-14	0,49	0,46	0,54	0,34	0,60	0,26	0,53	0,68	0,38	0,67	0,55	0,00
15-19	0,75	0,75	0,62	0,72	1,04	0,83	0,71	1,06	0,47	0,67	0,54	0,38
20-24	1,41	1,31	1,77	1,52	1,77	1,80	2,88	2,51	1,08	0,86	0,77	0,63
25-29	2,80	2,40	2,60	2,39	4,41	3,84	3,63	3,69	1,28	1,06	1,65	1,22
30-34	3,25	3,35	3,37	3,28	5,35	5,95	5,47	5,31	1,33	0,96	1,43	1,40
35-39	4,11	4,33	4,42	4,60	6,28	6,39	6,85	7,06	2,22	2,55	2,33	2,48
40-44	5,59	5,37	5,32	4,45	8,05	8,29	8,49	6,76	3,49	2,86	2,59	2,47
45-49	8,96	7,63	7,48	7,45	13,61	12,04	11,09	10,72	5,01	3,90	4,44	4,71
50-54	12,20	11,63	10,60	11,68	17,35	18,56	17,63	19,15	8,10	6,09	4,96	5,66
55-59	16,27	15,20	16,38	16,81	26,63	26,95	27,73	26,92	8,64	6,54	7,88	9,26
60-64	22,78	24,45	21,95	24,93	36,56	37,43	38,13	40,21	12,98	15,42	11,07	14,79
65-69	34,05	35,61	35,70	32,27	58,06	62,24	54,67	50,69	20,66	20,70	24,74	21,02
70-74	48,98	46,28	45,39	48,28	82,82	77,14	78,39	78,26	30,53	30,22	29,04	34,18
75-79	73,90	81,16	63,97	63,04	113,67	108,26	81,40	94,47	54,66	68,19	55,56	47,86
80-84	133,24	120,17	115,35	121,28	159,87	155,91	133,53	175,21	123,05	106,26	108,15	100,41
85&	200,67	216,32	209,21	218,28	187,50	179,66	232,56	229,63	203,95	226,71	202,12	214,63

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	9,34	9,36	9,34	8,97	10,51	10,59	10,61	10,22	8,18	8,14	8,08	7,71
0*	16,16	15,42	13,55	12,41	16,96	18,87	16,08	15,28	15,27	11,65	10,89	9,32
1-4	0,89	1,04	0,80	0,85	0,99	1,39	0,60	1,03	0,78	0,66	1,02	0,65
5-9	0,82	0,59	0,41	0,44	1,09	0,66	0,56	0,31	0,53	0,51	0,25	0,58
10-14	0,45	0,61	0,51	0,48	0,30	0,96	0,50	0,51	0,61	0,25	0,52	0,44
15-19	1,10	0,79	1,37	1,18	1,29	1,03	1,73	1,70	0,89	0,53	0,98	0,60
20-24	2,21	1,69	1,87	1,56	2,88	2,30	2,52	2,19	1,47	0,99	1,11	0,78
25-29	2,74	2,49	2,81	2,14	4,23	4,08	4,21	3,26	1,07	0,71	1,22	0,85
30-34	3,64	3,28	3,44	2,60	5,57	5,26	4,91	3,60	1,58	1,14	1,83	1,47
35-39	4,06	3,85	4,04	3,25	6,32	6,25	6,19	5,09	1,67	1,32	1,75	1,29
40-44	6,13	5,27	5,37	5,36	9,29	7,36	7,94	7,88	2,79	3,05	2,64	2,69
45-49	7,40	7,34	7,39	6,44	10,61	11,15	10,96	8,99	4,11	3,40	3,74	3,83
50-54	10,45	11,01	9,98	10,46	15,58	16,52	14,99	15,88	5,66	5,78	5,17	5,22
55-59	15,26	17,00	15,18	13,38	22,67	25,39	24,39	21,88	9,04	9,96	7,36	6,05
60-64	22,18	20,16	23,09	22,35	35,73	29,27	33,85	34,51	11,14	12,84	14,46	12,66
65-69	37,63	39,30	35,12	27,28	56,54	60,40	51,82	38,69	25,58	25,93	24,17	19,27
70-74	48,52	50,18	55,18	49,07	68,83	68,08	76,67	66,73	36,22	39,55	42,72	39,07
75-79	78,04	74,66	75,60	75,62	106,96	103,60	94,98	113,05	63,05	59,47	65,49	56,13
80-84	120,66	128,64	112,76	118,20	139,88	163,78	150,29	160,39	113,18	114,26	96,81	100,26
85&	229,63	215,95	186,34	196,00	194,03	171,05	226,74	227,47	235,51	223,74	179,06	189,14

Жамбыл облысы
Жамбылская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8264	8387	8066	8013	4699	4823	4500	4492	3565	3564	3566	3521
0	511	469	432	385	289	279	238	224	222	190	194	161
1-4	92	117	110	95	52	65	63	55	40	52	47	40
5-9	29	46	35	40	16	27	18	19	13	19	17	21
10-14	37	47	37	25	17	32	19	17	20	15	18	8
15-19	100	92	81	69	62	66	55	45	38	26	26	24
20-24	176	154	126	135	123	101	87	90	53	53	39	45
25-29	211	163	152	163	157	119	110	119	54	44	42	44
30-34	234	229	255	218	184	166	182	155	50	63	73	63
35-39	290	364	277	283	218	276	212	220	72	88	65	63
40-44	356	332	340	319	270	250	251	242	86	82	89	77
45-49	493	501	442	438	355	351	331	299	138	150	111	139
50-54	535	614	553	565	375	446	391	380	160	168	162	185
55-59	690	654	623	612	458	444	403	420	232	210	220	192
60-64	625	718	753	793	391	483	463	506	234	235	290	287
65-69	709	599	566	528	431	365	345	341	278	234	221	187
70-74	962	992	1025	952	518	545	553	504	444	447	472	448
75-79	660	669	658	767	302	293	290	346	358	376	368	421
80-84	818	835	729	776	295	301	270	296	523	534	459	480
85&	719	766	842	849	169	196	194	213	550	570	648	636
көрсетілмеген не указан	17	26	30	1	17	18	25	1	0	8	5	0

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	3626	3797	3672	3648	2077	2166	2040	2001	1549	1631	1632	1647
0	223	183	189	152	130	104	110	84	93	79	79	68
1-4	28	50	40	28	16	25	21	11	12	25	19	17
5-9	11	17	14	21	6	9	8	11	5	8	6	10
10-14	7	17	9	6	2	11	5	4	5	6	4	2
15-19	32	36	30	25	19	23	17	18	13	13	13	7
20-24	71	59	51	51	52	42	32	29	19	17	19	22
25-29	86	69	59	68	61	50	44	49	25	19	15	19
30-34	99	109	109	105	78	72	76	76	21	37	33	29
35-39	140	178	126	167	108	130	96	129	32	48	30	38
40-44	153	157	175	175	113	111	131	134	40	46	44	41
45-49	244	237	214	199	175	171	163	142	69	66	51	57
50-54	258	309	263	262	178	236	195	163	80	73	68	99
55-59	329	316	294	312	224	222	189	213	105	94	105	99
60-64	279	339	359	360	174	211	218	224	105	128	141	136
65-69	277	241	247	227	176	138	155	146	101	103	92	81
70-74	404	444	450	392	219	247	243	199	185	197	207	193
75-79	276	300	289	351	118	119	109	134	158	181	180	217
80-84	382	397	348	382	142	144	115	141	240	253	233	241
85&	312	316	381	364	71	86	91	93	241	230	290	271
көрсетілмеген не указан	15	23	25	1	15	15	22	1	0	8	3	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	4638	4590	4394	4365	2622	2657	2460	2491	2016	1933	1934	1874
0	288	286	243	233	159	175	128	140	129	111	115	93
1-4	64	67	70	67	36	40	42	44	28	27	28	23
5-9	18	29	21	19	10	18	10	8	8	11	11	11
10-14	30	30	28	19	15	21	14	13	15	9	14	6
15-19	68	56	51	44	43	43	38	27	25	13	13	17
20-24	105	95	75	84	71	59	55	61	34	36	20	23
25-29	125	94	93	95	96	69	66	70	29	25	27	25
30-34	135	120	146	113	106	94	106	79	29	26	40	34
35-39	150	186	151	116	110	146	116	91	40	40	35	25
40-44	203	175	165	144	157	139	120	108	46	36	45	36
45-49	249	264	228	239	180	180	168	157	69	84	60	82
50-54	277	305	290	303	197	210	196	217	80	95	94	86
55-59	361	338	329	300	234	222	214	207	127	116	115	93
60-64	346	379	394	433	217	272	245	282	129	107	149	151
65-69	432	358	319	301	255	227	190	195	177	131	129	106
70-74	558	548	575	560	299	298	310	305	259	250	265	255
75-79	384	369	369	416	184	174	181	212	200	195	188	204
80-84	436	438	381	394	153	157	155	155	283	281	226	239
85&	407	450	461	485	98	110	103	120	309	340	358	365
көрсетілмеген не указан	2	3	5	0	2	3	3	0	0	0	2	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8,04	8,06	7,67	7,54	9,40	9,51	8,77	8,64	6,76	6,68	6,63	6,49
0*	18,17	16,44	15,02	13,50	19,92	18,91	16,04	15,41	16,30	13,79	13,94	11,52
1-4	1,01	1,19	1,06	0,87	1,11	1,29	1,18	0,98	0,90	1,09	0,93	0,76
5-9	0,34	0,51	0,37	0,40	0,36	0,58	0,37	0,36	0,31	0,43	0,37	0,43
10-14	0,42	0,56	0,45	0,31	0,38	0,75	0,46	0,41	0,46	0,36	0,45	0,20
15-19	0,97	0,91	0,82	0,73	1,20	1,29	1,10	0,94	0,74	0,52	0,54	0,52
20-24	1,82	1,60	1,33	1,46	2,58	2,12	1,85	1,94	1,08	1,08	0,82	0,98
25-29	2,60	1,98	1,81	1,89	3,89	2,90	2,62	2,76	1,32	1,06	0,99	1,02
30-34	3,05	3,00	3,37	2,90	4,84	4,38	4,84	4,14	1,29	1,64	1,92	1,67
35-39	3,99	4,99	3,79	3,88	6,09	7,69	5,90	6,13	1,96	2,38	1,75	1,70
40-44	5,44	5,07	5,13	4,73	8,48	7,82	7,75	7,34	2,56	2,44	2,63	2,23
45-49	7,68	7,77	6,95	6,94	11,57	11,38	10,93	9,91	4,11	4,46	3,33	4,22
50-54	10,56	11,59	9,96	9,76	16,06	18,20	15,13	14,05	5,84	5,88	5,43	6,00
55-59	17,22	16,06	14,96	14,09	25,78	24,60	21,81	21,65	10,37	9,23	9,46	7,99
60-64	24,23	24,17	23,28	23,41	34,81	37,80	33,65	35,14	16,06	13,86	15,55	14,72
65-69	34,43	33,13	33,81	30,70	51,11	48,68	49,37	47,61	22,80	22,09	22,62	18,63
70-74	53,07	50,55	50,95	47,70	73,23	72,32	72,39	66,65	40,08	36,87	37,73	36,14
75-79	78,25	83,17	74,96	75,13	104,14	104,57	93,91	94,95	64,68	71,78	64,67	64,13
80-84	127,11	130,16	117,35	132,18	153,69	156,28	146,26	172,80	115,78	119,03	105,18	115,44
85&	208,41	214,43	231,15	232,03	217,22	233,89	216,04	222,57	205,84	208,47	236,09	235,38
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	8,68	9,01	8,69	8,58	10,59	10,93	10,25	9,97	6,99	7,30	7,31	7,34
0*	20,74	17,05	17,05	13,14	23,49	18,59	19,20	14,45	17,82	15,37	14,76	11,79
1-4	0,84	1,39	1,05	0,69	0,92	1,34	1,06	0,52	0,75	1,45	1,03	0,87
5-9	0,35	0,51	0,40	0,57	0,37	0,53	0,44	0,58	0,32	0,50	0,36	0,56
10-14	0,21	0,54	0,30	0,20	0,12	0,69	0,32	0,26	0,31	0,39	0,27	0,14
15-19	0,78	0,90	0,79	0,70	0,95	1,16	0,89	1,00	0,62	0,64	0,68	0,39
20-24	1,84	1,53	1,35	1,38	2,82	2,28	1,77	1,63	0,94	0,84	0,96	1,15
25-29	2,64	2,11	1,80	2,05	3,88	3,17	2,78	3,03	1,49	1,12	0,89	1,12
30-34	3,14	3,48	3,56	3,49	5,29	4,87	5,21	5,30	1,25	2,23	2,05	1,84
35-39	4,51	5,76	4,13	5,56	7,59	9,22	6,89	9,37	1,90	2,86	1,81	2,34
40-44	5,37	5,53	6,15	6,09	8,69	8,55	10,08	10,24	2,58	2,99	2,85	2,62
45-49	8,64	8,37	7,77	7,30	13,67	13,36	13,19	11,62	4,45	4,26	3,33	3,79
50-54	11,33	13,11	10,76	10,28	17,86	22,84	18,10	14,41	6,22	5,46	4,92	6,99
55-59	18,48	17,41	15,81	16,04	29,56	28,87	24,11	25,84	10,19	8,90	9,68	8,83
60-64	24,22	25,53	25,11	23,97	36,46	38,78	37,81	36,92	15,53	16,28	16,40	15,17
65-69	32,57	32,23	35,44	30,74	53,65	47,05	56,50	50,26	19,25	22,66	21,66	18,08
70-74	51,16	52,17	51,83	46,41	75,67	80,51	79,16	66,64	36,79	36,03	36,67	35,34
75-79	69,35	79,66	71,50	76,40	92,33	98,10	83,21	88,27	58,48	70,99	65,89	70,55
80-84	128,27	131,78	119,01	137,96	169,83	167,25	138,55	182,64	111,94	117,78	111,32	120,68
85&	222,38	218,02	254,84	238,06	226,11	260,61	260,74	246,68	221,30	205,52	253,04	235,24
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	7,60	7,42	6,99	6,84	8,63	8,60	7,83	7,80	6,59	6,24	6,15	5,88
0*	16,57	16,08	13,74	13,71	17,72	19,12	14,05	16,04	15,35	12,86	13,42	11,26
1-4	1,10	1,08	1,06	0,98	1,21	1,26	1,25	1,26	0,99	0,89	0,87	0,69
5-9	0,33	0,51	0,35	0,30	0,36	0,62	0,32	0,24	0,30	0,39	0,37	0,35
10-14	0,54	0,57	0,54	0,37	0,53	0,78	0,53	0,50	0,56	0,35	0,56	0,24
15-19	1,11	0,91	0,85	0,75	1,37	1,37	1,23	0,90	0,83	0,44	0,44	0,60
20-24	1,80	1,64	1,32	1,52	2,42	2,02	1,90	2,13	1,17	1,26	0,72	0,86
25-29	2,57	1,89	1,81	1,79	3,90	2,73	2,53	2,60	1,21	1,02	1,07	0,95
30-34	2,99	2,66	3,25	2,51	4,56	4,07	4,61	3,42	1,32	1,19	1,82	1,54

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	3,61	4,43	3,55	2,70	5,10	6,70	5,28	4,11	2,00	1,98	1,70	1,20
40-44	5,49	4,71	4,37	3,72	8,33	7,32	6,18	5,42	2,54	1,98	2,45	1,92
45-49	6,92	7,29	6,33	6,67	10,06	9,98	9,35	8,74	3,82	4,62	3,32	4,59
50-54	9,93	10,36	9,32	9,35	14,70	14,76	12,97	13,80	5,51	6,24	5,87	5,16
55-59	16,21	14,96	14,26	12,51	22,93	21,37	20,09	18,55	10,52	9,50	9,26	7,26
60-64	24,24	23,07	21,81	22,96	33,58	37,06	30,59	33,84	16,51	11,77	14,82	14,35
65-69	35,73	33,76	32,64	30,67	49,49	49,73	44,72	45,80	25,49	21,66	23,35	19,08
70-74	54,56	49,29	50,28	48,65	71,51	66,62	67,79	66,65	42,80	37,57	38,59	36,77
75-79	86,20	86,28	77,91	74,09	113,44	109,50	101,80	99,72	70,60	72,54	63,56	58,47
80-84	126,12	128,71	115,88	127,01	141,14	147,42	152,56	164,72	119,26	120,19	99,47	110,60
85&	198,83	211,96	214,62	227,70	211,21	216,54	187,61	206,90	195,20	210,53	223,89	235,48

Қарағанды облысы
Карагандинская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	15149	15713	15383	15505	8309	8591	8482	8439	6840	7122	6901	7066
0	425	348	266	294	258	202	155	168	167	146	111	126
1-4	59	55	62	59	34	32	43	35	25	23	19	24
5-9	38	33	33	44	18	23	22	24	20	10	11	20
10-14	27	27	30	19	23	18	16	18	4	9	14	1
15-19	122	126	82	73	84	78	56	49	38	48	26	24
20-24	249	270	249	228	178	195	194	164	71	75	55	64
25-29	353	352	352	352	268	272	268	265	85	80	84	87
30-34	515	527	481	449	375	384	351	319	140	143	130	130
35-39	588	640	604	561	436	448	454	415	152	192	150	146
40-44	664	670	680	655	456	481	510	454	208	189	170	201
45-49	940	962	855	829	651	689	618	575	289	273	237	254
50-54	1049	1143	1280	1155	738	782	879	772	311	361	401	383
55-59	1210	1286	1253	1326	787	827	799	899	423	459	454	427
60-64	1126	1342	1431	1476	707	829	863	900	419	513	568	576
65-69	1468	1207	1064	1046	868	696	608	614	600	511	456	432
70-74	2116	2294	2222	2072	1056	1183	1170	1060	1060	1111	1052	1012
75-79	1456	1432	1530	1798	622	634	662	827	834	798	868	971
80-84	1612	1704	1583	1604	497	520	516	561	1115	1184	1067	1043
85&	1076	1240	1310	1463	208	253	284	318	868	987	1026	1145
көрсетілмеген не указан	56	55	16	2	45	45	14	2	11	10	2	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	12375	12759	12456	12728	6762	6913	6826	6876	5613	5846	5630	5852
0	316	275	198	226	198	168	120	132	118	107	78	94
1-4	48	34	41	49	27	23	29	30	21	11	12	19
5-9	21	23	22	32	7	15	14	16	14	8	8	16
10-14	15	19	20	14	13	12	10	13	2	7	10	1
15-19	83	82	50	53	57	50	35	37	26	32	15	16
20-24	194	186	197	167	141	127	152	117	53	59	45	50
25-29	293	289	275	276	225	223	207	198	68	66	68	78
30-34	434	427	396	365	316	317	297	255	118	110	99	110
35-39	488	527	488	462	361	363	364	343	127	164	124	119
40-44	548	533	540	537	381	384	407	379	167	149	133	158

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	766	785	679	685	526	567	493	474	240	218	186	211
50-54	872	923	1056	943	618	626	719	635	254	297	337	308
55-59	1003	1065	1015	1079	654	682	654	743	349	383	361	336
60-64	901	1107	1151	1223	561	676	685	741	340	431	466	482
65-69	1165	952	833	855	681	539	476	497	484	413	357	358
70-74	1703	1820	1806	1708	842	903	937	856	861	917	869	852
75-79	1239	1186	1268	1483	527	538	555	663	712	648	713	820
80-84	1360	1454	1317	1359	411	445	422	472	949	1009	895	887
85&	876	1018	1090	1210	176	211	237	273	700	807	853	937
көрсетілмеген не указан	50	54	14	2	40	44	13	2	10	10	1	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2774	2954	2927	2777	1547	1678	1656	1563	1227	1276	1271	1214
0	109	73	68	68	60	34	35	36	49	39	33	32
1-4	11	21	21	10	7	9	14	5	4	12	7	5
5-9	17	10	11	12	11	8	8	8	6	2	3	4
10-14	12	8	10	5	10	6	6	5	2	2	4	0
15-19	39	44	32	20	27	28	21	12	12	16	11	8
20-24	55	84	52	61	37	68	42	47	18	16	10	14
25-29	60	63	77	76	43	49	61	67	17	14	16	9
30-34	81	100	85	84	59	67	54	64	22	33	31	20
35-39	100	113	116	99	75	85	90	72	25	28	26	27
40-44	116	137	140	118	75	97	103	75	41	40	37	43
45-49	174	177	176	144	125	122	125	101	49	55	51	43
50-54	177	220	224	212	120	156	160	137	57	64	64	75
55-59	207	221	238	247	133	145	145	156	74	76	93	91
60-64	225	235	280	253	146	153	178	159	79	82	102	94
65-69	303	255	231	191	187	157	132	117	116	98	99	74
70-74	413	474	416	364	214	280	233	204	199	194	183	160
75-79	217	246	262	315	95	96	107	164	122	150	155	151
80-84	252	250	266	245	86	75	94	89	166	175	172	156
85&	200	222	220	253	32	42	47	45	168	180	173	208
көрсетілмеген не указан	6	1	2	0	5	1	1	0	1	0	1	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	11,27	11,64	11,35	11,40	13,09	13,48	13,25	13,13	9,64	10,00	9,65	9,84
0*	18,33	14,85	11,01	12,01	21,73	16,86	12,59	13,34	14,77	12,74	9,36	10,60
1-4	0,72	0,65	0,71	0,65	0,82	0,74	0,96	0,76	0,63	0,56	0,44	0,54
5-9	0,45	0,38	0,36	0,46	0,42	0,51	0,47	0,50	0,49	0,24	0,25	0,43
10-14	0,30	0,31	0,36	0,23	0,50	0,41	0,38	0,43	0,09	0,21	0,35	0,03
15-19	1,06	1,15	0,78	0,73	1,45	1,39	1,05	0,97	0,67	0,89	0,50	0,49
20-24	1,97	2,13	1,99	1,87	2,82	3,08	3,10	2,69	1,12	1,18	0,88	1,05
25-29	3,21	3,14	3,07	2,99	4,87	4,85	4,67	4,48	1,54	1,43	1,47	1,48
30-34	4,99	5,09	4,63	4,31	7,46	7,59	6,87	6,20	2,64	2,70	2,46	2,47
35-39	5,97	6,48	6,09	5,65	9,20	9,46	9,55	8,74	2,97	3,72	2,90	2,82
40-44	7,31	7,42	7,44	7,09	10,56	11,19	11,67	10,29	4,37	3,99	3,57	4,16
45-49	9,50	9,98	9,15	9,18	14,10	15,34	14,18	13,64	5,46	5,28	4,75	5,27

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
50-54	12,41	13,03	14,02	12,35	19,33	19,67	21,18	18,12	6,69	7,51	8,04	7,52
55-59	17,16	18,12	17,55	18,24	26,30	27,30	26,06	28,68	10,39	11,26	11,15	10,33
60-64	23,98	25,09	24,46	24,23	37,12	38,54	36,84	36,86	14,97	16,00	16,18	15,79
65-69	36,39	35,19	34,12	33,05	57,32	53,68	51,19	50,60	23,74	23,91	23,62	22,13
70-74	51,30	52,03	49,86	48,77	70,94	75,54	75,04	72,65	40,19	39,07	36,27	36,27
75-79	78,46	76,57	74,54	76,46	106,40	107,23	101,14	108,98	65,54	62,31	62,08	60,95
80-84	124,32	129,33	121,79	128,13	157,38	155,10	149,57	166,62	113,66	120,53	111,75	113,96
85&	206,64	218,12	214,37	225,15	206,55	228,13	240,07	247,66	206,67	215,69	208,20	219,60
Қала халқы Городское население												
Барлығы												
Всего	11,86	12,13	11,76	11,94	13,96	14,16	13,88	13,90	10,04	10,37	9,92	10,24
0*	17,60	15,09	10,43	11,75	21,38	18,05	12,41	13,35	13,57	12,00	8,36	10,05
1-4	0,79	0,53	0,61	0,70	0,87	0,70	0,84	0,84	0,71	0,35	0,37	0,56
5-9	0,34	0,36	0,33	0,45	0,22	0,46	0,41	0,44	0,47	0,26	0,24	0,46
10-14	0,23	0,31	0,33	0,24	0,39	0,38	0,32	0,42	0,06	0,23	0,34	0,03
15-19	0,97	1,00	0,65	0,73	1,33	1,22	0,90	1,01	0,61	0,79	0,39	0,45
20-24	1,96	1,85	1,97	1,71	2,89	2,58	3,11	2,46	1,05	1,15	0,88	1,00
25-29	3,33	3,21	2,98	2,90	5,18	5,03	4,55	4,23	1,52	1,45	1,45	1,62
30-34	5,30	5,18	4,75	4,35	8,05	7,98	7,35	6,24	2,77	2,57	2,31	2,56
35-39	6,26	6,72	6,18	5,85	9,82	9,88	9,84	9,26	3,07	3,93	2,95	2,83
40-44	7,79	7,58	7,52	7,34	11,56	11,62	12,02	11,04	4,46	3,98	3,50	4,07
45-49	9,93	10,44	9,33	9,76	14,93	16,55	14,83	14,74	5,70	5,30	4,70	5,54
50-54	13,11	13,37	14,68	12,80	21,03	20,47	22,51	19,39	6,82	7,70	8,41	7,53
55-59	17,87	18,88	17,92	18,72	28,17	29,10	27,63	30,71	10,57	11,58	10,94	10,05
60-64	24,14	25,91	24,58	25,11	38,11	40,55	37,65	39,15	15,00	16,50	16,26	16,19
65-69	36,32	34,99	33,68	33,93	58,47	54,12	52,17	53,13	23,63	23,89	22,88	22,59
70-74	50,53	50,81	49,87	49,50	71,60	73,47	76,58	74,79	39,22	38,97	36,20	36,93
75-79	79,11	75,07	73,46	75,79	108,06	109,56	103,27	108,32	65,93	59,40	59,97	60,97
80-84	124,93	131,12	119,92	128,29	156,05	158,58	145,37	166,78	114,98	121,80	110,78	114,26
85&	208,82	220,92	218,26	226,04	218,36	235,49	247,65	262,50	206,55	217,40	211,30	217,25
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы												
Всего	9,23	9,93	9,90	9,43	10,31	11,26	11,17	10,56	8,16	8,59	8,63	8,28
0*	20,87	13,97	13,07	12,97	22,96	12,76	13,17	13,33	18,79	15,25	12,96	12,58
1-4	0,54	1,02	1,02	0,49	0,67	0,85	1,33	0,48	0,40	1,19	0,69	0,49
5-9	0,74	0,43	0,46	0,49	0,94	0,68	0,66	0,64	0,53	0,17	0,26	0,34
10-14	0,47	0,34	0,44	0,23	0,77	0,49	0,52	0,44	0,16	0,17	0,36	0,00
15-19	1,36	1,55	1,15	0,74	1,78	1,87	1,44	0,86	0,88	1,19	0,83	0,62
20-24	2,02	3,20	2,07	2,49	2,58	4,82	3,05	3,49	1,40	1,32	0,88	1,27
25-29	2,72	2,87	3,46	3,35	3,70	4,20	5,11	5,47	1,63	1,36	1,55	0,86
30-34	3,78	4,75	4,13	4,16	5,36	6,18	5,06	6,06	2,11	3,23	3,12	2,07
35-39	4,87	5,54	5,72	4,90	7,04	8,00	8,54	6,88	2,53	2,86	2,67	2,77
40-44	5,67	6,89	7,18	6,12	7,32	9,74	10,49	7,66	4,02	4,03	3,82	4,53
45-49	7,98	8,31	8,51	7,16	11,41	11,41	12,09	10,08	4,52	5,19	4,94	4,26
50-54	9,82	11,75	11,56	10,68	13,61	16,97	16,70	13,89	6,20	6,72	6,53	7,52
55-59	14,36	15,17	16,15	16,41	19,79	21,11	20,74	21,82	9,61	9,87	12,00	11,52
60-64	23,37	21,80	23,96	20,73	33,75	31,57	34,00	28,95	14,86	13,82	15,81	14,00
65-69	36,66	36,00	35,81	29,61	53,51	52,23	47,93	42,09	24,23	24,03	26,79	20,16
70-74	54,73	57,32	49,84	45,63	68,46	83,09	69,44	64,84	44,98	39,55	36,62	33,12
75-79	74,93	84,83	80,21	79,75	97,94	95,71	91,37	111,72	63,34	79,07	74,00	60,84
80-84	121,10	119,79	131,94	127,21	164,12	137,11	171,85	165,74	106,62	113,64	117,09	112,31
85&	197,63	206,13	196,96	220,96	159,20	197,18	207,96	184,43	207,15	208,33	194,16	230,85

Қостанай облысы
Костанайская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	10376	10592	10692	10256	5630	5780	5740	5547	4746	4812	4952	4709
0	206	180	169	193	129	115	100	116	77	65	69	77
1-4	44	32	38	30	20	16	21	17	24	16	17	13
5-9	19	12	16	26	11	9	10	15	8	3	6	11
10-14	22	19	17	21	11	14	11	18	11	5	6	3
15-19	65	58	67	62	44	36	40	43	21	22	27	19
20-24	162	132	177	115	126	101	132	94	36	31	45	21
25-29	235	218	213	179	176	172	167	135	59	46	46	44
30-34	287	292	302	298	227	230	233	220	60	62	69	78
35-39	307	310	340	336	219	231	243	244	88	79	97	92
40-44	355	388	421	355	264	294	297	246	91	94	124	109
45-49	629	613	545	482	443	450	387	333	186	163	158	149
50-54	735	760	752	737	500	542	529	516	235	218	223	221
55-59	777	843	840	772	509	558	560	518	268	285	280	254
60-64	717	867	983	938	440	554	610	591	277	313	373	347
65-69	1024	809	708	660	593	476	385	384	431	333	323	276
70-74	1702	1793	1710	1455	877	923	883	755	825	870	827	700
75-79	1163	1176	1217	1323	526	511	518	612	637	665	699	711
80-84	1132	1250	1269	1307	365	388	440	493	767	862	829	814
85&	795	840	907	967	150	160	173	197	645	680	734	770
көрсетілмеген не указан	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	5490	5610	5611	5584	2934	2958	3019	2983	2556	2652	2592	2601
0	102	86	89	100	69	50	55	60	33	36	34	40
1-4	15	13	10	12	5	5	3	6	10	8	7	6
5-9	6	5	11	9	3	5	7	4	3	0	4	5
10-14	4	9	4	7	2	6	3	5	2	3	1	2
15-19	23	20	25	21	11	10	20	14	12	10	5	7
20-24	70	63	90	57	53	44	65	47	17	19	25	10
25-29	126	115	113	91	91	90	91	68	35	25	22	23
30-34	142	138	168	176	114	105	133	129	28	33	35	47
35-39	163	162	182	191	122	120	132	141	41	42	50	50
40-44	185	183	238	203	139	148	167	139	46	35	71	64
45-49	350	327	286	245	250	235	202	171	100	92	84	74
50-54	406	377	376	373	271	259	261	268	135	118	115	105
55-59	377	439	420	410	243	287	291	273	134	152	129	137
60-64	350	464	523	489	215	290	322	304	135	174	201	185
65-69	535	435	362	345	302	264	207	201	233	171	155	144
70-74	893	968	843	799	445	499	429	402	448	469	414	397
75-79	665	637	665	731	303	258	286	346	362	379	379	385
80-84	646	695	667	759	211	200	231	294	435	495	436	465
85&	432	474	539	566	85	83	114	111	347	391	425	455
көрсетілмеген не указан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	4886	4982	5081	4672	2696	2822	2721	2564	2190	2160	2360	2108
0	104	94	80	93	60	65	45	56	44	29	35	37
1-4	29	19	28	18	15	11	18	11	14	8	10	7
5-9	13	7	5	17	8	4	3	11	5	3	2	6

Жалғасы — Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	18	10	13	14	9	8	8	13	9	2	5	1
15-19	42	38	42	41	33	26	20	29	9	12	22	12
20-24	92	69	87	58	73	57	67	47	19	12	20	11
25-29	109	103	100	88	85	82	76	67	24	21	24	21
30-34	145	154	134	122	113	125	100	91	32	29	34	31
35-39	144	148	158	145	97	111	111	103	47	37	47	42
40-44	170	205	183	152	125	146	130	107	45	59	53	45
45-49	279	286	259	237	193	215	185	162	86	71	74	75
50-54	329	383	376	364	229	283	268	248	100	100	108	116
55-59	400	404	420	362	266	271	269	245	134	133	151	117
60-64	367	403	460	449	225	264	288	287	142	139	172	162
65-69	489	374	346	315	291	212	178	183	198	162	168	132
70-74	809	825	867	656	432	424	454	353	377	401	413	303
75-79	498	539	552	592	223	253	232	266	275	286	320	326
80-84	486	555	602	548	154	188	209	199	332	367	393	349
85&	363	366	368	401	65	77	59	86	298	289	309	315
көрсетілмеген не указан	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	11,73	12,00	12,14	11,66	13,49	13,89	13,82	13,36	10,15	10,32	10,65	10,14
0*	16,39	14,05	13,24	14,76	19,97	17,27	15,37	17,49	12,61	10,56	11,02	11,94
1-4	0,96	0,68	0,78	0,60	0,86	0,67	0,85	0,67	1,08	0,69	0,72	0,54
5-9	0,36	0,23	0,30	0,48	0,41	0,33	0,36	0,54	0,31	0,12	0,23	0,41
10-14	0,40	0,36	0,33	0,42	0,39	0,52	0,42	0,70	0,41	0,20	0,24	0,12
15-19	0,84	0,81	1,03	1,03	1,14	1,00	1,20	1,40	0,54	0,62	0,84	0,64
20-24	1,87	1,52	2,06	1,38	2,92	2,33	3,09	2,27	0,83	0,71	1,04	0,50
25-29	3,25	2,95	2,81	2,28	4,86	4,63	4,37	3,41	1,64	1,25	1,23	1,13
30-34	4,54	4,56	4,64	4,48	7,39	7,36	7,28	6,68	1,84	1,89	2,08	2,32
35-39	4,97	5,08	5,64	5,61	7,43	7,94	8,48	8,56	2,72	2,47	3,07	2,93
40-44	5,80	6,46	7,05	5,96	9,12	10,36	10,52	8,73	2,82	2,97	3,94	3,48
45-49	8,85	8,90	8,27	7,67	13,08	13,78	12,47	11,28	5,00	4,50	4,53	4,47
50-54	12,23	12,08	11,46	10,99	17,91	18,49	17,27	16,45	7,30	6,48	6,38	6,19
55-59	16,75	17,73	17,29	15,43	24,86	26,59	26,09	23,31	10,34	10,73	10,32	9,14
60-64	24,22	25,58	26,43	23,90	35,65	39,12	39,19	35,98	16,05	15,86	17,25	15,20
65-69	36,37	35,31	35,59	33,39	56,90	56,17	51,86	50,81	24,30	23,07	25,90	22,61
70-74	52,57	52,78	51,07	46,68	74,70	75,94	74,73	70,17	39,97	39,88	38,16	34,30
75-79	75,35	76,61	73,33	70,50	101,15	99,15	93,74	99,05	62,24	65,22	63,14	56,49
80-84	113,08	117,92	117,71	124,17	140,76	135,00	144,07	160,38	103,40	111,57	107,29	109,23
85&	223,82	216,16	211,03	204,27	235,11	220,69	204,01	199,39	221,35	215,12	212,75	205,55
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	12,47	12,69	12,61	12,45	14,61	14,66	14,86	14,55	10,67	11,03	10,73	10,68
0*	15,92	13,07	13,28	13,89	20,82	14,50	15,94	16,52	10,67	11,49	10,48	11,24
1-4	0,71	0,58	0,42	0,48	0,47	0,44	0,24	0,46	0,97	0,73	0,61	0,50
5-9	0,27	0,22	0,46	0,36	0,26	0,42	0,57	0,31	0,28	0,00	0,35	0,41
10-14	0,17	0,41	0,18	0,33	0,17	0,53	0,27	0,45	0,18	0,28	0,10	0,19
15-19	0,60	0,59	0,84	0,79	0,59	0,60	1,33	1,03	0,62	0,59	0,34	0,53
20-24	1,55	1,35	1,91	1,24	2,42	1,96	2,89	2,14	0,73	0,79	1,02	0,42
25-29	3,40	3,00	2,83	2,16	4,98	4,76	4,62	3,27	1,86	1,29	1,09	1,08
30-34	4,43	4,21	4,97	5,04	7,49	6,69	8,16	7,59	1,66	1,93	2,00	2,62

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	5,26	5,27	5,95	6,21	8,56	8,47	9,35	9,91	2,45	2,53	3,03	3,03
40-44	6,15	6,14	7,94	6,72	10,24	11,02	12,32	10,16	2,79	2,14	4,32	3,87
45-49	10,09	9,68	8,83	7,87	15,88	15,45	13,94	12,30	5,27	4,96	4,69	4,30
50-54	13,51	11,99	11,46	11,13	20,37	18,53	17,86	18,02	8,06	6,75	6,32	5,63
55-59	15,78	18,04	16,97	16,11	24,31	28,28	28,22	25,50	9,64	10,72	8,93	9,29
60-64	21,70	25,11	25,84	22,96	33,99	39,94	40,44	36,35	13,77	15,51	16,37	14,30
65-69	34,84	34,56	32,75	31,01	56,01	60,22	53,63	50,34	23,38	20,85	21,55	20,19
70-74	50,05	51,51	45,16	45,64	71,19	77,04	68,03	69,95	38,65	38,08	33,49	33,76
75-79	76,47	73,18	70,63	68,88	105,69	89,65	91,81	100,79	62,10	65,05	60,16	53,63
80-84	112,74	114,48	107,42	124,90	146,02	124,53	134,46	169,45	101,52	110,86	97,08	107,09
85&	207,00	205,19	209,65	199,37	224,27	192,13	225,74	189,42	203,16	208,20	205,71	201,95
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	10,99	11,32	11,66	10,84	12,46	13,16	12,82	12,20	9,60	9,57	10,56	9,55
0*	16,88	15,07	13,17	15,71	19,07	20,23	14,68	18,57	14,61	9,58	11,61	12,76
1-4	1,18	0,77	1,13	0,73	1,19	0,87	1,43	0,88	1,16	0,66	0,82	0,58
5-9	0,43	0,23	0,17	0,57	0,52	0,26	0,20	0,72	0,34	0,20	0,14	0,41
10-14	0,57	0,33	0,44	0,48	0,55	0,51	0,53	0,88	0,58	0,13	0,35	0,07
15-19	1,07	1,01	1,18	1,22	1,64	1,35	1,10	1,69	0,47	0,65	1,26	0,73
20-24	2,22	1,71	2,23	1,56	3,43	2,73	3,31	2,42	0,94	0,61	1,07	0,62
25-29	3,10	2,90	2,79	2,43	4,74	4,50	4,10	3,57	1,39	1,22	1,38	1,20
30-34	4,65	4,93	4,28	3,86	7,29	8,04	6,38	5,71	2,04	1,85	2,17	1,98
35-39	4,68	4,89	5,32	4,97	6,37	7,43	7,62	7,22	3,02	2,41	3,10	2,82
40-44	5,46	6,78	6,16	5,19	8,13	9,78	8,85	7,39	2,86	3,85	3,53	3,04
45-49	7,68	8,15	7,74	7,47	10,65	12,32	11,18	10,37	4,72	4,02	4,37	4,66
50-54	10,94	12,17	11,46	10,84	15,67	18,46	16,73	15,04	6,47	6,19	6,44	6,79
55-59	17,77	17,39	17,62	14,73	25,39	25,01	24,13	21,27	11,14	10,73	11,90	8,96
60-64	27,24	26,14	27,13	25,01	37,41	38,25	37,87	35,58	19,04	16,32	18,40	16,38
65-69	38,21	36,22	39,13	36,45	57,86	51,82	49,94	51,33	25,49	25,98	31,82	26,00
70-74	55,66	54,36	58,51	48,01	78,70	74,69	82,37	70,42	41,68	42,21	44,36	35,02
75-79	73,91	81,09	76,86	72,61	95,59	111,16	96,23	96,87	62,43	65,43	67,07	60,29
80-84	113,52	122,54	131,67	123,17	134,15	148,26	156,44	148,62	105,97	112,54	121,45	112,22
85&	247,78	232,23	213,09	211,61	250,97	262,80	172,01	213,93	247,10	225,25	223,27	210,98

Қызылорда облысы
Кызылординская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	4897	4792	4755	4730	2885	2800	2802	2770	2012	1992	1953	1960
0	469	454	391	379	248	253	231	221	221	201	160	158
1-4	106	77	90	103	61	37	50	61	45	40	40	42
5-9	30	36	21	34	19	21	16	21	11	15	5	13
10-14	34	24	27	19	24	15	18	14	10	9	9	5
15-19	60	72	74	57	37	47	51	35	23	25	23	22
20-24	106	98	92	88	78	67	64	70	28	31	28	18
25-29	126	109	90	105	95	81	63	80	31	28	27	25
30-34	168	147	119	105	136	121	96	86	32	26	23	19
35-39	173	164	156	159	132	118	123	121	41	46	33	38
40-44	196	205	197	185	153	155	148	140	43	50	49	45
45-49	288	281	272	244	210	210	196	176	78	71	76	68
50-54	300	339	336	310	202	237	242	229	98	102	94	81
55-59	353	373	362	381	243	253	264	255	110	120	98	126
60-64	343	385	427	437	217	239	297	268	126	146	130	169

Жалғасы — Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65-69	464	350	345	318	273	223	191	187	191	127	154	131
70-74	607	605	635	590	326	323	325	330	281	282	310	260
75-79	379	380	389	484	198	186	182	218	181	194	207	266
80-84	382	371	403	391	153	131	148	155	229	240	255	236
85&	300	309	310	339	69	72	81	102	231	237	229	237
көрсетілмеген не указан	13	13	19	2	11	11	16	1	2	2	3	1
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	2114	2082	2073	2170	1253	1216	1223	1290	861	866	850	880
0	188	205	167	165	100	119	92	98	88	86	75	67
1-4	42	22	33	32	24	13	16	19	18	9	17	13
5-9	12	18	8	13	7	9	6	8	5	9	2	5
10-14	7	5	8	6	5	3	6	5	2	2	2	1
15-19	22	29	29	21	13	18	20	11	9	11	9	10
20-24	43	36	35	38	28	24	23	31	15	12	12	7
25-29	57	47	49	50	43	34	36	38	14	13	13	12
30-34	73	60	48	57	57	53	39	47	16	7	9	10
35-39	78	88	65	89	61	62	50	67	17	26	15	22
40-44	101	92	95	89	77	70	72	67	24	22	23	22
45-49	142	130	143	113	102	95	97	80	40	35	46	33
50-54	145	160	162	173	102	117	117	130	43	43	45	43
55-59	170	170	173	190	117	113	131	130	53	57	42	60
60-64	147	160	192	201	99	101	134	126	48	59	58	75
65-69	191	147	139	151	109	97	83	89	82	50	56	62
70-74	253	265	254	236	140	135	131	129	113	130	123	107
75-79	158	165	166	220	81	69	71	107	77	96	95	113
80-84	167	153	167	181	60	49	54	66	107	104	113	115
85&	106	118	121	143	18	25	29	41	88	93	92	102
көрсетілмеген не указан	12	12	19	2	10	10	16	1	2	2	3	1
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2783	2710	2682	2560	1632	1584	1579	1480	1151	1126	1103	1080
0	281	249	224	214	148	134	139	123	133	115	85	91
1-4	64	55	57	71	37	24	34	42	27	31	23	29
5-9	18	18	13	21	12	12	10	13	6	6	3	8
10-14	27	19	19	13	19	12	12	9	8	7	7	4
15-19	38	43	45	36	24	29	31	24	14	14	14	12
20-24	63	62	57	50	50	43	41	39	13	19	16	11
25-29	69	62	41	55	52	47	27	42	17	15	14	13
30-34	95	87	71	48	79	68	57	39	16	19	14	9
35-39	95	76	91	70	71	56	73	54	24	20	18	16
40-44	95	113	102	96	76	85	76	73	19	28	26	23
45-49	146	151	129	131	108	115	99	96	38	36	30	35
50-54	155	179	174	137	100	120	125	99	55	59	49	38
55-59	183	203	189	191	126	140	133	125	57	63	56	66
60-64	196	225	235	236	118	138	163	142	78	87	72	94
65-69	273	203	206	167	164	126	108	98	109	77	98	69
70-74	354	340	381	354	186	188	194	201	168	152	187	153
75-79	221	215	223	264	117	117	111	111	104	98	112	153
80-84	215	218	236	210	93	82	94	89	122	136	142	121
85&	194	191	189	196	51	47	52	61	143	144	137	135
көрсетілмеген не указан	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	7,17	6,90	6,73	6,57	8,48	8,09	7,95	7,71	5,86	5,71	5,52	5,44
0*	24,84	22,81	19,44	18,75	25,49	24,61	22,26	21,00	24,16	20,89	16,44	16,31
1-4	1,75	1,18	1,29	1,39	1,96	1,11	1,39	1,60	1,53	1,27	1,18	1,17
5-9	0,50	0,58	0,33	0,50	0,62	0,67	0,49	0,60	0,37	0,49	0,16	0,39
10-14	0,52	0,38	0,44	0,32	0,72	0,47	0,58	0,46	0,31	0,29	0,30	0,17
15-19	0,83	1,00	1,05	0,84	1,00	1,27	1,41	1,00	0,65	0,71	0,67	0,66
20-24	1,68	1,53	1,43	1,36	2,41	2,04	1,92	2,08	0,90	1,00	0,90	0,58
25-29	2,31	1,96	1,57	1,77	3,41	2,84	2,15	2,64	1,16	1,03	0,96	0,86
30-34	3,25	2,84	2,30	2,03	5,20	4,64	3,68	3,28	1,25	1,02	0,90	0,74
35-39	3,56	3,33	3,15	3,19	5,41	4,78	4,94	4,82	1,70	1,88	1,34	1,53
40-44	4,50	4,67	4,39	4,03	7,06	7,07	6,61	6,12	1,97	2,27	2,18	1,96
45-49	6,84	6,59	6,43	5,76	10,27	10,09	9,48	8,46	3,59	3,25	3,50	3,16
50-54	9,51	10,12	9,36	8,19	13,51	14,93	14,19	12,67	5,89	5,76	4,97	4,09
55-59	14,48	15,03	14,35	14,28	22,03	22,53	23,06	20,89	8,23	8,81	7,06	8,70
60-64	22,95	22,18	22,48	21,94	32,85	31,30	36,03	31,00	15,08	15,00	12,02	15,00
65-69	37,47	32,19	33,61	29,69	49,34	46,74	42,71	40,22	27,83	20,74	26,58	21,61
70-74	60,72	54,80	55,42	51,57	76,09	68,02	65,76	67,29	49,11	44,77	47,52	39,74
75-79	85,88	88,19	81,48	86,89	117,86	111,91	97,95	98,78	66,23	73,29	70,99	79,11
80-84	141,75	133,09	146,25	144,60	170,76	143,96	167,23	178,37	127,35	127,85	136,34	128,61
85&	222,22	224,40	219,86	237,23	205,36	190,48	191,49	230,25	227,81	237,24	232,02	240,37
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	7,36	7,11	6,95	7,10	8,99	8,54	8,41	8,66	5,83	5,75	5,55	5,62
0*	21,95	22,87	18,12	17,64	22,83	25,78	19,34	20,22	21,05	19,78	16,82	14,87
1-4	1,74	0,82	1,11	0,99	1,93	0,95	1,05	1,14	1,53	0,69	1,18	0,82
5-9	0,52	0,75	0,32	0,48	0,59	0,73	0,47	0,58	0,45	0,77	0,16	0,38
10-14	0,28	0,21	0,35	0,27	0,39	0,25	0,51	0,43	0,16	0,17	0,18	0,09
15-19	0,72	0,97	1,03	0,79	0,84	1,20	1,40	0,81	0,59	0,74	0,65	0,77
20-24	1,60	1,31	1,26	1,35	2,07	1,73	1,62	2,16	1,12	0,89	0,88	0,51
25-29	2,48	2,00	2,03	2,00	3,85	2,96	3,04	3,07	1,19	1,08	1,06	0,95
30-34	3,30	2,72	2,18	2,58	5,37	5,01	3,67	4,42	1,39	0,61	0,79	0,87
35-39	3,58	4,03	2,98	4,07	5,85	5,93	4,81	6,42	1,50	2,28	1,32	1,92
40-44	5,01	4,53	4,58	4,22	7,98	7,21	7,31	6,69	2,28	2,07	2,12	1,98
45-49	7,43	6,65	7,37	5,78	11,43	10,33	10,61	8,63	3,90	3,38	4,46	3,21
50-54	10,41	10,76	10,00	9,97	15,74	17,06	15,69	16,26	5,75	5,30	5,10	4,60
55-59	16,27	16,04	16,19	16,55	25,55	24,31	27,90	25,34	9,00	9,51	6,89	9,45
60-64	23,51	21,80	23,95	23,51	37,64	32,65	40,37	35,75	13,20	13,85	12,17	14,92
65-69	40,50	35,06	33,97	34,63	55,06	55,52	48,26	49,06	29,83	20,27	23,61	24,35
70-74	63,77	62,15	58,93	54,32	89,32	81,35	78,31	75,54	46,93	49,85	46,42	40,50
75-79	90,39	94,34	84,69	97,70	130,86	107,31	97,13	128,92	68,20	86,80	77,30	79,61
80-84	149,47	135,92	154,13	171,73	189,87	160,13	190,31	234,88	133,66	126,96	141,28	148,77
85&	219,01	232,74	225,75	263,35	166,67	190,84	190,79	262,82	234,04	247,34	239,58	263,57
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	7,02	6,74	6,57	6,18	8,13	7,77	7,62	7,03	5,89	5,68	5,49	5,30
0*	27,20	22,78	20,53	19,71	27,59	23,67	24,69	21,66	26,78	21,84	16,10	17,57
1-4	1,77	1,44	1,42	1,71	1,99	1,22	1,64	1,96	1,53	1,67	1,18	1,44
5-9	0,48	0,47	0,33	0,51	0,64	0,62	0,50	0,62	0,32	0,32	0,16	0,40
10-14	0,67	0,49	0,50	0,35	0,92	0,61	0,63	0,48	0,40	0,37	0,38	0,22
15-19	0,90	1,01	1,07	0,86	1,11	1,32	1,42	1,12	0,69	0,68	0,69	0,59
20-24	1,73	1,70	1,56	1,37	2,66	2,26	2,14	2,03	0,74	1,08	0,91	0,64
25-29	2,18	1,92	1,24	1,61	3,12	2,77	1,55	2,34	1,13	0,98	0,89	0,80
30-34	3,21	2,94	2,40	1,62	5,08	4,39	3,68	2,51	1,14	1,35	0,99	0,64

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	3,55	2,78	3,28	2,50	5,08	3,93	5,04	3,69	1,87	1,53	1,36	1,20
40-44	4,06	4,79	4,22	3,88	6,31	6,96	6,05	5,68	1,67	2,46	2,24	1,93
45-49	6,35	6,53	5,62	5,75	9,35	9,91	8,57	8,32	3,32	3,13	2,63	3,11
50-54	8,79	9,60	8,83	6,68	11,79	13,27	13,00	9,82	6,01	6,15	4,85	3,64
55-59	13,13	14,28	12,97	12,56	19,51	21,24	19,61	17,67	7,62	8,26	7,19	8,12
60-64	22,53	22,46	21,39	20,77	29,66	30,37	33,02	27,72	16,53	15,90	11,90	15,06
65-69	35,58	30,36	33,37	26,30	46,09	41,57	39,24	34,57	26,49	21,07	28,65	19,62
70-74	58,69	50,13	53,26	49,87	68,35	60,79	59,16	62,85	50,71	41,16	48,27	39,23
75-79	82,93	83,98	79,25	79,52	110,27	114,82	98,49	80,61	64,84	63,60	66,39	78,74
80-84	136,25	131,17	141,06	127,27	160,34	135,76	156,15	151,36	122,24	128,54	132,59	113,94
85&	224,02	219,54	216,25	221,22	223,68	190,28	191,88	212,54	224,14	231,14	227,20	225,38

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	2743	2877	2858	2835	1643	1740	1667	1683	1100	1137	1191	1152
0	294	273	276	214	165	138	151	113	129	135	125	101
1-4	62	44	51	53	35	27	30	31	27	17	21	22
5-9	16	15	13	16	8	9	6	7	8	6	7	9
10-14	12	7	22	4	5	5	13	2	7	2	9	2
15-19	42	39	41	45	33	23	26	25	9	16	15	20
20-24	56	74	80	40	35	54	54	30	21	20	26	10
25-29	68	77	72	65	49	62	56	50	19	15	16	15
30-34	83	109	86	98	66	88	66	78	17	21	20	20
35-39	114	123	125	129	82	93	93	94	32	30	32	35
40-44	125	133	122	138	98	101	92	102	27	32	30	36
45-49	168	180	178	177	119	129	134	134	49	51	44	43
50-54	207	229	232	231	148	166	161	166	59	63	71	65
55-59	222	235	221	233	149	160	156	157	73	75	65	76
60-64	208	244	265	267	127	156	158	171	81	88	107	96
65-69	210	201	190	184	130	127	106	119	80	74	84	65
70-74	245	303	277	337	141	163	134	178	104	140	143	159
75-79	224	198	209	193	107	104	91	89	117	94	118	104
80-84	199	212	184	181	89	76	73	65	110	136	111	116
85&	162	158	201	214	33	38	55	57	129	120	146	157
көрсетілмеген не указан	26	23	13	16	24	21	12	15	2	2	1	1
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	1612	1760	1652	1629	947	1034	964	944	665	726	688	685
0	142	138	146	95	82	71	82	48	60	67	64	47
1-4	34	22	14	24	17	11	10	12	17	11	4	12
5-9	8	7	8	8	5	5	2	3	3	2	6	5
10-14	8	2	14	0	3	2	8	0	5	0	6	0
15-19	18	22	27	24	14	13	16	14	4	9	11	10
20-24	32	41	49	20	21	33	30	15	11	8	19	5
25-29	40	48	42	35	26	38	35	28	14	10	7	7
30-34	59	71	47	56	47	61	35	44	12	10	12	12
35-39	77	81	81	72	55	59	57	53	22	22	24	19
40-44	80	86	74	74	60	63	56	60	20	23	18	14

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	109	118	122	109	70	82	93	85	39	36	29	24
50-54	132	155	141	143	86	110	98	98	46	45	43	45
55-59	144	161	135	140	98	108	94	89	46	53	41	51
60-64	128	144	177	168	75	83	107	101	53	61	70	67
65-69	131	121	106	110	82	70	57	71	49	51	49	39
70-74	138	191	136	197	71	95	67	105	67	96	69	92
75-79	118	119	115	119	49	59	46	50	69	60	69	69
80-84	109	123	88	90	49	37	30	23	60	86	58	67
85&	80	92	118	135	14	18	30	36	66	74	88	99
көрсетілмеген не указан	25	18	12	10	23	16	11	9	2	2	1	1
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	1131	1117	1206	1206	696	706	703	739	435	411	503	467
0	152	135	130	119	83	67	69	65	69	68	61	54
1-4	28	22	37	29	18	16	20	19	10	6	17	10
5-9	8	8	5	8	3	4	4	4	5	4	1	4
10-14	4	5	8	4	2	3	5	2	2	2	3	2
15-19	24	17	14	21	19	10	10	11	5	7	4	10
20-24	24	33	31	20	14	21	24	15	10	12	7	5
25-29	28	29	30	30	23	24	21	22	5	5	9	8
30-34	24	38	39	42	19	27	31	34	5	11	8	8
35-39	37	42	44	57	27	34	36	41	10	8	8	16
40-44	45	47	48	64	38	38	36	42	7	9	12	22
45-49	59	62	56	68	49	47	41	49	10	15	15	19
50-54	75	74	91	88	62	56	63	68	13	18	28	20
55-59	78	74	86	93	51	52	62	68	27	22	24	25
60-64	80	100	88	99	52	73	51	70	28	27	37	29
65-69	79	80	84	74	48	57	49	48	31	23	35	26
70-74	107	112	141	140	70	68	67	73	37	44	74	67
75-79	106	79	94	74	58	45	45	39	48	34	49	35
80-84	90	89	96	91	40	39	43	42	50	50	53	49
85&	82	66	83	79	19	20	25	21	63	46	58	58
көрсетілмеген не указан	1	5	1	6	1	5	1	6	0	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	5,56	5,60	5,34	5,09	6,73	6,84	6,28	6,09	4,42	4,39	4,42	4,11
0*	20,75	18,53	17,34	12,67	22,35	17,91	18,22	13,08	19,00	19,20	16,40	12,25
1-4	1,35	0,88	0,94	0,92	1,47	1,04	1,07	1,03	1,21	0,70	0,81	0,79
5-9	0,36	0,32	0,26	0,29	0,35	0,37	0,23	0,25	0,37	0,26	0,28	0,34
10-14	0,28	0,16	0,51	0,09	0,23	0,23	0,59	0,09	0,33	0,10	0,43	0,09
15-19	0,85	0,80	0,85	0,95	1,33	0,93	1,06	1,04	0,37	0,66	0,64	0,87
20-24	1,09	1,40	1,49	0,74	1,36	2,04	2,01	1,11	0,82	0,76	0,98	0,38
25-29	1,51	1,61	1,41	1,20	2,18	2,58	2,19	1,84	0,85	0,63	0,63	0,55
30-34	2,11	2,64	1,99	2,18	3,37	4,28	3,06	3,47	0,87	1,02	0,93	0,89
35-39	3,25	3,40	3,36	3,34	4,70	5,17	5,02	4,89	1,82	1,65	1,71	1,81
40-44	4,07	4,13	3,64	4,00	6,52	6,39	5,59	6,01	1,70	1,95	1,76	2,05
45-49	5,82	6,05	5,87	5,68	8,61	8,97	9,14	8,87	3,22	3,29	2,79	2,67

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
50-54	9,38	9,69	9,05	8,53	14,34	14,99	13,31	12,99	4,95	4,95	5,20	4,50
55-59	13,85	13,87	12,08	11,92	20,77	21,12	18,87	17,64	8,16	7,91	6,47	7,11
60-64	21,18	21,18	20,87	19,79	29,95	31,52	29,22	29,77	14,44	13,30	14,55	12,26
65-69	31,39	32,26	30,48	27,15	47,43	49,31	40,69	41,83	20,04	20,13	23,15	16,53
70-74	48,03	53,31	44,64	52,67	70,53	74,29	55,60	72,34	33,34	39,94	37,64	40,17
75-79	93,95	81,18	78,16	63,50	124,42	120,65	97,53	80,91	76,87	59,61	67,78	53,71
80-84	115,07	124,42	108,49	109,90	153,85	129,91	127,18	121,50	95,40	121,56	98,93	104,32
85&	208,49	179,14	212,86	211,25	170,10	162,39	204,46	184,47	221,27	185,19	216,18	223,01
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	6,06	6,46	5,92	5,72	7,35	7,81	7,11	6,81	4,85	5,17	4,80	4,69
0*	19,35	18,87	18,49	11,79	21,46	18,46	20,26	11,63	17,06	19,31	16,62	11,96
1-4	1,51	0,91	0,54	0,87	1,45	0,88	0,74	0,84	1,57	0,94	0,32	0,90
5-9	0,37	0,30	0,33	0,31	0,45	0,42	0,16	0,22	0,28	0,18	0,51	0,40
10-14	0,37	0,10	0,68	0,00	0,27	0,19	0,76	0,00	0,48	0,00	0,60	0,00
15-19	0,70	0,87	1,12	1,04	1,08	1,02	1,29	1,18	0,31	0,72	0,94	0,89
20-24	1,19	1,51	1,80	0,75	1,58	2,45	2,23	1,13	0,82	0,58	1,39	0,38
25-29	1,69	1,93	1,62	1,29	2,22	3,08	2,71	2,08	1,17	0,80	0,54	0,52
30-34	2,81	3,30	2,13	2,49	4,66	5,87	3,27	3,99	1,10	0,90	1,06	1,05
35-39	3,83	4,01	4,02	3,56	5,76	6,19	6,00	5,54	2,08	2,07	2,26	1,78
40-44	4,40	4,57	3,87	3,84	7,02	7,07	6,19	6,60	2,04	2,32	1,79	1,38
45-49	6,26	6,65	6,88	6,10	8,74	9,91	11,24	10,17	4,09	3,76	3,03	2,50
50-54	9,92	10,99	9,30	9,03	14,43	17,25	14,15	13,56	6,15	5,70	5,16	5,18
55-59	15,02	16,01	12,62	12,35	23,44	24,66	20,00	17,77	8,36	9,20	6,80	8,03
60-64	21,20	20,55	23,56	21,31	29,95	28,62	34,84	31,14	14,88	14,76	15,52	14,30
65-69	34,65	34,09	29,95	28,31	55,20	49,13	39,28	44,46	20,96	23,90	23,47	17,05
70-74	46,71	58,38	38,67	55,68	65,66	79,77	52,63	83,33	35,55	46,04	30,75	40,17
75-79	90,98	88,61	77,34	70,42	118,93	140,48	97,66	87,72	78,12	65,01	67,91	61,73
80-84	123,04	142,37	101,38	103,09	189,39	143,41	118,11	95,04	95,24	141,92	94,46	106,18
85&	196,56	201,31	252,12	293,48	160,92	171,43	254,24	292,68	206,25	210,23	251,41	293,77
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	4,98	4,63	4,71	4,43	6,04	5,78	5,42	5,37	3,89	3,45	3,98	3,48
0*	22,24	18,21	16,21	13,46	23,31	17,40	16,25	14,41	21,09	19,08	16,12	12,43
1-4	1,19	0,85	1,32	0,96	1,49	1,20	1,38	1,21	0,87	0,48	1,26	0,69
5-9	0,36	0,33	0,19	0,28	0,26	0,32	0,30	0,27	0,46	0,34	0,08	0,29
10-14	0,18	0,23	0,36	0,17	0,18	0,27	0,44	0,17	0,19	0,19	0,27	0,18
15-19	1,03	0,72	0,59	0,87	1,60	0,83	0,82	0,90	0,43	0,60	0,34	0,84
20-24	0,98	1,29	1,18	0,74	1,13	1,62	1,79	1,09	0,83	0,96	0,54	0,37
25-29	1,32	1,26	1,19	1,10	2,13	2,05	1,65	1,60	0,48	0,44	0,72	0,59
30-34	1,32	1,93	1,85	1,88	1,99	2,65	2,85	2,97	0,57	1,16	0,78	0,73
35-39	2,48	2,62	2,58	3,11	3,41	4,02	4,00	4,25	1,42	1,06	0,99	1,84
40-44	3,58	3,52	3,35	4,20	5,84	5,51	4,86	5,32	1,15	1,39	1,73	2,99
45-49	5,13	5,15	4,43	5,11	8,43	7,68	6,37	7,24	1,76	2,53	2,42	2,90
50-54	8,53	7,72	8,67	7,82	14,21	11,81	12,14	12,25	2,93	3,71	5,28	3,48
55-59	12,08	10,72	11,33	11,34	16,92	16,19	17,38	17,47	7,84	5,91	5,96	5,76
60-64	21,15	22,16	16,89	17,66	29,95	35,68	21,57	28,00	13,68	10,87	13,00	9,21
65-69	27,05	29,85	31,17	25,59	37,88	49,53	42,46	38,46	18,74	14,91	22,71	15,82
70-74	49,88	46,44	52,40	48,97	76,43	67,83	58,87	60,88	29,94	30,92	47,59	40,17
75-79	97,52	72,08	79,19	54,77	129,46	101,81	97,40	73,58	75,12	51,99	67,59	42,63
80-84	106,64	105,83	115,94	117,57	124,61	119,27	134,38	143,34	95,60	97,28	104,33	101,87
85&	221,62	155,29	174,00	142,86	177,57	155,04	165,56	112,90	239,54	155,41	177,91	158,04

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	15229	15508	15778	15222	8486	8713	8977	8519	6743	6795	6801	6703
0	1543	1518	1328	1201	870	870	759	693	673	648	569	508
1-4	254	283	312	255	154	178	160	125	100	105	152	130
5-9	99	104	96	103	54	60	62	62	45	44	34	41
10-14	82	84	81	81	53	59	47	51	29	25	34	30
15-19	196	181	183	188	125	115	115	118	71	66	68	70
20-24	311	282	313	280	200	187	228	195	111	95	85	85
25-29	327	331	293	317	253	231	195	233	74	100	98	84
30-34	407	432	402	350	284	307	304	265	123	125	98	85
35-39	534	527	501	479	381	389	367	355	153	138	134	124
40-44	639	640	609	564	455	466	453	397	184	174	156	167
45-49	844	828	862	721	612	591	622	527	232	237	240	194
50-54	990	1021	1068	993	652	707	710	657	338	314	358	336
55-59	1167	1213	1113	1149	755	805	737	750	412	408	376	399
60-64	1020	1175	1325	1360	611	720	880	856	409	455	445	504
65-69	1305	1116	1023	1012	723	635	578	610	582	481	445	402
70-74	1615	1839	1848	1857	864	978	995	956	751	861	853	901
75-79	1262	1178	1426	1436	588	538	704	679	674	640	722	757
80-84	1325	1414	1483	1383	508	515	608	533	817	899	875	850
85&	1268	1336	1511	1485	311	356	453	449	957	980	1058	1036
көрсетілмеген не указан	41	6	1	8	33	6	0	8	8	0	1	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	6906	6573	6917	6504	3880	3710	3917	3578	3026	2863	3000	2926
0	854	643	655	521	468	376	378	309	386	267	277	212
1-4	72	92	105	92	42	65	60	44	30	27	45	48
5-9	40	39	38	35	21	16	24	23	19	23	14	12
10-14	26	21	22	24	17	14	12	15	9	7	10	9
15-19	79	69	66	55	46	41	38	35	33	28	28	20
20-24	102	94	124	101	67	61	95	72	35	33	29	29
25-29	152	141	124	127	117	95	88	93	35	46	36	34
30-34	203	205	186	168	147	148	137	130	56	57	49	38
35-39	279	249	242	228	202	181	170	169	77	68	72	59
40-44	302	282	290	261	223	214	220	180	79	68	70	81
45-49	397	383	448	328	295	279	324	247	102	104	124	81
50-54	469	479	511	438	312	333	343	293	157	146	168	145
55-59	546	541	530	519	359	380	352	336	187	161	178	183
60-64	481	496	600	561	291	329	396	347	190	167	204	214
65-69	531	425	400	395	281	235	231	242	250	190	169	153
70-74	694	744	744	754	365	375	381	366	329	369	363	388
75-79	542	524	610	654	250	233	275	284	292	291	335	370
80-84	606	612	653	620	226	202	237	222	380	410	416	398
85&	507	529	568	619	130	128	156	167	377	401	412	452
көрсетілмеген не указан	24	5	1	4	21	5	0	4	3	0	1	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	8323	8935	8861	8718	4606	5003	5060	4941	3717	3932	3801	3777
0	689	875	673	680	402	494	381	384	287	381	292	296
1-4	182	191	207	163	112	113	100	81	70	78	107	82
5-9	59	65	58	68	33	44	38	39	26	21	20	29

Жалғасы / Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	56	63	59	57	36	45	35	36	20	18	24	21
15-19	117	112	117	133	79	74	77	83	38	38	40	50
20-24	209	188	189	179	133	126	133	123	76	62	56	56
25-29	175	190	169	190	136	136	107	140	39	54	62	50
30-34	204	227	216	182	137	159	167	135	67	68	49	47
35-39	255	278	259	251	179	208	197	186	76	70	62	65
40-44	337	358	319	303	232	252	233	217	105	106	86	86
45-49	447	445	414	393	317	312	298	280	130	133	116	113
50-54	521	542	557	555	340	374	367	364	181	168	190	191
55-59	621	672	583	630	396	425	385	414	225	247	198	216
60-64	539	679	725	799	320	391	484	509	219	288	241	290
65-69	774	691	623	617	442	400	347	368	332	291	276	249
70-74	921	1095	1104	1103	499	603	614	590	422	492	490	513
75-79	720	654	816	782	338	305	429	395	382	349	387	387
80-84	719	802	830	763	282	313	371	311	437	489	459	452
85&	761	807	943	866	181	228	297	282	580	579	646	584
көрсетілмеген не указан	17	1	0	4	12	1	0	4	5	0	0	0

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	6,12	6,11	6,08	5,74	6,91	6,94	6,99	6,49	5,35	5,29	5,19	5,01
0*	20,83	19,50	16,74	15,01	22,80	21,77	18,59	16,78	18,74	17,11	14,78	13,12
1-4	1,02	1,07	1,11	0,87	1,20	1,31	1,11	0,83	0,83	0,81	1,11	0,91
5-9	0,40	0,40	0,36	0,36	0,42	0,45	0,45	0,43	0,37	0,35	0,26	0,30
10-14	0,33	0,35	0,34	0,34	0,42	0,48	0,39	0,42	0,24	0,21	0,29	0,26
15-19	0,73	0,67	0,69	0,73	0,92	0,84	0,85	0,89	0,53	0,50	0,53	0,56
20-24	1,27	1,14	1,25	1,12	1,66	1,52	1,83	1,55	0,90	0,76	0,68	0,69
25-29	1,67	1,64	1,39	1,44	2,61	2,31	1,87	2,14	0,75	0,98	0,92	0,76
30-34	2,33	2,44	2,25	1,92	3,28	3,49	3,42	2,93	1,40	1,40	1,09	0,93
35-39	3,31	3,23	3,03	2,86	4,73	4,78	4,47	4,28	1,89	1,68	1,61	1,47
40-44	4,33	4,31	4,04	3,67	6,24	6,32	6,04	5,21	2,47	2,32	2,06	2,16
45-49	6,05	5,83	6,04	5,04	9,05	8,56	8,95	7,54	3,22	3,24	3,28	2,65
50-54	9,48	9,11	8,94	7,90	13,22	13,32	12,52	10,98	6,13	5,32	5,70	5,10
55-59	15,14	15,15	13,31	13,04	21,60	21,99	19,19	18,48	9,75	9,38	8,32	8,39
60-64	22,05	21,81	22,09	21,35	30,11	30,58	33,65	30,79	15,73	15,00	13,16	14,03
65-69	33,45	32,08	31,60	31,09	43,87	43,20	42,28	44,43	25,80	23,95	23,80	21,36
70-74	48,42	50,43	48,96	49,37	63,46	65,73	64,91	63,39	38,00	39,85	38,06	39,94
75-79	79,69	75,91	84,40	73,97	99,86	92,55	110,71	92,66	67,74	65,94	68,53	62,62
80-84	115,21	122,15	131,89	131,40	131,59	132,42	162,57	153,25	106,95	116,95	116,61	120,62
85&	194,18	194,61	214,33	207,46	180,29	188,86	227,41	216,59	199,17	196,79	209,17	203,74
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	7,05	6,58	6,80	6,27	8,26	7,74	8,01	7,16	5,94	5,52	5,69	5,45
0*	28,32	21,48	21,23	16,39	30,10	24,39	23,89	18,86	26,42	18,39	18,44	13,77
1-4	0,79	0,94	0,99	0,82	0,90	1,28	1,10	0,76	0,68	0,57	0,88	0,88
5-9	0,46	0,43	0,40	0,34	0,47	0,34	0,49	0,44	0,45	0,52	0,30	0,24
10-14	0,30	0,25	0,27	0,29	0,39	0,33	0,29	0,36	0,21	0,17	0,25	0,22
15-19	0,73	0,67	0,68	0,60	0,87	0,80	0,77	0,75	0,60	0,54	0,59	0,45
20-24	1,01	0,90	1,17	0,96	1,40	1,23	1,90	1,43	0,66	0,60	0,52	0,52
25-29	1,93	1,74	1,47	1,44	3,12	2,46	2,20	2,22	0,85	1,08	0,81	0,73

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30-34	2,87	2,87	2,58	2,30	4,38	4,36	3,99	3,74	1,51	1,52	1,30	1,00
35-39	4,20	3,72	3,59	3,37	6,38	5,69	5,33	5,27	2,21	1,94	2,03	1,65
40-44	4,91	4,56	4,63	4,12	7,67	7,30	7,40	5,99	2,43	2,09	2,13	2,43
45-49	6,72	6,38	7,48	5,49	10,68	9,93	11,57	8,83	3,23	3,25	3,89	2,55
50-54	10,59	10,05	10,08	8,24	15,38	15,20	14,71	11,97	6,52	5,67	6,14	5,05
55-59	16,90	16,06	15,01	13,93	25,30	25,52	22,46	20,28	10,27	8,55	9,06	8,84
60-64	25,00	21,95	23,80	21,02	35,85	34,85	37,66	31,08	17,04	12,68	13,88	13,77
65-69	35,12	31,73	31,89	30,45	46,70	43,50	45,22	45,82	27,42	23,78	22,73	19,90
70-74	49,10	49,20	47,90	49,52	70,71	67,78	66,94	66,13	36,61	38,44	36,89	39,99
75-79	76,43	74,58	80,99	77,46	100,20	94,99	105,81	98,07	63,53	63,63	67,91	66,70
80-84	122,98	122,25	133,80	133,82	158,08	138,26	164,81	161,93	108,61	115,66	120,87	122,01
85&	214,47	212,02	215,97	228,16	222,98	207,79	235,65	239,94	211,68	213,41	209,35	224,10
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	5,52	5,80	5,62	5,40	6,08	6,45	6,37	6,07	4,96	5,13	4,85	4,72
0*	15,80	18,32	13,86	14,09	17,90	20,17	15,23	15,41	13,57	16,39	12,40	12,69
1-4	1,15	1,15	1,18	0,89	1,38	1,32	1,12	0,87	0,91	0,96	1,25	0,92
5-9	0,36	0,39	0,34	0,38	0,40	0,51	0,43	0,42	0,33	0,26	0,24	0,33
10-14	0,35	0,40	0,38	0,37	0,44	0,56	0,45	0,46	0,25	0,23	0,32	0,28
15-19	0,72	0,68	0,70	0,80	0,95	0,87	0,90	0,97	0,48	0,47	0,49	0,62
20-24	1,47	1,31	1,31	1,24	1,83	1,71	1,78	1,63	1,09	0,89	0,81	0,82
25-29	1,50	1,57	1,34	1,44	2,29	2,22	1,67	2,09	0,68	0,90	0,99	0,77
30-34	1,96	2,15	2,02	1,67	2,58	2,95	3,06	2,43	1,31	1,32	0,94	0,88
35-39	2,68	2,88	2,64	2,52	3,67	4,20	3,93	3,65	1,65	1,49	1,29	1,34
40-44	3,92	4,13	3,61	3,36	5,29	5,67	5,14	4,70	2,50	2,50	2,00	1,95
45-49	5,55	5,42	5,00	4,72	7,92	7,62	7,18	6,68	3,21	3,23	2,81	2,73
50-54	8,66	8,41	8,09	7,65	11,70	12,00	10,99	10,30	5,82	5,05	5,36	5,13
55-59	13,87	14,48	12,07	12,39	19,06	19,56	16,93	17,24	9,35	10,01	7,75	8,05
60-64	19,95	21,71	20,86	21,59	26,27	27,71	30,95	30,60	14,75	16,79	12,60	14,23
65-69	32,39	32,30	31,42	31,52	42,24	43,02	40,52	43,57	24,69	24,06	24,51	22,37
70-74	47,92	51,29	49,71	49,27	59,03	64,52	63,71	61,80	39,16	40,98	38,97	39,91
75-79	82,32	77,00	87,15	71,29	99,62	90,77	114,10	89,13	71,35	67,99	69,07	59,17
80-84	109,39	122,07	130,42	129,50	115,95	128,91	161,16	147,60	105,55	118,06	113,00	119,42
85&	182,67	184,67	213,35	194,83	158,49	179,67	223,31	204,79	191,80	186,71	209,06	190,35

Павлодар облысы
Павлодарская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8009	8307	8247	8087	4413	4633	4519	4422	3596	3674	3728	3665
0	214	158	173	119	127	91	92	70	87	67	81	49
1-4	22	28	28	23	12	15	17	12	10	13	11	11
5-9	9	11	12	17	5	9	10	10	4	2	2	7
10-14	18	14	11	11	15	8	7	9	3	6	4	2
15-19	58	70	49	47	40	41	30	35	18	29	19	12
20-24	102	109	116	96	79	89	94	71	23	20	22	25
25-29	193	171	160	173	149	129	125	138	44	42	35	35
30-34	242	229	237	249	180	167	188	192	62	62	49	57
35-39	263	281	282	292	197	214	213	211	66	67	69	81
40-44	303	328	327	359	221	228	238	250	82	100	89	109
45-49	494	470	424	430	355	339	305	312	139	131	119	118
50-54	572	649	612	591	400	444	423	400	172	205	189	191

Жалғасы — Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55-59	608	738	644	651	391	468	429	447	217	270	215	204
60-64	593	746	784	835	358	472	464	530	235	274	320	305
65-69	772	603	554	490	450	356	313	286	322	247	241	204
70-74	1221	1286	1322	1170	668	686	673	590	553	600	649	580
75-79	807	781	902	915	334	391	393	419	473	390	509	496
80-84	881	926	905	847	281	315	339	270	600	611	566	577
85&	612	683	691	769	128	150	156	167	484	533	535	602
көрсетілмеген не указан	25	26	14	3	23	21	10	3	2	5	4	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	5417	5619	5613	5645	3007	3101	3076	3064	2410	2518	2537	2581
0	149	106	105	81	92	58	61	50	57	48	44	31
1-4	12	12	18	10	5	7	13	5	7	5	5	5
5-9	2	9	8	8	0	8	6	6	2	1	2	2
10-14	5	7	6	8	4	4	3	6	1	3	3	2
15-19	32	32	24	30	22	20	14	21	10	12	10	9
20-24	61	68	78	58	50	54	65	44	11	14	13	14
25-29	135	117	107	128	103	82	81	104	32	35	26	24
30-34	177	165	172	197	128	119	135	154	49	46	37	43
35-39	185	191	190	207	139	143	141	150	46	48	49	57
40-44	205	222	220	260	149	158	156	179	56	64	64	81
45-49	330	330	287	305	245	240	210	225	85	90	77	80
50-54	415	439	427	423	289	289	295	280	126	150	132	143
55-59	405	489	442	441	259	320	290	306	146	169	152	135
60-64	389	518	543	567	232	328	324	353	157	190	219	214
65-69	513	389	385	324	305	219	225	176	208	170	160	148
70-74	812	880	890	781	446	467	450	391	366	413	440	390
75-79	542	498	602	640	227	237	253	283	315	261	349	357
80-84	586	629	619	599	186	216	232	189	400	413	387	410
85&	437	492	476	575	103	111	112	139	334	381	364	436
көрсетілмеген не указан	25	26	14	3	23	21	10	3	2	5	4	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	2592	2688	2634	2442	1406	1532	1443	1358	1186	1156	1191	1084
0	65	52	68	38	35	33	31	20	30	19	37	18
1-4	10	16	10	13	7	8	4	7	3	8	6	6
5-9	7	2	4	9	5	1	4	4	2	1	0	5
10-14	13	7	5	3	11	4	4	3	2	3	1	0
15-19	26	38	25	17	18	21	16	14	8	17	9	3
20-24	41	41	38	38	29	35	29	27	12	6	9	11
25-29	58	54	53	45	46	47	44	34	12	7	9	11
30-34	65	64	65	52	52	48	53	38	13	16	12	14
35-39	78	90	92	85	58	71	72	61	20	19	20	24
40-44	98	106	107	99	72	70	82	71	26	36	25	28
45-49	164	140	137	125	110	99	95	87	54	41	42	38
50-54	157	210	185	168	111	155	128	120	46	55	57	48
55-59	203	249	202	210	132	148	139	141	71	101	63	69
60-64	204	228	241	268	126	144	140	177	78	84	101	91
65-69	259	214	169	166	145	137	88	110	114	77	81	56
70-74	409	406	432	389	222	219	223	199	187	187	209	190
75-79	265	283	300	275	107	154	140	136	158	129	160	139
80-84	295	297	286	248	95	99	107	81	200	198	179	167
85&	175	191	215	194	25	39	44	28	150	152	171	166
көрсетілмеген не указан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	10,77	11,15	11,05	10,81	12,62	13,22	12,87	12,56	9,13	9,31	9,43	9,26
0*	16,97	12,80	13,48	9,25	19,29	14,43	13,96	10,58	14,43	11,08	12,97	7,84
1-4	0,53	0,63	0,60	0,47	0,56	0,66	0,71	0,48	0,49	0,60	0,49	0,47
5-9	0,21	0,25	0,26	0,35	0,23	0,39	0,42	0,40	0,19	0,09	0,09	0,30
10-14	0,39	0,32	0,26	0,27	0,64	0,36	0,33	0,43	0,13	0,28	0,20	0,10
15-19	0,94	1,20	0,90	0,92	1,28	1,38	1,08	1,34	0,59	1,01	0,71	0,48
20-24	1,45	1,56	1,70	1,46	2,26	2,56	2,76	2,16	0,65	0,57	0,64	0,76
25-29	3,19	2,77	2,52	2,64	5,01	4,24	3,99	4,26	1,43	1,34	1,09	1,06
30-34	4,20	4,00	4,16	4,39	6,44	6,01	6,79	6,94	2,09	2,11	1,68	1,96
35-39	4,64	4,96	5,01	5,22	7,24	7,87	7,90	7,88	2,24	2,28	2,35	2,78
40-44	5,60	6,10	6,08	6,67	8,66	8,99	9,33	9,77	2,87	3,53	3,15	3,86
45-49	8,33	8,06	7,49	7,86	12,92	12,54	11,63	12,32	4,34	4,18	3,92	4,02
50-54	11,85	12,75	11,48	10,73	18,23	19,15	17,43	15,95	6,49	7,38	6,50	6,37
55-59	16,09	19,30	16,40	16,03	24,16	28,36	25,02	25,02	10,02	12,38	9,72	8,97
60-64	23,13	25,44	24,52	25,20	34,66	40,12	36,14	39,83	15,33	15,55	16,70	15,39
65-69	34,89	32,89	34,10	29,52	54,97	52,73	52,12	46,04	23,04	21,28	23,51	19,64
70-74	51,76	51,09	51,82	48,26	76,10	74,79	74,03	69,97	37,28	37,46	39,49	36,63
75-79	76,31	72,95	77,38	68,49	97,50	111,71	103,28	95,12	66,11	54,08	64,81	55,39
80-84	119,84	121,92	119,93	116,19	156,72	162,80	169,33	136,23	107,96	107,97	102,14	108,70
85&	211,91	218,07	203,89	210,05	231,88	255,54	248,80	246,31	207,19	209,43	193,70	201,81
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	10,70	11,01	10,94	10,93	12,92	13,22	13,04	12,91	8,81	9,13	9,15	9,26
0*	17,29	12,80	12,19	9,21	20,32	13,69	13,85	11,08	13,92	11,82	10,45	7,24
1-4	0,44	0,41	0,58	0,31	0,36	0,47	0,81	0,30	0,53	0,35	0,33	0,32
5-9	0,07	0,32	0,27	0,26	0,00	0,56	0,40	0,38	0,15	0,07	0,14	0,13
10-14	0,18	0,26	0,23	0,31	0,28	0,29	0,23	0,46	0,07	0,23	0,23	0,16
15-19	0,80	0,86	0,69	0,93	1,10	1,06	0,80	1,28	0,50	0,65	0,59	0,57
20-24	1,25	1,38	1,62	1,25	2,09	2,25	2,77	1,94	0,44	0,55	0,53	0,59
25-29	3,16	2,66	2,35	2,70	4,97	3,84	3,65	4,50	1,45	1,54	1,11	0,99
30-34	4,37	4,08	4,26	4,86	6,66	6,18	7,00	7,97	2,31	2,18	1,75	2,03
35-39	4,60	4,74	4,74	5,20	7,43	7,65	7,58	8,08	2,14	2,23	2,28	2,68
40-44	5,42	5,87	5,77	6,76	8,60	9,11	8,90	10,11	2,73	3,12	3,11	3,90
45-49	8,04	8,12	7,26	7,97	13,32	13,16	11,84	13,13	3,73	4,01	3,53	3,78
50-54	12,68	12,61	11,60	11,02	20,19	18,98	18,29	16,61	6,79	7,63	6,37	6,64
55-59	15,56	18,61	16,37	15,86	24,17	29,35	25,55	25,96	9,50	10,94	9,72	8,43
60-64	21,52	25,09	24,20	24,39	33,18	41,19	37,49	39,47	14,13	14,91	15,84	14,97
65-69	33,68	30,32	33,16	26,98	56,07	48,16	54,25	40,59	21,16	20,46	21,41	19,29
70-74	50,80	51,28	50,89	46,64	77,52	76,99	74,48	69,37	35,69	37,17	38,38	35,04
75-79	74,09	67,36	75,08	69,75	99,01	101,58	99,73	96,82	62,64	51,53	63,64	57,09
80-84	111,87	115,98	114,07	113,92	144,75	157,93	165,48	135,97	101,21	101,86	96,24	106,00
85&	216,87	222,93	197,18	219,30	254,32	258,14	238,30	273,62	207,45	214,41	187,24	206,24
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	10,94	11,44	11,28	10,54	12,04	13,21	12,52	11,85	9,87	9,71	10,08	9,26
0*	16,31	12,84	16,10	9,29	17,09	15,95	14,20	9,42	15,49	9,62	18,24	9,14
1-4	0,67	1,05	0,64	0,82	0,91	1,02	0,50	0,86	0,42	1,08	0,79	0,78
5-9	0,44	0,12	0,24	0,52	0,60	0,12	0,46	0,44	0,26	0,13	0,00	0,60
10-14	0,75	0,43	0,32	0,20	1,23	0,48	0,50	0,39	0,24	0,37	0,13	0,00
15-19	1,19	1,81	1,25	0,90	1,59	1,94	1,55	1,43	0,76	1,68	0,93	0,33
20-24	1,92	1,98	1,89	1,97	2,65	3,24	2,75	2,64	1,16	0,61	0,94	1,21
25-29	3,27	3,05	2,97	2,49	5,09	5,18	4,80	3,66	1,38	0,81	1,03	1,26
30-34	3,80	3,81	3,94	3,21	5,98	5,63	6,31	4,56	1,55	1,94	1,48	1,78

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35-39	4,75	5,49	5,65	5,27	6,81	8,36	8,62	7,43	2,53	2,41	2,52	3,03
40-44	6,03	6,67	6,84	6,43	8,79	8,72	10,29	9,01	3,22	4,58	3,26	3,73
45-49	8,97	7,91	8,03	7,61	12,10	11,24	11,19	10,63	5,88	4,61	4,90	4,61
50-54	10,08	13,05	11,22	10,07	14,51	19,50	15,74	14,60	5,80	6,76	6,82	5,67
55-59	17,28	20,82	16,46	16,40	24,16	26,42	23,97	23,19	11,30	15,89	9,73	10,26
60-64	27,01	26,27	25,27	27,11	37,80	37,86	33,33	40,59	18,49	17,22	18,92	16,47
65-69	37,57	38,92	36,47	36,14	52,77	62,27	47,36	58,64	27,50	23,34	29,18	20,61
70-74	53,79	50,67	53,87	51,89	73,36	70,46	73,11	71,20	40,85	38,12	42,05	40,42
75-79	81,31	85,45	82,46	65,74	94,44	132,08	110,41	91,77	74,32	60,11	67,51	51,46
80-84	139,61	136,87	134,97	122,05	187,01	174,60	178,33	136,82	124,61	123,52	117,84	115,97
85&	200,46	206,49	220,51	186,72	170,07	248,41	280,25	164,71	206,61	197,92	209,05	191,02

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8005	8094	8161	7902	4290	4422	4361	4236	3715	3672	3800	3666
0	125	121	104	96	71	70	65	55	54	51	39	41
1-4	26	24	27	17	17	10	17	10	9	14	10	7
5-9	20	17	17	9	14	10	6	3	6	7	11	6
10-14	15	15	17	9	10	10	10	3	5	5	7	6
15-19	58	56	41	39	42	46	27	25	16	10	14	14
20-24	123	134	110	99	97	107	82	85	26	27	28	14
25-29	151	156	152	146	121	125	117	118	30	31	35	28
30-34	201	191	187	185	160	150	147	137	41	41	40	48
35-39	222	238	245	220	158	189	183	158	64	49	62	62
40-44	261	265	258	262	184	197	183	182	77	68	75	80
45-49	435	444	431	350	309	307	315	253	126	137	116	97
50-54	555	577	623	554	379	401	438	386	176	176	185	168
55-59	670	677	669	672	463	465	432	452	207	212	237	220
60-64	549	719	773	771	347	459	495	475	202	260	278	296
65-69	742	567	503	537	426	312	315	319	316	255	188	218
70-74	1238	1227	1228	1103	649	652	653	589	589	575	575	514
75-79	947	906	952	1019	401	389	406	476	546	517	546	543
80-84	995	1062	1028	969	315	388	329	315	680	674	699	654
85&	671	696	795	845	126	134	140	195	545	562	655	650
көрсетілмеген не указан	1	2	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	3288	3424	3437	3367	1688	1858	1814	1792	1600	1566	1623	1575
0	56	47	39	44	31	27	27	22	25	20	12	22
1-4	6	8	16	7	2	4	10	4	4	4	6	3
5-9	5	3	6	2	3	2	1	2	2	1	5	0
10-14	3	3	5	3	1	2	3	1	2	1	2	2
15-19	16	18	8	6	11	16	6	2	5	2	2	4
20-24	42	51	40	30	35	39	29	27	7	12	11	3
25-29	67	64	57	65	50	47	45	53	17	17	12	12
30-34	94	93	78	87	76	73	59	66	18	20	19	21
35-39	84	101	112	91	54	79	87	62	30	22	25	29
40-44	102	101	100	114	71	78	70	76	31	23	30	38

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	166	185	178	138	112	129	138	96	54	56	40	42
50-54	238	232	247	237	160	163	171	176	78	69	76	61
55-59	291	280	290	282	204	198	186	184	87	82	104	98
60-64	226	329	346	353	140	207	228	212	86	122	118	141
65-69	263	231	189	215	146	128	113	137	117	103	76	78
70-74	483	468	490	416	240	256	260	228	243	212	230	188
75-79	394	386	400	435	156	156	163	196	238	230	237	239
80-84	449	494	459	423	133	188	150	137	316	306	309	286
85&	302	329	376	419	62	65	67	111	240	264	309	308
көрсетілмеген не указан	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	4717	4670	4724	4535	2602	2564	2547	2444	2115	2106	2177	2091
0	69	74	65	52	40	43	38	33	29	31	27	19
1-4	20	16	11	10	15	6	7	6	5	10	4	4
5-9	15	14	11	7	11	8	5	1	4	6	6	6
10-14	12	12	12	6	9	8	7	2	3	4	5	4
15-19	42	38	33	33	31	30	21	23	11	8	12	10
20-24	81	83	70	69	62	68	53	58	19	15	17	11
25-29	84	92	95	81	71	78	72	65	13	14	23	16
30-34	107	98	109	98	84	77	88	71	23	21	21	27
35-39	138	137	133	129	104	110	96	96	34	27	37	33
40-44	159	164	158	148	113	119	113	106	46	45	45	42
45-49	269	259	253	212	197	178	177	157	72	81	76	55
50-54	317	345	376	317	219	238	267	210	98	107	109	107
55-59	379	397	379	390	259	267	246	268	120	130	133	122
60-64	323	390	427	418	207	252	267	263	116	138	160	155
65-69	479	336	314	322	280	184	202	182	199	152	112	140
70-74	755	759	738	687	409	396	393	361	346	363	345	326
75-79	553	520	552	584	245	233	243	280	308	287	309	304
80-84	546	568	569	546	182	200	179	178	364	368	390	368
85&	369	367	419	426	64	69	73	84	305	298	346	342
көрсетілмеген не указан	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	13,45	13,69	13,92	13,59	15,14	15,72	15,62	15,29	11,91	11,86	12,37	12,04
0*	14,02	13,83	11,98	11,02	15,53	15,64	14,47	12,33	12,43	11,94	9,31	9,66
1-4	0,82	0,74	0,81	0,50	1,05	0,60	0,99	0,57	0,59	0,88	0,61	0,42
5-9	0,56	0,47	0,46	0,24	0,76	0,53	0,32	0,16	0,35	0,40	0,62	0,34
10-14	0,40	0,42	0,49	0,26	0,52	0,54	0,56	0,17	0,27	0,29	0,42	0,36
15-19	1,27	1,26	0,96	0,96	1,77	2,00	1,23	1,20	0,73	0,47	0,68	0,71
20-24	2,48	2,82	2,43	2,28	3,77	4,30	3,43	3,70	1,09	1,19	1,31	0,69
25-29	3,31	3,42	3,33	3,22	5,27	5,42	5,05	5,07	1,32	1,37	1,56	1,26
30-34	4,66	4,45	4,38	4,35	7,50	7,04	6,91	6,48	1,88	1,89	1,87	2,24
35-39	5,44	5,83	6,01	5,43	7,92	9,52	9,25	8,01	3,07	2,34	2,95	2,98
40-44	6,38	6,66	6,59	6,76	9,17	10,10	9,57	9,65	3,69	3,35	3,74	4,03
45-49	8,88	9,45	9,68	8,30	13,25	13,67	14,79	12,50	4,91	5,58	5,00	4,43

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
50-54	12,40	12,61	13,32	11,81	18,22	18,89	20,13	17,69	7,34	7,17	7,40	6,70
55-59	18,62	18,31	17,73	17,54	28,75	27,93	25,39	26,18	10,41	10,43	11,44	10,45
60-64	25,23	28,70	28,19	26,42	37,77	43,59	43,00	38,58	16,07	17,90	17,48	17,55
65-69	38,97	37,15	37,56	38,91	59,96	54,55	61,58	59,62	26,47	26,72	22,72	25,80
70-74	54,47	51,73	52,40	51,45	77,39	76,07	78,62	79,24	41,05	37,96	37,99	36,70
75-79	84,93	82,61	81,82	77,83	110,44	108,57	106,95	110,75	72,62	70,02	69,65	61,74
80-84	120,68	127,61	127,34	127,77	156,79	185,20	156,74	153,43	109,04	108,24	117,01	118,24
85&	216,03	202,44	208,99	205,50	244,19	233,45	214,72	274,26	210,42	196,23	207,80	191,12
Қала халқы Городское население												
Барлығы												
Всего	13,83	14,36	14,39	14,07	15,69	17,23	16,80	16,56	12,29	11,99	12,41	12,02
0*	15,06	12,61	10,27	11,25	16,00	14,22	13,62	10,70	14,03	10,92	6,62	11,85
1-4	0,53	0,66	1,22	0,50	0,34	0,63	1,47	0,56	0,74	0,68	0,95	0,44
5-9	0,43	0,25	0,49	0,16	0,51	0,33	0,16	0,30	0,36	0,17	0,83	0,00
10-14	0,27	0,28	0,47	0,28	0,18	0,37	0,55	0,18	0,36	0,19	0,39	0,38
15-19	0,88	1,11	0,56	0,47	1,21	1,96	0,83	0,31	0,55	0,25	0,28	0,63
20-24	1,86	2,22	1,75	1,36	3,18	3,51	2,64	2,54	0,60	1,01	0,93	0,26
25-29	3,29	3,06	2,68	2,99	5,02	4,63	4,34	4,99	1,63	1,58	1,10	1,08
30-34	5,15	5,00	4,14	4,53	8,70	8,12	6,43	7,07	1,89	2,08	1,97	2,13
35-39	5,31	6,23	6,75	5,40	7,34	10,57	11,39	7,91	3,54	2,52	2,79	3,21
40-44	6,65	6,70	6,68	7,62	10,08	11,24	10,17	11,07	3,74	2,83	3,71	4,69
45-49	8,94	10,43	10,62	8,64	13,63	16,40	18,54	13,46	5,21	5,67	4,30	4,75
50-54	13,16	12,67	13,29	12,82	20,47	20,70	21,41	22,30	7,60	6,61	7,17	5,76
55-59	18,70	17,60	18,07	17,57	31,18	29,52	27,58	27,34	9,64	8,91	11,18	10,51
60-64	23,33	29,30	28,05	26,85	36,56	47,05	47,44	41,41	14,68	17,86	15,67	17,56
65-69	33,35	36,65	33,56	35,50	53,19	57,84	56,05	62,56	22,76	25,18	21,02	20,18
70-74	50,20	46,11	48,61	44,79	72,63	75,63	79,21	77,03	38,43	31,30	33,80	29,71
75-79	80,92	80,30	78,22	75,63	104,84	104,70	102,32	109,62	70,39	69,34	67,31	60,29
80-84	113,93	125,57	121,43	121,20	146,48	202,15	165,38	158,20	104,19	101,86	107,55	108,99
85&	207,99	199,64	201,83	204,29	233,96	219,59	199,40	310,06	202,19	195,27	202,36	181,93
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы												
Всего	13,20	13,24	13,59	13,25	14,81	14,77	14,87	14,48	11,64	11,76	12,34	12,05
0*	13,28	14,74	13,30	10,82	15,18	16,69	15,13	13,68	11,31	12,68	11,37	7,95
1-4	0,99	0,78	0,54	0,50	1,44	0,57	0,67	0,58	0,51	1,00	0,40	0,41
5-9	0,62	0,58	0,45	0,29	0,88	0,64	0,40	0,08	0,34	0,52	0,51	0,51
10-14	0,45	0,48	0,50	0,25	0,66	0,62	0,56	0,16	0,23	0,33	0,43	0,35
15-19	1,53	1,34	1,16	1,20	2,12	2,02	1,43	1,62	0,86	0,59	0,88	0,75
20-24	3,00	3,38	3,12	3,25	4,21	4,93	4,10	4,71	1,55	1,39	1,78	1,23
25-29	3,33	3,71	3,91	3,43	5,47	6,04	5,62	5,15	1,06	1,18	2,00	1,45
30-34	4,30	4,02	4,57	4,20	6,68	6,24	7,28	6,01	1,87	1,74	1,78	2,34
35-39	5,52	5,56	5,50	5,45	8,25	8,88	7,91	8,08	2,75	2,20	3,07	2,80
40-44	6,21	6,63	6,53	6,23	8,67	9,47	9,23	8,83	3,66	3,69	3,76	3,57
45-49	8,85	8,85	9,11	8,10	13,05	12,20	12,78	11,98	4,70	5,52	5,47	4,21
50-54	11,88	12,56	13,35	11,16	16,86	17,83	19,39	15,07	7,15	7,58	7,57	7,39
55-59	18,56	18,84	17,49	17,52	27,09	26,86	23,95	25,44	11,05	11,68	11,66	10,41
60-64	26,75	28,21	28,31	26,07	38,63	41,12	39,82	36,56	17,28	17,94	19,10	17,53
65-69	42,94	37,50	40,46	41,58	64,22	52,47	65,18	57,58	29,28	27,87	24,03	30,55
70-74	57,60	55,95	55,26	56,53	80,50	76,36	78,22	80,71	43,11	43,34	41,41	42,45
75-79	88,04	84,42	84,65	79,55	114,33	111,32	110,30	111,55	74,43	70,57	71,56	62,93
80-84	126,86	129,44	132,54	133,37	165,30	171,67	150,17	149,96	113,64	114,18	125,77	126,59
85&	223,10	205,03	215,87	206,70	254,98	248,20	231,01	237,96	217,39	197,09	212,92	200,23

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	16711	17153	16739	16204	9146	9284	9099	8754	7565	7869	7640	7450
0	553	471	416	376	318	267	249	204	235	204	167	172
1-4	74	55	76	48	40	31	43	30	34	24	33	18
5-9	32	30	21	25	20	21	10	13	12	9	11	12
10-14	28	35	31	25	17	22	21	19	11	13	10	6
15-19	111	141	95	65	75	90	66	49	36	51	29	16
20-24	299	267	247	196	225	204	186	160	74	63	61	36
25-29	365	352	354	298	292	297	277	222	73	55	77	76
30-34	464	433	419	384	360	324	326	299	104	109	93	85
35-39	503	545	538	500	392	399	391	368	111	146	147	132
40-44	623	627	571	597	473	446	412	429	150	181	159	168
45-49	894	945	835	718	632	695	576	519	262	250	259	199
50-54	1176	1315	1191	1163	837	891	861	805	339	424	330	358
55-59	1405	1405	1424	1396	957	938	977	933	448	467	447	463
60-64	1153	1393	1463	1469	713	875	949	937	440	518	514	532
65-69	1396	1137	1007	1020	827	660	580	622	569	477	427	398
70-74	2125	2400	2362	2102	1128	1267	1268	1152	997	1133	1094	950
75-79	1864	1767	1769	1899	834	759	786	875	1030	1008	983	1024
80-84	2019	2254	2222	2139	640	748	736	706	1379	1506	1486	1433
85&	1587	1571	1671	1761	332	341	362	396	1255	1230	1309	1365
көрсетілмеген не указан	40	10	27	23	34	9	23	16	6	1	4	7
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	9924	10071	9949	9606	5328	5380	5365	5073	4596	4691	4584	4533
0	304	256	236	236	168	139	139	127	136	117	97	109
1-4	32	24	33	23	15	12	20	14	17	12	13	9
5-9	16	17	12	14	13	10	5	7	3	7	7	7
10-14	14	15	10	10	8	10	6	7	6	5	4	3
15-19	54	58	45	35	33	39	29	24	21	19	16	11
20-24	167	158	147	94	123	122	110	75	44	36	37	19
25-29	231	224	217	190	186	193	173	139	45	31	44	51
30-34	290	269	257	247	222	205	202	192	68	64	55	55
35-39	296	321	302	312	229	240	226	225	67	81	76	87
40-44	354	365	373	345	260	254	270	232	94	111	103	113
45-49	542	567	485	420	365	415	338	296	177	152	147	124
50-54	681	790	720	711	483	530	510	490	198	260	210	221
55-59	870	852	882	813	587	568	609	545	283	284	273	268
60-64	694	831	888	901	422	514	565	562	272	317	323	339
65-69	767	608	577	570	440	348	332	342	327	260	245	228
70-74	1280	1394	1385	1191	680	722	728	637	600	672	657	554
75-79	1111	1014	1021	1116	497	403	437	514	614	611	584	602
80-84	1241	1354	1316	1254	382	446	424	389	859	908	892	865
85&	949	948	1024	1113	188	204	227	246	761	744	797	867
көрсетілмеген не указан	31	6	19	11	27	6	15	10	4	0	4	1
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы Всего	6787	7082	6790	6598	3818	3904	3734	3681	2969	3178	3056	2917
0	249	215	180	140	150	128	110	77	99	87	70	63
1-4	42	31	43	25	25	19	23	16	17	12	20	9
5-9	16	13	9	11	7	11	5	6	9	2	4	5

Жалғасы — Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	14	20	21	15	9	12	15	12	5	8	6	3
15-19	57	83	50	30	42	51	37	25	15	32	13	5
20-24	132	109	100	102	102	82	76	85	30	27	24	17
25-29	134	128	137	108	106	104	104	83	28	24	33	25
30-34	174	164	162	137	138	119	124	107	36	45	38	30
35-39	207	224	236	188	163	159	165	143	44	65	71	45
40-44	269	262	198	252	213	192	142	197	56	70	56	55
45-49	352	378	350	298	267	280	238	223	85	98	112	75
50-54	495	525	471	452	354	361	351	315	141	164	120	137
55-59	535	553	542	583	370	370	368	388	165	183	174	195
60-64	459	562	575	568	291	361	384	375	168	201	191	193
65-69	629	529	430	450	387	312	248	280	242	217	182	170
70-74	845	1006	977	911	448	545	540	515	397	461	437	396
75-79	753	753	748	783	337	356	349	361	416	397	399	422
80-84	778	900	906	885	258	302	312	317	520	598	594	568
85&	638	623	647	648	144	137	135	150	494	486	512	498
көрсетілмеген не указан	9	4	8	12	7	3	8	6	2	1	0	6

Жалғасы — Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	11,96	12,27	11,99	11,62	13,79	13,99	13,72	13,21	10,30	10,72	10,42	10,19
0*	23,12	20,01	18,16	16,20	25,60	22,18	21,10	17,26	20,44	17,75	15,05	15,11
1-4	0,92	0,65	0,86	0,53	0,97	0,71	0,94	0,64	0,87	0,58	0,76	0,41
5-9	0,40	0,36	0,24	0,27	0,49	0,49	0,22	0,28	0,31	0,22	0,26	0,27
10-14	0,32	0,43	0,39	0,33	0,38	0,52	0,52	0,48	0,26	0,32	0,26	0,16
15-19	0,91	1,25	0,91	0,67	1,22	1,56	1,23	0,98	0,60	0,92	0,57	0,34
20-24	2,30	2,04	1,91	1,57	3,45	3,11	2,87	2,54	1,15	0,97	0,94	0,58
25-29	3,31	3,16	3,12	2,56	5,23	5,26	4,80	3,74	1,34	1,00	1,38	1,33
30-34	4,44	4,15	4,03	3,71	7,00	6,26	6,30	5,79	1,96	2,07	1,78	1,64
35-39	5,09	5,47	5,37	5,00	8,17	8,27	8,05	7,56	2,18	2,84	2,85	2,57
40-44	6,57	6,71	6,14	6,40	10,45	9,97	9,22	9,59	3,02	3,71	3,29	3,46
45-49	8,45	9,22	8,46	7,52	12,60	14,38	12,42	11,56	4,71	4,62	4,95	3,94
50-54	12,21	13,26	11,81	11,46	18,88	19,39	18,38	17,10	6,50	7,96	6,10	6,58
55-59	17,88	17,39	17,39	16,65	27,65	26,38	27,16	25,19	10,16	10,33	9,71	9,88
60-64	23,39	24,48	23,34	22,21	34,29	36,44	35,92	33,63	15,41	15,75	14,16	13,88
65-69	33,55	32,91	32,82	32,44	51,05	48,81	47,86	49,85	22,35	22,69	23,01	20,99
70-74	46,27	48,98	48,10	45,86	67,33	71,32	71,94	70,58	34,12	36,21	34,68	32,14
75-79	78,60	78,37	74,87	70,99	109,29	104,02	102,54	100,02	63,98	66,09	61,55	56,84
80-84	113,45	121,55	122,27	124,51	135,30	147,65	146,32	148,07	105,53	111,75	113,08	115,48
85&	225,97	209,24	207,53	202,02	251,71	234,20	219,53	211,43	220,02	203,24	204,44	199,44
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	12,36	12,49	12,29	11,81	14,46	14,54	14,42	13,57	10,58	10,75	10,47	10,31
0*	22,62	19,50	17,72	16,52	23,85	20,88	20,24	17,45	21,28	18,08	15,04	15,57
1-4	0,77	0,53	0,69	0,46	0,70	0,52	0,81	0,54	0,83	0,55	0,56	0,37
5-9	0,40	0,41	0,27	0,30	0,63	0,47	0,22	0,29	0,16	0,34	0,32	0,30
10-14	0,33	0,37	0,26	0,26	0,37	0,48	0,30	0,36	0,29	0,25	0,21	0,16
15-19	0,75	0,91	0,81	0,70	0,94	1,24	1,03	0,94	0,56	0,59	0,58	0,44
20-24	2,03	1,84	1,68	1,10	3,10	2,99	2,66	1,85	1,03	0,80	0,80	0,42

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25-29	3,46	3,27	3,07	2,57	5,61	5,68	4,93	3,81	1,34	0,90	1,23	1,36
30-34	4,72	4,33	4,11	3,92	7,58	6,86	6,67	6,28	2,12	1,99	1,70	1,70
35-39	5,16	5,53	5,15	5,30	8,48	8,82	8,21	8,13	2,21	2,63	2,44	2,79
40-44	6,61	6,86	6,98	6,39	10,63	10,40	10,95	9,29	3,23	3,85	3,58	3,89
45-49	9,06	9,78	8,69	7,77	13,43	15,84	13,45	12,15	5,41	4,78	4,79	4,18
50-54	12,36	13,88	12,39	12,16	19,83	20,94	19,74	18,94	6,41	8,22	6,50	6,78
55-59	19,12	18,22	18,66	16,81	30,66	28,88	30,73	26,71	10,69	10,48	9,91	9,57
60-64	23,51	24,35	23,74	22,98	35,71	37,53	37,74	36,00	15,33	15,51	14,37	14,35
65-69	32,17	30,63	32,33	30,44	49,92	47,36	49,75	48,23	21,71	20,80	21,93	19,59
70-74	46,81	47,87	47,37	43,67	72,09	72,10	72,88	69,23	33,44	35,10	34,07	30,60
75-79	78,05	74,64	71,60	69,01	115,01	97,70	100,85	103,47	61,83	64,59	58,81	53,68
80-84	112,78	117,81	116,93	117,44	136,12	148,47	143,10	139,03	104,78	106,96	107,61	109,79
85&	221,06	202,91	201,14	201,34	238,88	229,47	225,65	216,36	217,06	196,67	195,10	197,45
Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы												
Всего	11,41	11,97	11,58	11,36	12,95	13,29	12,81	12,74	9,90	10,67	10,36	10,00
0*	23,77	20,67	18,81	15,61	27,90	23,84	22,33	16,93	19,42	17,29	15,09	14,27
1-4	1,09	0,78	1,06	0,62	1,26	0,93	1,10	0,77	0,90	0,61	1,01	0,46
5-9	0,40	0,31	0,21	0,25	0,34	0,52	0,23	0,26	0,46	0,10	0,19	0,23
10-14	0,32	0,48	0,53	0,39	0,40	0,57	0,74	0,61	0,23	0,40	0,31	0,16
15-19	1,16	1,68	1,03	0,65	1,59	1,94	1,45	1,03	0,66	1,38	0,56	0,23
20-24	2,77	2,42	2,38	2,56	3,98	3,30	3,23	3,80	1,37	1,34	1,30	0,98
25-29	3,09	2,99	3,21	2,54	4,68	4,62	4,59	3,64	1,35	1,18	1,65	1,27
30-34	4,04	3,88	3,92	3,38	6,23	5,45	5,78	5,09	1,72	2,20	1,91	1,54
35-39	4,99	5,38	5,69	4,57	7,77	7,55	7,84	6,81	2,14	3,16	3,48	2,24
40-44	6,51	6,51	5,00	6,43	10,24	9,45	7,09	9,97	2,72	3,51	2,86	2,83
45-49	7,66	8,50	8,17	7,20	11,62	12,65	11,20	10,86	3,70	4,39	5,18	3,60
50-54	12,01	12,42	11,01	10,51	17,71	17,50	16,71	14,86	6,64	7,58	5,50	6,28
55-59	16,16	16,26	15,66	16,43	23,90	23,27	22,76	23,31	9,36	10,10	9,42	10,35
60-64	23,20	24,68	22,75	21,08	32,40	34,99	33,53	30,60	15,55	16,13	13,81	13,14
65-69	35,40	35,99	33,51	35,39	52,39	50,53	45,55	51,99	23,27	25,46	24,63	23,20
70-74	45,46	50,60	49,16	49,05	61,20	70,32	70,71	72,32	35,19	37,95	35,62	34,55
75-79	79,43	84,01	79,84	74,01	101,78	112,23	104,73	95,50	67,43	68,55	66,07	62,03
80-84	114,53	127,64	130,98	136,07	134,10	146,46	150,94	160,91	106,81	119,87	122,47	125,33
85&	233,70	219,68	218,51	203,20	270,68	241,62	209,95	203,80	224,75	214,19	220,88	203,02

Астана қ.ә.
Астана г.а.

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы												
Всего	3137	3184	3299	3505	1813	1802	1910	1992	1324	1382	1389	1513
0	205	193	198	219	126	116	108	129	79	77	90	90
1-4	31	26	29	37	19	14	11	13	12	12	18	24
5-9	9	17	17	14	4	13	10	9	5	4	7	5
10-14	5	19	11	5	3	12	7	3	2	7	4	2
15-19	20	24	27	20	11	18	18	12	9	6	9	8
20-24	62	61	43	58	46	45	34	47	16	16	9	11
25-29	83	94	89	84	63	63	67	52	20	31	22	32
30-34	126	126	107	118	91	99	79	82	35	27	28	36
35-39	130	115	130	155	96	71	94	115	34	44	36	40
40-44	178	152	127	168	130	107	88	115	48	45	39	53

Жалғасы / Продолжение

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45-49	227	222	215	213	169	146	142	147	58	76	73	66
50-54	240	239	272	242	165	153	192	157	75	86	80	85
55-59	262	224	253	233	178	145	171	151	84	79	82	82
60-64	228	218	279	294	138	136	176	206	90	82	103	88
65-69	244	209	197	236	147	121	128	149	97	88	69	87
70-74	357	399	416	438	168	212	213	236	189	187	203	202
75-79	224	217	246	270	85	87	104	119	139	130	142	151
80-84	284	288	267	307	110	98	105	101	174	190	162	206
85&	206	236	285	327	52	57	88	91	154	179	197	236
көрсетілмеген не указан	16	105	91	67	12	89	75	58	4	16	16	9
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	3137	3184	3299	3505	1813	1802	1910	1992	1324	1382	1389	1513
0	205	193	198	219	126	116	108	129	79	77	90	90
1-4	31	26	29	37	19	14	11	13	12	12	18	24
5-9	9	17	17	14	4	13	10	9	5	4	7	5
10-14	5	19	11	5	3	12	7	3	2	7	4	2
15-19	20	24	27	20	11	18	18	12	9	6	9	8
20-24	62	61	43	58	46	45	34	47	16	16	9	11
25-29	83	94	89	84	63	63	67	52	20	31	22	32
30-34	126	126	107	118	91	99	79	82	35	27	28	36
35-39	130	115	130	155	96	71	94	115	34	44	36	40
40-44	178	152	127	168	130	107	88	115	48	45	39	53
45-49	227	222	215	213	169	146	142	147	58	76	73	66
50-54	240	239	272	242	165	153	192	157	75	86	80	85
55-59	262	224	253	233	178	145	171	151	84	79	82	82
60-64	228	218	279	294	138	136	176	206	90	82	103	88
65-69	244	209	197	236	147	121	128	149	97	88	69	87
70-74	357	399	416	438	168	212	213	236	189	187	203	202
75-79	224	217	246	270	85	87	104	119	139	130	142	151
80-84	284	288	267	307	110	98	105	101	174	190	162	206
85&	206	236	285	327	52	57	88	91	154	179	197	236
көрсетілмеген не указан	16	105	91	67	12	89	75	58	4	16	16	9

Жалғасы / Продолжение

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	5,00	4,73	4,58	4,61	5,91	5,50	5,47	5,42	4,13	4,00	3,74	3,85
0*	13,54	11,34	11,10	11,38	16,07	13,21	11,81	13,03	10,81	9,33	10,34	9,64
1-4	0,74	0,53	0,51	0,58	0,88	0,56	0,38	0,40	0,59	0,51	0,66	0,77
5-9	0,25	0,42	0,37	0,27	0,21	0,62	0,42	0,34	0,29	0,20	0,32	0,20
10-14	0,15	0,55	0,31	0,13	0,17	0,67	0,38	0,16	0,12	0,42	0,23	0,11
15-19	0,36	0,46	0,54	0,42	0,40	0,70	0,73	0,50	0,32	0,23	0,36	0,34
20-24	0,75	0,72	0,47	0,64	1,14	1,14	0,79	1,12	0,37	0,34	0,18	0,23
25-29	1,06	1,15	0,98	0,86	1,56	1,54	1,50	1,10	0,53	0,74	0,47	0,63
30-34	2,03	1,92	1,50	1,52	2,91	3,02	2,22	2,13	1,14	0,80	0,76	0,91
35-39	2,58	2,23	2,34	2,60	3,85	2,86	3,49	3,96	1,34	1,62	1,23	1,28
40-44	4,16	3,49	2,73	3,40	6,27	5,15	3,96	4,83	2,18	1,93	1,57	2,03
45-49	5,59	5,34	4,93	4,75	8,72	7,48	6,92	6,98	2,71	3,37	3,12	2,74

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
50-54	8,36	7,62	7,78	6,25	12,53	10,73	11,97	8,80	4,79	4,92	4,13	4,03
55-59	12,88	10,51	10,84	9,08	19,44	15,41	16,72	13,42	7,48	6,54	6,13	5,62
60-64	18,12	14,96	16,40	15,66	26,39	22,57	24,60	25,92	12,24	9,39	10,30	8,00
65-69	26,75	25,94	24,75	26,63	42,19	40,09	42,62	43,99	17,16	17,18	13,64	15,68
70-74	42,17	43,19	41,93	43,56	54,30	63,58	59,87	66,16	35,14	31,39	31,74	31,05
75-79	59,18	57,35	57,27	51,64	69,22	71,32	74,74	70,13	54,36	50,51	48,83	42,57
80-84	102,66	102,40	92,77	106,92	148,45	132,15	133,66	128,80	86,06	91,42	77,14	98,45
85&	151,58	155,04	168,01	172,34	158,05	152,45	212,12	193,68	149,51	155,90	153,49	165,27
Қала халқы Городское население												
Барлығы												
Всего	5,00	4,73	4,58	4,61	5,91	5,50	5,47	5,42	4,13	4,00	3,74	3,85
0*	13,54	11,34	11,10	11,38	16,07	13,21	11,81	13,03	10,81	9,33	10,34	9,64
1-4	0,74	0,53	0,51	0,58	0,88	0,56	0,38	0,40	0,59	0,51	0,66	0,77
5-9	0,25	0,42	0,37	0,27	0,21	0,62	0,42	0,34	0,29	0,20	0,32	0,20
10-14	0,15	0,55	0,31	0,13	0,17	0,67	0,38	0,16	0,12	0,42	0,23	0,11
15-19	0,36	0,46	0,54	0,42	0,40	0,70	0,73	0,50	0,32	0,23	0,36	0,34
20-24	0,75	0,72	0,47	0,64	1,14	1,14	0,79	1,12	0,37	0,34	0,18	0,23
25-29	1,06	1,15	0,98	0,86	1,56	1,54	1,50	1,10	0,53	0,74	0,47	0,63
30-34	2,03	1,92	1,50	1,52	2,91	3,02	2,22	2,13	1,14	0,80	0,76	0,91
35-39	2,58	2,23	2,34	2,60	3,85	2,86	3,49	3,96	1,34	1,62	1,23	1,28
40-44	4,16	3,49	2,73	3,40	6,27	5,15	3,96	4,83	2,18	1,93	1,57	2,03
45-49	5,59	5,34	4,93	4,75	8,72	7,48	6,92	6,98	2,71	3,37	3,12	2,74
50-54	8,36	7,62	7,78	6,25	12,53	10,73	11,97	8,80	4,79	4,92	4,13	4,03
55-59	12,88	10,51	10,84	9,08	19,44	15,41	16,72	13,42	7,48	6,54	6,13	5,62
60-64	18,12	14,96	16,40	15,66	26,39	22,57	24,60	25,92	12,24	9,39	10,30	8,00
65-69	26,75	25,94	24,75	26,63	42,19	40,09	42,62	43,99	17,16	17,18	13,64	15,68
70-74	42,17	43,19	41,93	43,56	54,30	63,58	59,87	66,16	35,14	31,39	31,74	31,05
75-79	59,18	57,35	57,27	51,64	69,22	71,32	74,74	70,13	54,36	50,51	48,83	42,57
80-84	102,66	102,40	92,77	106,92	148,45	132,15	133,66	128,80	86,06	91,42	77,14	98,45
85&	151,58	155,04	168,01	172,34	158,05	152,45	212,12	193,68	149,51	155,90	153,49	165,27

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы												
Всего	11183	11838	11530	11123	5739	6110	5941	5717	5444	5728	5589	5406
0	435	442	432	338	238	268	246	192	197	174	186	146
1-4	45	45	59	41	20	25	38	20	25	20	21	21
5-9	15	14	23	22	8	9	15	14	7	5	8	8
10-14	17	18	20	11	9	8	11	5	8	10	9	6
15-19	41	43	46	40	25	30	27	26	16	13	19	14
20-24	147	122	124	109	101	85	90	74	46	37	34	35
25-29	236	257	188	180	183	187	139	130	53	70	49	50
30-34	309	306	307	282	239	226	238	209	70	80	69	73
35-39	334	411	318	340	250	307	227	246	84	104	91	94
40-44	404	453	437	384	285	326	303	265	119	127	134	119
45-49	578	579	559	443	412	416	404	310	166	163	155	133
50-54	768	728	746	697	515	496	503	479	253	232	243	218
55-59	836	920	837	849	553	607	532	579	283	313	305	270
60-64	818	975	1015	1037	506	586	645	655	312	389	370	382
65-69	820	772	643	723	457	425	381	408	363	347	262	315

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70-74	1373	1520	1457	1339	676	781	749	701	697	739	708	638
75-79	1185	1167	1200	1279	476	474	534	547	709	693	666	732
80-84	1522	1618	1563	1385	493	499	494	464	1029	1119	1069	921
85&	1300	1448	1554	1624	293	355	363	393	1007	1093	1191	1231
көрсетілмеген не указан	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	11183	11838	11530	11123	5739	6110	5941	5717	5444	5728	5589	5406
0	435	442	432	338	238	268	246	192	197	174	186	146
1-4	45	45	59	41	20	25	38	20	25	20	21	21
5-9	15	14	23	22	8	9	15	14	7	5	8	8
10-14	17	18	20	11	9	8	11	5	8	10	9	6
15-19	41	43	46	40	25	30	27	26	16	13	19	14
20-24	147	122	124	109	101	85	90	74	46	37	34	35
25-29	236	257	188	180	183	187	139	130	53	70	49	50
30-34	309	306	307	282	239	226	238	209	70	80	69	73
35-39	334	411	318	340	250	307	227	246	84	104	91	94
40-44	404	453	437	384	285	326	303	265	119	127	134	119
45-49	578	579	559	443	412	416	404	310	166	163	155	133
50-54	768	728	746	697	515	496	503	479	253	232	243	218
55-59	836	920	837	849	553	607	532	579	283	313	305	270
60-64	818	975	1015	1037	506	586	645	655	312	389	370	382
65-69	820	772	643	723	457	425	381	408	363	347	262	315
70-74	1373	1520	1457	1339	676	781	749	701	697	739	708	638
75-79	1185	1167	1200	1279	476	474	534	547	709	693	666	732
80-84	1522	1618	1563	1385	493	499	494	464	1029	1119	1069	921
85&	1300	1448	1554	1624	293	355	363	393	1007	1093	1191	1231
көрсетілмеген не указан	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Барлығы Всего	8,13	8,44	8,05	7,60	9,08	9,51	9,08	8,58	7,31	7,54	7,19	6,79
0*	16,75	17,13	17,03	12,65	17,66	20,01	18,59	13,89	15,77	14,02	15,33	11,33
1-4	0,57	0,52	0,64	0,42	0,49	0,56	0,79	0,40	0,65	0,48	0,47	0,44
5-9	0,20	0,18	0,28	0,25	0,21	0,22	0,35	0,31	0,19	0,13	0,20	0,19
10-14	0,24	0,26	0,29	0,16	0,25	0,22	0,31	0,14	0,23	0,30	0,27	0,18
15-19	0,32	0,38	0,44	0,42	0,40	0,55	0,54	0,56	0,24	0,22	0,35	0,28
20-24	0,85	0,67	0,66	0,58	1,25	1,01	1,05	0,86	0,50	0,38	0,34	0,34
25-29	1,75	1,83	1,29	1,16	2,88	2,85	2,05	1,81	0,75	0,94	0,63	0,60
30-34	2,71	2,59	2,51	2,23	4,47	4,07	4,15	3,52	1,16	1,27	1,06	1,09
35-39	3,20	3,88	2,96	3,12	5,19	6,30	4,60	4,91	1,50	1,82	1,57	1,60
40-44	4,48	4,92	4,61	3,93	6,93	7,75	6,98	5,92	2,43	2,54	2,61	2,25
45-49	6,25	6,30	6,21	5,02	9,91	10,09	10,04	7,84	3,26	3,22	3,11	2,72
50-54	10,11	9,16	8,96	8,09	15,79	14,41	13,80	12,65	5,83	5,15	5,19	4,52
55-59	13,18	14,32	12,82	12,67	21,27	23,04	19,87	21,06	7,57	8,26	7,92	6,83
60-64	18,63	19,34	18,56	18,37	29,30	29,76	30,32	29,89	11,71	12,66	11,08	11,06
65-69	25,01	27,07	23,71	24,68	36,83	39,22	37,13	36,98	17,82	19,62	15,54	17,25
70-74	39,70	41,12	38,80	37,34	55,23	59,97	56,75	55,81	31,19	30,87	29,06	27,38
75-79	63,36	63,47	61,88	59,01	79,32	79,66	85,08	77,48	55,82	55,73	50,75	50,09

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 адамға өлгендер саны, адам Число умерших на 1 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80-84	104,35	109,44	107,57	98,94	125,45	122,88	120,93	116,76	96,57	104,36	102,35	91,88
85&	180,16	186,60	187,39	182,74	164,70	181,68	170,10	168,81	185,21	188,25	193,38	187,68
Қала халқы Городское население												
Барлығы Всего	8,13	8,44	8,05	7,60	9,08	9,51	9,08	8,58	7,31	7,54	7,19	6,79
0*	16,75	17,13	17,03	12,65	17,66	20,01	18,59	13,89	15,77	14,02	15,33	11,33
1-4	0,57	0,52	0,64	0,42	0,49	0,56	0,79	0,40	0,65	0,48	0,47	0,44
5-9	0,20	0,18	0,28	0,25	0,21	0,22	0,35	0,31	0,19	0,13	0,20	0,19
10-14	0,24	0,26	0,29	0,16	0,25	0,22	0,31	0,14	0,23	0,30	0,27	0,18
15-19	0,32	0,38	0,44	0,42	0,40	0,55	0,54	0,56	0,24	0,22	0,35	0,28
20-24	0,85	0,67	0,66	0,58	1,25	1,01	1,05	0,86	0,50	0,38	0,34	0,34
25-29	1,75	1,83	1,29	1,16	2,88	2,85	2,05	1,81	0,75	0,94	0,63	0,60
30-34	2,71	2,59	2,51	2,23	4,47	4,07	4,15	3,52	1,16	1,27	1,06	1,09
35-39	3,20	3,88	2,96	3,12	5,19	6,30	4,60	4,91	1,50	1,82	1,57	1,60
40-44	4,48	4,92	4,61	3,93	6,93	7,75	6,98	5,92	2,43	2,54	2,61	2,25
45-49	6,25	6,30	6,21	5,02	9,91	10,09	10,04	7,84	3,26	3,22	3,11	2,72
50-54	10,11	9,16	8,96	8,09	15,79	14,41	13,80	12,65	5,83	5,15	5,19	4,52
55-59	13,18	14,32	12,82	12,67	21,27	23,04	19,87	21,06	7,57	8,26	7,92	6,83
60-64	18,63	19,34	18,56	18,37	29,30	29,76	30,32	29,89	11,71	12,66	11,08	11,06
65-69	25,01	27,07	23,71	24,68	36,83	39,22	37,13	36,98	17,82	19,62	15,54	17,25
70-74	39,70	41,12	38,80	37,34	55,23	59,97	56,75	55,81	31,19	30,87	29,06	27,38
75-79	63,36	63,47	61,88	59,01	79,32	79,66	85,08	77,48	55,82	55,73	50,75	50,09
80-84	104,35	109,44	107,57	98,94	125,45	122,88	120,93	116,76	96,57	104,36	102,35	91,88
85&	180,16	186,60	187,39	182,74	164,70	181,68	170,10	168,81	185,21	188,25	193,38	187,68

7.3 5 жасқа дейінгі балалар өлімі
Детская смертность в возрасте до 5 лет

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	7638	7188	6715	6171	4353	4119	3851	3518	3285	3069	2864	2653
Ақмола	273	212	232	182	158	128	138	99	115	84	94	83
Ақтөбе	342	335	254	295	203	196	153	158	139	139	101	137
Алматы	704	728	691	673	402	407	408	412	302	321	283	261
Атырау	308	294	297	297	159	158	171	157	149	136	126	140
Батыс Қазақстан	216	206	174	149	128	111	94	98	88	95	80	51
Жамбыл	603	586	542	480	341	344	301	279	262	242	241	201
Қарағанды	484	403	328	353	292	234	198	203	192	169	130	150
Қостанай	250	212	207	223	149	131	121	133	101	81	86	90
Қызылорда	575	531	481	482	309	290	281	282	266	241	200	200
Маңғыстау	356	317	327	267	200	165	181	144	156	152	146	123
Оңтүстік Қазақстан	1797	1801	1640	1456	1024	1048	919	818	773	753	721	638
Павлодар	236	186	201	142	139	106	109	82	97	80	92	60
Солтүстік Қазақстан	151	145	131	113	88	80	82	65	63	65	49	48
Шығыс Қазақстан	627	526	492	424	358	298	292	234	269	228	200	190
Астана қ.ә.	236	219	227	256	145	130	119	142	91	89	108	114
Алматы қ.ә.	480	487	491	379	258	293	284	212	222	194	207	167
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	4137	3682	3535	3225	2341	2126	2058	1822	1796	1556	1477	1403
Ақмола	141	110	135	105	79	67	82	58	62	43	53	47
Ақтөбе	213	204	147	206	126	121	93	112	87	83	54	94

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Алматы	197	211	182	163	109	128	110	95	88	83	72	68
Атырау	142	138	137	158	67	70	82	86	75	68	55	72
Батыс Қазақстан	105	97	82	61	66	40	42	42	39	57	40	19
Жамбыл	251	233	229	180	146	129	131	95	105	104	98	85
Қарағанды	364	309	239	275	225	191	149	162	139	118	90	113
Қостанай	117	99	99	112	74	55	58	66	43	44	41	46
Қызылорда	230	227	200	197	124	132	108	117	106	95	92	80
Маңғыстау	176	160	160	119	99	82	92	60	77	78	68	59
Оңтүстік Қазақстан	926	735	760	613	510	441	438	353	416	294	322	260
Павлодар	161	118	123	91	97	65	74	55	64	53	49	36
Солтүстік Қазақстан	62	55	55	51	33	31	37	26	29	24	18	25
Шығыс Қазақстан	336	280	269	259	183	151	159	141	153	129	110	118
Астана қ.ә.	236	219	227	256	145	130	119	142	91	89	108	114
Алматы қ.ә.	480	487	491	379	258	293	284	212	222	194	207	167
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	3501	3506	3180	2946	2012	1993	1793	1696	1489	1513	1387	1250
Ақмола	132	102	97	77	79	61	56	41	53	41	41	36
Ақтөбе	129	131	107	89	77	75	60	46	52	56	47	43
Алматы	507	517	509	510	293	279	298	317	214	238	211	193
Атырау	166	156	160	139	92	88	89	71	74	68	71	68
Батыс Қазақстан	111	109	92	88	62	71	52	56	49	38	40	32
Жамбыл	352	353	313	300	195	215	170	184	157	138	143	116
Қарағанды	120	94	89	78	67	43	49	41	53	51	40	37
Қостанай	133	113	108	111	75	76	63	67	58	37	45	44
Қызылорда	345	304	281	285	185	158	173	165	160	146	108	120
Маңғыстау	180	157	167	148	101	83	89	84	79	74	78	64
Оңтүстік Қазақстан	871	1066	880	843	514	607	481	465	357	459	399	378
Павлодар	75	68	78	51	42	41	35	27	33	27	43	24
Солтүстік Қазақстан	89	90	76	62	55	49	45	39	34	41	31	23
Шығыс Қазақстан	291	246	223	165	175	147	133	93	116	99	90	72

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	21,43	19,54	18,01	16,20	23,66	21,76	20,05	17,99	19,06	17,18	15,84	14,31
Ақмола	20,65	16,90	18,28	13,55	23,25	19,75	20,87	14,57	17,91	13,86	15,47	12,51
Ақтөбе	20,64	19,50	14,28	16,18	23,54	22,30	16,72	16,69	17,50	16,56	11,69	15,62
Алматы	16,28	16,00	15,05	14,40	18,15	17,40	17,30	17,33	14,32	14,51	12,67	11,37
Атырау	21,68	19,78	19,39	19,06	21,62	20,66	21,68	19,69	21,75	18,84	16,97	18,40
Батыс Қазақстан	18,33	17,25	14,63	11,99	20,73	18,07	15,28	15,22	15,69	16,37	13,93	8,52
Жамбыл	21,43	20,50	18,83	16,86	23,49	23,26	20,28	19,27	19,24	17,53	17,29	14,37
Қарағанды	20,81	17,18	13,50	14,40	24,53	19,52	16,01	16,09	16,91	14,73	10,91	12,62
Қостанай	19,87	16,50	16,23	16,98	23,01	19,60	18,68	19,98	16,54	13,14	13,70	13,90
Қызылорда	30,12	26,51	23,90	23,83	31,49	28,04	27,06	26,73	28,68	24,88	20,54	20,67
Маңғыстау	24,95	21,44	20,34	15,73	26,88	21,35	21,70	16,60	22,84	21,55	18,88	14,81
Оңтүстік Қазақстан	24,32	22,95	20,63	18,18	26,88	26,05	22,46	19,78	21,59	19,69	18,69	16,46
Павлодар	18,73	15,10	15,55	11,04	21,11	16,90	16,40	12,40	16,12	13,23	14,66	9,61
Солтүстік Қазақстан	16,99	16,62	15,10	12,97	19,36	17,93	18,24	14,58	14,51	15,25	11,73	11,29
Шығыс Қазақстан	26,19	22,39	21,53	18,24	28,77	24,83	24,79	19,79	23,40	19,83	18,06	16,64
Астана қ.ә.	15,57	12,62	12,68	13,13	18,44	14,48	12,98	14,18	12,48	10,62	12,37	12,02
Алматы қ.ә.	18,78	18,85	19,38	14,10	19,53	21,85	21,48	15,27	17,98	15,62	17,08	12,85

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	21,87	19,09	17,90	15,64	23,91	21,41	20,21	17,22	19,69	16,63	15,44	13,97
Ақмола	20,03	16,46	20,37	15,06	21,88	19,35	23,24	16,57	18,08	13,36	17,11	13,54
Ақтөбе	20,64	19,23	12,98	17,54	23,53	22,31	15,77	18,31	17,52	16,01	9,94	16,71
Алматы	18,71	18,61	16,08	13,97	20,03	22,10	18,82	16,04	17,29	14,96	13,16	11,84
Атырау	19,02	17,69	17,82	19,57	17,22	17,41	21,04	20,91	20,98	17,99	14,52	18,18
Батыс Қазақстан	17,22	15,20	12,73	8,91	20,89	12,35	12,50	11,84	13,27	18,14	12,99	5,76
Жамбыл	23,31	21,71	20,57	15,49	26,33	23,04	22,80	16,31	20,11	20,27	18,19	14,67
Қарағанды	20,22	16,94	12,52	14,28	24,24	20,51	15,33	16,35	15,95	13,21	9,61	12,09
Қостанай	18,23	15,01	14,75	15,48	22,26	15,90	16,81	18,12	13,90	14,03	12,56	12,80
Қызылорда	26,30	25,25	21,65	21,03	27,89	28,48	22,64	24,09	24,65	21,81	20,59	17,73
Маңғыстау	23,83	21,89	20,10	14,74	25,65	21,32	22,60	14,52	21,83	22,53	17,49	14,97
Оңтүстік Қазақстан	30,96	24,55	24,56	19,21	33,07	28,61	27,62	21,45	28,71	20,24	21,35	16,82
Павлодар	18,71	14,28	14,20	10,33	21,43	15,47	16,73	12,16	15,69	13,05	11,55	8,39
Солтүстік Қазақстан	16,68	14,75	14,46	13,03	17,05	16,38	18,56	12,65	16,28	13,06	9,94	13,45
Шығыс Қазақстан	25,03	21,36	20,16	18,07	25,98	22,76	23,07	19,33	23,98	19,92	17,06	16,76
Астана қ.ә.	15,57	12,62	12,68	13,13	18,44	14,48	12,98	14,18	12,48	10,62	12,37	12,02
Алматы қ.ә.	18,78	18,85	19,38	14,10	19,53	21,85	21,48	15,27	17,98	15,62	17,08	12,85
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	20,93	20,03	18,14	16,85	23,37	22,14	19,88	18,89	18,35	17,79	16,30	14,70
Ақмола	21,36	17,40	16,00	11,92	24,79	20,22	18,15	12,45	17,71	14,42	13,77	11,37
Ақтөбе	20,65	19,93	16,55	13,70	23,55	22,28	18,43	13,74	17,47	17,46	14,64	13,66
Алматы	15,50	15,13	14,71	14,54	17,54	15,86	16,79	17,76	13,38	14,36	12,52	11,21
Атырау	24,63	22,08	20,97	18,52	26,55	24,27	22,31	18,40	22,59	19,77	19,51	18,65
Батыс Қазақстан	19,53	19,60	16,87	15,78	20,55	24,47	18,62	19,36	18,37	14,29	15,02	11,93
Жамбыл	20,27	19,77	17,73	17,81	21,73	23,40	18,69	21,26	18,70	15,92	16,72	14,16
Қарағанды	22,82	18,02	17,12	14,85	25,54	16,06	18,48	15,11	20,11	20,10	15,70	14,56
Қостанай	21,58	18,07	17,88	18,84	23,80	23,58	20,81	22,24	19,25	12,22	14,94	15,28
Қызылорда	33,35	27,54	25,82	26,25	34,46	27,69	30,81	28,99	32,15	27,38	20,50	23,23
Маңғыстау	26,15	21,00	20,58	16,62	28,20	21,37	20,84	18,49	23,92	20,60	20,29	14,66
Оңтүстік Қазақстан	19,81	21,96	18,13	17,49	22,68	24,46	19,19	18,68	16,75	19,35	16,99	16,23
Павлодар	18,76	16,75	18,31	12,60	20,40	19,80	15,72	12,91	17,02	13,58	21,14	12,27
Солтүстік Қазақстан	17,21	18,02	15,61	12,93	21,07	19,07	17,99	16,23	13,27	16,91	13,10	9,61
Шығыс Қазақстан	27,68	23,69	23,45	18,53	32,41	27,39	27,22	20,54	22,68	19,73	19,47	16,44

7.4 Этностар бойынша 5 жасқа дейінгі балалар өлімі
Детская смертность в возрасте до 5 лет по этносам

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек												
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
						Барлығы Всего							
Барлығы	7638	7188	6715	6171	4353	4119	3851	3518	3285	3069	2864	2653	Всего
Қазақтар	5785	5478	5196	4777	3305	3113	2975	2744	2480	2365	2221	2033	Казахи
Орыстар	972	877	779	750	546	510	471	430	426	367	308	320	Русские
Өзбектер	337	330	262	257	201	190	144	141	136	140	118	116	Узбеки
Украиндар	79	57	60	41	28	32	27	18	51	25	33	23	Украинцы
Ұйғырлар	55	92	103	82	32	56	63	48	23	36	40	34	Уйгуры
Татарлар	48	52	36	32	24	27	28	19	24	25	8	13	Татары
Немістер	66	64	49	37	38	31	31	18	28	33	18	19	Немцы
Басқа этностар	288	230	217	182	175	155	102	93	113	75	115	89	Другие этносы
Көрсетілмеген	8	8	13	13	4	5	10	7	4	3	3	6	Не указано
						Қала халқы Городское население							
Барлығы	4137	3682	3535	3225	2341	2126	2058	1822	1796	1556	1477	1403	Всего
Қазақтар	2965	2658	2591	2400	1683	1504	1495	1353	1282	1154	1096	1047	Казахи
Орыстар	697	628	570	528	395	367	343	307	302	261	227	221	Русские
Өзбектер	157	129	113	103	91	82	65	64	66	47	48	39	Узбеки
Украиндар	50	31	34	24	17	18	14	11	33	13	20	13	Украинцы
Ұйғырлар	31	40	54	31	16	30	36	16	15	10	18	15	Уйгуры
Татарлар	37	43	25	28	18	24	22	16	19	19	3	12	Татары
Немістер	42	28	29	23	21	17	20	10	21	11	9	13	Немцы
Басқа этностар	152	119	110	78	96	80	56	40	56	39	54	38	Другие этносы
Көрсетілмеген	6	6	9	10	4	4	7	5	2	2	2	5	Не указано
						Ауыл халқы Сельское население							
Барлығы	3501	3506	3180	2946	2012	1993	1793	1696	1489	1513	1387	1250	Всего
Қазақтар	2820	2820	2605	2377	1622	1609	1480	1391	1198	1211	1125	986	Казахи
Орыстар	275	249	209	222	151	143	128	123	124	106	81	99	Русские
Өзбектер	180	201	149	154	110	108	79	77	70	93	70	77	Узбеки
Украиндар	29	26	26	17	11	14	13	7	18	12	13	10	Украинцы
Ұйғырлар	24	52	49	51	16	26	27	32	8	26	22	19	Уйгуры
Татарлар	11	9	11	4	6	3	6	3	5	6	5	1	Татары
Немістер	24	36	20	14	17	14	11	8	7	22	9	6	Немцы
Басқа этностар	136	111	107	104	79	75	46	53	57	36	61	51	Другие этносы
Көрсетілмеген	2	2	4	3	0	1	3	2	2	1	1	1	Не указано

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся												
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы Всего													
Барлығы	21,43	19,54	18,01	16,20	23,66	21,76	20,05	17,99	19,06	17,18	15,84	14,31	Всего
Қазақтар	22,56	20,54	19,07	17,08	24,94	22,70	21,21	19,10	20,01	18,25	16,80	14,95	Казахи
Орыстар	19,93	18,19	16,33	15,74	21,68	20,67	19,19	17,62	18,05	15,58	13,30	13,78	Русские
Өзбектер	23,67	21,42	17,13	16,31	27,27	24,17	18,31	17,52	19,80	18,55	15,89	15,05	Узбеки
Украиндар	15,63	11,17	11,85	8,12	10,89	12,06	10,84	6,96	20,56	10,21	12,83	9,34	Украинцы
Ұйғырлар	9,63	15,47	17,66	13,38	10,78	17,97	20,64	15,07	8,38	12,72	14,38	11,55	Уйгуры
Татарлар	14,48	15,37	10,59	9,40	14,04	15,36	16,17	10,66	14,93	15,38	4,79	8,01	Татары
Немістер	13,99	14,00	11,11	8,45	15,84	12,88	13,36	7,96	12,08	15,24	8,61	8,96	Немцы
Басқа этностар	16,19	12,62	12,00	9,99	19,18	16,36	10,87	10,05	13,04	8,57	13,23	9,93	Другие этносы
Қала халқы Городское население													
Барлығы	21,87	19,09	17,90	15,64	23,91	21,41	20,21	17,22	19,69	16,63	15,44	13,97	Всего
Қазақтар	23,21	20,16	18,95	16,66	25,44	22,19	21,23	18,28	20,81	18,01	16,53	14,94	Казахи
Орыстар	19,37	17,63	16,12	14,82	21,18	20,13	18,89	16,77	17,42	15,01	13,20	12,75	Русские
Өзбектер	26,70	23,63	19,90	17,67	29,89	28,88	22,45	21,69	23,26	17,93	17,25	13,56	Узбеки
Украиндар	16,07	9,82	10,82	7,38	10,77	10,82	9,13	6,71	21,53	8,70	12,42	8,07	Украинцы
Ұйғырлар	11,56	14,50	19,94	10,47	11,54	21,57	24,98	10,42	11,57	7,31	14,21	10,53	Уйгуры
Татарлар	14,63	16,56	9,60	10,50	13,79	17,98	16,26	11,59	15,52	15,06	2,40	9,33	Татары
Немістер	15,91	10,69	11,06	8,81	15,58	12,38	14,17	7,59	16,25	8,83	7,43	10,05	Немцы
Басқа этностар	18,19	13,84	13,20	9,13	22,38	17,71	12,91	9,14	13,76	9,55	13,51	9,13	Другие этносы
Ауыл халқы Сельское население													
Барлығы	20,93	20,03	18,14	16,85	23,37	22,14	19,88	18,89	18,35	17,79	16,30	14,70	Всего
Қазақтар	21,91	20,91	19,18	17,53	24,45	23,19	21,19	19,97	19,21	18,48	17,06	14,96	Казахи
Орыстар	21,48	19,75	16,93	18,51	23,10	22,21	20,06	20,16	19,79	17,19	13,57	16,81	Русские
Өзбектер	21,54	20,20	15,50	15,51	25,43	21,51	15,89	15,10	17,37	18,87	15,07	15,93	Узбеки
Украиндар	14,94	13,37	13,54	9,45	11,08	14,13	13,57	7,39	18,99	12,59	13,51	11,75	Украинцы
Ұйғырлар	7,92	16,31	15,67	16,10	10,11	15,06	16,75	19,41	5,52	17,77	14,53	12,51	Уйгуры
Татарлар	13,98	11,44	13,78	5,42	14,85	7,09	15,83	7,46	13,05	16,48	11,93	2,98	Татары
Немістер	11,56	18,42	11,19	7,92	16,18	13,54	12,10	8,49	6,82	23,91	10,24	7,26	Немцы
Басқа этностар	14,42	11,54	10,98	10,75	16,33	15,13	9,12	10,86	12,41	7,72	12,98	10,63	Другие этносы

7.5 Нәрестелер өлімі
Младенческая смертность

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего											
Қазақстан Республикасы	6533	6078	5556	5121	3723	3494	3203	2936	2810	2584	2353	2185
Ақмола	234	174	200	148	137	106	119	78	97	68	81	70
Ақтөбе	294	293	213	246	175	173	136	131	119	120	77	115
Алматы	575	570	557	542	329	320	331	333	246	250	226	209
Атырау	268	247	259	247	136	137	144	128	132	110	115	119
Батыс Қазақстан	182	167	142	124	107	89	79	81	75	78	63	43
Жамбыл	511	469	432	385	289	279	238	224	222	190	194	161
Қарағанды	425	348	266	294	258	202	155	168	167	146	111	126
Қостанай	206	180	169	193	129	115	100	116	77	65	69	77
Қызылорда	469	454	391	379	248	253	231	221	221	201	160	158
Маңғыстау	294	273	276	214	165	138	151	113	129	135	125	101
Оңтүстік Қазақстан	1543	1518	1328	1201	870	870	759	693	673	648	569	508
Павлодар	214	158	173	119	127	91	92	70	87	67	81	49
Солтүстік Қазақстан	125	121	104	96	71	70	65	55	54	51	39	41
Шығыс Қазақстан	553	471	416	376	318	267	249	204	235	204	167	172
Астана қ.ә.	205	193	198	219	126	116	108	129	79	77	90	90
Алматы қ.ә.	435	442	432	338	238	268	246	192	197	174	186	146
	Қала халқы Городское население											
Қазақстан Республикасы	3668	3226	3049	2781	2091	1871	1776	1588	1577	1355	1273	1193
Ақмола	120	94	117	90	68	59	70	46	52	35	47	44
Ақтөбе	190	188	125	178	113	111	83	98	77	77	42	80
Алматы	170	176	161	144	94	110	98	81	76	66	63	63
Атырау	124	113	124	137	58	61	73	75	66	52	51	62
Батыс Қазақстан	90	81	68	55	56	34	34	37	34	47	34	18
Жамбыл	223	183	189	152	130	104	110	84	93	79	79	68
Қарағанды	316	275	198	226	198	168	120	132	118	107	78	94
Қостанай	102	86	89	100	69	50	55	60	33	36	34	40
Қызылорда	188	205	167	165	100	119	92	98	88	86	75	67
Маңғыстау	142	138	146	95	82	71	82	48	60	67	64	47
Оңтүстік Қазақстан	854	643	655	521	468	376	378	309	386	267	277	212
Павлодар	149	106	105	81	92	58	61	50	57	48	44	31
Солтүстік Қазақстан	56	47	39	44	31	27	27	22	25	20	12	22
Шығыс Қазақстан	304	256	236	236	168	139	139	127	136	117	97	109
Астана қ.ә.	205	193	198	219	126	116	108	129	79	77	90	90
Алматы қ.ә.	435	442	432	338	238	268	246	192	197	174	186	146
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	2865	2852	2507	2340	1632	1623	1427	1348	1233	1229	1080	992
Ақмола	114	80	83	58	69	47	49	32	45	33	34	26
Ақтөбе	104	105	88	68	62	62	53	33	42	43	35	35
Алматы	405	394	396	398	235	210	233	252	170	184	163	146
Атырау	144	134	135	110	78	76	71	53	66	58	64	57
Батыс Қазақстан	92	86	74	69	51	55	45	44	41	31	29	25
Жамбыл	288	286	243	233	159	175	128	140	129	111	115	93
Қарағанды	109	73	68	68	60	34	35	36	49	39	33	32
Қостанай	104	94	80	93	60	65	45	56	44	29	35	37
Қызылорда	281	249	224	214	148	134	139	123	133	115	85	91
Маңғыстау	152	135	130	119	83	67	69	65	69	68	61	54
Оңтүстік Қазақстан	689	875	673	680	402	494	381	384	287	381	292	296
Павлодар	65	52	68	38	35	33	31	20	30	19	37	18
Солтүстік Қазақстан	69	74	65	52	40	43	38	33	29	31	27	19
Шығыс Қазақстан	249	215	180	140	150	128	110	77	99	87	70	63

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	18,33	16,58	14,93	13,48	20,24	18,51	16,71	15,05	16,29	14,53	13,04	11,82
Ақмола	17,81	13,75	15,79	11,10	20,31	16,24	18,06	11,53	15,18	11,09	13,33	10,63
Ақтөбе	17,83	17,12	12,01	13,53	20,41	19,72	14,91	13,90	15,03	14,40	8,95	13,14
Алматы	13,50	12,61	12,15	11,62	15,10	13,77	14,05	14,02	11,82	11,38	10,13	9,14
Атырау	18,96	16,69	16,97	15,88	18,57	17,97	18,31	16,07	19,36	15,35	15,55	15,70
Батыс Қазақстан	15,48	14,00	11,93	10,04	17,39	14,48	12,85	12,67	13,37	13,50	10,96	7,21
Жамбыл	18,17	16,44	15,02	13,50	19,92	18,91	16,04	15,41	16,30	13,79	13,94	11,52
Қарағанды	18,33	14,85	11,01	12,01	21,73	16,86	12,59	13,34	14,77	12,74	9,36	10,60
Қостанай	16,39	14,05	13,24	14,76	19,97	17,27	15,37	17,49	12,61	10,56	11,02	11,94
Қызылорда	24,84	22,81	19,44	18,75	25,49	24,61	22,26	21,00	24,16	20,89	16,44	16,31
Маңғыстау	20,75	18,53	17,34	12,67	22,35	17,91	18,22	13,08	19,00	19,20	16,40	12,25
Оңтүстік Қазақстан	20,83	19,50	16,74	15,01	22,80	21,77	18,59	16,78	18,74	17,11	14,78	13,12
Павлодар	16,97	12,80	13,48	9,25	19,29	14,43	13,96	10,58	14,43	11,08	12,97	7,84
Солтүстік Қазақстан	14,02	13,83	11,98	11,02	15,53	15,64	14,47	12,33	12,43	11,94	9,31	9,66
Шығыс Қазақстан	23,12	20,01	18,16	16,20	25,60	22,18	21,10	17,26	20,44	17,75	15,05	15,11
Астана қ.ә.	13,54	11,34	11,10	11,38	16,07	13,21	11,81	13,03	10,81	9,33	10,34	9,64
Алматы қ.ә.	16,75	17,13	17,03	12,65	17,66	20,01	18,59	13,89	15,77	14,02	15,33	11,33
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	19,33	16,75	15,47	13,55	21,30	18,86	17,48	15,07	17,23	14,51	13,33	11,95
Ақмола	17,11	13,96	17,64	12,98	18,93	16,92	19,90	13,13	15,18	10,78	15,11	12,78
Ақтөбе	18,46	17,76	11,12	15,22	21,18	20,48	14,21	16,09	15,54	14,93	7,78	14,27
Алматы	16,23	15,64	14,22	12,39	17,39	19,14	16,79	13,69	15,00	11,98	11,49	11,07
Атырау	16,75	14,53	16,10	17,04	15,03	15,20	18,67	18,30	18,61	13,84	13,47	15,72
Батыс Қазақстан	14,78	12,74	10,57	8,11	17,77	10,51	10,18	10,53	11,57	15,06	11,03	5,50
Жамбыл	20,74	17,05	17,05	13,14	23,49	18,59	19,20	14,45	17,82	15,37	14,76	11,79
Қарағанды	17,60	15,09	10,43	11,75	21,38	18,05	12,41	13,35	13,57	12,00	8,36	10,05
Қостанай	15,92	13,07	13,28	13,89	20,82	14,50	15,94	16,52	10,67	11,49	10,48	11,24
Қызылорда	21,95	22,87	18,12	17,64	22,83	25,78	19,34	20,22	21,05	19,78	16,82	14,87
Маңғыстау	19,35	18,87	18,49	11,79	21,46	18,46	20,26	11,63	17,06	19,31	16,62	11,96
Оңтүстік Қазақстан	28,32	21,48	21,23	16,39	30,10	24,39	23,89	18,86	26,42	18,39	18,44	13,77
Павлодар	17,29	12,80	12,19	9,21	20,32	13,69	13,85	11,08	13,92	11,82	10,45	7,24
Солтүстік Қазақстан	15,06	12,61	10,27	11,25	16,00	14,22	13,62	10,70	14,03	10,92	6,62	11,85
Шығыс Қазақстан	22,62	19,50	17,72	16,52	23,85	20,88	20,24	17,45	21,28	18,08	15,04	15,57
Астана қ.ә.	13,54	11,34	11,10	11,38	16,07	13,21	11,81	13,03	10,81	9,33	10,34	9,64
Алматы қ.ә.	16,75	17,13	17,03	12,65	17,66	20,01	18,59	13,89	15,77	14,02	15,33	11,33
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	17,25	16,40	14,31	13,38	19,10	18,14	15,82	15,00	15,29	14,57	12,70	11,67
Ақмола	18,61	13,52	13,77	9,08	21,89	15,47	15,96	9,86	15,13	11,45	11,50	8,27
Ақтөбе	16,78	16,08	13,59	10,48	19,13	18,49	16,26	9,89	14,20	13,55	10,90	11,06
Алматы	12,62	11,60	11,47	11,37	14,36	12,00	13,15	14,13	10,81	11,17	9,69	8,50
Атырау	21,35	19,08	17,85	14,62	22,48	21,05	17,95	13,69	20,17	17,01	17,73	15,64
Батыс Қазақстан	16,16	15,42	13,55	12,41	16,96	18,87	16,08	15,28	15,27	11,65	10,89	9,32
Жамбыл	16,57	16,08	13,74	13,71	17,72	19,12	14,05	16,04	15,35	12,86	13,42	11,26
Қарағанды	20,87	13,97	13,07	12,97	22,96	12,76	13,17	13,33	18,79	15,25	12,96	12,58
Қостанай	16,88	15,07	13,17	15,71	19,07	20,23	14,68	18,57	14,61	9,58	11,61	12,76
Қызылорда	27,20	22,78	20,53	19,71	27,59	23,67	24,69	21,66	26,78	21,84	16,10	17,57
Маңғыстау	22,24	18,21	16,21	13,46	23,31	17,40	16,25	14,41	21,09	19,08	16,12	12,43
Оңтүстік Қазақстан	15,80	18,32	13,86	14,09	17,90	20,17	15,23	15,41	13,57	16,39	12,40	12,69
Павлодар	16,31	12,84	16,10	9,29	17,09	15,95	14,20	9,42	15,49	9,62	18,24	9,14
Солтүстік Қазақстан	13,28	14,74	13,30	10,82	15,18	16,69	15,13	13,68	11,31	12,68	11,37	7,95
Шығыс Қазақстан	23,77	20,67	18,81	15,61	27,90	23,84	22,33	16,93	19,42	17,29	15,09	14,27

7.6 Этностар бойынша 1 жасқа дейінгі нәресте өлімі
Младенческая смертность в возрасте до 1 года по этносам

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек												
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
	Барлығы Всего												
Барлығы	6533	6078	5556	5121	3723	3494	3203	2936	2810	2584	2353	2185	Всего
Қазақтар	4942	4625	4313	3958	2825	2632	2489	2293	2117	1993	1824	1665	Казахи
Орыстар	837	742	655	630	482	436	400	360	355	306	255	270	Русские
Өзбектер	303	282	194	218	180	162	103	120	123	120	91	98	Узбеки
Украиндар	64	52	51	33	20	31	22	13	44	21	29	20	Украинцы
Ұйғырлар	44	78	84	70	23	47	52	41	21	31	32	29	Уйгуры
Татарлар	40	45	28	23	19	22	21	11	21	23	7	12	Татары
Немістер	55	54	43	32	29	26	27	16	26	28	16	16	Немцы
Басқа этностар	240	193	179	145	141	133	83	75	99	60	96	70	Другие этносы
Көрсетілмеген	8	7	9	12	4	5	6	7	4	2	3	5	Не указано
	Қала халқы Городское население												
Барлығы	3668	3226	3049	2781	2091	1871	1776	1588	1577	1355	1273	1193	Всего
Қазақтар	2637	2328	2252	2060	1510	1331	1308	1179	1127	997	944	881	Казахи
Орыстар	611	544	480	465	358	317	289	273	253	227	191	192	Русские
Өзбектер	146	114	86	89	85	69	45	57	61	45	41	32	Узбеки
Украиндар	44	29	29	22	14	18	10	9	30	11	19	13	Украинцы
Ұйғырлар	26	36	49	27	12	27	33	14	14	9	16	13	Уйгуры
Татарлар	32	36	21	20	15	19	18	9	17	17	3	11	Татары
Немістер	35	24	26	19	15	14	19	8	20	10	7	11	Немцы
Басқа этностар	131	109	99	69	78	72	49	34	53	37	50	35	Другие этносы
Көрсетілмеген	6	6	7	10	4	4	5	5	2	2	2	5	Не указано
	Ауыл халқы Сельское население												
Барлығы	2865	2852	2507	2340	1632	1623	1427	1348	1233	1229	1080	992	Всего
Қазақтар	2305	2297	2061	1898	1315	1301	1181	1114	990	996	880	784	Казахи
Орыстар	226	198	175	165	124	119	111	87	102	79	64	78	Русские
Өзбектер	157	168	108	129	95	93	58	63	62	75	50	66	Узбеки
Украиндар	20	23	22	11	6	13	12	4	14	10	10	7	Украинцы
Ұйғырлар	18	42	35	43	11	20	19	27	7	22	16	16	Уйгуры
Татарлар	8	9	7	3	4	3	3	2	4	6	4	1	Татары
Немістер	20	30	17	13	14	12	8	8	6	18	9	5	Немцы
Басқа этностар	109	84	80	76	63	61	34	41	46	23	46	35	Другие этносы
Көрсетілмеген	2	1	2	2	0	1	1	2	2	0	1	0	Не указано

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся												
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
	Барлығы Всего												
Барлығы	18,33	16,58	14,93	13,48	20,24	18,51	16,71	15,05	16,29	14,53	13,04	11,82	Всего
Қазақтар	19,28	17,42	15,87	14,20	21,34	19,27	17,79	16,01	17,08	15,46	13,83	12,29	Казахи
Орыстар	17,15	15,37	13,72	13,23	19,13	17,64	16,29	14,75	15,03	12,99	10,99	11,64	Русские
Өзбектер	21,12	18,51	12,68	13,89	24,26	20,78	13,10	14,95	17,74	16,16	12,23	12,78	Узбеки
Украиндар	12,60	10,20	10,06	6,53	7,72	11,69	8,76	5,04	17,67	8,56	11,35	8,05	Украинцы
Ұйғырлар	7,65	13,17	14,38	11,45	7,72	15,13	16,99	12,89	7,59	11,01	11,50	9,89	Уйгуры
Татарлар	12,02	13,32	8,24	6,76	11,11	12,53	12,11	6,22	12,99	14,17	4,21	7,40	Татары
Немістер	11,61	11,74	9,70	7,30	12,03	10,81	11,56	7,07	11,17	12,78	7,64	7,55	Немцы
Басқа этностар	13,52	10,63	9,89	7,97	15,45	14,12	8,83	8,08	11,48	6,86	11,03	7,85	Другие этносы

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 туғандарға на 1 000 родившихся												
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Қала халқы Городское население													
Барлығы	19,32	16,75	15,47	13,55	21,29	18,86	17,48	15,07	17,22	14,51	13,33	11,95	Всего
Қазақтар	20,57	17,71	16,53	14,39	22,76	19,69	18,64	16,01	18,23	15,62	14,29	12,67	Казахи
Орыстар	16,95	15,26	13,57	13,07	19,17	17,36	15,92	14,94	14,56	13,06	11,09	11,10	Русские
Өзбектер	24,59	20,76	15,17	15,33	27,71	24,21	15,55	19,35	21,25	17,02	14,78	11,20	Узбеки
Украиндар	14,09	9,19	9,22	6,81	8,87	10,86	6,47	5,49	19,50	7,34	11,94	8,07	Украинцы
Ұйғырлар	9,63	13,09	18,07	9,22	8,66	19,42	22,98	9,16	10,65	6,62	12,63	9,30	Уйгуры
Татарлар	12,59	13,87	8,07	7,52	11,44	14,25	13,32	6,55	13,84	13,47	2,39	8,55	Татары
Немістер	13,12	9,15	9,92	7,27	10,98	10,22	13,52	6,07	15,36	8,00	5,78	8,55	Немцы
Басқа этностар	15,68	12,71	11,85	8,11	18,17	16,04	11,23	7,78	13,06	9,06	12,50	8,45	Другие этносы
Ауыл халқы Сельское население													
Барлығы	17,25	16,40	14,31	13,38	19,10	18,14	15,82	15,00	15,29	14,57	12,70	11,67	Всего
Қазақтар	18,05	17,14	15,19	13,99	19,98	18,86	16,92	15,99	16,00	15,31	13,36	11,88	Казахи
Орыстар	17,76	15,67	14,13	13,70	19,09	18,44	17,38	14,16	16,37	12,78	10,66	13,21	Русские
Өзбектер	18,67	17,48	11,18	13,04	21,85	19,03	11,66	12,40	15,27	15,90	10,64	13,72	Узбеки
Украиндар	10,22	11,83	11,44	6,08	5,93	13,12	12,46	4,21	14,72	10,50	10,40	8,23	Украинцы
Ұйғырлар	6,04	13,24	11,17	13,57	7,16	11,59	11,66	16,37	4,86	15,07	10,59	10,53	Уйгуры
Татарлар	10,34	11,44	8,77	3,96	10,11	7,09	7,92	5,13	10,47	16,07	9,55	2,98	Татары
Немістер	9,70	15,14	9,37	7,35	13,43	11,56	8,53	8,53	5,88	19,12	10,19	6,05	Немцы
Басқа этностар	11,61	8,76	8,23	7,84	13,05	12,36	6,77	8,34	10,08	4,94	9,80	7,33	Другие этносы

7.7 Перинаталды өлім Перинатальная смертность

	Өлі туғандар және алғашқы 7 күнде өлгендер саны, адам Число мертворожденных и умерших в первые 7 дней, человек											
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	7280	6629	5870	5823	3609	3403	3285	3453	3671	3226	2585	2370
Ақмола	263	194	201	198	138	100	108	127	125	94	93	71
Ақтөбе	353	348	238	272	174	196	147	162	179	152	91	110
Алматы	584	607	541	559	274	302	254	292	310	305	287	267
Атырау	352	310	273	260	209	185	151	155	143	125	122	105
Батыс Қазақстан	215	221	196	186	120	134	117	128	95	87	79	58
Жамбыл	453	426	411	371	172	181	211	202	281	245	200	169
Қарағанды	487	413	271	318	246	232	169	209	241	181	102	109
Қостанай	257	209	231	246	159	127	168	177	98	82	63	69
Қызылорда	420	396	366	380	171	150	190	196	249	246	176	184
Маңғыстау	354	294	271	223	183	150	144	124	171	144	127	99
Оңтүстік Қазақстан	1643	1605	1427	1394	835	846	858	861	808	759	569	533
Павлодар	243	192	190	187	120	114	108	132	123	78	82	55
Солтүстік Қазақстан	147	140	116	117	81	86	79	81	66	54	37	36
Шығыс Қазақстан	680	511	454	461	292	199	227	240	388	312	227	221
Астана қ.ә.	289	285	238	236	185	190	155	142	104	95	83	94
Алматы қ.ә.	540	478	446	415	250	211	199	225	290	267	247	190
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	4315	3609	3359	3244	2071	1793	1817	1900	2244	1816	1542	1344
Ақмола	163	116	120	124	94	62	65	79	69	54	55	45
Ақтөбе	243	223	161	200	117	124	100	114	126	99	61	86
Алматы	159	157	149	144	51	51	61	63	108	106	88	81
Атырау	167	146	142	122	102	92	81	61	65	54	61	61
Батыс Қазақстан	105	110	103	97	54	60	65	69	51	50	38	28

Жалғасы — Продолжение

	Өлі туғандар және алғашқы 7 күнде өлгендер саны, адам Число мертворожденных и умерших в первые 7 дней, человек											
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Жамбыл	232	175	198	168	96	74	97	92	136	101	101	76
Қарағанды	371	324	205	247	185	178	125	158	186	146	80	89
Қостанай	120	105	116	139	69	67	82	95	51	38	34	44
Қызылорда	189	179	172	168	81	62	93	95	108	117	79	73
Маңғыстау	158	146	145	111	73	70	74	68	85	76	71	43
Оңтүстік Қазақстан	958	694	733	611	428	329	389	375	530	365	344	236
Павлодар	165	121	123	116	77	67	70	79	88	54	53	37
Солтүстік Қазақстан	72	58	40	58	39	34	28	40	33	24	12	18
Шығыс Қазақстан	384	292	268	288	170	122	133	145	214	170	135	143
Астана қ.ә.	289	285	238	236	185	190	155	142	104	95	83	94
Алматы қ.ә.	540	478	446	415	250	211	199	225	290	267	247	190
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	2965	3020	2511	2579	1538	1610	1468	1553	1427	1410	1043	1026
Ақмола	100	78	81	74	44	38	43	48	56	40	38	26
Ақтөбе	110	125	77	72	57	72	47	48	53	53	30	24
Алматы	425	450	392	415	223	251	193	229	202	199	199	186
Атырау	185	164	131	138	107	93	70	94	78	71	61	44
Батыс Қазақстан	110	111	93	89	66	74	52	59	44	37	41	30
Жамбыл	221	251	213	203	76	107	114	110	145	144	99	93
Қарағанды	116	89	66	71	61	54	44	51	55	35	22	20
Қостанай	137	104	115	107	90	60	86	82	47	44	29	25
Қызылорда	231	217	194	212	90	88	97	101	141	129	97	111
Маңғыстау	196	148	126	112	110	80	70	56	86	68	56	56
Оңтүстік Қазақстан	685	911	694	783	407	517	469	486	278	394	225	297
Павлодар	78	71	67	71	43	47	38	53	35	24	29	18
Солтүстік Қазақстан	75	82	76	59	42	52	51	41	33	30	25	18
Шығыс Қазақстан	296	219	186	173	122	77	94	95	174	142	92	78

Жалғасы — Продолжение

	1 000 тірі және өлі туғандарға на 1 000 родившихся живыми и мертвыми											
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	20,23	17,85	15,60	15,14	10,03	9,16	8,73	8,98	10,20	8,69	6,87	6,16
Ақмола	19,69	15,35	15,71	14,61	10,33	7,91	8,44	9,37	9,36	7,44	7,27	5,24
Ақтөбе	21,08	20,03	13,26	14,78	10,39	11,28	8,19	8,80	10,69	8,75	5,07	5,98
Алматы	13,42	13,25	11,72	11,89	6,30	6,59	5,50	6,21	7,12	6,66	6,22	5,68
Атырау	24,42	20,60	17,65	16,52	14,50	12,29	9,76	9,85	9,92	8,31	7,89	6,67
Батыс Қазақстан	18,06	18,29	16,32	14,82	10,08	11,09	9,74	10,20	7,98	7,20	6,58	4,62
Жамбыл	16,01	14,81	14,18	12,95	6,08	6,29	7,28	7,05	9,93	8,52	6,90	5,90
Қарағанды	20,72	17,43	11,08	12,87	10,47	9,79	6,91	8,46	10,25	7,64	4,17	4,41
Қостанай	20,17	16,11	17,88	18,49	12,48	9,79	13,00	13,30	7,69	6,32	4,88	5,19
Қызылорда	21,81	19,62	18,01	18,61	8,88	7,43	9,35	9,60	12,93	12,19	8,66	9,01
Маңғыстау	24,49	19,68	16,71	13,04	12,66	10,04	8,88	7,25	11,83	9,64	7,83	5,79
Оңтүстік Қазақстан	21,98	20,24	17,76	17,21	11,17	10,67	10,68	10,63	10,81	9,57	7,08	6,58
Павлодар	19,10	15,44	14,58	14,39	9,43	9,17	8,29	10,16	9,67	6,27	6,29	4,23
Солтүстік Қазақстан	16,39	15,89	13,26	13,30	9,03	9,76	9,03	9,21	7,36	6,13	4,23	4,09
Шығыс Қазақстан	28,06	21,57	19,68	19,63	12,05	8,40	9,84	10,22	16,01	13,17	9,84	9,41
Астана қ.ә.	18,84	16,25	13,19	12,02	12,06	10,83	8,59	7,23	6,78	5,42	4,60	4,79
Алматы қ.ә.	20,93	18,35	17,46	15,31	9,69	8,10	7,79	8,30	11,24	10,25	9,67	7,01
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	22,57	18,54	16,86	15,59	10,83	9,21	9,12	9,13	11,74	9,33	7,74	6,46
Ақмола	22,85	17,20	17,93	17,59	13,18	9,19	9,71	11,21	9,67	8,01	8,22	6,38

Жалғасы *Продолжение*

	1 000 тірі және өлі туғандарға на 1 000 родившихся живыми и мертвыми											
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ақтөбе	23,28	20,77	14,09	16,87	11,21	11,55	8,75	9,62	12,07	9,22	5,34	7,25
Алматы	15,03	13,79	13,09	12,28	4,82	4,48	5,36	5,37	10,21	9,31	7,73	6,91
Атырау	22,07	18,50	18,28	15,00	13,48	11,66	10,43	7,50	8,59	6,84	7,85	7,50
Батыс Қазақстан	17,07	17,07	15,83	14,03	8,78	9,31	9,99	9,98	8,29	7,76	5,84	4,05
Жамбыл	21,36	16,20	17,63	14,35	8,84	6,85	8,64	7,86	12,52	9,35	8,99	6,49
Қарағанды	20,40	17,58	10,67	12,73	10,17	9,66	6,51	8,14	10,23	7,92	4,16	4,59
Қостанай	18,50	15,75	17,07	18,96	10,64	10,05	12,07	12,96	7,86	5,70	5,00	6,00
Қызылорда	21,42	19,78	18,44	17,75	9,18	6,85	9,97	10,04	12,24	12,93	8,47	7,71
Маңғыстау	21,18	19,79	18,05	13,63	9,79	9,49	9,21	8,35	11,39	10,30	8,84	5,28
Оңтүстік Қазақстан	31,58	22,93	23,40	18,92	14,11	10,87	12,42	11,61	17,47	12,06	10,98	7,31
Павлодар	19,01	14,53	14,09	13,05	8,87	8,05	8,02	8,89	10,14	6,48	6,07	4,16
Солтүстік Қазақстан	19,18	15,41	10,44	14,66	10,39	9,03	7,31	10,11	8,79	6,38	3,13	4,55
Шығыс Қазақстан	28,24	22,07	19,89	19,88	12,50	9,22	9,87	10,01	15,74	12,85	10,02	9,87
Астана қ.ә.	18,84	16,25	13,19	12,02	12,06	10,83	8,59	7,23	6,78	5,42	4,60	4,79
Алматы қ.ә.	20,93	18,35	17,46	15,31	9,69	8,10	7,79	8,30	11,24	10,25	9,67	7,01
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	17,57	17,09	14,21	14,63	9,11	9,11	8,31	8,81	8,46	7,98	5,90	5,82
Ақмола	16,07	13,22	13,26	11,38	7,07	6,44	7,04	7,38	9,00	6,78	6,22	4,00
Ақтөбе	17,45	18,80	11,83	11,01	9,04	10,83	7,22	7,34	8,41	7,97	4,61	3,67
Алматы	12,90	13,07	11,27	11,76	6,77	7,29	5,55	6,49	6,13	5,78	5,72	5,27
Атырау	27,02	22,91	17,01	18,16	15,63	12,99	9,09	12,37	11,39	9,92	7,92	5,79
Батыс Қазақстан	19,13	19,70	16,89	15,79	11,48	13,13	9,44	10,47	7,65	6,57	7,45	5,32
Жамбыл	12,67	13,98	11,99	11,97	4,36	5,96	6,42	6,49	8,31	8,02	5,57	5,48
Қарағанды	21,81	16,89	12,59	13,38	11,47	10,25	8,39	9,61	10,34	6,64	4,20	3,77
Қостанай	21,91	16,48	18,77	17,90	14,39	9,51	14,04	13,72	7,52	6,97	4,73	4,18
Қызылорда	22,14	19,50	17,66	19,35	8,63	7,91	8,83	9,22	13,51	11,59	8,83	10,13
Маңғыстау	28,03	19,59	15,39	12,50	15,73	10,59	8,55	6,25	12,30	9,00	6,84	6,25
Оңтүстік Қазақстан	15,43	18,57	14,16	16,08	9,17	10,54	9,57	9,98	6,26	8,03	4,59	6,10
Павлодар	19,30	17,30	15,59	17,32	10,64	11,45	8,84	12,93	8,66	5,85	6,75	4,39
Солтүстік Қазақстан	14,39	16,26	15,45	12,20	8,06	10,31	10,37	8,48	6,33	5,95	5,08	3,72
Шығыс Қазақстан	27,83	20,93	19,37	19,22	11,47	7,36	9,79	10,55	16,36	13,57	9,58	8,67

7.8 Этностар бойынша перинаталды өлім Перинатальная смертность по этносам

	Өлі туғандар және алғашқы 7 күнде өлгендер саны, адам Число мертворожденных и умерших в первые 7 дней, человек												
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы Всего													
Барлығы	7280	6629	5870	5823	3609	3403	3285	3453	3671	3226	2585	2370	Всего
Қазақтар	5372	4955	4460	4407	2601	2475	2443	2551	2771	2480	2017	1856	Казахи
Орыстар	981	794	714	718	495	436	420	441	486	358	294	277	Русские
Өзбектер	337	294	239	248	176	149	155	158	161	145	84	90	Узбеки
Украиндар	83	87	60	64	44	58	40	52	39	29	20	12	Украинцы
Ұйғырлар	73	80	89	89	47	36	42	46	26	44	47	43	Уйгуры
Татарлар	62	59	38	45	38	33	26	39	24	26	12	6	Татары
Немістер	75	73	45	59	40	44	25	44	35	29	20	15	Немцы
Басқа этностар	272	269	207	180	149	159	123	120	123	110	84	60	Другие этносы
Көрсетілмеген	25	18	18	13	19	13	11	2	6	5	7	11	Не указано
Қала халқы Городское население													
Барлығы	4315	3609	3359	3244	2071	1793	1817	1900	2244	1816	1542	1344	Всего
Қазақтар	3034	2531	2458	2349	1422	1209	1308	1339	1612	1322	1150	1010	Казахи
Орыстар	735	605	511	526	368	326	289	314	367	279	222	212	Русские

Жалғасы / Продолжение

	Өлі туғандар және алғашқы 7 күнде өлгендер саны, адам Число мертворожденных и умерших в первые 7 дней, человек												
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Өзбектер	180	128	116	102	90	60	68	61	90	68	48	41	Узбеки
Украиндар	50	53	31	35	24	35	21	27	26	18	10	8	Украинцы
Ұйғырлар	35	40	53	41	16	17	25	24	19	23	28	17	Уйгуры
Татарлар	45	49	31	36	25	27	21	32	20	22	10	4	Татары
Немістер	46	37	23	35	22	24	13	25	24	13	10	10	Немцы
Басқа этностар	168	149	120	108	87	82	62	76	81	67	58	32	Другие этносы
Көрсетілмеген	22	17	16	12	17	13	10	2	5	4	6	10	Не указано
Ауыл халқы Сельское население													
Барлығы	2965	3020	2511	2579	1538	1610	1468	1553	1427	1410	1043	1026	Всего
Қазақтар	2338	2424	2002	2058	1179	1266	1135	1212	1159	1158	867	846	Казахи
Орыстар	246	189	203	192	127	110	131	127	119	79	72	65	Русские
Өзбектер	157	166	123	146	86	89	87	97	71	77	36	49	Узбеки
Украиндар	33	34	29	29	20	23	19	25	13	11	10	4	Украинцы
Ұйғырлар	38	40	36	48	31	19	17	22	7	21	19	26	Уйгуры
Татарлар	17	10	7	9	13	6	5	7	4	4	2	2	Татары
Немістер	29	36	22	24	18	20	12	19	11	16	10	5	Немцы
Басқа этностар	104	120	87	72	62	77	61	44	42	43	26	28	Другие этносы
Көрсетілмеген	3	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	1	Не указано

Жалғасы / Продолжение

	1 000 тірі және өлі туғандарға на 1 000 родившихся живыми и мертвыми												
	Перинаталды өлім Перинатальная смертность				Өлі туғандар Мертворожденные				Алғашқы 7 күнде өлгендер Умершие в первые 7 дней				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы Всего													
Барлығы	20,23	17,85	15,60	15,14	10,03	9,16	8,73	8,98	10,20	8,69	6,87	6,16	Всего
Қазақтар	20,78	18,44	16,24	15,62	10,08	9,22	8,90	9,03	10,70	9,22	7,34	6,59	Казахи
Орыстар	19,97	16,36	14,88	14,94	10,10	9,01	8,76	9,15	9,87	7,35	6,12	5,79	Русские
Өзбектер	23,38	18,90	15,47	15,58	12,21	9,58	10,03	9,93	11,17	9,32	5,44	5,65	Узбеки
Украиндар	16,28	16,86	11,76	12,54	8,63	11,24	7,84	10,19	7,65	5,62	3,92	2,35	Украинцы
Ұйғырлар	12,67	13,37	15,15	14,41	8,16	6,02	7,15	7,45	4,51	7,35	8,00	6,96	Уйгуры
Татарлар	18,49	17,27	11,09	13,07	11,33	9,66	7,59	11,33	7,16	7,61	3,50	1,74	Татары
Немістер	15,77	15,81	10,15	13,34	8,41	9,53	5,64	9,95	7,36	6,28	4,51	3,39	Немцы
Басқа этностар	15,17	14,63	11,37	9,81	8,31	8,65	6,76	6,54	6,86	5,98	4,61	3,27	Другие этносы
Қала халқы Городское население													
Барлығы	22,57	18,54	16,86	15,59	10,83	9,21	9,12	9,13	11,74	9,33	7,74	6,46	Всего
Қазақтар	23,58	19,08	17,85	16,17	11,09	9,14	9,51	9,19	12,49	9,94	8,34	6,98	Казахи
Орыстар	20,30	16,89	14,40	14,63	10,19	9,14	8,15	8,70	10,11	7,75	6,25	5,93	Русские
Өзбектер	30,14	23,19	20,18	17,32	15,07	10,87	11,83	10,36	15,07	12,32	8,35	6,96	Узбеки
Украиндар	15,94	16,60	9,80	10,68	7,65	10,96	6,64	8,24	8,29	5,64	3,16	2,44	Украинцы
Ұйғырлар	12,97	14,41	19,40	13,74	5,93	6,12	9,15	8,04	7,04	8,29	10,25	5,70	Уйгуры
Татарлар	17,62	18,67	11,81	13,34	9,79	10,29	8,00	11,86	7,83	8,38	3,81	1,48	Татары
Немістер	17,28	14,00	8,73	13,27	8,26	9,08	4,93	9,48	9,02	4,92	3,80	3,79	Немцы
Басқа этностар	19,89	17,16	14,29	12,53	10,30	9,44	7,38	8,82	9,59	7,72	6,91	3,71	Другие этносы
Ауыл халқы Сельское население													
Барлығы	17,57	17,09	14,21	14,63	9,11	9,11	8,31	8,81	8,46	7,98	5,90	5,82	Всего
Қазақтар	18,01	17,80	14,62	15,03	9,09	9,29	8,29	8,85	8,92	8,51	6,33	6,18	Казахи
Орыстар	19,02	14,86	16,27	15,84	9,82	8,65	10,50	10,48	9,20	6,21	5,77	5,36	Русские
Өзбектер	18,60	16,54	12,68	14,56	10,19	8,87	8,97	9,67	8,41	7,67	3,71	4,89	Узбеки
Украиндар	16,83	17,28	14,96	15,90	10,20	11,69	9,80	13,71	6,63	5,59	5,16	2,19	Украинцы
Ұйғырлар	12,42	12,47	11,46	15,05	10,13	5,92	5,41	6,90	2,29	6,55	6,05	8,15	Уйгуры
Татарлар	21,25	12,61	8,72	12,08	16,25	7,57	6,23	9,40	5,00	5,04	2,49	2,68	Татары
Немістер	13,84	18,24	12,23	13,43	8,59	10,13	6,67	10,63	5,25	8,11	5,56	2,80	Немцы
Басқа этностар	10,95	12,37	8,87	7,41	6,53	7,94	6,22	4,53	4,42	4,43	2,65	2,88	Другие этносы

7.9 Өлім себептерінің негізгі жіктеліміне қарай өлгендер
Умершие по основным классам причин смерти

Қан айналымы жүйесінің ауруларынан
От болезней системы кровообращения

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	66417	66051	51390	43114	33539	33945	28242	24567	32878	32106	23148	18547
Ақмола	3896	3529	3024	2564	2039	1951	1691	1497	1857	1578	1333	1067
Ақтөбе	2559	2482	1832	1597	1393	1313	1075	943	1166	1169	757	654
Алматы	7542	7820	5939	4386	3725	3924	3256	2606	3817	3896	2683	1780
Атырау	1214	1051	914	863	742	715	599	555	472	336	315	308
Батыс Қазақстан	2860	3111	1507	1396	1444	1503	893	805	1416	1608	614	591
Жамбыл	3783	3485	3069	2355	1999	1940	1714	1419	1784	1545	1355	936
Қарағанды	8278	8863	6239	5364	3887	4234	3357	2904	4391	4629	2882	2460
Қостанай	4153	4412	3082	2571	2189	2355	1802	1538	1964	2057	1280	1033
Қызылорда	2154	1979	1569	1473	1151	1068	886	847	1003	911	683	626
Маңғыстау	844	965	874	776	537	617	536	466	307	348	338	310
Оңтүстік Қазақстан	6668	5861	4382	3639	3425	3156	2583	2212	3243	2705	1799	1427
Павлодар	4157	4466	3225	2573	2028	2191	1712	1459	2129	2275	1513	1114
Солтүстік Қазақстан	2803	2776	2222	2273	1516	1560	1318	1265	1287	1216	904	1008
Шығыс Қазақстан	8104	7423	6271	5039	4069	3813	3319	2852	4035	3610	2952	2187
Астана қ.ә.	1310	1290	1309	1191	665	632	717	679	645	658	592	512
Алматы қ.ә.	6092	6538	5932	5054	2730	2973	2784	2520	3362	3565	3148	2534
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	38935	39390	31857	27660	19356	19631	17143	15418	19579	19759	14714	12242
Ақмола	1924	1918	1654	1359	997	1024	917	787	927	894	737	572
Ақтөбе	1606	1562	1231	1159	870	807	712	675	736	755	519	484
Алматы	2202	2246	1729	1273	1094	1102	1000	781	1108	1144	729	492
Атырау	566	509	419	430	345	354	270	275	221	155	149	155
Батыс Қазақстан	1443	1621	833	822	752	762	492	465	691	859	341	357
Жамбыл	1645	1647	1470	1236	865	901	790	726	780	746	680	510
Қарағанды	6788	7164	5144	4692	3162	3354	2746	2527	3626	3810	2398	2165
Қостанай	2264	2331	1744	1488	1194	1251	1019	892	1070	1080	725	596
Қызылорда	826	729	599	678	440	376	342	398	386	353	257	280
Маңғыстау	534	619	538	473	328	388	331	279	206	231	207	194
Оңтүстік Қазақстан	2777	2476	1920	1617	1459	1318	1124	981	1318	1158	796	636
Павлодар	2729	2976	2257	1843	1373	1458	1208	1033	1356	1518	1049	810
Солтүстік Қазақстан	1228	1207	1000	1061	638	687	592	579	590	520	408	482
Шығыс Қазақстан	5001	4557	4078	3284	2444	2244	2099	1821	2557	2313	1979	1463
Астана қ.ә.	1310	1290	1309	1191	665	632	717	679	645	658	592	512
Алматы қ.ә.	6092	6538	5932	5054	2730	2973	2784	2520	3362	3565	3148	2534
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	27482	26661	19533	15454	14183	14314	11099	9149	13299	12347	8434	6305
Ақмола	1972	1611	1370	1205	1042	927	774	710	930	684	596	495
Ақтөбе	953	920	601	438	523	506	363	268	430	414	238	170
Алматы	5340	5574	4210	3113	2631	2822	2256	1825	2709	2752	1954	1288
Атырау	648	542	495	433	397	361	329	280	251	181	166	153
Батыс Қазақстан	1417	1490	674	574	692	741	401	340	725	749	273	234
Жамбыл	2138	1838	1599	1119	1134	1039	924	693	1004	799	675	426
Қарағанды	1490	1699	1095	672	725	880	611	377	765	819	484	295
Қостанай	1889	2081	1338	1083	995	1104	783	646	894	977	555	437
Қызылорда	1328	1250	970	795	711	692	544	449	617	558	426	346
Маңғыстау	310	346	336	303	209	229	205	187	101	117	131	116
Оңтүстік Қазақстан	3891	3385	2462	2022	1966	1838	1459	1231	1925	1547	1003	791
Павлодар	1428	1490	968	730	655	733	504	426	773	757	464	304
Солтүстік Қазақстан	1575	1569	1222	1212	878	873	726	686	697	696	496	526
Шығыс Қазақстан	3103	2866	2193	1755	1625	1569	1220	1031	1478	1297	973	724

Жалғасы / Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	412,72	404,69	310,39	256,76	432,57	431,52	353,77	303,29	394,25	379,72	269,99	213,40
Ақмола	528,65	480,67	412,95	350,26	574,61	551,44	478,58	423,45	485,97	414,85	351,76	281,90
Ақтөбе	336,63	322,12	234,30	201,88	380,81	354,15	285,72	247,48	295,66	292,42	186,62	159,50
Алматы	414,38	421,68	314,11	227,52	417,34	431,29	350,77	275,27	411,53	412,43	278,75	181,44
Атырау	235,70	199,61	170,05	157,17	294,41	277,37	227,44	206,15	179,45	125,03	114,91	110,05
Батыс Қазақстан	475,81	513,32	246,89	226,97	498,28	514,19	303,20	271,18	454,88	512,51	194,38	185,72
Жамбыл	368,12	334,98	292,00	221,58	399,68	382,64	333,95	272,94	338,21	289,67	251,96	172,40
Қарағанды	615,92	656,76	460,43	394,32	612,46	664,36	524,60	451,95	619,01	649,97	403,01	342,73
Қостанай	469,36	499,98	350,03	292,26	524,59	565,81	433,72	370,36	420,06	441,21	275,26	222,42
Қызылорда	315,20	284,85	222,02	204,64	338,43	308,55	251,29	235,64	292,19	261,32	192,88	173,72
Маңғыстау	171,22	187,85	163,38	139,38	220,11	242,49	202,00	168,62	123,31	134,23	125,36	110,56
Оңтүстік Қазақстан	268,09	230,78	168,89	137,31	279,01	251,51	201,20	168,43	257,46	210,54	137,25	106,74
Павлодар	559,26	599,28	431,98	343,98	580,11	625,05	487,44	414,44	540,75	576,39	382,71	281,33
Солтүстік Қазақстан	470,99	469,70	378,90	390,86	535,17	554,48	471,99	456,71	412,69	392,67	294,27	330,98
Шығыс Қазақстан	579,92	531,00	449,12	361,44	613,47	574,41	500,29	430,31	549,62	491,74	402,80	299,02
Астана қ.ә.	208,86	191,64	181,80	156,60	216,80	192,79	205,41	184,74	201,27	190,54	159,59	130,28
Алматы қ.ә.	442,64	466,30	414,34	345,55	432,15	462,77	425,66	378,01	451,54	469,28	404,82	318,36
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	445,42	442,76	352,00	300,58	472,94	471,27	404,53	357,74	421,20	417,66	305,74	250,22
Ақмола	562,15	560,20	483,51	396,22	625,32	640,94	573,25	490,16	507,06	489,57	404,68	313,55
Ақтөбе	347,02	331,11	255,63	237,61	399,88	363,97	314,56	293,92	300,12	301,96	203,37	187,52
Алматы	514,29	516,26	391,61	284,01	539,13	533,96	476,81	366,42	491,91	500,28	314,52	209,29
Атырау	232,77	203,01	162,77	162,61	297,82	296,08	219,81	217,88	173,58	118,17	110,71	112,15
Батыс Қазақстан	514,70	565,15	283,78	273,96	578,45	572,97	362,03	335,22	459,57	558,38	216,32	221,29
Жамбыл	393,86	390,73	347,95	290,80	440,87	454,65	396,78	361,73	352,20	334,01	304,42	227,34
Қарағанды	650,48	681,06	485,53	440,24	652,58	686,88	558,54	510,94	648,66	676,02	422,32	379,02
Қостанай	514,08	527,10	392,09	331,68	594,45	620,04	501,59	435,03	446,69	449,12	300,03	244,68
Қызылорда	287,62	248,90	200,68	221,97	315,54	264,12	235,28	267,14	261,28	234,50	167,84	178,95
Маңғыстау	200,88	227,05	192,93	166,07	254,64	293,18	244,03	201,17	150,34	164,66	144,53	132,76
Оңтүстік Қазақстан	283,53	248,03	188,85	155,93	310,54	274,93	229,81	196,28	258,63	223,17	150,88	118,40
Павлодар	538,94	583,22	439,88	356,98	589,75	621,56	512,03	435,08	495,70	550,61	378,47	290,47
Солтүстік Қазақстан	516,58	506,32	418,73	443,47	593,21	637,24	548,20	535,19	453,27	398,24	311,86	367,76
Шығыс Қазақстан	622,96	565,17	503,56	403,69	663,31	606,27	564,31	486,99	588,73	530,29	451,95	332,84
Астана қ.ә.	208,86	191,64	181,80	156,60	216,80	192,79	205,41	184,74	201,27	190,54	159,59	130,28
Алматы қ.ә.	442,64	466,30	414,34	345,55	432,15	462,77	425,66	378,01	451,54	469,28	404,82	318,36
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	373,83	359,06	260,22	203,63	387,45	386,78	296,34	241,38	360,32	331,52	224,25	165,97
Ақмола	499,60	411,17	351,10	309,74	533,24	477,74	400,26	367,95	466,62	345,86	302,79	252,45
Ақтөбе	320,47	307,94	200,11	144,41	352,82	339,53	242,16	177,03	288,32	276,50	158,20	111,91
Алматы	383,64	392,69	290,49	210,41	381,51	401,17	313,97	248,79	385,74	384,37	267,41	172,67
Атырау	238,33	196,52	176,73	152,11	291,52	261,18	234,10	195,80	184,95	131,57	118,95	108,00
Батыс Қазақстан	441,81	466,75	212,72	182,21	433,05	465,12	252,80	215,00	450,51	468,38	172,53	149,15
Жамбыл	350,51	297,00	254,39	175,44	373,08	336,44	294,13	217,10	328,08	257,72	214,69	133,71
Қарағанды	495,88	570,90	370,47	228,16	482,95	590,57	412,07	254,78	508,78	551,17	328,59	201,29
Қостанай	425,04	472,73	307,09	251,23	459,75	514,79	368,77	307,29	392,08	432,78	248,45	197,87
Қызылорда	335,19	311,05	237,62	191,87	354,33	339,58	262,53	213,35	315,55	281,70	211,95	169,70
Маңғыстау	136,51	143,52	131,20	111,42	181,49	187,55	158,04	135,83	90,23	98,34	103,64	86,40
Оңтүстік Қазақстан	258,07	219,61	156,03	125,34	259,46	237,04	183,59	151,33	256,66	201,98	128,07	98,91
Павлодар	602,68	634,15	414,61	315,02	560,89	632,12	437,12	371,68	643,30	636,12	392,64	259,57
Солтүстік Қазақстан	440,66	444,94	351,53	354,09	499,65	503,06	423,93	406,41	383,61	388,62	281,23	303,18
Шығыс Қазақстан	521,82	484,43	373,94	302,23	551,17	534,26	418,58	356,94	492,96	435,31	329,84	248,09

Жазатайым жағдайдан, уланудан және жарақаттан
От несчастных случаев, отравлений и травм

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	17389	17857	17172	16497	13468	13897	13274	12932	3921	3960	3898	3565
Ақмола	1120	1148	1034	995	854	884	810	800	266	264	224	195
Ақтөбе	673	661	645	717	518	528	511	589	155	133	134	128
Алматы	1906	1940	1873	1909	1481	1531	1462	1490	425	409	411	419
Атырау	390	449	402	446	315	352	316	370	75	97	86	76
Батыс Қазақстан	662	675	732	688	513	543	573	553	149	132	159	135
Жамбыл	1037	1056	1025	916	817	819	788	709	220	237	237	207
Қарағанды	1915	2025	1899	1832	1488	1571	1473	1391	427	454	426	441
Қостанай	1189	1212	1231	1109	907	953	943	883	282	259	288	226
Қызылорда	393	437	378	479	317	341	295	380	76	96	83	99
Маңғыстау	288	317	304	289	230	258	226	231	58	59	78	58
Оңтүстік Қазақстан	1794	1855	1787	1607	1363	1406	1336	1220	431	449	451	387
Павлодар	1044	1161	1083	1023	819	889	852	815	225	272	231	208
Солтүстік Қазақстан	949	975	970	925	738	755	733	719	211	220	237	206
Шығыс Қазақстан	2082	2047	2044	1967	1608	1598	1597	1539	474	449	447	428
Астана қ.ә.	533	534	475	475	411	403	371	371	122	131	104	104
Алматы қ.ә.	1414	1365	1290	1120	1089	1066	988	872	325	299	302	248
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	9785	9977	9556	9075	7542	7656	7349	7037	2243	2321	2207	2038
Ақмола	525	543	491	458	403	406	376	364	122	137	115	94
Ақтөбе	413	398	391	404	323	311	305	316	90	87	86	88
Алматы	534	547	479	491	413	422	373	380	121	125	106	111
Атырау	184	207	199	207	146	153	154	178	38	54	45	29
Батыс Қазақстан	281	299	339	334	210	238	259	263	71	61	80	71
Жамбыл	442	470	456	410	350	339	362	310	92	131	94	100
Қарағанды	1537	1593	1481	1423	1198	1236	1146	1060	339	357	335	363
Қостанай	548	553	598	525	416	424	453	416	132	129	145	109
Қызылорда	174	168	169	219	146	134	132	177	28	34	37	42
Маңғыстау	165	190	186	176	128	149	136	144	37	41	50	32
Оңтүстік Қазақстан	811	792	795	679	613	596	588	503	198	196	207	176
Павлодар	720	780	675	712	556	601	529	568	164	179	146	144
Солтүстік Қазақстан	329	391	368	356	254	293	277	274	75	98	91	82
Шығыс Қазақстан	1175	1147	1164	1086	886	885	900	841	289	262	264	245
Астана қ.ә.	533	534	475	475	411	403	371	371	122	131	104	104
Алматы қ.ә.	1414	1365	1290	1120	1089	1066	988	872	325	299	302	248
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	7604	7880	7616	7422	5926	6241	5925	5895	1678	1639	1691	1527
Ақмола	595	605	543	537	451	478	434	436	144	127	109	101
Ақтөбе	260	263	254	313	195	217	206	273	65	46	48	40
Алматы	1372	1393	1394	1418	1068	1109	1089	1110	304	284	305	308
Атырау	206	242	203	239	169	199	162	192	37	43	41	47
Батыс Қазақстан	381	376	393	354	303	305	314	290	78	71	79	64
Жамбыл	595	586	569	506	467	480	426	399	128	106	143	107
Қарағанды	378	432	418	409	290	335	327	331	88	97	91	78
Қостанай	641	659	633	584	491	529	490	467	150	130	143	117
Қызылорда	219	269	209	260	171	207	163	203	48	62	46	57
Маңғыстау	123	127	118	113	102	109	90	87	21	18	28	26
Оңтүстік Қазақстан	983	1063	992	928	750	810	748	717	233	253	244	211
Павлодар	324	381	408	311	263	288	323	247	61	93	85	64
Солтүстік Қазақстан	620	584	602	569	484	462	456	445	136	122	146	124
Шығыс Қазақстан	907	900	880	881	722	713	697	698	185	187	183	183

Жалғасы

Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	108,06	109,41	103,72	98,25	173,71	176,66	166,28	159,65	47,02	46,83	45,47	41,02
Ақмола	151,97	156,36	141,20	135,92	240,67	249,86	229,24	226,29	69,61	69,40	59,11	51,52
Ақтөбе	88,53	85,79	82,49	90,64	141,61	142,41	135,81	154,58	39,30	33,27	33,03	31,22
Алматы	104,72	104,61	99,06	99,03	165,93	168,27	157,50	157,39	45,82	43,30	42,70	42,71
Атырау	75,72	85,28	74,79	81,23	124,99	136,55	119,98	137,44	28,51	36,10	31,37	27,16
Батыс Қазақстан	110,13	111,38	119,92	111,86	177,02	185,76	194,55	186,29	47,87	42,07	50,34	42,42
Жамбыл	100,91	101,50	97,52	86,18	163,35	161,54	153,53	136,37	41,71	44,43	44,07	38,13
Қарағанды	142,48	150,06	140,14	134,67	234,46	246,51	230,19	216,48	60,20	63,75	59,57	61,44
Қостанай	134,38	137,35	139,81	126,07	217,36	228,97	226,97	212,63	60,31	55,55	61,93	48,66
Қызылорда	57,51	62,90	53,49	66,55	93,21	98,52	83,67	105,72	22,14	27,54	23,44	27,47
Маңғыстау	58,43	61,71	56,83	51,91	94,27	101,40	85,17	83,59	23,30	22,76	28,93	20,69
Оңтүстік Қазақстан	72,13	73,04	68,87	60,64	111,03	112,05	104,07	92,90	34,22	34,95	34,41	28,95
Павлодар	140,45	155,79	145,06	136,76	234,27	253,62	242,58	231,51	57,15	68,91	58,43	52,53
Солтүстік Қазақстан	159,46	164,97	165,40	159,06	260,52	268,35	262,49	259,59	67,66	71,04	77,15	67,64
Шығыс Қазақстан	148,99	146,43	146,39	141,09	242,43	240,73	240,72	232,21	64,56	61,16	60,99	58,52
Астана қ.ә.	84,98	79,33	65,97	62,46	133,99	122,93	106,29	100,94	38,07	37,93	28,04	26,46
Алматы қ.ә.	102,74	97,35	90,11	76,58	172,39	165,93	151,06	130,80	43,65	39,36	38,84	31,16
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	111,94	112,15	105,59	98,62	184,28	183,79	173,42	163,28	48,25	49,06	45,86	41,66
Ақмола	153,39	158,60	143,53	133,53	252,76	254,12	235,05	226,71	66,73	75,02	63,15	51,53
Ақтөбе	89,24	84,37	81,20	82,83	148,46	140,27	134,75	137,60	36,70	34,80	33,70	34,09
Алматы	124,72	125,73	108,49	109,54	203,53	204,48	177,85	178,28	53,72	54,66	45,73	47,22
Атырау	75,67	82,56	77,31	78,28	126,03	127,97	125,37	141,03	29,85	41,17	33,44	20,98
Батыс Қазақстан	100,23	104,24	115,49	111,32	161,54	178,96	190,58	189,60	47,22	39,65	50,75	44,01
Жамбыл	105,83	111,50	107,93	96,46	178,39	171,06	181,82	154,46	41,54	58,65	42,08	44,58
Қарағанды	147,29	151,44	139,79	133,52	247,25	253,12	233,10	214,32	60,64	63,34	59,00	63,55
Қостанай	124,43	125,05	134,44	117,02	207,11	210,15	222,99	202,88	55,11	53,65	60,01	44,75
Қызылорда	60,59	57,36	56,62	71,70	104,70	94,13	90,81	118,80	18,95	22,59	24,16	26,84
Маңғыстау	62,07	69,69	66,70	61,79	99,37	112,59	100,27	103,83	27,00	29,22	34,91	21,90
Оңтүстік Қазақстан	82,80	79,34	78,20	65,48	130,47	124,32	120,22	100,64	38,85	37,77	39,24	32,76
Павлодар	142,19	152,86	131,56	137,91	238,82	256,21	224,23	239,23	59,95	64,93	52,68	51,64
Солтүстік Қазақстан	138,40	164,02	154,09	148,80	236,17	271,78	256,51	253,27	57,62	75,05	69,56	62,57
Шығыс Қазақстан	146,37	142,25	143,73	133,50	240,46	239,10	241,96	224,91	66,54	60,07	60,29	55,74
Астана қ.ә.	84,98	79,33	65,97	62,46	133,99	122,93	106,29	100,94	38,07	37,93	28,04	26,46
Алматы қ.ә.	102,74	97,35	90,11	76,58	172,39	165,93	151,06	130,80	43,65	39,36	38,84	31,16
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	103,43	106,13	101,46	97,80	161,88	168,64	158,20	155,53	45,46	44,01	44,96	40,20
Ақмола	150,74	154,41	139,16	138,03	230,80	246,34	224,44	225,95	72,25	64,22	55,38	51,51
Ақтөбе	87,43	88,03	84,57	103,20	131,55	145,61	137,43	180,33	43,58	30,72	31,91	26,33
Алматы	98,57	98,14	96,19	95,84	154,86	157,65	151,56	151,32	43,29	39,67	41,74	41,29
Атырау	75,76	87,75	72,48	83,96	124,10	143,97	115,27	134,27	27,26	31,26	29,38	33,18
Батыс Қазақстан	118,79	117,78	124,03	112,37	189,62	191,45	197,96	183,38	48,47	44,40	49,93	40,79
Жамбыл	97,54	94,69	90,52	79,33	153,64	155,43	135,60	125,00	41,83	34,19	45,48	33,58
Қарағанды	125,80	145,16	141,42	138,87	193,18	224,82	220,53	223,69	58,53	65,28	61,78	53,22
Қостанай	144,23	149,70	145,28	135,48	226,87	246,67	230,78	222,14	65,79	57,59	64,02	52,98
Қызылорда	55,28	66,94	51,20	62,75	85,22	101,58	78,66	96,46	24,55	31,30	22,89	27,96
Маңғыстау	54,16	52,68	46,07	41,55	88,57	89,27	69,39	63,19	18,76	15,13	22,15	19,36
Оңтүстік Қазақстан	65,20	68,97	62,87	57,52	98,98	104,46	94,12	88,14	31,07	33,03	31,15	26,38
Павлодар	136,74	162,15	174,75	134,21	225,21	248,36	280,14	215,51	50,76	78,15	71,93	54,65
Солтүстік Қазақстан	173,47	165,61	173,18	166,24	275,43	266,22	266,27	263,63	74,85	68,12	82,78	71,47
Шығыс Қазақстан	152,53	152,12	150,05	151,72	244,89	242,78	239,14	241,65	61,70	62,76	62,04	62,71

Жаңа ісіктерден
От новообразований

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	17985	17951	17157	17684	9702	9684	9156	9436	8283	8267	8001	8248
Ақмола	1056	1089	1060	1106	595	619	597	610	461	470	463	496
Ақтөбе	815	758	755	803	452	418	390	429	363	340	365	374
Алматы	1607	1610	1476	1507	875	897	777	802	732	713	699	705
Атырау	460	474	497	469	249	253	275	258	211	221	222	211
Батыс Қазақстан	933	894	683	678	530	515	385	383	403	379	298	295
Жамбыл	983	989	991	1066	543	571	532	559	440	418	459	507
Қарағанды	1843	1795	1871	1804	1006	954	997	972	837	841	874	832
Қостанай	1129	1132	1047	1009	642	605	541	537	487	527	506	472
Қызылорда	598	618	548	624	336	317	276	362	262	301	272	262
Маңғыстау	334	348	322	405	193	181	160	219	141	167	162	186
Оңтүстік Қазақстан	1498	1498	1441	1446	722	786	765	710	776	712	676	736
Павлодар	1177	1095	1058	1188	611	595	556	637	566	500	502	551
Солтүстік Қазақстан	1003	892	760	817	582	532	430	486	421	360	330	331
Шығыс Қазақстан	2286	2336	2324	2262	1281	1301	1303	1255	1005	1035	1021	1007
Астана қ.ә.	520	563	558	658	268	290	298	340	252	273	260	318
Алматы қ.ә.	1743	1860	1766	1842	817	850	874	877	926	1010	892	965
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	11227	11353	10946	11407	5797	5881	5681	5899	5430	5472	5265	5508
Ақмола	617	618	595	583	324	344	307	307	293	274	288	276
Ақтөбе	514	494	485	533	288	260	245	270	226	234	240	263
Алматы	494	505	450	454	276	277	231	244	218	228	219	210
Атырау	227	256	265	278	122	136	141	147	105	120	124	131
Батыс Қазақстан	520	495	378	391	287	278	210	212	233	217	168	179
Жамбыл	437	495	490	520	231	268	259	265	206	227	231	255
Қарағанды	1531	1495	1571	1483	810	779	814	780	721	716	757	703
Қостанай	656	694	659	640	345	340	340	335	311	354	319	305
Қызылорда	288	295	237	311	158	152	111	181	130	143	126	130
Маңғыстау	221	226	199	242	120	107	96	118	101	119	103	124
Оңтүстік Қазақстан	703	680	713	684	321	355	373	328	382	325	340	356
Павлодар	816	746	738	857	403	390	377	445	413	356	361	412
Солтүстік Қазақстан	498	442	388	428	269	261	215	249	229	181	173	179
Шығыс Қазақстан	1442	1489	1454	1503	758	794	790	801	684	695	664	702
Астана қ.ә.	520	563	558	658	268	290	298	340	252	273	260	318
Алматы қ.ә.	1743	1860	1766	1842	817	850	874	877	926	1010	892	965
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	6758	6598	6211	6277	3905	3803	3475	3537	2853	2795	2736	2740
Ақмола	439	471	465	523	271	275	290	303	168	196	175	220
Ақтөбе	301	264	270	270	164	158	145	159	137	106	125	111
Алматы	1113	1105	1026	1053	599	620	546	558	514	485	480	495
Атырау	233	218	232	191	127	117	134	111	106	101	98	80
Батыс Қазақстан	413	399	305	287	243	237	175	171	170	162	130	116
Жамбыл	546	494	501	546	312	303	273	294	234	191	228	252
Қарағанды	312	300	300	321	196	175	183	192	116	125	117	129
Қостанай	473	438	388	369	297	265	201	202	176	173	187	167
Қызылорда	310	323	311	313	178	165	165	181	132	158	146	132
Маңғыстау	113	122	123	163	73	74	64	101	40	48	59	62
Оңтүстік Қазақстан	795	818	728	762	401	431	392	382	394	387	336	380
Павлодар	361	349	320	331	208	205	179	192	153	144	141	139
Солтүстік Қазақстан	505	450	372	389	313	271	215	237	192	179	157	152
Шығыс Қазақстан	844	847	870	759	523	507	513	454	321	340	357	305

Жалғасы — Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	111,76	109,98	103,63	105,32	125,13	123,11	114,69	116,49	99,32	97,77	93,32	94,90
Ақмола	143,29	148,33	144,75	151,09	167,68	174,96	168,96	172,55	120,64	123,56	122,18	131,04
Ақтөбе	107,21	98,38	96,56	101,51	123,56	112,74	103,66	112,59	92,04	85,05	89,98	91,21
Алматы	88,29	86,82	78,06	78,18	98,03	98,59	83,71	84,72	78,92	75,48	72,62	71,86
Атырау	89,31	90,03	92,46	85,41	98,80	98,14	104,42	95,83	80,22	82,24	80,98	75,39
Батыс Қазақстан	155,22	147,51	111,90	110,23	182,89	176,19	130,72	129,02	129,46	120,80	94,34	92,70
Жамбыл	95,66	95,06	94,29	100,30	108,57	112,62	103,65	107,52	83,41	78,37	85,35	93,38
Қарағанды	137,13	133,01	138,08	132,62	158,51	149,69	155,80	151,27	117,99	118,09	122,22	115,92
Қостанай	127,60	128,28	118,91	114,70	153,85	145,36	130,21	129,31	104,16	113,04	108,81	101,63
Қызылорда	87,51	88,95	77,54	86,69	98,79	91,58	78,28	100,71	76,33	86,34	76,81	72,71
Маңғыстау	67,76	67,74	60,19	72,74	79,11	71,14	60,30	79,24	56,63	64,41	60,09	66,34
Оңтүстік Қазақстан	60,23	58,99	55,54	54,56	58,82	62,64	59,59	54,06	61,61	55,42	51,57	55,05
Павлодар	158,35	146,93	141,72	158,82	174,78	169,74	158,30	180,95	143,76	126,68	126,98	139,15
Солтүстік Қазақстан	168,53	150,93	129,60	140,49	205,45	189,09	153,99	175,46	135,00	116,25	107,42	108,68
Шығыс Қазақстан	163,59	167,10	166,44	162,25	193,13	195,99	196,41	189,36	136,89	140,98	139,31	137,68
Астана қ.ә.	82,91	83,64	77,50	86,52	87,37	88,46	85,37	92,51	78,64	79,05	70,09	80,92
Алматы қ.ә.	126,64	132,66	123,35	125,94	129,33	132,31	133,63	131,55	124,37	132,95	114,71	121,24
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	128,44	127,61	120,95	123,96	141,64	141,18	134,06	136,87	116,81	115,67	109,40	112,58
Ақмола	180,27	180,50	173,93	169,98	203,21	215,32	191,92	191,20	160,27	150,05	158,14	151,29
Ақтөбе	111,06	104,72	100,72	109,27	132,37	117,27	108,24	117,57	92,16	93,59	94,04	101,89
Алматы	115,38	116,08	101,92	101,29	136,01	134,22	110,14	114,48	96,78	99,71	94,48	89,33
Атырау	93,35	102,10	102,95	105,13	105,31	113,75	114,79	116,47	82,47	91,49	92,14	94,78
Батыс Қазақстан	185,48	172,58	128,78	130,31	220,77	209,04	154,52	152,83	154,96	141,06	106,58	110,95
Жамбыл	104,63	117,43	115,98	122,34	117,74	135,23	130,08	132,04	93,02	101,64	103,41	113,67
Қарағанды	146,71	142,12	148,28	139,15	167,17	159,53	165,57	157,71	128,98	127,04	133,32	123,07
Қостанай	148,96	156,93	148,16	142,66	171,76	168,52	167,36	163,38	129,83	147,21	132,01	125,21
Қызылорда	100,29	100,72	79,40	101,82	113,31	106,77	76,36	121,49	87,99	95,00	82,29	83,09
Маңғыстау	83,13	82,90	71,36	84,97	93,16	80,85	70,78	85,08	73,71	84,82	71,92	84,86
Оңтүстік Қазақстан	71,78	68,12	70,13	65,96	68,32	74,05	76,26	65,63	74,96	62,64	64,45	66,27
Павлодар	161,15	146,20	143,83	165,99	173,10	166,26	159,80	187,43	150,98	129,13	130,25	147,75
Солтүстік Қазақстан	209,49	185,41	162,47	178,89	250,11	242,09	199,09	230,16	175,93	138,62	132,23	136,58
Шығыс Қазақстан	179,63	184,67	179,54	184,76	205,72	214,52	212,39	214,21	157,49	159,34	151,64	159,71
Астана қ.ә.	82,91	83,64	77,50	86,52	87,37	88,46	85,37	92,51	78,64	79,05	70,09	80,92
Алматы қ.ә.	126,64	132,66	123,35	125,94	129,33	132,31	133,63	131,55	124,37	132,95	114,71	121,24
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	91,93	88,86	82,74	82,71	106,68	102,76	92,78	93,32	77,30	75,05	72,75	72,13
Ақмола	111,22	120,21	119,17	134,43	138,68	141,73	149,97	157,03	84,29	99,11	88,91	112,20
Ақтөбе	101,22	88,37	89,90	89,02	110,64	106,02	96,73	105,03	91,86	70,79	83,09	73,07
Алматы	79,96	77,85	70,79	71,17	86,86	88,14	75,99	76,07	73,19	67,74	65,69	66,36
Атырау	85,69	79,05	82,83	67,10	93,26	84,65	95,35	77,62	78,11	73,42	70,22	56,47
Батыс Қазақстан	128,77	124,99	96,26	91,10	152,07	148,76	110,33	108,13	105,64	101,31	82,16	73,94
Жамбыл	89,51	79,83	79,71	85,61	102,65	98,11	86,90	92,10	76,46	61,61	72,52	79,10
Қарағанды	103,83	100,81	101,50	108,99	130,56	117,44	123,42	129,76	77,15	84,12	79,43	88,02
Қостанай	106,43	99,50	89,05	85,60	137,23	123,57	94,67	96,09	77,19	76,63	83,71	75,62
Қызылорда	78,25	80,38	76,19	75,54	88,71	80,97	79,63	86,01	67,51	79,76	72,64	64,74
Маңғыстау	49,76	50,61	48,03	59,94	63,39	60,61	49,34	73,36	35,73	40,34	46,68	46,18
Оңтүстік Қазақстан	52,73	53,07	46,14	47,23	52,92	55,58	49,33	46,96	52,53	50,53	42,90	47,51
Павлодар	152,36	148,54	137,06	142,84	178,12	176,79	155,25	167,52	127,33	121,01	119,32	118,69
Солтүстік Қазақстан	141,29	127,61	107,01	113,65	178,12	156,16	125,54	140,41	105,67	99,95	89,02	87,61
Шығыс Қазақстан	141,93	143,16	148,35	130,71	177,39	172,64	176,01	157,18	107,06	114,11	121,02	104,51

Тыныс органдары ауруларынан
От болезней органов дыхания

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	7735	7123	8653	9621	5002	4677	5592	6223	2733	2446	3061	3398
Ақмола	438	396	563	525	298	281	374	347	140	115	189	178
Ақтөбе	215	206	270	471	133	124	162	266	82	82	108	205
Алматы	1042	962	1074	1050	650	569	668	731	392	393	406	319
Атырау	64	54	109	109	39	38	75	56	25	16	34	53
Батыс Қазақстан	350	333	654	638	241	235	428	398	109	98	226	240
Жамбыл	392	316	330	451	250	211	200	298	142	105	130	153
Қарағанды	688	589	716	920	463	415	495	587	225	174	221	333
Қостанай	755	635	743	894	492	469	507	621	263	166	236	273
Қызылорда	274	256	286	244	149	150	164	145	125	106	122	99
Маңғыстау	148	110	102	115	94	72	67	81	54	38	35	34
Оңтүстік Қазақстан	1058	932	894	950	631	546	524	592	427	386	370	358
Павлодар	328	336	492	573	224	220	308	364	104	116	184	209
Солтүстік Қазақстан	605	579	723	813	417	429	508	519	188	150	215	294
Шығыс Қазақстан	756	757	1012	1138	511	517	690	777	245	240	322	361
Астана қ.ә.	198	199	259	232	119	115	158	133	79	84	101	99
Алматы қ.ә.	424	463	426	498	291	286	264	308	133	177	162	190
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	3879	3630	4330	4845	2566	2444	2857	3141	1313	1186	1473	1704
Ақмола	187	169	268	234	122	123	187	160	65	46	81	74
Ақтөбе	115	99	136	223	76	60	83	135	39	39	53	88
Алматы	253	248	273	348	167	156	176	248	86	92	97	100
Атырау	26	22	50	50	14	15	34	24	12	7	16	26
Батыс Қазақстан	137	143	263	273	99	104	171	183	38	39	92	90
Жамбыл	175	148	140	155	121	103	93	93	54	45	47	62
Қарағанды	544	477	593	781	378	353	417	504	166	124	176	277
Қостанай	433	352	373	434	276	255	262	296	157	97	111	138
Қызылорда	80	90	77	88	47	57	46	57	33	33	31	31
Маңғыстау	84	63	43	58	53	40	29	39	31	23	14	19
Оңтүстік Қазақстан	420	336	367	356	257	208	218	230	163	128	149	126
Павлодар	200	210	298	342	142	130	198	219	58	80	100	123
Солтүстік Қазақстан	188	192	247	229	125	147	177	156	63	45	70	73
Шығыс Қазақстан	415	419	517	544	279	292	344	356	136	127	173	188
Астана қ.ә.	198	199	259	232	119	115	158	133	79	84	101	99
Алматы қ.ә.	424	463	426	498	291	286	264	308	133	177	162	190
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	3856	3493	4323	4776	2436	2233	2735	3082	1420	1260	1588	1694
Ақмола	251	227	295	291	176	158	187	187	75	69	108	104
Ақтөбе	100	107	134	248	57	64	79	131	43	43	55	117
Алматы	789	714	801	702	483	413	492	483	306	301	309	219
Атырау	38	32	59	59	25	23	41	32	13	9	18	27
Батыс Қазақстан	213	190	391	365	142	131	257	215	71	59	134	150
Жамбыл	217	168	190	296	129	108	107	205	88	60	83	91
Қарағанды	144	112	123	139	85	62	78	83	59	50	45	56
Қостанай	322	283	370	460	216	214	245	325	106	69	125	135
Қызылорда	194	166	209	156	102	93	118	88	92	73	91	68
Маңғыстау	64	47	59	57	41	32	38	42	23	15	21	15
Оңтүстік Қазақстан	638	596	527	594	374	338	306	362	264	258	221	232
Павлодар	128	126	194	231	82	90	110	145	46	36	84	86
Солтүстік Қазақстан	417	387	476	584	292	282	331	363	125	105	145	221
Шығыс Қазақстан	341	338	495	594	232	225	346	421	109	113	149	173

Жалғасы — Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	48,07	43,64	52,26	57,30	64,51	59,46	70,05	76,83	32,77	28,93	35,70	39,10
Ақмола	59,43	53,94	76,88	71,72	83,98	79,42	105,85	98,15	36,64	30,23	49,87	47,03
Ақтөбе	28,28	26,74	34,53	59,54	36,36	33,45	43,06	69,81	20,79	20,51	26,62	50,00
Алматы	57,25	51,87	56,80	54,47	72,82	62,54	71,96	77,22	42,26	41,60	42,18	32,52
Атырау	12,43	10,26	20,28	19,85	15,47	14,74	28,48	20,80	9,50	5,95	12,40	18,94
Батыс Қазақстан	58,23	54,95	107,14	103,73	83,16	80,40	145,32	134,07	35,02	31,24	71,55	75,42
Жамбыл	38,15	30,37	31,40	42,43	49,98	41,62	38,97	57,32	26,92	19,69	24,17	28,18
Қарағанды	51,19	43,65	52,84	67,63	72,95	65,12	77,35	91,36	31,72	24,43	30,90	46,39
Қостанай	85,33	71,96	84,38	101,63	117,91	112,68	122,03	149,54	56,25	35,61	50,75	58,78
Қызылорда	40,10	36,85	40,47	33,90	43,81	43,34	46,51	40,34	36,41	30,41	34,45	27,47
Маңғыстау	30,02	21,41	19,07	20,66	38,53	28,30	25,25	29,31	21,69	14,66	12,98	12,13
Оңтүстік Қазақстан	42,54	36,70	34,46	35,85	51,40	43,51	40,82	45,08	33,90	30,04	28,23	26,78
Павлодар	44,13	45,09	65,90	76,60	64,08	62,76	87,69	103,40	26,41	29,39	46,54	52,78
Солтүстік Қазақстан	101,66	97,97	123,29	139,80	147,21	152,48	181,92	187,38	60,28	48,44	69,99	96,53
Шығыс Қазақстан	54,10	54,15	72,48	81,63	77,04	77,88	104,01	117,23	33,37	32,69	43,94	49,36
Астана қ.ә.	31,57	29,56	35,97	30,50	38,80	35,08	45,26	36,19	24,65	24,32	27,23	25,19
Алматы қ.ә.	30,81	33,02	29,76	34,05	46,06	44,52	40,36	46,20	17,86	23,30	20,83	23,87
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	44,38	40,80	47,84	52,65	62,70	58,67	67,42	72,88	28,25	25,07	30,61	34,83
Ақмола	54,64	49,36	78,34	68,22	76,52	76,99	116,90	99,65	35,55	25,19	44,48	40,56
Ақтөбе	24,85	20,99	28,24	45,72	34,93	27,06	36,67	58,78	15,90	15,60	20,77	34,09
Алматы	59,09	57,00	61,83	77,64	82,30	75,59	83,92	116,35	38,18	40,23	41,85	42,54
Атырау	10,69	8,77	19,42	18,91	12,09	12,55	27,68	19,01	9,43	5,34	11,89	18,81
Батыс Қазақстан	48,87	49,86	89,60	90,99	76,15	78,20	125,83	131,93	25,27	25,35	58,36	55,79
Жамбыл	41,90	35,11	33,14	36,47	61,67	51,97	46,71	46,34	24,38	20,15	21,04	27,64
Қарағанды	52,13	45,35	55,97	73,28	78,01	72,29	84,82	101,91	29,70	22,00	31,00	48,49
Қостанай	98,32	79,60	83,86	96,74	137,41	126,39	128,97	144,36	65,54	40,34	45,94	56,65
Қызылорда	27,86	30,73	25,80	28,81	33,71	40,04	31,65	38,26	22,34	21,92	20,25	19,81
Маңғыстау	31,60	23,11	15,42	20,36	41,15	30,22	21,38	28,12	22,62	16,39	9,78	13,00
Оңтүстік Қазақстан	42,88	33,66	36,10	34,33	54,70	43,39	44,57	46,02	31,98	24,67	28,24	23,46
Павлодар	39,50	41,15	58,08	66,24	60,99	55,42	83,93	92,24	21,20	29,02	36,08	44,11
Солтүстік Қазақстан	79,09	80,54	103,43	95,72	116,22	136,35	163,90	144,20	48,40	34,46	53,50	55,70
Шығыс Қазақстан	51,70	51,96	63,84	66,87	75,72	78,89	92,48	95,20	31,31	29,12	39,51	42,77
Астана қ.ә.	31,57	29,56	35,97	30,50	38,80	35,08	45,26	36,19	24,65	24,32	27,23	25,19
Алматы қ.ә.	30,81	33,02	29,76	34,05	46,06	44,52	40,36	46,20	17,86	23,30	20,83	23,87
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	52,45	47,04	57,59	62,93	66,55	60,34	73,02	81,31	38,47	33,83	42,22	44,59
Ақмола	63,59	57,94	75,60	74,80	90,07	81,43	96,70	96,91	37,63	34,89	54,87	53,04
Ақтөбе	33,63	35,81	44,62	81,77	38,45	42,94	52,70	86,53	28,83	28,72	36,56	77,02
Алматы	56,68	50,30	55,27	47,45	70,04	58,71	68,47	65,84	43,57	42,04	42,29	29,36
Атырау	13,98	11,60	21,06	20,73	18,36	16,64	29,17	22,38	9,58	6,54	12,90	19,06
Батыс Қазақстан	66,41	59,52	123,40	115,86	88,86	82,23	162,02	135,96	44,12	36,90	84,68	95,61
Жамбыл	35,58	27,15	30,23	46,41	42,44	34,97	34,06	64,22	28,76	19,35	26,40	28,56
Қарағанды	47,92	37,63	41,61	47,19	56,62	41,61	52,60	56,09	39,24	33,65	30,55	38,21
Қостанай	72,45	64,29	84,92	106,71	99,81	99,79	115,39	154,60	46,49	30,56	55,96	61,13
Қызылорда	48,97	41,31	51,20	37,65	50,83	45,64	56,95	41,81	47,05	36,85	45,28	33,35
Маңғыстау	28,18	19,50	23,04	20,96	35,60	26,21	29,30	30,51	20,55	12,61	16,61	11,17
Оңтүстік Қазақстан	42,31	38,67	33,40	36,82	49,36	43,59	38,50	44,50	35,20	33,68	28,22	29,01
Павлодар	54,02	53,63	83,09	99,68	70,22	77,61	95,40	126,51	38,28	30,25	71,08	73,43
Солтүстік Қазақстан	116,67	109,75	136,93	170,62	166,17	162,50	193,28	215,06	68,80	58,63	82,22	127,38
Шығыс Қазақстан	57,34	57,13	84,41	102,29	78,69	76,62	118,71	145,75	36,35	37,93	50,51	59,28

Ас қорыту органдары ауруларынан
От болезней органов пищеварения

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	7214	7840	9250	9930	4388	4750	5653	6030	2826	3090	3597	3900
Ақмола	457	501	576	461	266	304	336	287	191	197	240	174
Ақтөбе	324	328	441	506	197	218	266	315	127	110	175	191
Алматы	828	811	1069	1215	535	508	691	777	293	303	378	438
Атырау	167	173	212	255	111	129	153	176	56	44	59	79
Батыс Қазақстан	327	314	545	619	205	190	320	390	122	124	225	229
Жамбыл	407	487	461	522	269	310	285	336	138	177	176	186
Қарағанды	781	838	956	1150	460	457	554	667	321	381	402	483
Қостанай	596	619	729	769	329	361	431	425	267	258	298	344
Қызылорда	154	112	159	206	102	67	96	149	52	45	63	57
Маңғыстау	151	162	164	180	93	103	105	114	58	59	59	66
Оңтүстік Қазақстан	1090	1183	1325	1226	697	769	887	797	393	414	438	429
Павлодар	360	415	428	448	198	234	250	238	162	181	178	210
Солтүстік Қазақстан	312	386	558	567	177	222	327	323	135	164	231	244
Шығыс Қазақстан	630	777	886	1057	364	460	523	593	266	317	363	464
Астана қ.ә.	157	165	173	209	105	97	106	122	52	68	67	87
Алматы қ.ә.	473	569	568	540	280	321	323	321	193	248	245	219
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	4227	4626	4996	5507	2536	2747	2994	3263	1691	1879	2002	2244
Ақмола	249	249	286	247	149	158	157	167	100	91	129	80
Ақтөбе	182	186	256	324	105	124	150	188	77	62	106	136
Алматы	233	208	225	315	146	126	135	197	87	82	90	118
Атырау	86	87	90	113	57	65	61	77	29	22	29	36
Батыс Қазақстан	161	160	244	305	99	99	153	189	62	61	91	116
Жамбыл	228	254	227	252	155	152	139	161	73	102	88	91
Қарағанды	671	732	806	958	393	394	460	551	278	338	346	407
Қостанай	304	324	375	367	164	181	222	196	140	143	153	171
Қызылорда	66	54	61	90	43	34	35	67	23	20	26	23
Маңғыстау	97	124	103	118	58	77	67	73	39	47	36	45
Оңтүстік Қазақстан	517	534	565	519	336	362	382	335	181	172	183	184
Павлодар	266	306	316	318	142	168	187	164	124	138	129	154
Солтүстік Қазақстан	133	154	184	221	70	87	108	131	63	67	76	90
Шығыс Қазақстан	404	520	517	611	234	302	309	324	170	218	208	287
Астана қ.ә.	157	165	173	209	105	97	106	122	52	68	67	87
Алматы қ.ә.	473	569	568	540	280	321	323	321	193	248	245	219
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	2987	3214	4254	4423	1852	2003	2659	2767	1135	1211	1595	1656
Ақмола	208	252	290	214	117	146	179	120	91	106	111	94
Ақтөбе	142	142	185	182	92	94	116	127	50	48	69	55
Алматы	595	603	844	900	389	382	556	580	206	221	288	320
Атырау	81	86	122	142	54	64	92	99	27	22	30	43
Батыс Қазақстан	166	154	301	314	106	91	167	201	60	63	134	113
Жамбыл	179	233	234	270	114	158	146	175	65	75	88	95
Қарағанды	110	106	150	192	67	63	94	116	43	43	56	76
Қостанай	292	295	354	402	165	180	209	229	127	115	145	173
Қызылорда	88	58	98	116	59	33	61	82	29	25	37	34
Маңғыстау	54	38	61	62	35	26	38	41	19	12	23	21
Оңтүстік Қазақстан	573	649	760	707	361	407	505	462	212	242	255	245
Павлодар	94	109	112	130	56	66	63	74	38	43	49	56
Солтүстік Қазақстан	179	232	374	346	107	135	219	192	72	97	155	154
Шығыс Қазақстан	226	257	369	446	130	158	214	269	96	99	155	177

Жалғасы / Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	44,83	48,03	55,87	59,14	56,59	60,38	70,81	74,44	33,89	36,55	41,95	44,87
Ақмола	62,01	68,24	78,66	62,98	74,96	85,92	95,09	81,18	49,98	51,79	63,33	45,97
Ақтөбе	42,62	42,57	56,40	63,96	53,85	58,80	70,70	82,67	32,20	27,52	43,14	46,58
Алматы	45,49	43,73	56,54	63,03	59,94	55,83	74,44	82,08	31,59	32,08	39,27	44,65
Атырау	32,42	32,86	39,44	46,44	44,04	50,04	58,09	65,37	21,29	16,37	21,52	28,23
Батыс Қазақстан	54,40	51,81	89,29	100,64	70,74	65,00	108,65	131,38	39,19	39,52	71,23	71,96
Жамбыл	39,61	46,81	43,86	49,11	53,78	61,14	55,53	64,63	26,16	33,19	32,73	34,26
Қарағанды	58,11	62,10	70,55	84,54	72,48	71,71	86,57	103,81	45,25	53,50	56,21	67,29
Қостанай	67,36	70,15	82,79	87,42	78,84	86,73	103,74	102,34	57,11	55,34	64,08	74,07
Қызылорда	22,54	16,12	22,50	28,62	29,99	19,36	27,23	41,45	15,15	12,91	17,79	15,82
Маңғыстау	30,63	31,54	30,66	32,33	38,12	40,48	39,57	41,25	23,30	22,76	21,88	23,54
Оңтүстік Қазақстан	43,82	46,58	51,07	46,26	56,78	61,28	69,09	60,69	31,20	32,22	33,42	32,09
Павлодар	48,43	55,69	57,33	59,89	56,64	66,76	71,18	67,61	41,15	45,86	45,02	53,03
Солтүстік Қазақстан	52,43	65,31	95,15	97,50	62,48	78,91	117,10	116,61	43,29	52,96	75,20	80,12
Шығыс Қазақстан	45,08	55,58	63,45	75,82	54,88	69,30	78,83	89,47	36,23	43,18	49,53	63,44
Астана қ.ә.	25,03	24,51	24,03	27,48	34,23	29,59	30,37	33,19	16,23	19,69	18,06	22,14
Алматы қ.ә.	34,37	40,58	39,67	36,92	44,32	49,97	49,39	48,15	25,92	32,65	31,51	27,51
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	48,36	52,00	55,20	59,84	61,96	65,95	70,65	75,71	36,38	39,72	41,60	45,87
Ақмола	72,75	72,73	83,61	72,01	93,45	98,90	98,15	104,01	54,70	49,83	70,83	43,85
Ақтөбе	39,33	39,43	53,16	66,43	48,26	55,93	66,27	81,86	31,40	24,80	41,54	52,69
Алматы	54,42	47,81	50,96	70,28	71,95	61,05	64,37	92,43	38,62	35,86	38,83	50,19
Атырау	35,37	34,70	34,96	42,73	49,20	54,37	49,66	61,01	22,78	16,77	21,55	26,05
Батыс Қазақстан	57,43	55,78	83,12	101,65	76,15	74,44	112,58	136,25	41,23	39,65	57,73	71,90
Жамбыл	54,59	60,26	53,73	59,29	79,00	76,70	69,81	80,22	32,96	45,67	39,40	40,56
Қарағанды	64,30	69,59	76,08	89,89	81,11	80,69	93,56	111,41	49,73	59,97	60,94	71,25
Қостанай	69,03	73,27	84,31	81,81	81,65	89,71	109,28	95,59	58,45	59,47	63,32	70,20
Қызылорда	22,98	18,44	20,44	29,46	30,84	23,88	24,08	44,97	15,57	13,29	16,98	14,70
Маңғыстау	36,49	45,48	36,94	41,43	45,03	58,18	49,40	52,64	28,46	33,50	25,14	30,80
Оңтүстік Қазақстан	52,78	53,49	55,57	50,05	71,52	75,51	78,10	67,03	35,52	33,15	34,69	34,25
Павлодар	52,53	59,97	61,59	61,59	60,99	71,62	79,26	69,07	45,33	50,06	46,54	55,23
Солтүстік Қазақстан	55,95	64,60	77,05	92,37	65,09	80,70	100,01	121,09	48,40	51,31	58,09	68,67
Шығыс Қазақстан	50,33	64,49	63,84	75,11	63,51	81,59	83,07	86,65	39,14	49,98	47,50	65,29
Астана қ.ә.	25,03	24,51	24,03	27,48	34,23	29,59	30,37	33,19	16,23	19,69	18,06	22,14
Алматы қ.ә.	34,37	40,58	39,67	36,92	44,32	49,97	49,39	48,15	25,92	32,65	31,51	27,51
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	40,63	43,29	56,67	58,28	50,59	54,12	70,99	73,00	30,75	32,52	42,41	43,59
Ақмола	52,70	64,32	74,32	55,01	59,87	75,24	92,57	62,19	45,66	53,60	56,39	47,94
Ақтөбе	47,75	47,53	61,60	60,01	62,06	63,07	77,39	83,89	33,53	32,06	45,86	36,20
Алматы	42,75	42,48	58,24	60,83	56,41	54,30	77,38	79,07	29,33	30,87	39,41	42,90
Атырау	29,79	31,18	43,56	49,88	39,65	46,30	65,46	69,23	19,89	15,99	21,50	30,35
Батыс Қазақстан	51,76	48,24	95,00	99,67	66,33	57,12	105,28	127,10	37,28	39,40	84,68	72,03
Жамбыл	29,35	37,65	37,23	42,33	37,51	51,16	46,47	54,82	21,24	24,19	27,99	29,82
Қарағанды	36,61	35,62	50,75	65,19	44,63	42,28	63,40	78,39	28,60	28,94	38,02	51,86
Қостанай	65,70	67,01	81,25	93,26	76,24	83,93	98,43	108,93	55,70	50,94	64,91	78,33
Қызылорда	22,21	14,43	24,01	28,00	29,40	16,19	29,44	38,96	14,83	12,62	18,41	16,68
Маңғыстау	23,78	15,76	23,82	22,80	30,39	21,29	29,30	29,78	16,97	10,09	18,20	15,64
Оңтүстік Қазақстан	38,00	42,11	48,17	43,83	47,64	52,49	63,55	56,79	28,27	31,60	32,56	30,63
Павлодар	39,67	46,39	47,97	56,10	47,95	56,92	54,64	64,56	31,62	36,13	41,46	47,82
Солтүстік Қазақстан	50,08	65,79	107,59	101,09	60,89	77,79	127,88	113,75	39,63	54,16	87,89	88,76
Шығыс Қазақстан	38,01	43,44	62,92	76,81	44,09	53,80	73,42	93,13	32,02	33,23	52,54	60,65

Инфекциялық және паразитарлық аурулардан
От инфекционных и паразитарных болезней

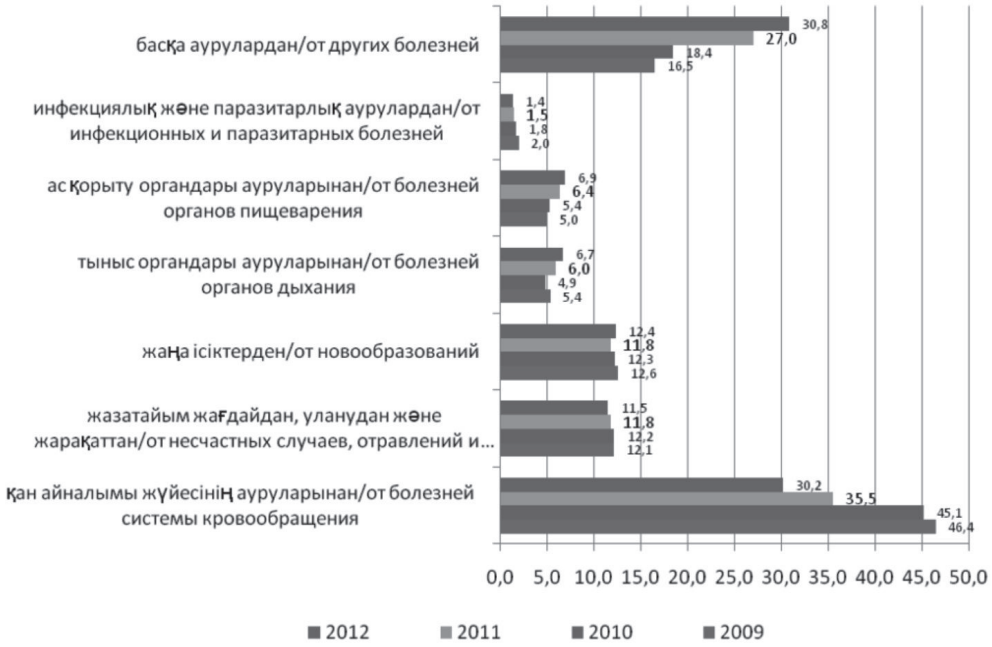
	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлық халық Все население											
Қазақстан Республикасы	2920	2583	2213	2009	2089	1866	1591	1418	831	717	622	591
Ақмола	125	106	80	95	91	86	64	72	34	20	16	23
Ақтөбе	122	111	89	102	90	70	62	63	32	41	27	39
Алматы	169	138	132	129	117	95	96	80	52	43	36	49
Атырау	91	73	67	76	63	49	50	49	28	24	17	27
Батыс Қазақстан	122	84	65	57	80	66	51	38	42	18	14	19
Жамбыл	174	161	110	105	118	113	75	78	56	48	35	27
Қарағанды	438	382	347	263	302	271	230	188	136	111	117	75
Қостанай	176	129	132	119	134	89	93	82	42	40	39	37
Қызылорда	155	107	109	98	100	69	78	68	55	38	31	30
Маңғыстау	72	72	50	70	47	46	32	53	25	26	18	17
Оңтүстік Қазақстан	326	293	268	234	231	211	190	160	95	82	78	74
Павлодар	163	153	124	125	127	104	89	95	36	49	35	30
Солтүстік Қазақстан	137	119	92	62	116	100	72	45	21	19	20	17
Шығыс Қазақстан	335	312	275	207	269	250	217	157	66	62	58	50
Астана қ.ә.	82	78	67	73	58	55	45	53	24	23	22	20
Алматы қ.ә.	233	265	206	194	146	192	147	137	87	73	59	57
	Қала халқы Городское население											
Қазақстан Республикасы	2056	1757	1543	1368	1484	1299	1130	989	572	458	413	379
Ақмола	78	60	54	53	61	51	44	40	17	9	10	13
Ақтөбе	88	89	64	68	65	54	44	40	23	35	20	28
Алматы	35	38	37	35	24	24	26	22	11	14	11	13
Атырау	60	37	42	41	43	23	32	29	17	14	10	12
Батыс Қазақстан	80	57	39	38	54	45	31	27	26	12	8	11
Жамбыл	84	71	53	54	57	55	38	39	27	16	15	15
Қарағанды	407	341	322	233	284	244	220	170	123	97	102	63
Қостанай	107	72	75	68	77	48	51	46	30	24	24	22
Қызылорда	94	58	59	68	60	46	42	49	34	12	17	19
Маңғыстау	56	42	27	38	40	29	19	30	16	13	8	8
Оңтүстік Қазақстан	212	158	153	119	165	128	122	93	47	30	31	26
Павлодар	134	120	101	107	102	80	74	81	32	40	27	26
Солтүстік Қазақстан	68	58	48	37	54	47	35	26	14	11	13	11
Шығыс Қазақстан	238	213	196	142	194	178	160	107	44	35	36	35
Астана қ.ә.	82	78	67	73	58	55	45	53	24	23	22	20
Алматы қ.ә.	233	265	206	194	146	192	147	137	87	73	59	57
	Ауыл халқы Сельское население											
Қазақстан Республикасы	864	826	670	641	605	567	461	429	259	259	209	212
Ақмола	47	46	26	42	30	35	20	32	17	11	6	10
Ақтөбе	34	22	25	34	25	16	18	23	9	6	7	11
Алматы	134	100	95	94	93	71	70	58	41	29	25	36
Атырау	31	36	25	35	20	26	18	20	11	10	7	15
Батыс Қазақстан	42	27	26	19	26	21	20	11	16	6	6	8
Жамбыл	90	90	57	51	61	58	37	39	29	32	20	12
Қарағанды	31	41	25	30	18	27	10	18	13	14	15	12
Қостанай	69	57	57	51	57	41	42	36	12	16	15	15
Қызылорда	61	49	50	30	40	23	36	19	21	26	14	11
Маңғыстау	16	30	23	32	7	17	13	23	9	13	10	9
Оңтүстік Қазақстан	114	135	115	115	66	83	68	67	48	52	47	48
Павлодар	29	33	23	18	25	24	15	14	4	9	8	4
Солтүстік Қазақстан	69	61	44	25	62	53	37	19	7	8	7	6
Шығыс Қазақстан	97	99	79	65	75	72	57	50	22	27	22	15

Жалғасы *Продолжение*

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	18,14	15,83	13,37	11,96	26,94	23,72	19,93	17,51	9,96	8,48	7,25	6,80
Ақмола	16,96	14,44	10,92	12,98	25,64	24,31	18,11	20,37	8,90	5,26	4,22	6,08
Ақтөбе	16,05	14,41	11,38	12,89	24,60	18,88	16,48	16,53	8,11	10,26	6,66	9,51
Алматы	9,29	7,44	6,98	6,69	13,11	10,44	10,34	8,45	5,61	4,55	3,74	4,99
Атырау	17,67	13,86	12,47	13,84	25,00	19,01	18,98	18,20	10,65	8,93	6,20	9,65
Батыс Қазақстан	20,30	13,86	10,65	9,27	27,61	22,58	17,32	12,80	13,49	5,74	4,43	5,97
Жамбыл	16,93	15,48	10,47	9,88	23,59	22,29	14,61	15,00	10,62	9,00	6,51	4,97
Қарағанды	32,59	28,31	25,61	19,33	47,58	42,52	35,94	29,26	19,17	15,59	16,36	10,45
Қостанай	19,89	14,62	14,99	13,53	32,11	21,38	22,38	19,75	8,98	8,58	8,39	7,97
Қызылорда	22,68	15,40	15,42	13,61	29,40	19,93	22,12	18,92	16,02	10,90	8,75	8,33
Маңғыстау	14,61	14,02	9,35	12,57	19,26	18,08	12,06	19,18	10,04	10,03	6,68	6,06
Оңтүстік Қазақстан	13,11	11,54	10,33	8,83	18,82	16,82	14,80	12,18	7,54	6,38	5,95	5,54
Павлодар	21,93	20,53	16,61	16,71	36,33	29,67	25,34	26,99	9,14	12,41	8,85	7,58
Солтүстік Қазақстан	23,02	20,13	15,69	10,66	40,95	35,54	25,78	16,25	6,73	6,14	6,51	5,58
Шығыс Қазақстан	23,97	22,32	19,69	14,85	40,56	37,66	32,71	23,69	8,99	8,45	7,91	6,84
Астана қ.ә.	13,07	11,59	9,31	9,60	18,91	16,78	12,89	14,42	7,49	6,66	5,93	5,09
Алматы қ.ә.	16,93	18,90	14,39	13,26	23,11	29,89	22,48	20,55	11,68	9,61	7,59	7,16
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	23,52	19,75	17,05	14,87	36,26	31,18	26,67	22,95	12,31	9,68	8,58	7,75
Ақмола	22,79	17,52	15,79	15,45	38,26	31,92	27,51	24,91	9,30	4,93	5,49	7,13
Ақтөбе	19,01	18,87	13,29	13,94	29,88	24,36	19,44	17,42	9,38	14,00	7,84	10,85
Алматы	8,17	8,73	8,38	7,81	11,83	11,63	12,40	10,32	4,88	6,12	4,75	5,53
Атырау	24,68	14,76	16,32	15,51	37,12	19,24	26,05	22,98	13,35	10,67	7,43	8,68
Батыс Қазақстан	28,53	19,87	13,29	12,66	41,54	33,84	22,81	19,46	17,29	7,80	5,08	6,82
Жамбыл	20,11	16,84	12,55	12,70	29,05	27,75	19,09	19,43	12,19	7,16	6,72	6,69
Қарағанды	39,00	32,42	30,39	21,86	58,61	49,97	44,75	34,37	22,00	17,21	17,96	11,03
Қостанай	24,30	16,28	16,86	15,16	38,34	23,79	25,10	22,43	12,52	9,98	9,93	9,03
Қызылорда	32,73	19,80	19,77	22,26	43,03	32,31	28,89	32,89	23,01	7,97	11,10	12,14
Маңғыстау	21,07	15,41	9,68	13,34	31,05	21,91	14,01	21,63	11,68	9,27	5,59	5,47
Оңтүстік Қазақстан	21,64	15,83	15,05	11,48	35,12	26,70	24,94	18,61	9,22	5,78	5,88	4,84
Павлодар	26,46	23,52	19,68	20,73	43,81	34,10	31,37	34,12	11,70	14,51	9,74	9,32
Солтүстік Қазақстан	28,61	24,33	20,10	15,47	50,21	43,60	32,41	24,03	10,76	8,42	9,94	8,39
Шығыс Қазақстан	29,65	26,42	24,20	17,46	52,65	48,09	43,02	28,61	10,13	8,02	8,22	7,96
Астана қ.ә.	13,07	11,59	9,31	9,60	18,91	16,78	12,89	14,42	7,49	6,66	5,93	5,09
Алматы қ.ә.	16,93	18,90	14,39	13,26	23,11	29,89	22,48	20,55	11,68	9,61	7,59	7,16
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	11,75	11,12	8,93	8,45	16,53	15,32	12,31	11,32	7,02	6,95	5,56	5,58
Ақмола	11,91	11,74	6,66	10,80	15,35	18,04	10,34	16,58	8,53	5,56	3,05	5,10
Ақтөбе	11,43	7,36	8,32	11,21	16,87	10,74	12,01	15,19	6,03	4,01	4,65	7,24
Алматы	9,63	7,05	6,56	6,35	13,49	10,09	9,74	7,91	5,84	4,05	3,42	4,83
Атырау	11,40	13,05	8,93	12,30	14,69	18,81	12,81	13,99	8,11	7,27	5,02	10,59
Батыс Қазақстан	13,10	8,46	8,21	6,03	16,27	13,18	12,61	6,96	9,94	3,75	3,79	5,10
Жамбыл	14,75	14,54	9,07	8,00	20,07	18,78	11,78	12,22	9,48	10,32	6,36	3,77
Қарағанды	10,32	13,78	8,46	10,19	11,99	18,12	6,74	12,16	8,65	9,42	10,18	8,19
Қостанай	15,53	12,95	13,08	11,83	26,34	19,12	19,78	17,12	5,26	7,09	6,71	6,79
Қызылорда	15,40	12,19	12,25	7,24	19,93	11,29	17,37	9,03	10,74	13,13	6,97	5,40
Маңғыстау	7,05	12,44	8,98	11,77	6,08	13,92	10,02	16,71	8,04	10,93	7,91	6,70
Оңтүстік Қазақстан	7,56	8,76	7,29	7,13	8,71	10,70	8,56	8,24	6,40	6,79	6,00	6,00
Павлодар	12,24	14,04	9,85	7,77	21,41	20,70	13,01	12,21	3,33	7,56	6,77	3,42
Солтүстік Қазақстан	19,31	17,30	12,66	7,30	35,28	30,54	21,61	11,26	3,85	4,47	3,97	3,46
Шығыс Қазақстан	16,31	16,73	13,47	11,19	25,44	24,52	19,56	17,31	7,34	9,06	7,46	5,14

Өлу себептерінің негізгі жіктеліміне қарай өлім
Смертность по основным классам причин смерти

өлгендердің жалпы санынан пайызбен — в процентах от общего числа умерших



7.10 Өлім себептерінің негізгі жіктеліміне қарай нәресте өлімі
Младенческая смертность по основным классам причин смерти

Перинаталдық кезеңде пайда болатын жағдайлардан
От отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	3987	3619	3174	2933	2263	2145	1889	1705	1724	1474	1285	1228
Ақмола	128	93	117	79	73	59	68	37	55	34	49	42
Ақтөбе	177	152	90	111	102	96	63	55	75	56	27	56
Алматы	310	312	305	298	177	181	192	184	133	131	113	114
Атырау	150	152	163	161	81	94	95	84	69	58	68	77
Батыс Қазақстан	80	66	63	47	46	34	37	33	34	32	26	14
Жамбыл	284	250	222	217	159	159	129	135	125	91	93	82
Қарағанды	234	187	113	124	145	105	69	79	89	82	44	45
Қостанай	114	101	85	107	67	73	50	66	47	28	35	41
Қызылорда	268	262	218	229	157	154	134	133	111	108	84	96
Маңғыстау	191	199	179	140	102	104	99	74	89	95	80	66
Оңтүстік Қазақстан	1029	1009	829	732	576	578	495	421	453	431	334	311
Павлодар	133	97	98	69	79	59	59	42	54	38	39	27
Солтүстік Қазақстан	75	62	54	63	40	37	31	39	35	25	23	24
Шығыс Қазақстан	384	262	219	215	219	154	137	120	165	108	82	95
Астана қ.ә.	111	94	97	105	69	57	49	61	42	37	48	44
Алматы қ.ә.	319	321	322	236	171	201	182	142	148	120	140	94
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	2447	2034	1884	1653	1380	1217	1108	954	1067	817	776	699
Ақмола	69	57	68	49	35	33	40	24	34	24	28	25
Ақтөбе	124	99	60	87	69	64	42	42	55	35	18	45

Жалғасы / Продолжение

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Алматы	107	111	98	89	62	68	62	52	45	43	36	37
Атырау	70	69	76	91	36	41	48	49	34	28	28	42
Батыс Қазақстан	41	34	31	23	20	16	16	15	21	18	15	8
Жамбыл	139	104	109	89	77	64	67	50	62	40	42	39
Қарағанды	183	153	91	105	118	91	54	69	65	62	37	36
Қостанай	62	51	49	63	40	35	32	43	22	16	17	20
Қызылорда	112	119	96	97	67	71	55	51	45	48	41	46
Маңғыстау	94	105	102	58	51	56	55	30	43	49	47	28
Оңтүстік Қазақстан	674	469	483	340	368	273	279	202	306	196	204	138
Павлодар	93	72	58	51	55	42	40	32	38	30	18	19
Солтүстік Қазақстан	36	28	22	29	20	16	13	16	16	12	9	13
Шығыс Қазақстан	213	148	122	141	122	89	74	76	91	59	48	65
Астана қ.ә.	111	94	97	105	69	57	49	61	42	37	48	44
Алматы қ.ә.	319	321	322	236	171	201	182	142	148	120	140	94
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	1540	1585	1290	1280	883	928	781	751	657	657	509	529
Ақмола	59	36	49	30	38	26	28	13	21	10	21	17
Ақтөбе	53	53	30	24	33	32	21	13	20	21	9	11
Алматы	203	201	207	209	115	113	130	132	88	88	77	77
Атырау	80	83	87	70	45	53	47	35	35	30	40	35
Батыс Қазақстан	39	32	32	24	26	18	21	18	13	14	11	6
Жамбыл	145	146	113	128	82	95	62	85	63	51	51	43
Қарағанды	51	34	22	19	27	14	15	10	24	20	7	9
Қостанай	52	50	36	44	27	38	18	23	25	12	18	21
Қызылорда	156	143	122	132	90	83	79	82	66	60	43	50
Маңғыстау	97	94	77	82	51	48	44	44	46	46	33	38
Оңтүстік Қазақстан	355	540	346	392	208	305	216	219	147	235	130	173
Павлодар	40	25	40	18	24	17	19	10	16	8	21	8
Солтүстік Қазақстан	39	34	32	34	20	21	18	23	19	13	14	11
Шығыс Қазақстан	171	114	97	74	97	65	63	44	74	49	34	30

Жалғасы / Продолжение

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	111,88	98,36	85,14	76,98	122,99	113,30	98,36	87,18	100,01	82,52	71,09	66,22
Ақмола	96,84	74,15	92,21	58,82	107,40	91,05	102,83	54,46	85,66	56,09	80,65	63,28
Ақтөбе	106,84	88,46	50,58	60,87	118,26	109,23	68,84	58,11	94,43	66,72	31,25	63,83
Алматы	71,70	68,56	66,42	63,76	79,92	77,40	81,39	77,39	63,07	59,23	50,61	49,65
Атырау	105,59	102,25	106,43	103,34	110,13	122,92	120,44	105,37	100,72	80,34	91,56	101,22
Батыс Қазақстан	67,89	55,26	52,97	37,84	74,48	55,36	60,15	51,25	60,64	55,15	45,27	23,40
Жамбыл	100,94	87,45	77,13	76,24	109,51	107,53	86,92	93,24	91,80	65,93	66,71	58,63
Қарағанды	100,61	79,71	46,53	50,60	121,81	87,57	55,78	62,60	78,39	71,48	36,92	37,86
Қостанай	90,61	78,61	66,65	81,49	103,46	109,23	77,18	99,17	76,97	45,41	55,77	63,32
Қызылорда	140,39	130,82	108,34	113,23	159,98	148,92	129,03	126,09	119,66	111,49	86,27	99,20
Маңғыстау	133,84	134,60	111,35	82,46	137,08	134,54	118,68	85,32	130,31	134,68	103,45	79,47
Оңтүстік Қазақстан	139,26	128,58	104,29	91,38	151,22	143,67	120,96	101,80	126,54	112,71	86,60	80,25
Павлодар	105,54	78,73	75,83	53,66	119,97	94,07	88,75	63,50	89,75	62,83	62,15	43,23
Солтүстік Қазақстан	84,38	71,07	62,26	72,32	88,01	82,90	68,95	87,46	80,59	58,67	55,06	56,44
Шығыс Қазақстан	160,40	111,51	95,83	92,50	175,99	128,33	116,30	101,50	143,53	93,95	74,06	83,19
Астана қ.ә.	73,25	54,17	54,20	53,85	87,76	63,51	53,46	60,91	57,60	44,17	54,98	46,38
Алматы қ.ә.	124,81	124,27	127,07	87,81	129,43	149,90	137,63	102,28	119,87	96,61	115,55	72,35

Жалғасы *Продолжение*

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	129,37	105,44	95,38	80,17	140,94	122,54	108,80	90,18	116,96	87,30	81,11	69,62
Ақмола	98,03	85,32	102,63	70,29	96,95	95,29	113,38	68,57	99,15	74,58	90,38	72,03
Ақтөбе	120,14	93,33	52,98	74,09	128,85	118,02	71,23	68,66	110,75	67,50	33,15	80,00
Алматы	101,60	97,88	86,59	76,30	113,95	117,42	106,07	87,78	88,41	77,49	65,78	64,45
Атырау	93,77	88,46	98,88	112,71	92,54	101,96	123,14	119,13	95,10	74,09	73,92	106,03
Батыс Қазақстан	67,22	53,27	48,14	33,60	63,31	49,38	47,63	42,30	71,43	57,27	48,70	24,24
Жамбыл	129,11	96,91	97,91	76,61	138,89	114,29	116,60	85,87	118,73	77,94	77,97	67,31
Қарағанды	101,68	83,85	47,67	54,54	127,14	97,72	55,56	69,65	74,57	69,40	39,49	38,52
Қостанай	96,60	77,31	72,98	87,05	120,30	101,16	92,75	118,07	71,13	51,00	52,08	55,63
Қызылорда	128,06	132,37	103,91	103,53	150,70	153,18	115,30	105,00	104,65	110,22	91,74	101,95
Маңғыстау	127,25	143,68	128,14	71,86	132,12	145,61	135,10	72,62	121,92	141,54	120,85	71,07
Оңтүстік Қазақстан	225,32	156,66	156,10	106,54	238,59	177,11	175,94	122,75	211,19	134,95	135,25	89,28
Павлодар	108,09	87,16	66,95	57,88	121,52	99,98	90,46	70,75	93,18	73,89	42,44	44,30
Солтүстік Қазақстан	96,88	75,07	57,83	74,07	103,36	84,52	65,20	77,82	89,84	65,32	49,72	69,93
Шығыс Қазақстан	158,65	112,89	91,44	98,35	173,17	134,18	107,36	104,17	142,61	91,09	74,43	92,32
Астана қ.ә.	73,25	54,17	54,20	53,85	87,76	63,51	53,46	60,91	57,60	44,17	54,98	46,38
Алматы қ.ә.	124,81	124,27	127,07	87,81	129,43	149,90	137,63	102,28	119,87	96,61	115,55	72,35
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	92,09	90,55	73,59	73,22	102,58	103,10	86,58	83,65	80,95	77,27	59,83	62,22
Ақмола	95,48	61,42	80,82	46,44	119,23	86,18	90,76	39,47	70,19	35,16	70,52	53,70
Ақтөбе	84,85	80,62	46,40	36,95	100,92	95,07	64,52	38,84	67,20	65,46	28,03	34,94
Алматы	62,07	58,83	59,83	59,59	68,83	64,22	73,26	73,94	55,00	53,11	45,68	44,72
Атырау	118,68	117,46	114,04	93,27	129,87	146,17	117,79	90,70	106,84	87,21	109,92	96,00
Батыс Қазақстан	68,61	57,54	58,66	43,04	86,18	62,03	75,21	62,22	48,74	52,65	41,31	22,36
Жамбыл	83,48	81,76	64,03	75,98	91,36	103,41	68,16	98,20	75,05	58,82	59,63	52,50
Қарағанды	96,98	65,20	42,32	36,16	102,94	52,28	56,58	36,86	91,05	78,83	27,47	35,42
Қостанай	84,36	79,97	59,60	74,66	85,69	117,90	59,45	76,34	82,97	39,62	59,76	72,92
Қызылорда	150,81	129,55	112,10	121,59	167,66	145,46	140,69	144,09	132,64	112,53	81,62	96,81
Маңғыстау	140,91	125,74	94,89	92,06	142,42	123,58	103,02	96,87	139,27	128,06	85,85	87,06
Оңтүстік Қазақстан	80,73	111,26	71,27	81,34	91,76	122,90	86,18	87,96	68,98	99,09	55,36	74,26
Павлодар	100,05	61,59	93,90	44,48	116,56	82,09	85,35	47,82	82,52	40,24	103,24	40,90
Солтүстік Қазақстан	75,41	68,08	65,72	70,89	76,63	81,71	71,94	95,71	74,16	53,63	59,15	45,97
Шығыс Қазақстан	162,64	109,77	102,00	83,09	179,66	121,11	128,91	97,19	144,67	97,65	73,55	68,51

Туа біткен ауытқулардан
От врожденных аномалий

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	1087	1065	1089	985	626	572	615	523	461	493	474	462
Ақмола	28	30	37	26	19	16	24	13	9	14	13	13
Ақтөбе	46	62	46	50	32	38	30	32	14	24	16	18
Алматы	107	89	94	84	63	47	52	49	44	42	42	35
Атырау	60	53	52	50	28	23	28	26	32	30	24	24
Батыс Қазақстан	47	54	43	39	30	23	23	22	17	31	20	17
Жамбыл	113	116	112	91	59	60	61	41	54	56	51	50
Қарағанды	119	90	93	101	73	54	53	53	46	36	40	48
Қостанай	46	35	33	42	28	18	20	22	18	17	13	20
Қызылорда	70	73	58	68	32	36	30	33	38	37	28	35
Маңғыстау	44	32	47	35	28	16	26	16	16	16	21	19
Оңтүстік Қазақстан	167	144	197	167	90	78	105	97	77	66	92	70

Жалғасы / Продолжение

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Павлодар	53	34	42	26	32	20	21	12	21	14	21	14
Солтүстік Қазақстан	25	32	27	21	10	16	19	8	15	16	8	13
Шығыс Қазақстан	53	108	84	88	36	56	49	44	17	52	35	44
Астана қ.ә.	46	49	60	58	31	32	36	39	15	17	24	19
Алматы қ.ә.	63	64	64	39	35	39	38	16	28	25	26	23
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	583	573	593	553	335	307	345	301	248	266	248	252
Ақмола	16	13	23	17	10	9	15	7	6	4	8	10
Ақтөбе	29	42	23	35	23	26	15	26	6	16	8	9
Алматы	30	28	27	19	17	19	17	12	13	9	10	7
Атырау	30	26	27	27	11	14	16	17	19	12	11	10
Батыс Қазақстан	27	30	18	16	21	8	9	11	6	22	9	5
Жамбыл	40	44	47	37	19	21	25	16	21	23	22	21
Қарағанды	83	67	65	76	49	43	40	41	34	24	25	35
Қостанай	19	17	21	26	13	6	13	12	6	11	8	14
Қызылорда	32	36	27	37	13	16	13	22	19	20	14	15
Маңғыстау	24	15	28	19	16	8	16	7	8	7	12	12
Оңтүстік Қазақстан	66	52	72	68	31	28	42	38	35	24	30	30
Павлодар	38	21	30	18	25	9	13	8	13	12	17	10
Солтүстік Қазақстан	10	11	10	11	4	5	9	3	6	6	1	8
Шығыс Қазақстан	30	58	51	50	17	24	28	26	13	34	23	24
Астана қ.ә.	46	49	60	58	31	32	36	39	15	17	24	19
Алматы қ.ә.	63	64	64	39	35	39	38	16	28	25	26	23
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	504	492	496	432	291	265	270	222	213	227	226	210
Ақмола	12	17	14	9	9	7	9	6	3	10	5	3
Ақтөбе	17	20	23	15	9	12	15	6	8	8	8	9
Алматы	77	61	67	65	46	28	35	37	31	33	32	28
Атырау	30	27	25	23	17	9	12	9	13	18	13	14
Батыс Қазақстан	20	24	25	23	9	15	14	11	11	9	11	12
Жамбыл	73	72	65	54	40	39	36	25	33	33	29	29
Қарағанды	36	23	28	25	24	11	13	12	12	12	15	13
Қостанай	27	18	12	16	15	12	7	10	12	6	5	6
Қызылорда	38	37	31	31	19	20	17	11	19	17	14	20
Маңғыстау	20	17	19	16	12	8	10	9	8	9	9	7
Оңтүстік Қазақстан	101	92	125	99	59	50	63	59	42	42	62	40
Павлодар	15	13	12	8	7	11	8	4	8	2	4	4
Солтүстік Қазақстан	15	21	17	10	6	11	10	5	9	10	7	5
Шығыс Қазақстан	23	50	33	38	19	32	21	18	4	18	12	20

Жалғасы / Продолжение

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	30,50	28,94	29,21	25,85	34,02	30,21	32,02	26,74	26,74	27,60	26,22	24,91
Ақмола	21,18	23,92	29,16	19,36	27,95	24,69	36,29	19,13	14,02	23,09	21,40	19,59
Ақтөбе	27,77	36,08	25,85	27,42	37,10	43,24	32,78	33,81	17,63	28,60	18,52	20,52
Алматы	24,75	19,56	20,47	17,97	28,45	20,10	22,04	20,61	20,86	18,99	18,81	15,24
Атырау	42,24	35,65	33,95	32,09	38,07	30,08	35,50	32,61	46,71	41,56	32,31	31,55
Батыс Қазақстан	39,89	45,21	36,15	31,40	48,58	37,45	37,39	34,17	30,32	53,43	34,83	28,41
Жамбыл	40,16	40,58	38,91	31,97	40,64	40,58	41,10	28,32	39,66	40,57	36,59	35,75
Қарағанды	51,17	38,36	38,29	41,21	61,32	45,04	42,85	42,00	40,52	31,38	33,56	40,38

Жалғасы *Продолжение*

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қостанай	36,56	27,24	25,87	31,99	43,24	26,93	30,87	33,06	29,48	27,57	20,71	30,89
Қызылорда	36,67	36,45	28,82	33,62	32,61	34,81	28,89	31,29	40,97	38,20	28,76	36,17
Маңғыстау	30,83	21,65	29,24	20,61	37,63	20,70	31,17	18,45	23,43	22,68	27,16	22,88
Оңтүстік Қазақстан	22,60	18,35	24,78	20,85	23,63	19,39	25,66	23,46	21,51	17,26	23,85	18,06
Павлодар	42,06	27,60	32,50	20,22	48,60	31,89	31,59	18,14	34,90	23,15	33,47	22,42
Солтүстік Қазақстан	28,13	36,68	31,13	24,11	22,00	35,85	42,26	17,94	34,54	37,55	19,15	30,57
Шығыс Қазақстан	22,14	45,97	36,76	37,86	28,93	46,67	41,60	37,22	14,79	45,24	31,61	38,53
Астана қ.ә.	30,36	28,24	33,53	29,74	39,43	35,65	39,28	38,95	20,57	20,29	27,49	20,03
Алматы қ.ә.	24,65	24,78	25,26	14,51	26,49	29,08	28,74	11,52	22,68	20,13	21,46	17,70
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	30,82	29,70	30,02	26,82	34,21	30,91	33,88	28,45	27,18	28,42	25,92	25,10
Ақмола	22,73	19,46	34,71	24,39	27,70	25,99	42,52	20,00	17,50	12,43	25,82	28,81
Ақтөбе	28,10	39,59	20,31	29,81	42,95	47,94	25,44	42,50	12,08	30,86	14,73	16,00
Алматы	28,49	24,69	23,86	16,29	31,24	32,81	29,08	20,26	25,54	16,22	18,27	12,19
Атырау	40,19	33,33	35,13	33,44	28,28	34,82	41,05	41,33	53,15	31,75	29,04	25,25
Батыс Қазақстан	44,27	47,00	27,95	23,37	66,48	24,69	26,79	31,02	20,41	70,00	29,22	15,15
Жамбыл	37,15	41,00	42,22	31,85	34,27	37,50	43,51	27,48	40,21	44,82	40,84	36,24
Қарағанды	46,12	36,72	34,05	39,47	52,80	46,18	41,16	41,38	39,00	26,86	26,68	37,45
Қостанай	29,60	25,77	31,28	35,93	39,10	17,34	37,68	32,95	19,40	35,07	24,51	38,94
Қызылорда	36,59	40,04	29,22	39,49	29,24	34,52	27,25	45,30	44,19	45,92	31,33	33,24
Маңғыстау	32,49	20,53	35,18	23,54	41,45	20,80	39,30	16,95	22,68	20,22	30,86	30,46
Оңтүстік Қазақстан	22,06	17,37	23,27	21,31	20,10	18,17	26,49	23,09	24,16	16,52	19,89	19,41
Павлодар	44,17	25,42	34,63	20,43	55,24	21,42	29,40	17,69	31,88	29,56	40,08	23,32
Солтүстік Қазақстан	26,91	29,49	26,29	28,10	20,67	26,41	45,14	14,59	33,69	32,66	5,52	43,03
Шығыс Қазақстан	22,34	44,24	38,23	34,87	24,13	36,18	40,62	35,64	20,37	52,49	35,66	34,09
Астана қ.ә.	30,36	28,24	33,53	29,74	39,43	35,65	39,28	38,95	20,57	20,29	27,49	20,03
Алматы қ.ә.	24,65	24,78	25,26	14,51	26,49	29,08	28,74	11,52	22,68	20,13	21,46	17,70
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	30,14	28,11	28,30	24,71	33,81	29,44	29,93	24,73	26,25	26,70	26,56	24,70
Ақмола	19,42	29,01	23,09	13,93	28,24	23,20	29,17	18,21	10,03	35,16	16,79	9,48
Ақтөбе	27,22	30,42	35,57	23,09	27,52	35,65	46,08	17,93	26,88	24,94	24,91	28,59
Алматы	23,54	17,85	19,36	18,53	27,53	15,91	19,72	20,72	19,38	19,92	18,98	16,26
Атырау	44,50	38,21	32,77	30,65	49,06	24,82	30,08	23,32	39,68	52,33	35,72	38,40
Батыс Қазақстан	35,19	43,16	45,83	41,25	29,83	51,69	50,14	38,02	41,24	33,85	41,31	44,73
Жамбыл	42,03	40,32	36,83	32,05	44,57	42,45	39,58	28,88	39,31	38,06	33,91	35,40
Қарағанды	68,45	44,10	53,86	47,58	91,50	41,08	49,04	44,23	45,52	47,30	58,87	51,16
Қостанай	43,80	28,79	19,87	27,15	47,60	37,23	23,12	33,19	39,83	19,81	16,60	20,83
Қызылорда	36,74	33,52	28,48	28,56	35,39	35,05	30,28	19,33	38,18	31,88	26,58	38,72
Маңғыстау	29,05	22,74	23,41	17,96	33,51	20,60	23,41	19,82	24,22	25,06	23,41	16,04
Оңтүстік Қазақстан	22,97	18,96	25,75	20,54	26,03	20,15	25,14	23,70	19,71	17,71	26,40	17,17
Павлодар	37,52	32,03	28,17	19,77	34,00	53,11	35,94	19,13	41,26	10,06	19,67	20,45
Солтүстік Қазақстан	29,00	42,05	34,91	20,85	22,99	42,80	39,97	20,81	35,13	41,25	29,57	20,89
Шығыс Қазақстан	21,88	48,15	34,70	42,67	35,19	59,62	42,97	39,76	7,82	35,87	25,96	45,67

Тыныс органдары ауруларынан
От болезней органов дыхания

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	616	548	411	364	344	301	222	220	272	247	189	144
Ақмола	34	16	9	10	23	12	6	5	11	4	3	5
Ақтөбе	21	28	21	21	11	15	7	12	10	13	14	9
Алматы	74	72	55	47	42	37	32	33	32	35	23	14
Атырау	26	21	19	10	12	11	9	6	14	10	10	4
Батыс Қазақстан	30	30	27	18	18	20	15	13	12	10	12	5
Жамбыл	38	38	29	20	21	24	14	14	17	14	15	6
Қарағанды	31	19	19	21	16	10	11	10	15	9	8	11
Қостанай	16	13	13	15	9	8	5	10	7	5	8	5
Қызылорда	49	43	31	19	22	25	20	13	27	18	11	6
Маңғыстау	22	20	16	12	16	9	10	5	6	11	6	7
Оңтүстік Қазақстан	166	157	86	92	100	85	43	58	66	72	43	34
Павлодар	4	3	10	3	2	1	4	2	2	2	6	1
Солтүстік Қазақстан	7	7	2	1	6	5	2	0	1	2	0	1
Шығыс Қазақстан	44	38	41	29	18	16	22	17	26	22	19	12
Астана қ.ә.	31	25	23	26	13	16	15	11	18	9	8	15
Алматы қ.ә.	23	18	10	20	15	7	7	11	8	11	3	9
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	251	233	181	169	142	124	103	95	109	109	78	74
Ақмола	12	8	6	6	9	7	3	3	3	1	3	3
Ақтөбе	12	17	6	13	6	9	2	8	6	8	4	5
Алматы	8	12	13	9	6	7	7	5	2	5	6	4
Атырау	11	9	5	5	3	4	2	3	8	5	3	2
Батыс Қазақстан	15	9	15	7	10	5	8	6	5	4	7	1
Жамбыл	12	8	7	5	9	5	3	4	3	3	4	1
Қарағанды	21	14	15	13	11	7	8	5	10	7	7	8
Қостанай	4	4	4	1	2	2	2	0	2	2	2	1
Қызылорда	9	23	12	6	4	13	8	4	5	10	4	2
Маңғыстау	12	11	5	4	9	4	4	1	3	7	1	3
Оңтүстік Қазақстан	53	51	31	34	34	27	15	23	19	24	16	11
Павлодар	2	3	4	2	2	1	4	1	0	2	0	1
Солтүстік Қазақстан	2	2	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	24	19	24	18	7	8	14	10	17	11	10	8
Астана қ.ә.	31	25	23	26	13	16	15	11	18	9	8	15
Алматы қ.ә.	23	18	10	20	15	7	7	11	8	11	3	9
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	365	315	230	195	202	177	119	125	163	138	111	70
Ақмола	22	8	3	4	14	5	3	2	8	3	0	2
Ақтөбе	9	11	15	8	5	6	5	4	4	5	10	4
Алматы	66	60	42	38	36	30	25	28	30	30	17	10
Атырау	15	12	14	5	9	7	7	3	6	5	7	2
Батыс Қазақстан	15	21	12	11	8	15	7	7	7	6	5	4
Жамбыл	26	30	22	15	12	19	11	10	14	11	11	5
Қарағанды	10	5	4	8	5	3	3	5	5	2	1	3
Қостанай	12	9	9	14	7	6	3	10	5	3	6	4
Қызылорда	40	20	19	13	18	12	12	9	22	8	7	4
Маңғыстау	10	9	11	8	7	5	6	4	3	4	5	4
Оңтүстік Қазақстан	113	106	55	58	66	58	28	35	47	48	27	23
Павлодар	2	0	6	1	0	0	0	1	2	0	6	0
Солтүстік Қазақстан	5	5	1	1	4	3	1	0	1	2	0	1
Шығыс Қазақстан	20	19	17	11	11	8	8	7	9	11	9	4

Жалғасы *Продолжение*

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	17,29	14,89	11,02	9,55	18,70	15,90	11,56	11,25	15,78	13,83	10,46	7,77
Ақмола	25,72	12,76	7,09	7,45	33,84	18,52	9,07	7,36	17,13	6,60	4,94	7,53
Ақтөбе	12,68	16,30	11,80	11,52	12,75	17,07	7,65	12,68	12,59	15,49	16,20	10,26
Алматы	17,11	15,82	11,98	10,06	18,96	15,82	13,57	13,88	15,17	15,82	10,30	6,10
Атырау	18,30	14,13	12,41	6,42	16,32	14,38	11,41	7,53	20,43	13,85	13,46	5,26
Батыс Қазақстан	25,46	25,12	22,70	14,49	29,15	32,56	24,39	20,19	21,40	17,24	20,90	8,36
Жамбыл	13,51	13,29	10,08	7,03	14,46	16,23	9,43	9,67	12,49	10,14	10,76	4,29
Қарағанды	13,33	8,10	7,82	8,57	13,44	8,34	8,89	7,92	13,21	7,85	6,71	9,25
Қостанай	12,72	10,12	10,19	11,42	13,90	11,97	7,72	15,03	11,46	8,11	12,75	7,72
Қызылорда	25,67	21,47	15,41	9,39	22,42	24,18	19,26	12,32	29,11	18,58	11,30	6,20
Маңғыстау	15,42	13,53	9,95	7,07	21,50	11,64	11,99	5,77	8,78	15,59	7,76	8,43
Оңтүстік Қазақстан	22,47	20,01	10,82	11,48	26,25	21,13	10,51	14,02	18,44	18,83	11,15	8,77
Павлодар	3,17	2,44	7,74	2,33	3,04	1,59	6,02	3,02	3,32	3,31	9,56	1,60
Солтүстік Қазақстан	7,88	8,02	2,31	1,15	13,20	11,20	4,45	0,00	2,30	4,69	0,00	2,35
Шығыс Қазақстан	18,38	16,17	17,94	12,48	14,46	13,33	18,68	14,38	22,62	19,14	17,16	10,51
Астана қ.ә.	20,46	14,41	12,85	13,33	16,54	17,83	16,37	10,98	24,68	10,74	9,16	15,81
Алматы қ.ә.	9,00	6,97	3,95	7,44	11,35	5,22	5,29	7,92	6,48	8,86	2,48	6,93
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	13,27	12,08	9,16	8,20	14,50	12,49	10,11	8,98	11,95	11,65	8,15	7,37
Ақмола	17,05	11,97	9,06	8,61	24,93	20,21	8,50	8,57	8,75	3,11	9,68	8,64
Ақтөбе	11,63	16,03	5,30	11,07	11,20	16,60	3,39	13,08	12,08	15,43	7,37	8,89
Алматы	7,60	10,58	11,49	7,72	11,03	12,09	11,98	8,44	3,93	9,01	10,96	6,97
Атырау	14,74	11,54	6,51	6,19	7,71	9,95	5,13	7,29	22,38	13,23	7,92	5,05
Батыс Қазақстан	24,59	14,10	23,30	10,22	31,66	15,43	23,82	16,92	17,01	12,73	22,73	3,03
Жамбыл	11,15	7,45	6,29	4,30	16,23	8,93	5,22	6,87	5,74	5,85	7,43	1,73
Қарағанды	11,67	7,67	7,86	6,75	11,85	7,52	8,23	5,05	11,47	7,84	7,47	8,56
Қостанай	6,23	6,06	5,96	1,38	6,02	5,78	5,80	0,00	6,47	6,38	6,13	2,78
Қызылорда	10,29	25,58	12,99	6,40	9,00	28,05	16,77	8,24	11,63	22,96	8,95	4,43
Маңғыстау	16,24	15,05	6,28	4,96	23,32	10,40	9,83	2,42	8,51	20,22	2,57	7,61
Оңтүстік Қазақстан	17,72	17,04	10,02	10,65	22,04	17,52	9,46	13,98	13,11	16,52	10,61	7,12
Павлодар	2,32	3,63	4,62	2,27	4,42	2,38	9,05	2,21	0,00	4,93	0,00	2,33
Солтүстік Қазақстан	5,38	5,36	2,63	0,00	10,34	10,57	5,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Шығыс Қазақстан	17,88	14,49	17,99	12,55	9,94	12,06	20,31	13,71	26,64	16,98	15,51	11,36
Астана қ.ә.	20,46	14,41	12,85	13,33	16,54	17,83	16,37	10,98	24,68	10,74	9,16	15,81
Алматы қ.ә.	9,00	6,97	3,95	7,44	11,35	5,22	5,29	7,92	6,48	8,86	2,48	6,93
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	21,83	18,00	13,12	11,16	23,47	19,66	13,19	13,92	20,08	16,23	13,05	8,23
Ақмола	35,60	13,65	4,95	6,19	43,93	16,57	9,72	6,07	26,74	10,55	0,00	6,32
Ақтөбе	14,41	16,73	23,20	12,32	15,29	17,83	15,36	11,95	13,44	15,59	31,14	12,71
Алматы	20,18	17,56	12,14	10,84	21,55	17,05	14,09	15,68	18,75	18,11	10,09	5,81
Атырау	22,25	16,98	18,35	6,66	25,97	19,31	17,54	7,77	18,32	14,53	19,24	5,49
Батыс Қазақстан	26,39	37,76	22,00	19,73	26,52	51,69	25,07	24,20	26,25	22,56	18,78	14,91
Жамбыл	14,97	16,80	12,47	8,90	13,37	20,68	12,09	11,55	16,68	12,69	12,86	6,10
Қарағанды	19,02	9,59	7,69	15,23	19,06	11,20	11,32	18,43	18,97	7,88	3,92	11,81
Қостанай	19,47	14,40	14,90	23,76	22,22	18,62	9,91	33,19	16,59	9,90	19,92	13,89
Қызылорда	38,67	18,12	17,46	11,97	33,53	21,03	21,37	15,81	44,21	15,00	13,29	7,74
Маңғыстау	14,53	12,04	13,56	8,98	19,55	12,87	14,05	8,81	9,08	11,14	13,01	9,16
Оңтүстік Қазақстан	25,70	21,84	11,33	12,03	29,12	23,37	11,17	14,06	22,06	20,24	11,50	9,87
Павлодар	5,00	0,00	14,08	2,47	0,00	0,00	0,00	4,78	10,31	0,00	29,50	0,00
Солтүстік Қазақстан	9,67	10,01	2,05	2,09	15,33	11,67	4,00	0,00	3,90	8,25	0,00	4,18
Шығыс Қазақстан	19,02	18,30	17,88	12,35	20,37	14,91	16,37	15,46	17,60	21,92	19,47	9,13

Инфекциялық және паразитарлық аурулардан
От инфекционных и паразитарных болезней

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	200	191	187	139	129	114	107	79	71	77	80	60
Ақмола	7	5	5	2	5	3	5	1	2	2	0	1
Ақтөбе	12	20	12	22	7	10	7	9	5	10	5	13
Алматы	17	13	13	8	13	7	6	3	4	6	7	5
Атырау	11	4	6	3	5	1	5	2	6	3	1	1
Батыс Қазақстан	9	3	1	4	5	2	0	4	4	1	1	0
Жамбыл	15	25	13	10	11	18	6	4	4	7	7	6
Қарағанды	12	15	13	2	7	9	3	0	5	6	10	2
Қостанай	12	12	14	7	12	7	9	3	0	5	5	4
Қызылорда	29	18	30	13	14	7	19	12	15	11	11	1
Маңғыстау	6	7	6	6	4	2	3	3	2	5	3	3
Оңтүстік Қазақстан	38	53	50	42	23	37	32	24	15	16	18	18
Павлодар	2	3	0	2	2	1	0	2	0	2	0	0
Солтүстік Қазақстан	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	13	6	15	7	8	5	7	4	5	1	8	3
Астана қ.ә.	5	2	1	3	5	1	1	3	0	1	0	0
Алматы қ.ә.	11	5	7	8	7	4	3	5	4	1	4	3
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	93	91	91	74	64	53	52	46	29	38	39	28
Ақмола	4	3	2	2	4	2	2	1	0	1	0	1
Ақтөбе	6	12	9	17	3	4	5	7	3	8	4	10
Алматы	1	4	3	3	1	1	1	1	0	3	2	2
Атырау	5	3	3	1	3	0	3	1	2	3	0	0
Батыс Қазақстан	4	1	0	2	2	1	0	2	2	0	0	0
Жамбыл	1	10	6	0	1	6	4	0	0	4	2	0
Қарағанды	9	12	8	0	6	8	3	0	3	4	5	0
Қостанай	5	7	7	2	5	4	3	0	0	3	4	2
Қызылорда	12	5	13	8	5	4	6	8	7	1	7	0
Маңғыстау	3	4	1	4	3	1	1	2	0	3	0	2
Оңтүстік Қазақстан	16	20	21	17	12	15	15	12	4	5	6	5
Павлодар	2	1	0	2	2	0	0	2	0	1	0	0
Солтүстік Қазақстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	9	2	10	5	5	2	5	2	4	0	5	3
Астана қ.ә.	5	2	1	3	5	1	1	3	0	1	0	0
Алматы қ.ә.	11	5	7	8	7	4	3	5	4	1	4	3
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	107	100	96	65	65	61	55	33	42	39	41	32
Ақмола	3	2	3	0	1	1	3	0	2	1	0	0
Ақтөбе	6	8	3	5	4	6	2	2	2	2	1	3
Алматы	16	9	10	5	12	6	5	2	4	3	5	3
Атырау	6	1	3	2	2	1	2	1	4	0	1	1
Батыс Қазақстан	5	2	1	2	3	1	0	2	2	1	1	0
Жамбыл	14	15	7	10	10	12	2	4	4	3	5	6
Қарағанды	3	3	5	2	1	1	0	0	2	2	5	2
Қостанай	7	5	7	5	7	3	6	3	0	2	1	2
Қызылорда	17	13	17	5	9	3	13	4	8	10	4	1
Маңғыстау	3	3	5	2	1	1	2	1	2	2	3	1
Оңтүстік Қазақстан	22	33	29	25	11	22	17	12	11	11	12	13
Павлодар	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Солтүстік Қазақстан	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Шығыс Қазақстан	4	4	5	2	3	3	2	2	1	1	3	0

Жалғасы *Продолжение*

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	5,61	5,19	5,02	3,65	7,01	6,02	5,57	4,04	4,12	4,31	4,43	3,24
Ақмола	5,30	3,99	3,94	1,49	7,36	4,63	7,56	1,47	3,11	3,30	0,00	1,51
Ақтөбе	7,24	11,64	6,74	12,06	8,12	11,38	7,65	9,51	6,30	11,91	5,79	14,82
Алматы	3,93	2,86	2,83	1,71	5,87	2,99	2,54	1,26	1,90	2,71	3,13	2,18
Атырау	7,74	2,69	3,92	1,93	6,80	1,31	6,34	2,51	8,76	4,16	1,35	1,31
Батыс Қазақстан	7,64	2,51	0,84	3,22	8,10	3,26	0,00	6,21	7,13	1,72	1,74	0,00
Жамбыл	5,33	8,74	4,52	3,51	7,58	12,17	4,04	2,76	2,94	5,07	5,02	4,29
Қарағанды	5,16	6,39	5,35	0,82	5,88	7,51	2,43	0,00	4,40	5,23	8,39	1,68
Қостанай	9,54	9,34	10,98	5,33	18,53	10,47	13,89	4,51	0,00	8,11	7,97	6,18
Қызылорда	15,19	8,99	14,91	6,43	14,27	6,77	18,30	11,38	16,17	11,36	11,30	1,03
Маңғыстау	4,20	4,73	3,73	3,53	5,38	2,59	3,60	3,46	2,93	7,09	3,88	3,61
Оңтүстік Қазақстан	5,14	6,75	6,29	5,24	6,04	9,20	7,82	5,80	4,19	4,18	4,67	4,64
Павлодар	1,59	2,44	0,00	1,56	3,04	1,59	0,00	3,02	0,00	3,31	0,00	0,00
Солтүстік Қазақстан	1,13	0,00	1,15	0,00	2,20	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Шығыс Қазақстан	5,43	2,55	6,56	3,01	6,43	4,17	5,94	3,38	4,35	0,87	7,23	2,63
Астана қ.ә.	3,30	1,15	0,56	1,54	6,36	1,11	1,09	3,00	0,00	1,19	0,00	0,00
Алматы қ.ә.	4,30	1,94	2,76	2,98	5,30	2,98	2,27	3,60	3,24	0,81	3,30	2,31
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	4,92	4,72	4,61	3,59	6,54	5,34	5,11	4,35	3,18	4,06	4,08	2,79
Ақмола	5,68	4,49	3,02	2,87	11,08	5,78	5,67	2,86	0,00	3,11	0,00	2,88
Ақтөбе	5,81	11,31	7,95	14,48	5,60	7,38	8,48	11,44	6,04	15,43	7,37	17,78
Алматы	0,95	3,53	2,65	2,57	1,84	1,73	1,71	1,69	0,00	5,41	3,65	3,48
Атырау	6,70	3,85	3,90	1,24	7,71	0,00	7,70	2,43	5,59	7,94	0,00	0,00
Батыс Қазақстан	6,56	1,57	0,00	2,92	6,33	3,09	0,00	5,64	6,80	0,00	0,00	0,00
Жамбыл	0,93	9,32	5,39	0,00	1,80	10,71	6,96	0,00	0,00	7,79	3,71	0,00
Қарағанды	5,00	6,58	4,19	0,00	6,46	8,59	3,09	0,00	3,44	4,48	5,34	0,00
Қостанай	7,79	10,61	10,43	2,76	15,04	11,56	8,70	0,00	0,00	9,56	12,25	5,56
Қызылорда	13,72	5,56	14,07	8,54	11,25	8,63	12,58	16,47	16,28	2,30	15,66	0,00
Маңғыстау	4,06	5,47	1,26	4,96	7,77	2,60	2,46	4,84	0,00	8,67	0,00	5,08
Оңтүстік Қазақстан	5,35	6,68	6,79	5,33	7,78	9,73	9,46	7,29	2,76	3,44	3,98	3,23
Павлодар	2,32	1,21	0,00	2,27	4,42	0,00	0,00	4,42	0,00	2,46	0,00	0,00
Солтүстік Қазақстан	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Шығыс Қазақстан	6,70	1,53	7,50	3,49	7,10	3,02	7,25	2,74	6,27	0,00	7,75	4,26
Астана қ.ә.	3,30	1,15	0,56	1,54	6,36	1,11	1,09	3,00	0,00	1,19	0,00	0,00
Алматы қ.ә.	4,30	1,94	2,76	2,98	5,30	2,98	2,27	3,60	3,24	0,81	3,30	2,31
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	6,40	5,71	5,48	3,72	7,55	6,78	6,10	3,68	5,18	4,59	4,82	3,76
Ақмола	4,86	3,41	4,95	0,00	3,14	3,31	9,72	0,00	6,68	3,52	0,00	0,00
Ақтөбе	9,61	12,17	4,64	7,70	12,23	17,83	6,14	5,98	6,72	6,23	3,11	9,53
Алматы	4,89	2,63	2,89	1,43	7,18	3,41	2,82	1,12	2,50	1,81	2,97	1,74
Атырау	8,90	1,42	3,93	2,66	5,77	2,76	5,01	2,59	12,21	0,00	2,75	2,74
Батыс Қазақстан	8,80	3,60	1,83	3,59	9,94	3,45	0,00	6,91	7,50	3,76	3,76	0,00
Жамбыл	8,06	8,40	3,97	5,94	11,14	13,06	2,20	4,62	4,77	3,46	5,85	7,33
Қарағанды	5,70	5,75	9,62	3,81	3,81	3,73	0,00	0,00	7,59	7,88	19,62	7,87
Қостанай	11,36	8,00	11,59	8,48	22,22	9,31	19,82	9,96	0,00	6,60	3,32	6,94
Қызылорда	16,43	11,78	15,62	4,61	16,77	5,26	23,15	7,03	16,08	18,75	7,59	1,94
Маңғыстау	4,36	4,01	6,16	2,25	2,79	2,57	4,68	2,20	6,06	5,57	7,80	2,29
Оңтүстік Қазақстан	5,00	6,80	5,97	5,19	4,85	8,87	6,78	4,82	5,16	4,64	5,11	5,58
Павлодар	0,00	4,93	0,00	0,00	0,00	4,83	0,00	0,00	0,00	5,03	0,00	0,00
Солтүстік Қазақстан	1,93	0,00	2,05	0,00	3,83	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Шығыс Қазақстан	3,80	3,85	5,26	2,25	5,56	5,59	4,09	4,42	1,96	1,99	6,49	0,00

Жазатайым жағдайдан, уланудан және жарақаттан
От несчастных случаев, отравлений и травм

	1 жасқа дейінгі жаста өлгендер саны, адам Число умерших в возрасте до 1 года, человек											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	263	245	230	222	153	131	115	123	110	114	115	99
Ақмола	15	14	10	11	9	7	5	7	6	7	5	4
Ақтөбе	13	7	8	7	7	4	4	2	6	3	4	5
Алматы	35	27	28	33	18	13	14	21	17	14	14	12
Атырау	5	10	11	11	2	5	4	4	3	5	7	7
Батыс Қазақстан	13	8	4	6	6	6	1	2	7	2	3	4
Жамбыл	21	17	26	21	12	9	12	11	9	8	14	10
Қарағанды	15	21	20	15	9	16	14	10	6	5	6	5
Қостанай	13	10	12	11	9	4	7	9	4	6	5	2
Қызылорда	12	12	12	14	6	4	7	5	6	8	5	9
Маңғыстау	1	0	2	4	0	0	1	4	1	0	1	0
Оңтүстік Қазақстан	68	60	51	43	45	29	26	23	23	31	25	20
Павлодар	12	8	10	7	8	4	3	4	4	4	7	3
Солтүстік Қазақстан	4	7	8	4	2	5	4	2	2	2	4	2
Шығыс Қазақстан	25	26	19	17	13	16	9	11	12	10	10	6
Астана қ.ә.	7	9	7	11	5	6	3	6	2	3	4	5
Алматы қ.ә.	4	9	2	7	2	3	1	2	2	6	1	5
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	115	108	85	100	73	60	51	54	42	48	34	46
Ақмола	7	4	5	3	5	2	4	2	2	2	1	1
Ақтөбе	5	3	3	3	4	1	2	2	1	2	1	1
Алматы	11	7	4	7	5	4	2	4	6	3	2	3
Атырау	3	5	6	8	1	2	2	3	2	3	4	5
Батыс Қазақстан	2	4	2	3	2	2	0	0	0	2	2	3
Жамбыл	10	12	11	7	6	6	7	4	4	6	4	3
Қарағанды	9	17	16	13	8	14	12	8	1	3	4	5
Қостанай	10	4	1	4	7	1	1	4	3	3	0	0
Қызылорда	6	1	2	2	5	1	1	0	1	0	1	2
Маңғыстау	1	0	0	2	0	0	0	2	1	0	0	0
Оңтүстік Қазақстан	20	17	14	17	13	9	8	8	7	8	6	9
Павлодар	9	4	4	2	5	3	2	2	4	1	2	0
Солтүстік Қазақстан	3	2	2	0	1	2	2	0	2	0	0	0
Шығыс Қазақстан	8	10	6	11	4	4	4	7	4	6	2	4
Астана қ.ә.	7	9	7	11	5	6	3	6	2	3	4	5
Алматы қ.ә.	4	9	2	7	2	3	1	2	2	6	1	5
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	148	137	145	122	80	71	64	69	68	66	81	53
Ақмола	8	10	5	8	4	5	1	5	4	5	4	3
Ақтөбе	8	4	5	4	3	3	2	0	5	1	3	4
Алматы	24	20	24	26	13	9	12	17	11	11	12	9
Атырау	2	5	5	3	1	3	2	1	1	2	3	2
Батыс Қазақстан	11	4	2	3	4	4	1	2	7	0	1	1
Жамбыл	11	5	15	14	6	3	5	7	5	2	10	7
Қарағанды	6	4	4	2	1	2	2	2	5	2	2	0
Қостанай	3	6	11	7	2	3	6	5	1	3	5	2
Қызылорда	6	11	10	12	1	3	6	5	5	8	4	7
Маңғыстау	0	0	2	2	0	0	1	2	0	0	1	0
Оңтүстік Қазақстан	48	43	37	26	32	20	18	15	16	23	19	11
Павлодар	3	4	6	5	3	1	1	2	0	3	5	3
Солтүстік Қазақстан	1	5	6	4	1	3	2	2	0	2	4	2
Шығыс Қазақстан	17	16	13	6	9	12	5	4	8	4	8	2

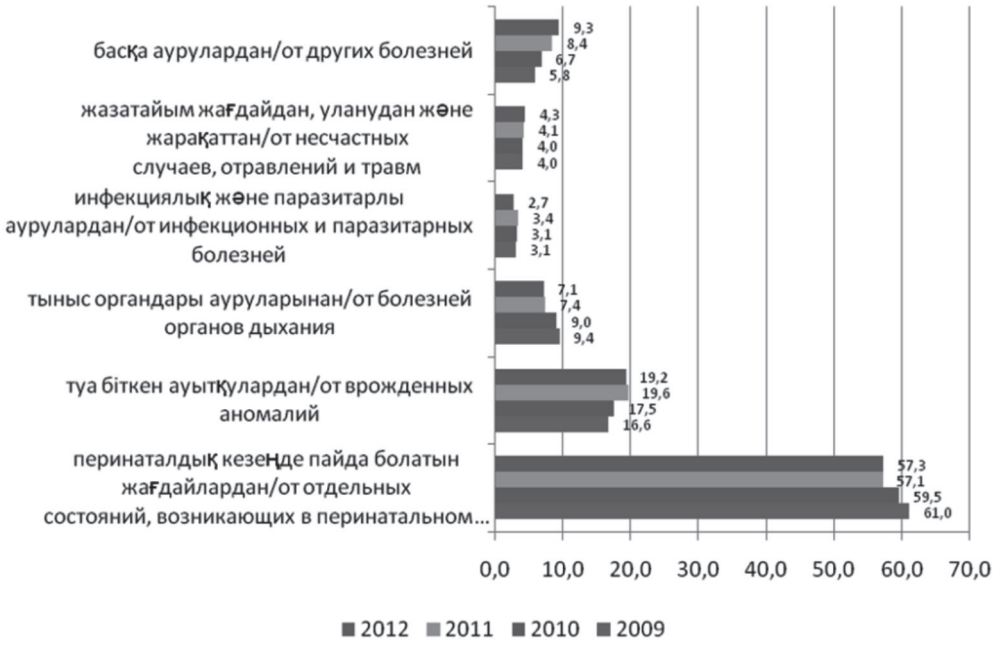
Жалғасы *Продолжение*

	10 000 туғандарға на 10 000 родившихся											
	Ұлдар және қыздар Мальчики и девочки				Ұлдар Мальчики				Қыздар Девочки			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	7,38	6,66	6,17	5,83	8,32	6,92	5,99	6,29	6,38	6,38	6,36	5,34
Ақмола	11,35	11,16	7,88	8,19	13,24	10,80	7,56	10,30	9,34	11,55	8,23	6,03
Ақтөбе	7,85	4,07	4,50	3,84	8,12	4,55	4,37	2,11	7,55	3,57	4,63	5,70
Алматы	8,09	5,93	6,10	7,06	8,13	5,56	5,93	8,83	8,06	6,33	6,27	5,23
Атырау	3,52	6,73	7,18	7,06	2,72	6,54	5,07	5,02	4,38	6,93	9,43	9,20
Батыс Қазақстан	11,03	6,70	3,36	4,83	9,72	9,77	1,63	3,11	12,48	3,45	5,22	6,69
Жамбыл	7,46	5,95	9,03	7,38	8,27	6,09	8,09	7,60	6,61	5,80	10,04	7,15
Қарағанды	6,45	8,95	8,23	6,12	7,56	13,34	11,32	7,92	5,28	4,36	5,03	4,21
Қостанай	10,33	7,78	9,41	8,38	13,90	5,99	10,81	13,52	6,55	9,73	7,97	3,09
Қызылорда	6,29	5,99	5,96	6,92	6,11	3,87	6,74	4,74	6,47	8,26	5,14	9,30
Маңғыстау	0,70	0,00	1,24	2,36	0,00	0,00	1,20	4,61	1,46	0,00	1,29	0,00
Оңтүстік Қазақстан	9,20	7,65	6,42	5,37	11,81	7,21	6,35	5,56	6,42	8,11	6,48	5,16
Павлодар	9,52	6,49	7,74	5,44	12,15	6,38	4,51	6,05	6,65	6,61	11,16	4,80
Солтүстік Қазақстан	4,50	8,02	9,22	4,59	4,40	11,20	8,90	4,49	4,61	4,69	9,58	4,70
Шығыс Қазақстан	10,44	11,07	8,31	7,31	10,45	13,33	7,64	9,30	10,44	8,70	9,03	5,25
Астана қ.ә.	4,62	5,19	3,91	5,64	6,36	6,69	3,27	5,99	2,74	3,58	4,58	5,27
Алматы қ.ә.	1,57	3,48	0,79	2,60	1,51	2,24	0,76	1,44	1,62	4,83	0,83	3,85
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	6,08	5,60	4,30	4,85	7,46	6,04	5,01	5,10	4,60	5,13	3,55	4,58
Ақмола	9,94	5,99	7,55	4,30	13,85	5,78	11,34	5,71	5,83	6,22	3,23	2,88
Ақтөбе	4,84	2,83	2,65	2,55	7,47	1,84	3,39	3,27	2,01	3,86	1,84	1,78
Алматы	10,45	6,17	3,53	6,00	9,19	6,91	3,42	6,75	11,79	5,41	3,65	5,23
Атырау	4,02	6,41	7,81	9,91	2,57	4,97	5,13	7,29	5,59	7,94	10,56	12,62
Батыс Қазақстан	3,28	6,27	3,11	4,38	6,33	6,17	0,00	0,00	0,00	6,36	6,49	9,09
Жамбыл	9,29	11,18	9,88	6,03	10,82	10,71	12,18	6,87	7,66	11,69	7,43	5,18
Қарағанды	5,00	9,32	8,38	6,75	8,62	15,03	12,35	8,08	1,15	3,36	4,27	5,35
Қостанай	15,58	6,06	1,49	5,53	21,05	2,89	2,90	10,98	9,70	9,56	0,00	0,00
Қызылорда	6,86	1,11	2,16	2,13	11,25	2,16	2,10	0,00	2,33	0,00	2,24	4,43
Маңғыстау	1,35	0,00	0,00	2,48	0,00	0,00	0,00	4,84	2,84	0,00	0,00	0,00
Оңтүстік Қазақстан	6,69	5,68	4,52	5,33	8,43	5,84	5,04	4,86	4,83	5,51	3,98	5,82
Павлодар	10,46	4,84	4,62	2,27	11,05	7,14	4,52	4,42	9,81	2,46	4,72	0,00
Солтүстік Қазақстан	8,07	5,36	5,26	0,00	5,17	10,57	10,03	0,00	11,23	0,00	0,00	0,00
Шығыс Қазақстан	5,96	7,63	4,50	7,67	5,68	6,03	5,80	9,59	6,27	9,26	3,10	5,68
Астана қ.ә.	4,62	5,19	3,91	5,64	6,36	6,69	3,27	5,99	2,74	3,58	4,58	5,27
Алматы қ.ә.	1,57	3,48	0,79	2,60	1,51	2,24	0,76	1,44	1,62	4,83	0,83	3,85
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	8,85	7,83	8,27	6,98	9,29	7,89	7,09	7,69	8,38	7,76	9,52	6,23
Ақмола	12,95	17,06	8,25	12,38	12,55	16,57	3,24	15,18	13,37	17,58	13,43	9,48
Ақтөбе	12,81	6,08	7,73	6,16	9,17	8,91	6,14	0,00	16,80	3,12	9,34	12,71
Алматы	7,34	5,85	6,94	7,41	7,78	5,12	6,76	9,52	6,88	6,64	7,12	5,23
Атырау	2,97	7,08	6,55	4,00	2,89	8,27	5,01	2,59	3,05	5,81	8,24	5,49
Батыс Қазақстан	19,35	7,19	3,67	5,38	13,26	13,78	3,58	6,91	26,25	0,00	3,76	3,73
Жамбыл	6,33	2,80	8,50	8,31	6,69	3,27	5,50	8,09	5,96	2,31	11,69	8,55
Қарағанды	11,41	7,67	7,69	3,81	3,81	7,47	7,54	7,37	18,97	7,88	7,85	0,00
Қостанай	4,87	9,60	18,21	11,88	6,35	9,31	19,82	16,59	3,32	9,90	16,60	6,94
Қызылорда	5,80	9,97	9,19	11,05	1,86	5,26	10,69	8,79	10,05	15,00	7,59	13,55
Маңғыстау	0,00	0,00	2,46	2,25	0,00	0,00	2,34	4,40	0,00	0,00	2,60	0,00
Оңтүстік Қазақстан	10,92	8,86	7,62	5,39	14,12	8,06	7,18	6,02	7,51	9,70	8,09	4,72
Павлодар	7,50	9,85	14,08	12,35	14,57	4,83	4,49	9,56	0,00	15,09	24,58	15,34
Солтүстік Қазақстан	1,93	10,01	12,32	8,34	3,83	11,67	7,99	8,32	0,00	8,25	16,90	8,36
Шығыс Қазақстан	16,17	15,41	13,67	6,74	16,67	22,36	10,23	8,84	15,64	7,97	17,30	4,57

Өлу себептерінің негізгі жіктеліміне қарай 1 жасқа дейін өлгендер
Умершие в возрасте до 1 года по основным классам причин смерти

1 жасқа дейін өлген балалардың жалпы санынан пайызбен

в процентах от общего числа умерших детей в возрасте до 1 года



7.11 Жекелеген өлім себептерінен өлгендер
Умершие от отдельных причин смерти

Туберкулез ауруларынан
От болезней туберкулеза

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	2072	1752	1402	1251	1601	1352	1097	976	471	400	305	275
Ақмола	101	84	59	67	76	69	49	54	25	15	10	13
Ақтөбе	89	70	54	53	69	49	43	44	20	21	11	9
Алматы	90	87	70	68	66	64	49	44	24	23	21	24
Атырау	55	51	44	39	39	36	33	29	16	15	11	10
Батыс Қазақстан	88	66	49	43	65	55	40	27	23	11	9	16
Жамбыл	137	105	71	69	99	78	52	61	38	27	19	8
Қарағанды	277	213	171	128	207	162	130	100	70	51	41	28
Қостанай	138	98	94	90	108	73	69	68	30	25	25	22
Қызылорда	102	77	65	56	74	56	52	37	28	21	13	19
Маңғыстау	46	51	32	45	32	36	22	37	14	15	10	8
Оңтүстік Қазақстан	225	170	153	141	173	129	125	110	52	41	28	31
Павлодар	122	96	68	63	99	70	56	55	23	26	12	8
Солтүстік Қазақстан	125	110	69	46	108	92	58	36	17	18	11	10
Шығыс Қазақстан	299	259	232	177	249	212	188	137	50	47	44	40
Астана қ.ә.	63	69	60	51	46	50	40	40	17	19	20	11
Алматы қ.ә.	115	146	111	115	91	121	91	97	24	25	20	18
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	1494	1216	1018	872	1164	966	812	694	330	250	206	178
Ақмола	67	46	41	39	51	40	34	31	16	6	7	8
Ақтөбе	68	60	39	38	53	42	30	32	15	18	9	6
Алматы	23	25	26	23	18	18	18	15	5	7	8	8

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Атырау	38	27	31	25	27	20	24	19	11	7	7	6
Батыс Қазақстан	59	45	31	32	45	38	25	22	14	7	6	10
Жамбыл	69	50	35	37	51	41	27	31	18	9	8	6
Қарағанды	262	190	162	108	197	146	127	86	65	44	35	22
Қостанай	84	56	53	49	64	41	38	36	20	15	15	13
Қызылорда	66	49	39	43	48	41	34	29	18	8	5	14
Маңғыстау	35	29	19	26	27	24	14	23	8	5	5	3
Оңтүстік Қазақстан	170	118	111	82	137	96	96	67	33	22	15	15
Павлодар	98	72	54	53	79	51	45	47	19	21	9	6
Солтүстік Қазақстан	63	52	36	29	50	42	28	22	13	10	8	7
Шығыс Қазақстан	214	182	170	122	180	155	141	97	34	27	29	25
Астана қ.ә.	63	69	60	51	46	50	40	40	17	19	20	11
Алматы қ.ә.	115	146	111	115	91	121	91	97	24	25	20	18
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	578	536	384	379	437	386	285	282	141	150	99	97
Ақмола	34	38	18	28	25	29	15	23	9	9	3	5
Ақтөбе	21	10	15	15	16	7	13	12	5	3	2	3
Алматы	67	62	44	45	48	46	31	29	19	16	13	16
Атырау	17	24	13	14	12	16	9	10	5	8	4	4
Батыс Қазақстан	29	21	18	11	20	17	15	5	9	4	3	6
Жамбыл	68	55	36	32	48	37	25	30	20	18	11	2
Қарағанды	15	23	9	20	10	16	3	14	5	7	6	6
Қостанай	54	42	41	41	44	32	31	32	10	10	10	9
Қызылорда	36	28	26	13	26	15	18	8	10	13	8	5
Маңғыстау	11	22	13	19	5	12	8	14	6	10	5	5
Оңтүстік Қазақстан	55	52	42	59	36	33	29	43	19	19	13	16
Павлодар	24	24	14	10	20	19	11	8	4	5	3	2
Солтүстік Қазақстан	62	58	33	17	58	50	30	14	4	8	3	3
Шығыс Қазақстан	85	77	62	55	69	57	47	40	16	20	15	15

Жалғасы *Продолжение*

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	12,88	10,73	8,47	7,45	20,65	17,19	13,74	12,05	5,65	4,73	3,56	3,16
Ақмола	13,70	11,44	8,06	9,15	21,42	19,50	13,87	15,27	6,54	3,94	2,64	3,43
Ақтөбе	11,71	9,08	6,91	6,70	18,86	13,22	11,43	11,55	5,07	5,25	2,71	2,20
Алматы	4,94	4,69	3,70	3,53	7,39	7,03	5,28	4,65	2,59	2,43	2,18	2,45
Атырау	10,68	9,69	8,19	7,10	15,47	13,97	12,53	10,77	6,08	5,58	4,01	3,57
Батыс Қазақстан	14,64	10,89	8,03	6,99	22,43	18,82	13,58	9,10	7,39	3,51	2,85	5,03
Жамбыл	13,33	10,09	6,76	6,49	19,79	15,38	10,13	11,73	7,20	5,06	3,53	1,47
Қарағанды	20,61	15,78	12,62	9,41	32,62	25,42	20,32	15,56	9,87	7,16	5,73	3,90
Қостанай	15,60	11,11	10,68	10,23	25,88	17,54	16,61	16,37	6,42	5,36	5,38	4,74
Қызылорда	14,93	11,08	9,20	7,78	21,76	16,18	14,75	10,29	8,16	6,02	3,67	5,27
Маңғыстау	9,33	9,93	5,98	8,08	13,12	14,15	8,29	13,39	5,62	5,79	3,71	2,85
Оңтүстік Қазақстан	9,05	6,69	5,90	5,32	14,09	10,28	9,74	8,38	4,13	3,19	2,14	2,32
Павлодар	16,41	12,88	9,11	8,42	28,32	19,97	15,94	15,62	5,84	6,59	3,04	2,02
Солтүстік Қазақстан	21,00	18,61	11,77	7,91	38,13	32,70	20,77	13,00	5,45	5,81	3,58	3,28
Шығыс Қазақстан	21,40	18,53	16,62	12,70	37,54	31,94	28,34	20,67	6,81	6,40	6,00	5,47
Астана қ.ә.	10,04	10,25	8,33	6,71	15,00	15,25	11,46	10,88	5,30	5,50	5,39	2,80
Алматы қ.ә.	8,36	10,41	7,75	7,86	14,41	18,83	13,91	14,55	3,22	3,29	2,57	2,26

Жалғасы / Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	17,09	13,67	11,25	9,48	28,44	23,19	19,16	16,10	7,10	5,28	4,28	3,64
Ақмола	19,58	13,44	11,99	11,37	31,99	25,04	21,25	19,31	8,75	3,29	3,84	4,39
Ақтөбе	14,69	12,72	8,10	7,79	24,36	18,94	13,25	13,93	6,12	7,20	3,53	2,32
Алматы	5,37	5,75	5,89	5,13	8,87	8,72	8,58	7,04	2,22	3,06	3,45	3,40
Атырау	15,63	10,77	12,04	9,45	23,31	16,73	19,54	15,05	8,64	5,34	5,20	4,34
Батыс Қазақстан	21,04	15,69	10,56	10,67	34,61	28,57	18,40	15,86	9,31	4,55	3,81	6,20
Жамбыл	16,52	11,86	8,28	8,71	25,99	20,69	13,56	15,45	8,13	4,03	3,58	2,67
Қарағанды	25,11	18,06	15,29	10,13	40,66	29,90	25,83	17,39	11,63	7,81	6,16	3,85
Қостанай	19,07	12,66	11,92	10,92	31,86	20,32	18,71	17,56	8,35	6,24	6,21	5,34
Қызылорда	22,98	16,73	13,07	14,08	34,42	28,80	23,39	19,46	12,18	5,31	3,27	8,95
Маңғыстау	13,17	10,64	6,81	9,13	20,96	18,13	10,32	16,58	5,84	3,56	3,49	2,05
Оңтүстік Қазақстан	17,36	11,82	10,92	7,91	29,16	20,03	19,63	13,41	6,48	4,24	2,84	2,79
Павлодар	19,35	14,11	10,52	10,27	33,93	21,74	19,07	19,80	6,95	7,62	3,25	2,15
Солтүстік Қазақстан	26,50	21,81	15,07	12,12	46,49	38,96	25,93	20,34	9,99	7,66	6,11	5,34
Шығыс Қазақстан	26,66	22,57	20,99	15,00	48,85	41,88	37,91	25,94	7,83	6,19	6,62	5,69
Астана қ.ә.	10,04	10,25	8,33	6,71	15,00	15,25	11,46	10,88	5,30	5,50	5,39	2,80
Алматы қ.ә.	8,36	10,41	7,75	7,86	14,41	18,83	13,91	14,55	3,22	3,29	2,57	2,26
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	7,86	7,22	5,12	4,99	11,94	10,43	7,61	7,44	3,82	4,03	2,63	2,55
Ақмола	8,61	9,70	4,61	7,20	12,79	14,95	7,76	11,92	4,52	4,55	1,52	2,55
Ақтөбе	7,06	3,35	4,99	4,95	10,79	4,70	8,67	7,93	3,35	2,00	1,33	1,97
Алматы	4,81	4,37	3,04	3,04	6,96	6,54	4,31	3,95	2,71	2,23	1,78	2,14
Атырау	6,25	8,70	4,64	4,92	8,81	11,58	6,40	6,99	3,68	5,82	2,87	2,82
Батыс Қазақстан	9,04	6,58	5,68	3,49	12,52	10,67	9,46	3,16	5,59	2,50	1,90	3,82
Жамбыл	11,15	8,89	5,73	5,02	15,79	11,98	7,96	9,40	6,54	5,81	3,50	0,63
Қарағанды	4,99	7,73	3,04	6,79	6,66	10,74	2,02	9,46	3,33	4,71	4,07	4,09
Қостанай	12,15	9,54	9,41	9,51	20,33	14,92	14,60	15,22	4,39	4,43	4,48	4,08
Қызылорда	9,09	6,97	6,37	3,14	12,96	7,36	8,69	3,80	5,11	6,56	3,98	2,45
Маңғыстау	4,84	9,13	5,08	6,99	4,34	9,83	6,17	10,17	5,36	8,41	3,96	3,72
Оңтүстік Қазақстан	3,65	3,37	2,66	3,66	4,75	4,26	3,65	5,29	2,53	2,48	1,66	2,00
Павлодар	10,13	10,21	6,00	4,32	17,13	16,39	9,54	6,98	3,33	4,20	2,54	1,71
Солтүстік Қазақстан	17,35	16,45	9,49	4,97	33,01	28,81	17,52	8,29	2,20	4,47	1,70	1,73
Шығыс Қазақстан	14,29	13,01	10,57	9,47	23,40	19,41	16,13	13,85	5,34	6,71	5,08	5,14

Жазатайым көлік оқиғаларынан
От транспортных несчастных случаев

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	3304	3398	3215	3181	2408	2485	2303	2350	896	913	912	831
Ақмола	170	146	115	106	126	100	87	82	44	46	28	24
Ақтөбе	130	113	110	135	90	83	76	104	40	30	34	31
Алматы	522	456	506	509	371	343	360	368	151	113	146	141
Атырау	16	20	111	112	10	5	77	77	6	15	34	35
Батыс Қазақстан	101	88	105	118	71	59	75	76	30	29	30	42
Жамбыл	313	335	319	290	242	241	234	218	71	94	85	72
Қарағанды	244	274	223	289	181	198	168	208	63	76	55	81
Қостанай	100	106	102	104	77	84	76	84	23	22	26	20
Қызылорда	118	144	129	136	94	103	93	108	24	41	36	28
Маңғыстау	82	112	90	91	61	93	61	64	21	19	29	27
Оңтүстік Қазақстан	747	825	704	590	557	630	513	433	190	195	191	157

Жалғасы *Продолжение*

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Павлодар	136	122	127	111	96	78	96	86	40	44	31	25
Солтүстік Қазақстан	81	105	73	76	62	76	48	58	19	29	25	18
Шығыс Қазақстан	244	252	225	227	176	195	162	186	68	57	63	41
Астана қ.ә.	90	98	74	83	58	67	54	57	32	31	20	26
Алматы қ.ә.	210	202	202	204	136	130	123	141	74	72	79	63
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	1665	1667	1560	1517	1179	1149	1071	1089	486	518	489	428
Ақмола	88	72	49	44	65	44	33	33	23	28	16	11
Ақтөбе	76	64	59	73	54	44	38	56	22	20	21	17
Алматы	130	115	120	124	85	80	83	91	45	35	37	33
Атырау	8	12	55	62	3	3	37	45	5	9	18	17
Батыс Қазақстан	39	38	61	67	28	26	44	44	11	12	17	23
Жамбыл	115	137	126	108	88	89	93	77	27	48	33	31
Қарағанды	190	206	173	193	142	148	128	136	48	58	45	57
Қостанай	45	47	46	34	36	34	31	28	9	13	15	6
Қызылорда	47	51	43	59	40	39	28	44	7	12	15	15
Маңғыстау	44	63	57	44	31	48	39	31	13	15	18	13
Оңтүстік Қазақстан	322	329	267	210	237	241	190	141	85	88	77	69
Павлодар	92	68	70	77	63	42	50	58	29	26	20	19
Солтүстік Қазақстан	28	37	29	26	20	21	13	19	8	16	16	7
Шығыс Қазақстан	141	128	129	109	93	93	87	88	48	35	42	21
Астана қ.ә.	90	98	74	83	58	67	54	57	32	31	20	26
Алматы қ.ә.	210	202	202	204	136	130	123	141	74	72	79	63
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	1639	1731	1655	1664	1229	1336	1232	1261	410	395	423	403
Ақмола	82	74	66	62	61	56	54	49	21	18	12	13
Ақтөбе	54	49	51	62	36	39	38	48	18	10	13	14
Алматы	392	341	386	385	286	263	277	277	106	78	109	108
Атырау	8	8	56	50	7	2	40	32	1	6	16	18
Батыс Қазақстан	62	50	44	51	43	33	31	32	19	17	13	19
Жамбыл	198	198	193	182	154	152	141	141	44	46	52	41
Қарағанды	54	68	50	96	39	50	40	72	15	18	10	24
Қостанай	55	59	56	70	41	50	45	56	14	9	11	14
Қызылорда	71	93	86	77	54	64	65	64	17	29	21	13
Маңғыстау	38	49	33	47	30	45	22	33	8	4	11	14
Оңтүстік Қазақстан	425	496	437	380	320	389	323	292	105	107	114	88
Павлодар	44	54	57	34	33	36	46	28	11	18	11	6
Солтүстік Қазақстан	53	68	44	50	42	55	35	39	11	13	9	11
Шығыс Қазақстан	103	124	96	118	83	102	75	98	20	22	21	20

Жалғасы *Продолжение*

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	20,53	20,82	19,42	18,94	31,06	31,59	28,85	29,01	10,74	10,80	10,64	9,56
Ақмола	23,07	19,89	15,70	14,48	35,51	28,26	24,62	23,20	11,51	12,09	7,39	6,34
Ақтөбе	17,10	14,67	14,07	17,07	24,60	22,39	20,20	27,29	10,14	7,50	8,38	7,56
Алматы	28,68	24,59	26,76	26,40	41,57	37,70	38,78	38,87	16,28	11,96	15,17	14,37
Атырау	3,11	3,80	20,65	20,40	3,97	1,94	29,24	28,60	2,28	5,58	12,40	12,51
Батыс Қазақстан	16,80	14,52	17,20	19,18	24,50	20,18	25,46	25,60	9,64	9,24	9,50	13,20
Жамбыл	30,46	32,20	30,35	27,29	48,39	47,53	45,59	41,93	13,46	17,62	15,81	13,26
Қарағанды	18,15	20,30	16,46	21,25	28,52	31,07	26,25	32,37	8,88	10,67	7,69	11,29

Жалғасы / Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қостанай	11,30	12,01	11,58	11,82	18,45	20,18	18,29	20,23	4,92	4,72	5,59	4,31
Қызылорда	17,27	20,73	18,25	18,89	27,64	29,76	26,38	30,05	6,99	11,76	10,17	7,77
Маңғыстау	16,64	21,80	16,82	16,34	25,00	36,55	22,99	23,16	8,43	7,33	10,76	9,63
Оңтүстік Қазақстан	30,03	32,49	27,13	22,26	45,37	50,21	39,96	32,97	15,08	15,18	14,57	11,74
Павлодар	18,30	16,37	17,01	14,84	27,46	22,25	27,33	24,43	10,16	11,15	7,84	6,31
Солтүстік Қазақстан	13,61	17,77	12,45	13,07	21,89	27,01	17,19	20,94	6,09	9,36	8,14	5,91
Шығыс Қазақстан	17,46	18,03	16,11	16,28	26,53	29,38	24,42	28,06	9,26	7,76	8,60	5,61
Астана қ.ә.	14,35	14,56	10,28	10,91	18,91	20,44	15,47	15,51	9,99	8,98	5,39	6,62
Алматы қ.ә.	15,26	14,41	14,11	13,95	21,53	20,24	18,81	21,15	9,94	9,48	10,16	7,91
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	19,05	18,74	17,24	16,48	28,81	27,58	25,27	25,27	10,46	10,95	10,16	8,75
Ақмола	25,71	21,03	14,32	12,83	40,77	27,54	20,63	20,55	12,58	15,33	8,79	6,03
Ақтөбе	16,42	13,57	12,25	14,97	24,82	19,84	16,79	24,38	8,97	8,00	8,23	6,59
Алматы	30,36	26,43	27,18	27,66	41,89	38,76	39,58	42,69	19,98	15,31	15,96	14,04
Атырау	3,29	4,79	21,37	23,45	2,59	2,51	30,12	35,65	3,93	6,86	13,37	12,30
Батыс Қазақстан	13,91	13,25	20,78	22,33	21,54	19,55	32,38	31,72	7,32	7,80	10,78	14,26
Жамбыл	27,53	32,50	29,82	25,41	44,85	44,91	46,71	38,37	12,19	21,49	14,77	13,82
Қарағанды	18,21	19,58	16,33	18,11	29,31	30,31	26,04	27,50	8,59	10,29	7,93	9,98
Қостанай	10,22	10,63	10,34	7,58	17,92	16,85	15,26	13,66	3,76	5,41	6,21	2,46
Қызылорда	16,37	17,41	14,41	19,32	28,69	27,40	19,26	29,53	4,74	7,97	9,80	9,59
Маңғыстау	16,55	23,11	20,44	15,45	24,07	36,27	28,75	22,35	9,49	10,69	12,57	8,90
Оңтүстік Қазақстан	32,88	32,96	26,26	20,25	50,44	50,27	38,85	28,21	16,68	16,96	14,60	12,85
Павлодар	18,17	13,33	13,64	14,91	27,06	17,91	21,19	24,43	10,60	9,43	7,22	6,81
Солтүстік Қазақстан	11,78	15,52	12,14	10,87	18,60	19,48	12,04	17,56	6,15	12,25	12,23	5,34
Шығыс Қазақстан	17,56	15,87	15,93	13,40	25,24	25,13	23,39	23,53	11,05	8,02	9,59	4,78
Астана қ.ә.	14,35	14,56	10,28	10,91	18,91	20,44	15,47	15,51	9,99	8,98	5,39	6,62
Алматы қ.ә.	15,26	14,41	14,11	13,95	21,53	20,24	18,81	21,15	9,94	9,48	10,16	7,91
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	22,29	23,31	22,05	21,93	33,57	36,10	32,89	33,27	11,11	10,61	11,25	10,61
Ақмола	20,77	18,89	16,91	15,94	31,22	28,86	27,93	25,39	10,54	9,10	6,10	6,63
Ақтөбе	18,16	16,40	16,98	20,44	24,29	26,17	25,35	31,71	12,07	6,68	8,64	9,22
Алматы	28,16	24,02	26,63	26,02	41,47	37,39	38,55	37,76	15,09	10,89	14,92	14,48
Атырау	2,94	2,90	19,99	17,56	5,14	1,45	28,46	22,38	0,74	4,36	11,47	12,71
Батыс Қазақстан	19,33	15,66	13,89	16,19	26,91	20,71	19,54	20,24	11,81	10,63	8,22	12,11
Жамбыл	32,46	31,99	30,71	28,54	50,67	49,22	44,88	44,17	14,38	14,84	16,54	12,87
Қарағанды	17,97	22,85	16,92	32,59	25,98	33,56	26,98	48,66	9,98	12,11	6,79	16,38
Қостанай	12,38	13,40	12,85	16,24	18,94	23,31	21,19	26,64	6,14	3,99	4,92	6,34
Қызылорда	17,92	23,14	21,07	18,58	26,91	31,41	31,37	30,41	8,69	14,64	10,45	6,38
Маңғыстау	16,73	20,33	12,89	17,28	26,05	36,86	16,96	23,97	7,15	3,36	8,70	10,43
Оңтүстік Қазақстан	28,19	32,18	27,70	23,56	42,23	50,17	40,64	35,90	14,00	13,97	14,56	11,00
Павлодар	18,57	22,98	24,41	14,67	28,26	31,05	39,90	24,43	9,15	15,13	9,31	5,12
Солтүстік Қазақстан	14,83	19,28	12,66	14,61	23,90	31,69	20,44	23,11	6,05	7,26	5,10	6,34
Шығыс Қазақстан	17,32	20,96	16,37	20,32	28,15	34,73	25,73	33,93	6,67	7,38	7,12	6,85

Өзін-өзі өлтіруден
От самоубийств

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	3868	3641	3431	3241	3150	2993	2818	2678	718	648	613	563
Ақмола	366	326	256	257	306	272	209	219	60	54	47	38
Ақтөбе	142	143	128	168	113	123	106	145	29	20	22	23
Алматы	377	396	385	397	314	326	319	329	63	70	66	68
Атырау	91	90	72	95	78	77	65	88	13	13	7	7
Батыс Қазақстан	187	173	206	198	139	140	169	175	48	33	37	23
Жамбыл	200	183	187	153	154	150	152	121	46	33	35	32
Қарағанды	427	454	392	358	347	360	325	281	80	94	67	77
Қостанай	366	341	361	340	307	285	299	292	59	56	62	48
Қызылорда	95	61	49	92	82	51	42	73	13	10	7	19
Маңғыстау	49	68	58	29	37	55	40	24	12	13	18	5
Оңтүстік Қазақстан	329	290	276	292	255	212	212	206	74	78	64	86
Павлодар	227	205	238	211	192	171	190	178	35	34	48	33
Солтүстік Қазақстан	206	155	104	49	171	136	85	45	35	19	19	4
Шығыс Қазақстан	623	566	516	420	507	485	436	348	116	81	80	72
Астана қ.ә.	93	82	85	76	84	67	71	65	9	15	14	11
Алматы қ.ә.	90	108	118	106	64	83	98	89	26	25	20	17
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	1793	1730	1644	1560	1457	1406	1337	1278	336	324	307	282
Ақмола	139	137	95	101	115	108	77	87	24	29	18	14
Ақтөбе	73	71	72	79	57	63	58	62	16	8	14	17
Алматы	77	96	94	105	67	83	76	84	10	13	18	21
Атырау	40	23	31	42	36	20	29	39	4	3	2	3
Батыс Қазақстан	59	71	79	75	43	57	59	66	16	14	20	9
Жамбыл	66	68	86	57	53	55	70	44	13	13	16	13
Қарағанды	312	328	283	259	255	260	231	200	57	68	52	59
Қостанай	144	117	142	143	121	93	117	122	23	24	25	21
Қызылорда	37	19	18	45	32	15	14	39	5	4	4	6
Маңғыстау	20	31	31	18	15	26	21	15	5	5	10	3
Оңтүстік Қазақстан	132	110	105	121	103	79	82	89	29	31	23	32
Павлодар	133	123	129	130	108	104	101	110	25	19	28	20
Солтүстік Қазақстан	69	63	30	9	56	55	25	9	13	8	5	0
Шығыс Қазақстан	309	283	246	194	248	238	208	158	61	45	38	36
Астана қ.ә.	93	82	85	76	84	67	71	65	9	15	14	11
Алматы қ.ә.	90	108	118	106	64	83	98	89	26	25	20	17
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	2075	1911	1787	1681	1693	1587	1481	1400	382	324	306	281
Ақмола	227	189	161	156	191	164	132	132	36	25	29	24
Ақтөбе	69	72	56	89	56	60	48	83	13	12	8	6
Алматы	300	300	291	292	247	243	243	245	53	57	48	47
Атырау	51	67	41	53	42	57	36	49	9	10	5	4
Батыс Қазақстан	128	102	127	123	96	83	110	109	32	19	17	14
Жамбыл	134	115	101	96	101	95	82	77	33	20	19	19
Қарағанды	115	126	109	99	92	100	94	81	23	26	15	18
Қостанай	222	224	219	197	186	192	182	170	36	32	37	27
Қызылорда	58	42	31	47	50	36	28	34	8	6	3	13
Маңғыстау	29	37	27	11	22	29	19	9	7	8	8	2
Оңтүстік Қазақстан	197	180	171	171	152	133	130	117	45	47	41	54
Павлодар	94	82	109	81	84	67	89	68	10	15	20	13
Солтүстік Қазақстан	137	92	74	40	115	81	60	36	22	11	14	4
Шығыс Қазақстан	314	283	270	226	259	247	228	190	55	36	42	36

Жалғасы — Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	24,04	22,31	20,72	19,30	40,63	38,05	35,30	33,06	8,61	7,66	7,15	6,48
Ақмола	49,66	44,40	34,96	35,11	86,23	76,88	59,15	61,95	15,70	14,20	12,40	10,04
Ақтөбе	18,68	18,56	16,37	21,24	30,89	33,18	28,17	38,05	7,35	5,00	5,42	5,61
Алматы	20,71	21,35	20,36	20,59	35,18	35,83	34,37	34,75	6,79	7,41	6,86	6,93
Атырау	17,67	17,09	13,40	17,30	30,95	29,87	24,68	32,69	4,94	4,84	2,55	2,50
Батыс Қазақстан	31,11	28,55	33,75	32,19	47,96	47,90	57,38	58,95	15,42	10,52	11,71	7,23
Жамбыл	19,46	17,59	17,79	14,40	30,79	29,59	29,62	23,27	8,72	6,19	6,51	5,89
Қарағанды	31,77	33,64	28,93	26,32	54,68	56,49	50,79	43,73	11,28	13,20	9,37	10,73
Қостанай	41,36	38,64	41,00	38,65	73,57	68,47	71,97	70,32	12,62	12,01	13,33	10,34
Қызылорда	13,90	8,78	6,93	12,78	24,11	14,73	11,91	20,31	3,79	2,87	1,98	5,27
Маңғыстау	9,94	13,24	10,84	5,21	15,17	21,62	15,07	8,68	4,82	5,01	6,68	1,78
Оңтүстік Қазақстан	13,23	11,42	10,64	11,02	20,77	16,90	16,51	15,69	5,87	6,07	4,88	6,43
Павлодар	30,54	27,51	31,88	28,21	54,92	48,78	54,10	50,56	8,89	8,61	12,14	8,33
Солтүстік Қазақстан	34,61	26,23	17,73	8,43	60,37	48,34	30,44	16,25	11,22	6,14	6,18	1,31
Шығыс Қазақстан	44,58	40,49	36,95	30,13	76,44	73,06	65,72	52,51	15,80	11,03	10,92	9,84
Астана қ.ә.	14,83	12,18	11,81	9,99	27,39	20,44	20,34	17,69	2,81	4,34	3,77	2,80
Алматы қ.ә.	6,54	7,70	8,24	7,25	10,13	12,92	14,98	13,35	3,49	3,29	2,57	2,14
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	20,51	19,45	18,17	16,95	35,60	33,75	31,55	29,65	7,23	6,85	6,38	5,76
Ақмола	40,61	40,01	27,77	29,45	72,13	67,60	48,14	54,19	13,13	15,88	9,88	7,67
Ақтөбе	15,77	15,05	14,95	16,20	26,20	28,41	25,62	27,00	6,52	3,20	5,49	6,59
Алматы	17,98	22,07	21,29	23,43	33,02	40,22	36,24	39,41	4,44	5,69	7,77	8,93
Атырау	16,45	9,17	12,04	15,88	31,08	16,73	23,61	30,90	3,14	2,29	1,49	2,17
Батыс Қазақстан	21,04	24,75	26,91	25,00	33,08	42,86	43,41	47,58	10,64	9,10	12,69	5,58
Жамбыл	15,80	16,13	20,36	13,41	27,01	27,75	35,16	21,92	5,87	5,82	7,16	5,79
Қарағанды	29,90	31,18	26,71	24,30	52,63	53,25	46,99	40,44	10,20	12,07	9,16	10,33
Қостанай	32,70	26,46	31,92	31,88	60,24	46,09	57,59	59,50	9,60	9,98	10,35	8,62
Қызылорда	12,88	6,49	6,03	14,73	22,95	10,54	9,63	26,18	3,38	2,66	2,61	3,83
Маңғыстау	7,52	11,37	11,12	6,32	11,65	19,65	15,48	10,82	3,65	3,56	6,98	2,05
Оңтүстік Қазақстан	13,48	11,02	10,33	11,67	21,92	16,48	16,77	17,81	5,69	5,97	4,36	5,96
Павлодар	26,27	24,11	25,14	25,18	46,39	44,34	42,81	46,33	9,14	6,89	10,10	7,17
Солтүстік Қазақстан	29,03	26,43	12,56	3,76	52,07	51,02	23,15	8,32	9,99	6,13	3,82	0,00
Шығыс Қазақстан	38,49	35,10	30,38	23,85	67,31	64,30	55,92	42,25	14,04	10,32	8,68	8,19
Астана қ.ә.	14,83	12,18	11,81	9,99	27,39	20,44	20,34	17,69	2,81	4,34	3,77	2,80
Алматы қ.ә.	6,54	7,70	8,24	7,25	10,13	12,92	14,98	13,35	3,49	3,29	2,57	2,14
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	28,23	25,74	23,81	22,15	46,25	42,88	39,54	36,94	10,35	8,70	8,14	7,40
Ақмола	57,51	48,24	41,26	40,10	97,74	84,52	68,26	68,41	18,06	12,64	14,73	12,24
Ақтөбе	23,20	24,10	18,65	29,34	37,78	40,26	32,02	54,83	8,72	8,01	5,32	3,95
Алматы	21,55	21,14	20,08	19,74	35,82	34,54	33,82	33,40	7,55	7,96	6,57	6,30
Атырау	18,76	24,29	14,64	18,62	30,84	41,24	25,62	34,27	6,63	7,27	3,58	2,82
Батыс Қазақстан	39,91	31,95	40,08	39,04	60,08	52,10	69,35	68,93	19,88	11,88	10,74	8,92
Жамбыл	21,97	18,58	16,07	15,05	33,23	30,76	26,10	24,12	10,78	6,45	6,04	5,96
Қарағанды	38,27	42,34	36,88	33,61	61,29	67,11	63,40	54,74	15,30	17,50	10,18	12,28
Қостанай	49,95	50,89	50,26	45,70	85,94	89,53	85,72	80,87	15,79	14,17	16,56	12,23
Қызылорда	14,64	10,45	7,59	11,34	24,92	17,67	13,51	16,16	4,09	3,03	1,49	6,38
Маңғыстау	12,77	15,35	10,54	4,05	19,10	23,75	14,65	6,54	6,25	6,72	6,33	1,49
Оңтүстік Қазақстан	13,07	11,68	10,84	10,60	20,06	17,15	16,36	14,38	6,00	6,14	5,24	6,75
Павлодар	39,67	34,90	46,69	34,95	71,93	57,78	77,19	59,33	8,32	12,60	16,92	11,10
Солтүстік Қазақстан	38,33	26,09	21,29	11,69	65,44	46,68	35,04	21,33	12,11	6,14	7,94	2,31
Шығыс Қазақстан	52,80	47,83	46,04	38,92	87,85	84,11	78,23	65,78	18,34	12,08	14,24	12,34

Өлтіруден
От убийств

	Өлгендер саны, адам Число умерших, человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	1556	1475	1551	1400	1185	1184	1246	1141	371	291	305	259
Ақмола	75	69	82	73	55	59	67	57	20	10	15	16
Ақтөбе	92	96	106	78	74	78	88	65	18	18	18	13
Алматы	167	202	189	274	132	171	162	228	35	31	27	46
Атырау	4	2	14	18	3	2	10	15	1	0	4	3
Батыс Қазақстан	66	36	70	69	54	31	57	55	12	5	13	14
Жамбыл	97	101	102	73	82	80	81	64	15	21	21	9
Қарағанды	204	150	150	120	142	117	113	91	62	33	37	29
Қостанай	109	124	134	123	78	98	102	97	31	26	32	26
Қызылорда	41	35	45	35	33	31	40	30	8	4	5	5
Маңғыстау	32	45	30	23	27	35	25	16	5	10	5	7
Оңтүстік Қазақстан	125	129	121	122	96	107	103	107	29	22	18	15
Павлодар	127	123	113	101	94	97	95	90	33	26	18	11
Солтүстік Қазақстан	77	58	73	35	50	46	45	23	27	12	28	12
Шығыс Қазақстан	228	196	201	164	176	149	155	135	52	47	46	29
Астана қ.ә.	43	34	36	30	33	24	31	23	10	10	5	7
Алматы қ.ә.	69	75	85	62	56	59	72	45	13	16	13	17
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	970	854	918	768	732	665	735	623	238	189	183	145
Ақмола	33	31	45	29	26	29	36	25	7	2	9	4
Ақтөбе	65	57	68	48	53	43	55	39	12	14	13	9
Алматы	52	51	46	66	42	41	39	55	10	10	7	11
Атырау	1	2	6	12	0	2	5	11	1	0	1	1
Батыс Қазақстан	34	16	29	33	25	16	22	26	9	0	7	7
Жамбыл	55	46	46	39	45	33	38	35	10	13	8	4
Қарағанды	182	124	126	102	127	93	95	76	55	31	31	26
Қостанай	50	67	77	69	35	49	57	56	15	18	20	13
Қызылорда	27	19	28	21	23	18	25	19	4	1	3	2
Маңғыстау	23	35	23	15	19	27	18	13	4	8	5	2
Оңтүстік Қазақстан	74	65	73	60	54	49	61	49	20	16	12	11
Павлодар	93	88	87	73	69	69	72	65	24	19	15	8
Солтүстік Қазақстан	29	29	29	14	23	25	20	10	6	4	9	4
Шығыс Қазақстан	140	115	114	95	102	88	89	76	38	27	25	19
Астана қ.ә.	43	34	36	30	33	24	31	23	10	10	5	7
Алматы қ.ә.	69	75	85	62	56	59	72	45	13	16	13	17
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	586	621	633	632	453	519	511	518	133	102	122	114
Ақмола	42	38	37	44	29	30	31	32	13	8	6	12
Ақтөбе	27	39	38	30	21	35	33	26	6	4	5	4
Алматы	115	151	143	208	90	130	123	173	25	21	20	35
Атырау	3	0	8	6	3	0	5	4	0	0	3	2
Батыс Қазақстан	32	20	41	36	29	15	35	29	3	5	6	7
Жамбыл	42	55	56	34	37	47	43	29	5	8	13	5
Қарағанды	22	26	24	18	15	24	18	15	7	2	6	3
Қостанай	59	57	57	54	43	49	45	41	16	8	12	13
Қызылорда	14	16	17	14	10	13	15	11	4	3	2	3
Маңғыстау	9	10	7	8	8	8	7	3	1	2	0	5
Оңтүстік Қазақстан	51	64	48	62	42	58	42	58	9	6	6	4
Павлодар	34	35	26	28	25	28	23	25	9	7	3	3
Солтүстік Қазақстан	48	29	44	21	27	21	25	13	21	8	19	8
Шығыс Қазақстан	88	81	87	69	74	61	66	59	14	20	21	10

Жалғасы

Продолжение

	100 000 адамға на 100 000 человек											
	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	9,67	9,04	9,37	8,34	15,28	15,05	15,61	14,09	4,45	3,44	3,56	2,98
Ақмола	10,18	9,40	11,20	9,97	15,50	16,68	18,96	16,12	5,23	2,63	3,96	4,23
Ақтөбе	12,10	12,46	13,56	9,86	20,23	21,04	23,39	17,06	4,56	4,50	4,44	3,17
Алматы	9,18	10,89	10,00	14,21	14,79	18,79	17,45	24,08	3,77	3,28	2,81	4,69
Атырау	0,78	0,38	2,60	3,28	1,19	0,78	3,80	5,57	0,38	0,00	1,46	1,07
Батыс Қазақстан	10,98	5,94	11,47	11,22	18,63	10,61	19,35	18,53	3,85	1,59	4,12	4,40
Жамбыл	9,44	9,71	9,70	6,87	16,39	15,78	15,78	12,31	2,84	3,94	3,90	1,66
Қарағанды	15,18	11,12	11,07	8,82	22,37	18,36	17,66	14,16	8,74	4,63	5,17	4,04
Қостанай	12,32	14,05	15,22	13,98	18,69	23,55	24,55	23,36	6,63	5,58	6,88	5,60
Қызылорда	6,00	5,04	6,37	4,86	9,70	8,96	11,35	8,35	2,33	1,15	1,41	1,39
Маңғыстау	6,49	8,76	5,61	4,13	11,07	13,76	9,42	5,79	2,01	3,86	1,85	2,50
Оңтүстік Қазақстан	5,03	5,08	4,66	4,60	7,82	8,53	8,02	8,15	2,30	1,71	1,37	1,12
Павлодар	17,09	16,51	15,14	13,50	26,89	27,67	27,05	25,57	8,38	6,59	4,55	2,78
Солтүстік Қазақстан	12,94	9,81	12,45	6,02	17,65	16,35	16,11	8,30	8,66	3,88	9,11	3,94
Шығыс Қазақстан	16,32	14,02	14,40	11,76	26,53	22,45	23,36	20,37	7,08	6,40	6,28	3,97
Астана қ.ә.	6,86	5,05	5,00	3,94	10,76	7,32	8,88	6,26	3,12	2,90	1,35	1,78
Алматы қ.ә.	5,01	5,35	5,94	4,24	8,86	9,18	11,01	6,75	1,75	2,11	1,67	2,14
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	11,10	9,60	10,14	8,35	17,89	15,96	17,34	14,46	5,12	4,00	3,80	2,96
Ақмола	9,64	9,05	13,15	8,46	16,31	18,15	22,50	15,57	3,83	1,10	4,94	2,19
Ақтөбе	14,04	12,08	14,12	9,84	24,36	19,39	24,30	16,98	4,89	5,60	5,09	3,49
Алматы	12,14	11,72	10,42	14,72	20,70	19,87	18,60	25,80	4,44	4,37	3,02	4,68
Атырау	0,41	0,80	2,33	4,54	0,00	1,67	4,07	8,72	0,79	0,00	0,74	0,72
Батыс Қазақстан	12,13	5,58	9,88	11,00	19,23	12,03	16,19	18,74	5,99	0,00	4,44	4,34
Жамбыл	13,17	10,91	10,89	9,18	22,94	16,65	19,09	17,44	4,52	5,82	3,58	1,78
Қарағанды	17,44	11,79	11,89	9,57	26,21	19,05	19,32	15,37	9,84	5,50	5,46	4,55
Қостанай	11,35	15,15	17,31	15,38	17,43	24,29	28,06	27,31	6,26	7,49	8,28	5,34
Қызылорда	9,40	6,49	9,38	6,88	16,49	12,64	17,20	12,75	2,71	0,66	1,96	1,28
Маңғыстау	8,65	12,84	8,25	5,27	14,75	20,40	13,27	9,37	2,92	5,70	3,49	1,37
Оңтүстік Қазақстан	7,56	6,51	7,18	5,79	11,49	10,22	12,47	9,80	3,92	3,08	2,27	2,05
Павлодар	18,37	17,25	16,96	14,14	29,64	29,42	30,52	27,38	8,77	6,89	5,41	2,87
Солтүстік Қазақстан	12,20	12,17	12,14	5,85	21,39	23,19	18,52	9,24	4,61	3,06	6,88	3,05
Шығыс Қазақстан	17,44	14,26	14,08	11,68	27,68	23,78	23,93	20,32	8,75	6,19	5,71	4,32
Астана қ.ә.	6,86	5,05	5,00	3,94	10,76	7,32	8,88	6,26	3,12	2,90	1,35	1,78
Алматы қ.ә.	5,01	5,35	5,94	4,24	8,86	9,18	11,01	6,75	1,75	2,11	1,67	2,14
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	7,97	8,36	8,43	8,33	12,37	14,02	13,64	13,67	3,60	2,74	3,24	3,00
Ақмола	10,64	9,70	9,48	11,31	14,84	15,46	16,03	16,58	6,52	4,05	3,05	6,12
Ақтөбе	9,08	13,05	12,65	9,89	14,17	23,49	22,01	17,17	4,02	2,67	3,32	2,63
Алматы	8,26	10,64	9,87	14,06	13,05	18,48	17,12	23,58	3,56	2,93	2,74	4,69
Атырау	1,10	0,00	2,86	2,11	2,20	0,00	3,56	2,80	0,00	0,00	2,15	1,41
Батыс Қазақстан	9,98	6,27	12,94	11,43	18,15	9,42	22,07	18,34	1,86	3,13	3,79	4,46
Жамбыл	6,89	8,89	8,91	5,33	12,17	15,22	13,69	9,09	1,63	2,58	4,13	1,57
Қарағанды	7,32	8,74	8,12	6,11	9,99	16,11	12,14	10,14	4,66	1,35	4,07	2,05
Қостанай	13,28	12,95	13,08	12,53	19,87	22,85	21,19	19,50	7,02	3,54	5,37	5,89
Қызылорда	3,53	3,98	4,16	3,38	4,98	6,38	7,24	5,23	2,05	1,51	1,00	1,47
Маңғыстау	3,96	4,15	2,73	2,94	6,95	6,55	5,40	2,18	0,89	1,68	0,00	3,72
Оңтүстік Қазақстан	3,38	4,15	3,04	3,84	5,54	7,48	5,28	7,13	1,20	0,78	0,77	0,50
Павлодар	14,35	14,90	11,14	12,08	21,41	24,15	19,95	21,81	7,49	5,88	2,54	2,56
Солтүстік Қазақстан	13,43	8,22	12,66	6,14	15,37	12,10	14,60	7,70	11,56	4,47	10,77	4,61
Шығыс Қазақстан	14,80	13,69	14,83	11,88	25,10	20,77	22,64	20,43	4,67	6,71	7,12	3,43

8. Өмір ұзақтығы
Продолжительность жизни

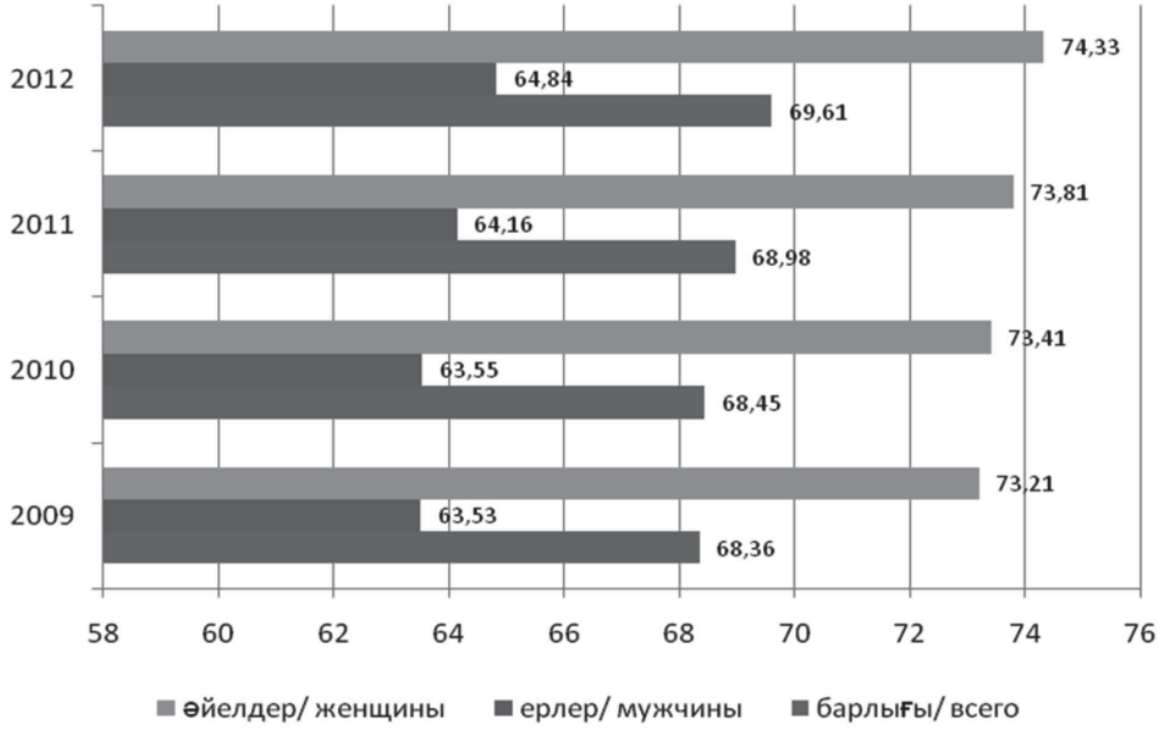
8.1 Туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении

жас саны — число лет

	Барлығы Всего				Ерлер Мужчины				Әйелдер Женщины			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население												
Қазақстан Республикасы	68,36	68,45	68,98	69,61	63,53	63,55	64,16	64,84	73,21	73,41	73,81	74,33
Ақмола	66,15	66,45	66,63	67,46	61,18	61,05	61,67	62,52	71,36	72,23	71,97	72,79
Ақтөбе	68,64	69,33	70,21	70,29	63,76	64,15	65,20	65,18	73,66	74,56	75,17	75,45
Алматы	68,96	69,05	69,60	69,93	64,86	64,83	65,34	65,54	73,50	73,55	74,17	74,40
Атырау	68,39	68,51	69,46	69,56	63,60	63,23	64,20	64,58	73,22	74,14	74,67	74,37
Батыс Қазақстан	68,30	68,65	68,95	69,63	62,98	63,37	63,60	64,17	73,88	74,19	74,34	75,18
Жамбыл	67,92	68,13	69,23	69,53	63,27	63,16	64,59	64,89	73,02	73,35	73,90	74,25
Қарағанды	66,66	66,47	67,18	67,55	61,20	61,11	61,68	62,21	72,36	72,79	72,91	73,05
Қостанай	67,51	67,75	67,48	68,46	62,17	62,04	62,20	63,10	72,91	73,74	72,79	73,77
Қызылорда	67,70	68,49	68,94	69,48	63,36	64,43	64,69	65,35	72,39	72,67	73,48	74,06
Маңғыстау	69,52	69,79	70,41	71,56	65,31	65,35	66,76	67,13	74,02	74,51	74,21	76,15
Оңтүстік Қазақстан	69,52	69,57	69,93	70,65	65,78	65,74	65,94	66,94	73,46	73,63	74,07	74,48
Павлодар	68,14	68,08	68,35	68,84	62,48	62,40	62,83	63,31	73,74	73,54	73,75	74,31
Солтүстік Қазақстан	66,85	66,45	66,60	67,55	61,23	60,81	61,13	62,36	72,69	72,36	72,35	73,01
Шығыс Қазақстан	66,92	66,99	67,57	68,58	61,38	61,52	62,12	63,31	72,97	72,64	73,22	73,97
Астана қ.ә.	72,18	73,29	73,60	73,68	68,04	68,81	68,94	69,38	76,77	76,90	77,74	77,79
Алматы қ.ә.	71,38	71,02	71,69	72,79	66,62	65,95	66,82	67,93	75,70	75,51	76,05	76,89
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	68,31	68,47	68,98	69,59	63,02	63,15	63,65	64,35	73,38	73,57	74,05	74,50
Ақмола	65,91	65,89	65,82	67,07	60,62	60,35	60,49	61,48	71,20	71,74	71,76	72,67
Ақтөбе	68,85	69,85	70,71	70,27	63,43	64,38	65,39	64,88	74,30	75,27	75,70	75,23
Алматы	67,21	67,36	68,01	68,50	62,14	62,47	62,95	63,18	72,70	72,40	73,26	73,87
Атырау	68,23	68,23	69,92	68,88	63,15	62,77	64,01	63,50	73,22	73,75	74,11	73,91
Батыс Қазақстан	68,46	68,82	69,33	69,50	62,64	63,45	63,44	63,48	74,14	74,11	74,71	75,74
Жамбыл	67,95	67,51	68,67	68,64	62,33	61,98	63,07	63,60	73,56	72,87	73,69	73,55
Қарағанды	66,52	66,41	67,27	67,37	60,63	60,69	61,36	61,79	72,39	72,11	73,17	73,00
Қостанай	67,85	68,11	67,70	68,52	61,94	62,25	61,54	62,64	73,46	73,85	73,82	74,19
Қызылорда	67,31	67,88	68,43	68,45	62,49	63,23	63,73	64,08	72,34	72,72	73,29	73,49
Маңғыстау	68,96	68,59	69,81	70,90	64,68	63,94	65,71	66,02	73,36	73,18	74,19	75,19
Оңтүстік Қазақстан	68,09	69,32	68,98	70,26	63,42	64,53	64,26	65,98	72,72	73,84	73,47	74,35
Павлодар	68,68	68,47	68,73	69,04	62,65	62,66	62,86	63,05	74,26	74,10	74,27	74,72
Солтүстік Қазақстан	67,44	66,97	67,12	68,12	61,63	60,28	60,73	62,10	72,89	73,87	73,65	73,87
Шығыс Қазақстан	67,07	67,12	67,57	68,68	61,03	61,25	61,70	63,04	72,84	72,96	73,53	74,05
Астана қ.ә.	72,18	73,29	73,60	73,68	68,04	68,81	68,94	69,38	76,77	76,90	77,74	77,79
Алматы қ.ә.	71,38	71,02	71,69	72,79	66,62	65,95	66,82	67,93	75,70	75,51	76,05	76,89
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	68,42	68,43	68,97	69,64	64,20	64,06	64,79	65,43	72,96	73,17	73,45	74,10
Ақмола	66,46	67,03	67,56	67,91	61,76	61,91	62,76	63,51	71,55	72,93	72,67	72,84
Ақтөбе	68,11	68,85	69,73	70,39	64,16	64,07	65,08	65,51	72,52	73,57	74,87	75,85
Алматы	69,64	69,57	70,22	70,26	65,84	65,67	66,55	66,36	73,93	73,81	74,54	74,60
Атырау	68,47	68,85	69,77	70,28	64,16	63,68	64,53	65,73	73,16	74,42	75,51	74,90
Батыс Қазақстан	68,14	68,53	68,54	69,81	63,33	63,31	63,58	64,89	73,62	74,30	73,96	75,14
Жамбыл	68,22	68,67	69,75	70,20	63,99	64,13	65,56	65,86	72,78	73,73	74,05	74,83
Қарағанды	67,75	66,99	67,24	68,52	63,30	62,85	62,96	64,36	72,68	71,86	72,10	73,34
Қостанай	67,33	67,31	67,13	68,32	62,42	61,86	62,81	63,64	72,58	73,20	71,76	73,34
Қызылорда	67,77	68,86	69,30	70,31	64,05	65,05	65,36	66,85	72,31	72,75	73,68	74,18
Маңғыстау	70,55	71,27	71,21	72,11	66,18	66,74	68,06	68,09	75,31	76,85	74,73	76,54
Оңтүстік Қазақстан	70,43	70,04	70,56	70,85	67,45	66,65	67,09	67,54	73,98	73,40	74,50	74,64
Павлодар	67,13	66,83	67,45	68,49	62,30	61,91	62,81	63,95	72,41	72,57	72,47	73,57
Солтүстік Қазақстан	66,32	66,21	66,13	67,07	60,90	61,15	61,48	62,50	72,43	71,83	71,65	72,49
Шығыс Қазақстан	66,99	66,78	67,49	68,40	61,85	62,00	62,79	63,60	72,86	72,07	72,71	73,91

Туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении

жас лет



8.2 Өмір ұзақтығының кестесі
Таблица дожития

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1833	1658	1493	1348	0,01833	0,01658	0,01493	0,01348	98364	98542	98693	98826	6835618	6844800	6897893	6961066	68,36	68,45	68,98	69,61
1	98167	98342	98507	98652	163	146	151	131	0,00166	0,00148	0,00153	0,00133	98097	98279	98442	98596	6737254	6746258	6799200	6862240	68,63	68,60	69,02	69,56
2	98004	98196	98356	98521	78	73	69	61	0,00080	0,00074	0,00070	0,00062	97969	98163	98325	98494	6639157	6647979	6700758	6763644	67,74	67,70	68,13	68,65
3	97926	98123	98287	98460	52	57	54	49	0,00053	0,00058	0,00055	0,00050	97902	98096	98262	98437	6541188	6549816	6602433	6665150	66,80	66,75	67,18	67,69
4	97874	98066	98233	98411	49	49	45	42	0,00050	0,00050	0,00046	0,00043	97850	98042	98211	98390	6443286	6451720	6504171	6566713	65,83	65,79	66,21	66,73
5	97825	98017	98188	98369	50	49	44	44	0,00051	0,00050	0,00045	0,00045	97800	97993	98166	98347	6345436	6353678	6405960	6468323	64,87	64,82	65,24	65,76
6	97775	97968	98144	98325	44	43	37	39	0,00045	0,00044	0,00038	0,00040	97753	97946	98126	98305	6247636	6255685	6307794	6369976	63,90	63,85	64,27	64,78
7	97731	97925	98107	98286	42	40	34	36	0,00043	0,00041	0,00035	0,00037	97710	97905	98090	98268	6149883	6157739	6209668	6271671	62,93	62,88	63,29	63,81
8	97689	97885	98073	98250	39	37	33	33	0,00040	0,00038	0,00034	0,00034	97669	97867	98057	98234	6052173	6059834	6111578	6173403	61,95	61,91	62,32	62,83
9	97650	97848	98040	98217	37	36	32	30	0,00038	0,00037	0,00033	0,00031	97632	97830	98024	98202	5954504	5961967	6013521	6075169	60,98	60,93	61,34	61,85
10	97613	97812	98008	98187	31	34	31	28	0,00032	0,00035	0,00032	0,00029	97597	97795	97992	98173	5856872	5864137	5915497	5976967	60,00	59,95	60,36	60,87
11	97582	97778	97977	98159	31	35	32	28	0,00032	0,00036	0,00033	0,00029	97566	97760	97961	98145	5759275	5766342	5817505	5878794	59,02	58,97	59,38	59,89
12	97551	97743	97945	98131	33	38	35	30	0,00034	0,00039	0,00036	0,00031	97535	97724	97927	98116	5661709	5668582	5719544	5780649	58,04	57,99	58,40	58,91
13	97518	97705	97910	98101	38	43	39	34	0,00039	0,00044	0,00040	0,00035	97499	97683	97890	98084	5564174	5570858	5621617	5682533	57,06	57,02	57,42	57,93
14	97480	97662	97871	98067	46	51	46	41	0,00047	0,00052	0,00047	0,00042	97457	97636	97848	98047	5466675	5473175	5523727	5584449	56,08	56,04	56,44	56,95
15	97434	97611	97825	98026	57	60	54	50	0,00058	0,00061	0,00055	0,00051	97406	97581	97798	98001	5369218	5375539	5425879	5486402	55,11	55,07	55,47	55,97
16	97377	97551	97771	97976	66	70	63	60	0,00068	0,00072	0,00064	0,00061	97344	97516	97739	97946	5271812	5277958	5328081	5388401	54,14	54,10	54,50	55,00
17	97311	97481	97708	97916	79	82	75	72	0,00081	0,00084	0,00077	0,00074	97271	97440	97670	97880	5174468	5180442	5230342	5290455	53,17	53,14	53,53	54,03
18	97232	97399	97633	97844	91	94	87	83	0,00094	0,00096	0,00089	0,00085	97186	97352	97589	97802	5077197	5083002	5132672	5192575	52,22	52,19	52,57	53,07
19	97141	97305	97546	97761	105	106	99	93	0,00108	0,00109	0,00102	0,00095	97089	97252	97496	97715	4980011	4985650	5035083	5094773	51,27	51,24	51,62	52,11
20	97036	97199	97447	97668	126	121	117	105	0,00130	0,00125	0,00120	0,00108	96973	97139	97389	97616	4882922	4888398	4937587	4997058	50,32	50,29	50,67	51,16
21	96910	97078	97330	97563	141	132	129	113	0,00145	0,00136	0,00133	0,00116	96840	97012	97266	97507	4785949	4791259	4840198	4899442	49,39	49,35	49,73	50,22
22	96769	96946	97201	97450	155	143	141	123	0,00160	0,00147	0,00145	0,00126	96691	96874	97131	97388	4689109	4694247	4742932	4801935	48,46	48,42	48,80	49,28
23	96614	96803	97060	97327	169	154	150	135	0,00175	0,00159	0,00155	0,00139	96530	96726	96985	97259	4592418	4597373	4645801	4704547	47,53	47,49	47,87	48,34
24	96445	96649	96910	97192	184	167	158	147	0,00191	0,00173	0,00163	0,00151	96353	96565	96831	97118	4495888	4500647	4548816	4607288	46,62	46,57	46,94	47,40
25	96261	96482	96752	97045	199	184	168	161	0,00207	0,00191	0,00174	0,00166	96161	96390	96668	96965	4399535	4404082	4451985	4510170	45,70	45,65	46,01	46,48
26	96062	96298	96584	96884	215	202	181	175	0,00224	0,00210	0,00187	0,00181	95954	96197	96494	96796	4303374	4307692	4355317	4413205	44,80	44,73	45,09	45,55
27	95847	96096	96403	96709	233	222	198	191	0,00243	0,00231	0,00205	0,00198	95731	95985	96304	96613	4207420	4211495	4258823	4316409	43,90	43,83	44,18	44,63
28	95614	95874	96205	96518	250	241	217	208	0,00261	0,00251	0,00226	0,00216	95489	95754	96097	96414	4111689	4115510	4162519	4219796	43,00	42,93	43,27	43,72
29	95364	95633	95988	96310	269	259	239	227	0,00282	0,00271	0,00249	0,00236	95230	95503	95868	96196	4016200	4019756	4066422	4123382	42,11	42,03	42,36	42,81
30	95095	95374	95749	96083	288	279	261	247	0,00303	0,00293	0,00273	0,00257	94951	95234	95619	95959	3920970	3924253	3970554	4027186	41,23	41,15	41,47	41,91
31	94807	95095	95488	95836	305	298	283	265	0,00322	0,00313	0,00296	0,00277	94655	94946	95346	95704	3826019	3829019	3874935	3931227	40,36	40,27	40,58	41,02
32	94502	94797	95205	95571	321	318	305	286	0,00340	0,00335	0,00320	0,00299	94342	94638	95053	95428	3731364	3734073	3779589	3835523	39,48	39,39	39,70	40,13

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	94181	94479	94900	95285	333	337	327	305	0,00354	0,00357	0,00345	0,00320	94015	94311	94736	95133	3637022	3639435	3684536	3740095	38,62	38,52	38,83	39,25
34	93848	94142	94573	94980	345	356	346	325	0,00368	0,00378	0,00366	0,00342	93676	93964	94400	94818	3543007	3545124	3589800	3644962	37,75	37,66	37,96	38,38
35	93503	93786	94227	94655	357	375	364	345	0,00382	0,00400	0,00386	0,00364	93325	93598	94045	94483	3449331	3451160	3495400	3550144	36,89	36,80	37,10	37,51
36	93146	93411	93863	94310	372	390	377	363	0,00399	0,00417	0,00402	0,00385	92960	93216	93675	94128	3356006	3357562	3401355	3455661	36,03	35,94	36,24	36,64
37	92774	93021	93486	93947	392	408	392	384	0,00422	0,00439	0,00419	0,00409	92578	92817	93290	93755	3263046	3264346	3307680	3361533	35,17	35,09	35,38	35,78
38	92382	92613	93094	93563	411	425	406	404	0,00445	0,00459	0,00436	0,00432	92176	92401	92891	93361	3170468	3171529	3214390	3267778	34,32	34,24	34,53	34,93
39	91971	92188	92688	93159	432	441	422	422	0,00470	0,00478	0,00455	0,00453	91755	91968	92477	92948	3078292	3079128	3121499	3174417	33,47	33,40	33,68	34,08
40	91539	91747	92266	92737	452	460	441	437	0,00494	0,00501	0,00478	0,00471	91313	91517	92046	92519	2986537	2987160	3029022	3081469	32,63	32,56	32,83	33,23
41	91087	91287	91825	92300	470	476	459	450	0,00516	0,00521	0,00500	0,00488	90852	91049	91595	92075	2895224	2895643	2936976	2988950	31,79	31,72	31,98	32,38
42	90617	90811	91366	91850	489	497	483	467	0,00540	0,00547	0,00529	0,00508	90373	90563	91124	91616	2804372	2804594	2845381	2896875	30,95	30,88	31,14	31,54
43	90128	90314	90883	91383	510	520	508	486	0,00566	0,00576	0,00559	0,00532	89873	90054	90629	91140	2713999	2714031	2754257	2805259	30,11	30,05	30,31	30,70
44	89618	89794	90375	90897	538	550	532	508	0,00600	0,00612	0,00589	0,00559	89349	89519	90109	90643	2624126	2623977	2663628	2714119	29,28	29,22	29,47	29,86
45	89080	89244	89843	90389	573	585	564	534	0,00643	0,00656	0,00628	0,00591	88794	88952	89561	90122	2534777	2534458	2573519	2623476	28,46	28,40	28,64	29,02
46	88507	88659	89279	89855	612	621	598	562	0,00692	0,00701	0,00670	0,00625	88201	88349	88980	89574	2445983	2445506	2483958	2533354	27,64	27,58	27,82	28,19
47	87895	88038	88681	89293	662	667	640	596	0,00753	0,00758	0,00722	0,00668	87564	87704	88361	88995	2357782	2357157	2394978	2443780	26,82	26,77	27,01	27,37
48	87233	87371	88041	88697	710	716	691	638	0,00814	0,00820	0,00785	0,00719	86878	87013	87695	88378	2270218	2269453	2306617	2354785	26,02	25,97	26,20	26,55
49	86523	86655	87350	88059	763	769	745	689	0,00882	0,00888	0,00853	0,00782	86141	86271	86978	87715	2183340	2182440	2218922	2266407	25,23	25,19	25,40	25,74
50	85760	85886	86605	87370	818	826	800	744	0,00954	0,00962	0,00924	0,00851	85351	85473	86205	86998	2097199	2096169	2131944	2178692	24,45	24,41	24,62	24,94
51	84942	85060	85805	86626	870	882	856	799	0,01024	0,01037	0,00998	0,00922	84507	84619	85377	86226	2011848	2010696	2045739	2091694	23,68	23,64	23,84	24,15
52	84072	84178	84949	85827	927	939	913	859	0,01103	0,01115	0,01075	0,01001	83608	83708	84493	85397	1927341	1926077	1960362	2005468	22,92	22,88	23,08	23,37
53	83145	83239	84036	84968	986	997	968	919	0,01186	0,01198	0,01152	0,01081	82652	82741	83552	84508	1843733	1842369	1875869	1920071	22,17	22,13	22,32	22,60
54	82159	82242	83068	84049	1049	1057	1029	982	0,01277	0,01285	0,01239	0,01168	81635	81714	82554	83558	1761081	1759628	1792317	1835563	21,44	21,40	21,58	21,84
55	81110	81185	82039	83067	1115	1124	1087	1050	0,01375	0,01384	0,01325	0,01264	80552	80623	81495	82542	1679446	1677914	1709763	1752005	20,71	20,67	20,84	21,09
56	79995	80061	80952	82017	1185	1194	1149	1117	0,01481	0,01491	0,01419	0,01362	79403	79464	80378	81459	1598894	1597291	1628268	1669463	19,99	19,95	20,11	20,36
57	78810	78867	79803	80900	1264	1273	1224	1194	0,01604	0,01614	0,01534	0,01476	78178	78231	79191	80303	1519491	1517827	1547890	1588004	19,28	19,25	19,40	19,63
58	77546	77594	78579	79706	1339	1363	1298	1278	0,01727	0,01756	0,01652	0,01604	76876	76912	77930	79067	1441313	1439596	1468699	1507701	18,59	18,55	18,69	18,92
59	76207	76231	77281	78428	1427	1442	1384	1365	0,01872	0,01892	0,01791	0,01741	75493	75510	76589	77746	1364437	1362684	1390769	1428634	17,90	17,88	18,00	18,22
60	74780	74789	75897	77063	1502	1533	1468	1466	0,02009	0,02050	0,01934	0,01902	74029	74023	75163	76330	1288944	1287174	1314180	1350888	17,24	17,21	17,32	17,53
61	73278	73256	74429	75597	1569	1604	1558	1555	0,02141	0,02190	0,02093	0,02057	72494	72454	73650	74819	1214915	1213151	1239017	1274558	16,58	16,56	16,65	16,86
62	71709	71652	72871	74042	1642	1664	1653	1650	0,02290	0,02323	0,02268	0,02228	70888	70820	72045	73217	1142421	1140697	1165367	1199739	15,93	15,92	15,99	16,20
63	70067	69988	71218	72392	1691	1732	1740	1735	0,02414	0,02475	0,02443	0,02397	69221	69122	70348	71524	1071533	1069877	1093322	1126522	15,29	15,29	15,35	15,56
64	68376	68256	69478	70657	1767	1772	1833	1801	0,02584	0,02596	0,02638	0,02549	67492	67370	68562	69757	1002312	1000755	1022974	1054998	14,66	14,66	14,72	14,93
65	66609	66484	67645	68856	1834	1828	1868	1865	0,02754	0,02750	0,02762	0,02709	65692	65570	66711	67924	934820	933385	954412	985241	14,03	14,04	14,11	14,31
66	64775	64656	65777	66991	1917	1897	1932	1903	0,02959	0,02934	0,02937	0,02841	63817	63708	64811	66039	869128	867815	887701	917317	13,42	13,42	13,50	13,69
67	62858	62759	63845	65088	2025	1977	2004	1956	0,03222	0,03150	0,03139	0,03005	61846	61771	62843	64110	805311	804107	822890	851278	12,81	12,81	12,89	13,08
68	60833	60782	61841	63132	2130	2086	2075	2019	0,03502	0,03432	0,03356	0,03198	59768	59739	60803	62122	743465	742336	760047	787168	12,22	12,21	12,29	12,47
69	58703	58696	59766	61113	2252	2191	2186	2099	0,03836	0,03733	0,03658	0,03434	57577	57600	58673	60063	683697	682597	699244	725046	11,65	11,63	11,70	11,86
70	56451	56505	57580	59014	2366	2309	2289	2220	0,04191	0,04087	0,03976	0,03762	55268	55351	56436	57904	626120	624997	640571	664983	11,09	11,06	11,12	11,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
71	54085	54196	55291	56794	2468	2423	2396	2342	0,04563	0,04471	0,04333	0,04123	52851	52984	54093	55623	570852	569646	584135	607079	10,55	10,51	10,56	10,69
72	51617	51773	52895	54452	2546	2527	2507	2480	0,04932	0,04881	0,04739	0,04554	50344	50509	51641	53212	518001	516662	530042	551456	10,04	9,98	10,02	10,13
73	49071	49246	50388	51972	2606	2624	2604	2611	0,05310	0,05329	0,05167	0,05024	47768	47934	49086	50666	467657	466153	478401	498244	9,53	9,47	9,49	9,59
74	46465	46622	47784	49361	2672	2699	2699	2724	0,05750	0,05790	0,05648	0,05519	45129	45272	46434	47999	419889	418219	429315	447578	9,04	8,97	8,98	9,07
75	43793	43923	45085	46637	2716	2772	2802	2826	0,06202	0,06310	0,06216	0,06060	42435	42537	43684	45224	374760	372947	382881	399579	8,56	8,49	8,49	8,57
76	41077	41151	42283	43811	2781	2813	2865	2889	0,06769	0,06837	0,06775	0,06594	39687	39745	40851	42367	332325	330410	339197	354355	8,09	8,03	8,02	8,09
77	38296	38338	39418	40922	2838	2854	2894	2949	0,07412	0,07444	0,07341	0,07206	36877	36911	37971	39448	292638	290665	298346	311988	7,64	7,58	7,57	7,62
78	35458	35484	36524	37973	2874	2890	2920	2976	0,08106	0,08144	0,07994	0,07836	34021	34039	35064	36485	255761	253754	260375	272540	7,21	7,15	7,13	7,18
79	32584	32594	33604	34997	2898	2904	2948	3010	0,08895	0,08911	0,08773	0,08602	31135	31142	32130	33492	221740	219715	225311	236055	6,81	6,74	6,70	6,75
80	29686	29690	30656	31987	2874	2910	2949	3038	0,09683	0,09802	0,09619	0,09497	28249	28235	29182	30468	190605	188573	193181	202563	6,42	6,35	6,30	6,33
81	26812	26780	27707	28949	2822	2868	2945	3022	0,10524	0,10711	0,10628	0,10438	25401	25346	26235	27438	162356	160338	163999	172095	6,06	5,99	5,92	5,94
82	23990	23912	24762	25927	2725	2785	2897	2991	0,11359	0,11645	0,11699	0,11535	22628	22520	23314	24431	136955	134992	137764	144657	5,71	5,65	5,56	5,58
83	21265	21127	21865	22936	2603	2652	2796	2901	0,12239	0,12554	0,12789	0,12648	19963	19801	20467	21486	114327	112472	114450	120226	5,38	5,32	5,23	5,24
84	18662	18475	19069	20035	2471	2493	2651	2754	0,13240	0,13493	0,13900	0,13746	17426	17229	17743	18658	94364	92671	93983	98740	5,06	5,02	4,93	4,93
85	16191	15982	16418	17281	2302	2324	2460	2559	0,14217	0,14540	0,14986	0,14811	15040	14820	15188	16001	76938	75442	76240	80082	4,75	4,72	4,64	4,63
86	13889	13658	13958	14722	2137	2134	2249	2341	0,15383	0,15623	0,16115	0,15901	12821	12591	12834	13552	61898	60622	61052	64081	4,46	4,44	4,37	4,35
87	11752	11524	11709	12381	1965	1938	2019	2111	0,16719	0,16821	0,17247	0,17053	10770	10555	10699	11325	49077	48031	48218	50529	4,18	4,17	4,12	4,08
88	9787	9586	9690	10270	1776	1750	1790	1879	0,18151	0,18260	0,18473	0,18293	8899	8711	8795	9330	38307	37476	37519	39204	3,91	3,91	3,87	3,82
89	8011	7836	7900	8391	1626	1571	1568	1677	0,20302	0,20049	0,19847	0,19987	7198	7050	7116	7553	29408	28765	28724	29874	3,67	3,67	3,64	3,56
90	6385	6265	6332	6714	1397	1358	1357	1467	0,21881	0,21677	0,21437	0,21853	5687	5586	5654	5980	22210	21715	21608	22321	3,48	3,47	3,41	3,32
91	4988	4907	4975	5247	1161	1153	1159	1257	0,23273	0,23501	0,23306	0,23962	4408	4331	4395	4619	16523	16129	15954	16341	3,31	3,29	3,21	3,11
92	3827	3754	3816	3990	942	939	966	1043	0,24621	0,25023	0,25304	0,26133	3356	3284	3333	3468	12115	11798	11559	11722	3,17	3,14	3,03	2,94
93	2885	2815	2850	2947	741	740	771	828	0,25697	0,26275	0,27038	0,28089	2515	2445	2464	2533	8759	8514	8226	8254	3,04	3,02	2,89	2,80
94	2144	2075	2079	2119	578	568	590	622	0,26953	0,27383	0,28381	0,29370	1855	1791	1784	1808	6244	6069	5762	5721	2,91	2,92	2,77	2,70
95	1566	1507	1489	1497	433	420	436	449	0,27643	0,27854	0,29282	0,29966	1350	1297	1271	1273	4389	4278	3978	3913	2,80	2,84	2,67	2,61
96	1133	1087	1053	1048	321	300	308	313	0,28296	0,27641	0,29248	0,29863	973	937	899	892	3039	2981	2707	2640	2,68	2,74	2,57	2,52
97	812	787	745	735	238	226	229	231	0,29367	0,28663	0,30686	0,31383	693	674	631	619	2066	2044	1808	1748	2,54	2,60	2,43	2,38
98	574	561	516	504	175	166	166	166	0,30421	0,29672	0,32148	0,32928	486	478	433	421	1373	1370	1177	1129	2,39	2,44	2,28	2,24
99	399	395	350	338	126	121	118	117	0,31459	0,30665	0,33630	0,34498	336	335	291	280	887	892	744	708	2,22	2,26	2,13	2,09
100 &	273	274	232	221	89	87	82	80	0,32480	0,31645	0,35133	0,36090	229	230	191	181	551	557	453	428	2,02	2,03	1,95	1,94
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2024	1851	1671	1505	0,02024	0,01851	0,01671	0,01505	98199	98358	98528	98679	6353039	6354567	6415836	6483576	63,53	63,55	64,16	64,84
1	97976	98149	98329	98495	188	163	153	131	0,00192	0,00166	0,00156	0,00133	97895	98079	98263	98439	6254840	6256209	6317308	6384897	63,84	63,74	64,25	64,82
2	97788	97986	98176	98364	84	75	77	67	0,00086	0,00077	0,00078	0,00068	97750	97952	98141	98334	6156945	6158130	6219045	6286458	62,96	62,85	63,35	63,91
3	97704	97911	98099	98297	54	61	63	59	0,00055	0,00062	0,00064	0,00060	97679	97882	98069	98269	6059195	6060178	6120904	6188124	62,02	61,89	62,40	62,95
4	97650	97850	98036	98238	51	59	53	48	0,00052	0,00060	0,00054	0,00049	97625	97821	98010	98214	5961516	5962296	6022835	6089855	61,05	60,93	61,43	61,99
5	97599	97791	97983	98190	54	57	51	49	0,00055	0,00058	0,00052	0,00050	97572	97763	97957	98166	5863891	5864475	5924825	5991641	60,08	59,97	60,47	61,02

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	97545	97734	97932	98141	50	52	44	44	0,00051	0,00053	0,00045	0,00045	97520	97708	97910	98119	5766319	5766712	5826868	5893475	59,11	59,00	59,50	60,05
7	97495	97682	97888	98097	48	48	41	40	0,00049	0,00049	0,00042	0,00041	97471	97658	97868	98077	5668799	5669004	5728958	5795356	58,14	58,04	58,53	59,08
8	97447	97634	97847	98057	46	45	39	37	0,00047	0,00046	0,00040	0,00038	97424	97612	97827	98039	5571328	5571346	5631090	5697279	57,17	57,06	57,55	58,10
9	97401	97589	97808	98020	43	45	38	36	0,00044	0,00046	0,00039	0,00037	97379	97567	97789	98002	5473904	5473734	5533263	5599240	56,20	56,09	56,57	57,12
10	97358	97544	97770	97984	37	43	37	34	0,00038	0,00044	0,00038	0,00035	97340	97522	97752	97967	5376525	5376167	5435474	5501238	55,22	55,12	55,59	56,14
11	97321	97501	97733	97950	36	45	38	36	0,00037	0,00046	0,00039	0,00037	97303	97479	97714	97932	5279185	5278645	5337722	5403271	54,25	54,14	54,62	55,16
12	97285	97456	97695	97914	39	48	41	39	0,00040	0,00049	0,00042	0,00040	97265	97432	97675	97894	5181882	5181166	5240008	5305339	53,26	53,16	53,64	54,18
13	97246	97408	97654	97875	45	53	46	45	0,00046	0,00054	0,00047	0,00046	97224	97382	97631	97853	5084617	5083734	5142333	5207445	52,29	52,19	52,66	53,21
14	97201	97355	97608	97830	54	61	52	53	0,00056	0,00063	0,00053	0,00054	97174	97325	97582	97804	4987393	4986352	5044702	5109592	51,31	51,22	51,68	52,23
15	97147	97294	97556	97777	68	73	62	64	0,00070	0,00075	0,00064	0,00065	97113	97258	97525	97745	4890219	4889027	4947120	5011788	50,34	50,25	50,71	51,26
16	97079	97221	97494	97713	83	87	75	77	0,00085	0,00090	0,00077	0,00079	97037	97177	97456	97675	4793106	4791769	4849595	4914043	49,37	49,29	49,74	50,29
17	96996	97134	97419	97636	101	105	93	94	0,00104	0,00108	0,00095	0,00096	96946	97082	97373	97589	4696069	4694592	4752139	4816368	48,42	48,33	48,78	49,33
18	96895	97029	97326	97542	121	124	114	112	0,00125	0,00128	0,00117	0,00115	96835	96967	97269	97486	4599123	4597510	4654766	4718779	47,47	47,38	47,83	48,38
19	96774	96905	97212	97430	142	144	136	129	0,00147	0,00149	0,00140	0,00132	96703	96833	97144	97366	4502288	4500543	4557497	4621293	46,52	46,44	46,88	47,43
20	96632	96761	97076	97301	175	172	168	152	0,00181	0,00178	0,00173	0,00156	96544	96675	96992	97225	4405585	4403710	4460353	4523927	45,59	45,51	45,95	46,49
21	96457	96589	96908	97149	200	191	191	168	0,00207	0,00198	0,00197	0,00173	96357	96493	96812	97065	4309041	4307035	4363361	4426702	44,67	44,59	45,03	45,57
22	96257	96398	96717	96981	223	210	211	184	0,00232	0,00218	0,00218	0,00190	96145	96293	96611	96889	4212684	4210542	4266549	4329637	43,76	43,68	44,11	44,64
23	96034	96188	96506	96797	248	230	226	203	0,00258	0,00239	0,00234	0,00210	95910	96073	96393	96695	4116539	4114249	4169938	4232748	42,87	42,77	43,21	43,73
24	95786	95958	96280	96594	274	251	237	221	0,00286	0,00262	0,00246	0,00229	95649	95832	96162	96484	4020629	4018176	4073545	4136053	41,98	41,87	42,31	42,82
25	95512	95707	96043	96373	300	279	252	242	0,00314	0,00292	0,00262	0,00251	95362	95567	95917	96252	3924980	3922344	3977383	4039569	41,09	40,98	41,41	41,92
26	95212	95428	95791	96131	326	306	269	264	0,00342	0,00321	0,00281	0,00275	95049	95275	95657	95999	3829618	3826777	3881466	3943317	40,22	40,10	40,52	41,02
27	94886	95122	95522	95867	354	335	296	288	0,00373	0,00352	0,00310	0,00300	94709	94954	95374	95723	3734569	3731502	3785809	3847318	39,36	39,23	39,63	40,13
28	94532	94787	95226	95579	378	364	329	314	0,00400	0,00384	0,00345	0,00329	94343	94605	95062	95422	3639860	3636548	3690435	3751595	38,50	38,37	38,75	39,25
29	94154	94423	94897	95265	408	389	361	342	0,00433	0,00412	0,00380	0,00359	93950	94229	94717	95094	3545517	3541943	3595373	3656173	37,66	37,51	37,89	38,38
30	93746	94034	94536	94923	439	419	396	370	0,00468	0,00446	0,00419	0,00390	93526	93824	94338	94738	3451567	3447714	3500656	3561079	36,82	36,66	37,03	37,52
31	93307	93615	94140	94553	465	447	429	398	0,00498	0,00478	0,00456	0,00421	93075	93391	93926	94354	3358041	3353890	3406318	3466341	35,99	35,83	36,18	36,66
32	92842	93168	93711	94155	487	478	464	426	0,00525	0,00513	0,00495	0,00452	92598	92929	93479	93942	3264966	3260499	3312392	3371987	35,17	35,00	35,35	35,81
33	92355	92690	93247	93729	503	507	498	455	0,00545	0,00547	0,00534	0,00485	92103	92436	92998	93501	3172368	3167570	3218913	3278045	34,35	34,17	34,52	34,97
34	91852	92183	92749	93274	517	535	524	484	0,00563	0,00580	0,00565	0,00519	91594	91915	92487	93032	3080265	3075134	3125915	3184544	33,54	33,36	33,70	34,14
35	91335	91648	92225	92790	532	562	548	513	0,00582	0,00613	0,00594	0,00553	91069	91367	91951	92534	2988671	2983219	3033428	3091512	32,72	32,55	32,89	33,32
36	90803	91086	91677	92277	550	582	566	541	0,00606	0,00639	0,00617	0,00586	90528	90795	91394	92007	2897602	2891852	2941477	2998978	31,91	31,75	32,09	32,50
37	90253	90504	91111	91736	576	606	583	572	0,00638	0,00670	0,00640	0,00623	89965	90201	90819	91450	2807074	2801057	2850083	2906971	31,10	30,95	31,28	31,69
38	89677	89898	90528	91164	602	629	599	597	0,00671	0,00700	0,00662	0,00655	89376	89584	90228	90866	2717109	2710856	2759264	2815521	30,30	30,15	30,48	30,88
39	89075	89269	89929	90567	630	650	619	619	0,00707	0,00728	0,00688	0,00683	88760	88944	89619	90257	2627733	2621272	2669036	2724655	29,50	29,36	29,68	30,08
40	88445	88619	89310	89948	655	672	645	632	0,00741	0,00758	0,00722	0,00703	88117	88283	88988	89632	2538973	2532328	2579417	2634398	28,71	28,58	28,88	29,29
41	87790	87947	88665	89316	679	691	668	646	0,00773	0,00786	0,00753	0,00723	87450	87601	88331	88993	2450856	2444045	2490429	2544766	27,92	27,79	28,09	28,49
42	87111	87256	87997	88670	704	722	701	668	0,00808	0,00827	0,00797	0,00753	86759	86895	87647	88336	2363406	2356444	2402098	2455773	27,13	27,01	27,30	27,70
43	86407	86534	87296	88002	734	755	735	695	0,00850	0,00873	0,00842	0,00790	86040	86156	86928	87654	2276647	2269549	2314451	2367437	26,35	26,23	26,51	26,90

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
44	85673	85779	86561	87307	772	796	768	728	0,00901	0,00928	0,00887	0,00834	85287	85381	86177	86943	2190607	2183393	2227523	2279783	25,57	25,45	25,73	26,11
45	84901	84983	85793	86579	819	849	815	764	0,00965	0,00999	0,00950	0,00883	84491	84559	85385	86197	2105320	2098012	2141346	2192840	24,80	24,69	24,96	25,33
46	84082	84134	84978	85815	875	891	863	801	0,01041	0,01059	0,01016	0,00933	83644	83688	84546	85415	2020829	2013453	2055961	2106643	24,03	23,93	24,19	24,55
47	83207	83243	84115	85014	941	949	922	848	0,01131	0,01140	0,01096	0,00997	82737	82769	83654	84590	1937185	1929765	1971415	2021228	23,28	23,18	23,44	23,78
48	82266	82294	83193	84166	1006	1014	989	904	0,01223	0,01232	0,01189	0,01074	81763	81787	82699	83714	1854448	1846996	1887761	1936638	22,54	22,44	22,69	23,01
49	81260	81280	82204	83262	1075	1081	1057	973	0,01323	0,01330	0,01286	0,01168	80722	80740	81676	82776	1772685	1765209	1805062	1852924	21,81	21,72	21,96	22,25
50	80185	80199	81147	82289	1143	1160	1126	1045	0,01426	0,01447	0,01387	0,01270	79613	79619	80584	81767	1691963	1684469	1723386	1770148	21,10	21,00	21,24	21,51
51	79042	79039	80021	81244	1210	1235	1199	1116	0,01531	0,01562	0,01498	0,01374	78437	78421	79421	80686	1612350	1604850	1642802	1688381	20,40	20,30	20,53	20,78
52	77832	77804	78822	80128	1284	1308	1275	1193	0,01650	0,01681	0,01618	0,01489	77190	77150	78184	79532	1533913	1526429	1563381	1607695	19,71	19,62	19,83	20,06
53	76548	76496	77547	78935	1362	1382	1351	1272	0,01779	0,01807	0,01742	0,01612	75867	75805	76871	78299	1456723	1449279	1485197	1528163	19,03	18,95	19,15	19,36
54	75186	75114	76196	77663	1447	1455	1434	1358	0,01925	0,01937	0,01882	0,01749	74462	74386	75479	76984	1380856	1373474	1408326	1449864	18,37	18,29	18,48	18,67
55	73739	73659	74762	76305	1532	1537	1500	1453	0,02077	0,02086	0,02006	0,01904	72973	72891	74012	75579	1306394	1299088	1332847	1372880	17,72	17,64	17,83	17,99
56	72207	72122	73262	74852	1612	1614	1567	1538	0,02233	0,02238	0,02139	0,02055	71401	71315	72478	74083	1233421	1226197	1258835	1297301	17,08	17,00	17,18	17,33
57	70595	70508	71695	73314	1702	1701	1646	1628	0,02411	0,02412	0,02296	0,02221	69744	69658	70872	72500	1162020	1154882	1186357	1223218	16,46	16,38	16,55	16,68
58	68893	68807	70049	71686	1778	1801	1722	1723	0,02581	0,02617	0,02458	0,02403	68004	67907	69188	70824	1092276	1085224	1115485	1150718	15,85	15,77	15,92	16,05
59	67115	67006	68327	69963	1863	1885	1823	1820	0,02776	0,02813	0,02668	0,02601	66183	66064	67415	69053	1024272	1017317	1046297	1079894	15,26	15,18	15,31	15,44
60	65252	65121	66504	68143	1933	1990	1922	1937	0,02963	0,03056	0,02890	0,02842	64286	64126	65543	67175	958089	951253	978882	1010841	14,68	14,61	14,72	14,83
61	63319	63131	64582	66206	1984	2062	2026	2046	0,03134	0,03267	0,03137	0,03091	62327	62100	63569	65183	893803	887127	913339	943666	14,12	14,05	14,14	14,25
62	61335	61069	62556	64160	2041	2111	2134	2163	0,03328	0,03456	0,03411	0,03371	60315	60013	61489	63078	831476	825027	849770	878483	13,56	13,51	13,58	13,69
63	59294	58958	60422	61997	2084	2167	2212	2259	0,03514	0,03676	0,03661	0,03643	58252	57874	59316	60867	771161	765014	788281	815405	13,01	12,98	13,05	13,15
64	57210	56791	58210	59738	2155	2176	2281	2312	0,03766	0,03832	0,03919	0,03871	56132	55703	57070	58582	712909	707140	728965	754538	12,46	12,45	12,52	12,63
65	55055	54615	55929	57426	2231	2218	2281	2353	0,04053	0,04062	0,04078	0,04098	53939	53506	54789	56250	656777	651437	671895	695956	11,93	11,93	12,01	12,12
66	52824	52397	53648	55073	2316	2271	2301	2340	0,04384	0,04335	0,04290	0,04248	51666	51261	52498	53903	602838	597931	617106	639706	11,41	11,41	11,50	11,62
67	50508	50126	51347	52733	2406	2326	2342	2334	0,04763	0,04641	0,04562	0,04426	49305	48963	50176	51566	551172	546670	564608	585803	10,91	10,91	11,00	11,11
68	48102	47800	49005	50399	2474	2412	2389	2348	0,05143	0,05045	0,04876	0,04658	46865	46594	47811	49225	501867	497707	514432	534237	10,43	10,41	10,50	10,60
69	45628	45388	46616	48051	2536	2473	2471	2389	0,05557	0,05449	0,05301	0,04972	44360	44152	45380	46857	455002	451113	466621	485012	9,97	9,94	10,01	10,09
70	43092	42915	44145	45662	2573	2527	2538	2478	0,05972	0,05889	0,05749	0,05426	41806	41651	42876	44423	410642	406961	421241	438155	9,53	9,48	9,54	9,60
71	40519	40388	41607	43184	2589	2567	2587	2564	0,06389	0,06357	0,06218	0,05938	39225	39104	40313	41902	368836	365310	378365	393732	9,10	9,05	9,09	9,12
72	37930	37821	39020	40620	2579	2591	2625	2646	0,06800	0,06850	0,06727	0,06514	36640	36525	37708	39297	329611	326206	338052	351830	8,69	8,62	8,66	8,66
73	35351	35230	36395	37974	2553	2592	2630	2697	0,07221	0,07357	0,07225	0,07101	34075	33934	35080	36626	292971	289681	300344	312533	8,29	8,22	8,25	8,23
74	32798	32638	33765	35277	2533	2571	2613	2711	0,07722	0,07878	0,07739	0,07684	31532	31352	32459	33921	258896	255747	265264	275907	7,89	7,84	7,86	7,82
75	30265	30067	31152	32566	2503	2551	2595	2709	0,08271	0,08486	0,08329	0,08317	29013	28791	29854	31212	227364	224395	232805	241986	7,51	7,46	7,47	7,43
76	27762	27516	28557	29857	2480	2491	2536	2661	0,08932	0,09052	0,08881	0,08914	26522	26270	27289	28527	198351	195604	202951	210774	7,14	7,11	7,11	7,06
77	25282	25025	26021	27196	2450	2439	2462	2606	0,09689	0,09748	0,09462	0,09584	24057	23805	24790	25893	171829	169334	175662	182247	6,80	6,77	6,75	6,70
78	22832	22586	23559	24590	2389	2386	2401	2526	0,10464	0,10563	0,10192	0,10272	21638	21393	22359	23327	147772	145529	150872	156354	6,47	6,44	6,40	6,36
79	20443	20200	21158	22064	2313	2301	2346	2450	0,11313	0,11391	0,11087	0,11104	19287	19050	19985	20839	126134	124136	128513	133027	6,17	6,15	6,07	6,03
80	18130	17899	18812	19614	2192	2199	2259	2361	0,12090	0,12288	0,12006	0,12037	17034	16799	17682	18434	106847	105086	108528	112188	5,89	5,87	5,77	5,72
81	15938	15700	16553	17253	2049	2049	2161	2243	0,12857	0,13051	0,13056	0,13003	14914	14676	15473	16131	89813	88287	90846	93754	5,64	5,62	5,49	5,43

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
82	13889	13651	14392	15010	1880	1875	2022	2112	0,13534	0,13732	0,14049	0,14073	12949	12713	13381	13954	74899	73611	75373	77623	5,39	5,39	5,24	5,17
83	12009	11776	12370	12898	1693	1694	1847	1943	0,14094	0,14383	0,14933	0,15065	11163	10929	11446	11926	61950	60898	61992	63669	5,16	5,17	5,01	4,94
84	10316	10082	10523	10955	1514	1511	1657	1757	0,14674	0,14989	0,15744	0,16039	9559	9326	9695	10077	50787	49969	50546	51743	4,92	4,96	4,80	4,72
85	8802	8571	8866	9198	1340	1351	1465	1550	0,15224	0,15760	0,16520	0,16849	8132	7895	8134	8423	41228	40643	40851	41666	4,68	4,74	4,61	4,53
86	7462	7220	7401	7648	1198	1191	1273	1349	0,16055	0,16496	0,17201	0,17637	6863	6624	6765	6974	33096	32748	32717	33243	4,44	4,54	4,42	4,35
87	6264	6029	6128	6299	1077	1031	1097	1160	0,17189	0,17095	0,17905	0,18415	5726	5513	5580	5719	26233	26124	25952	26269	4,19	4,33	4,23	4,17
88	5187	4998	5031	5139	972	904	941	981	0,18747	0,18087	0,18711	0,19093	4701	4546	4561	4649	20507	20611	20372	20550	3,95	4,12	4,05	4,00
89	4215	4094	4090	4158	872	782	783	830	0,20684	0,19110	0,19138	0,19969	3779	3703	3698	3743	15806	16065	15811	15901	3,75	3,92	3,87	3,82
90	3343	3312	3307	3328	744	672	675	690	0,22253	0,20277	0,20402	0,20728	2971	2976	2969	2983	12027	12362	12113	12158	3,60	3,73	3,66	3,65
91	2599	2640	2632	2638	602	582	576	580	0,23149	0,22028	0,21886	0,21995	2298	2349	2344	2348	9056	9386	9144	9175	3,48	3,56	3,47	3,48
92	1997	2058	2056	2058	465	477	482	478	0,23290	0,23174	0,23436	0,23248	1765	1820	1815	1819	6758	7037	6800	6827	3,38	3,42	3,31	3,32
93	1532	1581	1574	1580	354	373	386	386	0,23085	0,23592	0,24496	0,24437	1355	1395	1381	1387	4993	5217	4985	5008	3,26	3,30	3,17	3,17
94	1178	1208	1188	1194	286	288	299	304	0,24317	0,23835	0,25133	0,25427	1035	1064	1038	1042	3638	3822	3604	3621	3,09	3,16	3,03	3,03
95	892	920	889	890	228	230	234	235	0,25612	0,24984	0,26279	0,26421	778	805	772	772	2603	2758	2566	2579	2,92	3,00	2,89	2,90
96	664	690	655	655	179	181	180	180	0,26972	0,26182	0,27454	0,27419	574	600	565	565	1825	1953	1794	1807	2,75	2,83	2,74	2,76
97	485	509	475	475	138	140	136	135	0,28397	0,27432	0,28658	0,28420	416	439	407	407	1251	1353	1229	1242	2,58	2,66	2,59	2,61
98	347	369	339	340	104	106	101	100	0,29889	0,28733	0,29890	0,29425	295	316	289	290	835	914	822	835	2,41	2,48	2,42	2,46
99	243	263	238	240	76	79	74	73	0,31449	0,30088	0,31151	0,30432	205	223	201	204	540	598	533	545	2,22	2,27	2,24	2,27
100 &	167	184	164	167	55	58	53	53	0,33078	0,31495	0,32440	0,31443	139	155	138	141	335	375	332	341	2,01	2,04	2,02	2,04
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1629	1453	1304	1182	0,01629	0,01453	0,01304	0,01182	98541	98736	98868	98981	7321475	7341079	7380670	7433443	73,21	73,41	73,81	74,33
1	98371	98547	98696	98818	136	127	146	132	0,00138	0,00129	0,00148	0,00134	98313	98492	98633	98761	7222934	7242343	7281802	7334462	73,43	73,49	73,78	74,22
2	98235	98420	98550	98686	74	70	61	56	0,00075	0,00071	0,00062	0,00057	98202	98388	98523	98661	7124621	7143851	7183169	7235701	72,53	72,59	72,89	73,32
3	98161	98350	98489	98630	49	52	44	38	0,00050	0,00053	0,00045	0,00039	98138	98326	98468	98612	7026419	7045463	7084646	7137040	71,58	71,64	71,93	72,36
4	98112	98298	98445	98592	45	38	36	36	0,00046	0,00039	0,00037	0,00037	98090	98279	98427	98574	6928281	6947137	6986178	7038428	70,62	70,67	70,97	71,39
5	98067	98260	98409	98556	44	40	36	38	0,00045	0,00041	0,00037	0,00039	98045	98240	98391	98537	6830191	6848858	6887751	6939854	69,65	69,70	69,99	70,42
6	98023	98220	98373	98518	38	34	30	34	0,00039	0,00035	0,00031	0,00035	98004	98203	98358	98501	6732146	6750618	6789360	6841317	68,68	68,73	69,02	69,44
7	97985	98186	98343	98484	35	31	28	32	0,00036	0,00032	0,00028	0,00032	97967	98170	98329	98468	6634142	6652415	6691002	6742816	67,71	67,75	68,04	68,47
8	97950	98155	98315	98452	32	29	27	29	0,00033	0,00030	0,00027	0,00029	97934	98141	98301	98438	6536175	6554245	6592673	6644348	66,73	66,77	67,06	67,49
9	97918	98126	98288	98423	30	27	26	26	0,00031	0,00028	0,00026	0,00026	97903	98112	98275	98410	6438241	6456104	6494372	6545910	65,75	65,79	66,07	66,51
10	97888	98099	98262	98397	26	26	26	22	0,00027	0,00026	0,00026	0,00022	97875	98086	98249	98386	6340338	6357992	6396097	6447500	64,77	64,81	65,09	65,53
11	97862	98073	98236	98375	25	26	28	21	0,00026	0,00027	0,00028	0,00021	97850	98060	98222	98365	6242463	6259906	6297848	6349114	63,79	63,83	64,11	64,54
12	97837	98047	98208	98354	27	28	29	21	0,00028	0,00029	0,00030	0,00021	97823	98033	98194	98344	6144613	6161846	6199626	6250749	62,80	62,85	63,13	63,55
13	97810	98019	98179	98333	31	33	33	24	0,00032	0,00034	0,00034	0,00024	97794	98003	98163	98321	6046790	6063813	6101432	6152405	61,82	61,86	62,15	62,57
14	97779	97986	98146	98309	37	39	39	29	0,00038	0,00040	0,00040	0,00029	97761	97966	98126	98295	5948996	5965810	6003269	6054084	60,84	60,88	61,17	61,58
15	97742	97947	98107	98280	44	46	45	35	0,00045	0,00047	0,00046	0,00036	97720	97924	98085	98262	5851235	5867844	5905143	5955789	59,86	59,91	60,19	60,60
16	97698	97901	98062	98245	50	53	50	42	0,00051	0,00054	0,00051	0,00043	97673	97875	98037	98224	5753515	5769920	5807058	5857527	58,89	58,94	59,22	59,62

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
17	97648	97848	98012	98203	57	58	57	49	0,00058	0,00059	0,00058	0,00050	97620	97819	97984	98179	5655842	5672045	5709021	5759303	57,92	57,97	58,25	58,65
18	97591	97790	97955	98154	62	64	60	53	0,00064	0,00065	0,00061	0,00054	97560	97758	97925	98128	5558222	5574226	5611037	5661124	56,95	57,00	57,28	57,68
19	97529	97726	97895	98101	68	67	62	56	0,00070	0,00069	0,00063	0,00057	97495	97692	97864	98073	5460662	5476468	5513112	5562996	55,99	56,04	56,32	56,71
20	97461	97659	97833	98045	77	71	66	59	0,00079	0,00073	0,00067	0,00060	97423	97623	97800	98015	5363167	5378776	5415248	5464923	55,03	55,08	55,35	55,74
21	97384	97588	97767	97986	82	73	67	59	0,00084	0,00075	0,00069	0,00060	97343	97552	97733	97956	5265744	5281153	5317448	5366908	54,07	54,12	54,39	54,77
22	97302	97515	97700	97927	87	74	71	62	0,00089	0,00076	0,00073	0,00063	97258	97478	97664	97896	5168401	5183601	5219715	5268952	53,12	53,16	53,43	53,80
23	97215	97441	97629	97865	89	77	76	67	0,00092	0,00079	0,00078	0,00068	97171	97403	97591	97831	5071143	5086123	5122051	5171056	52,16	52,20	52,46	52,84
24	97126	97364	97553	97798	92	82	80	73	0,00095	0,00084	0,00082	0,00075	97080	97323	97513	97762	4973972	4988720	5024460	5073225	51,21	51,24	51,50	51,87
25	97034	97282	97473	97725	96	89	85	80	0,00099	0,00091	0,00087	0,00082	96986	97238	97431	97685	4876892	4891397	4926947	4975463	50,26	50,28	50,55	50,91
26	96938	97193	97388	97645	103	96	91	88	0,00106	0,00099	0,00093	0,00090	96886	97145	97342	97601	4779906	4794159	4829516	4877778	49,31	49,33	49,59	49,95
27	96835	97097	97297	97557	110	107	98	95	0,00114	0,00110	0,00101	0,00097	96780	97043	97248	97509	4683020	4697014	4732174	4780177	48,36	48,37	48,64	49,00
28	96725	96990	97199	97462	119	116	107	102	0,00123	0,00120	0,00110	0,00105	96665	96932	97145	97411	4586240	4599971	4634926	4682668	47,42	47,43	47,68	48,05
29	96606	96874	97092	97360	128	127	116	112	0,00132	0,00131	0,00119	0,00115	96542	96810	97034	97304	4489575	4503039	4537781	4585257	46,47	46,48	46,74	47,10
30	96478	96747	96976	97248	135	137	124	123	0,00140	0,00142	0,00128	0,00126	96410	96679	96914	97186	4393033	4406229	4440747	4487953	45,53	45,54	45,79	46,15
31	96343	96610	96852	97125	145	146	134	132	0,00150	0,00151	0,00138	0,00136	96271	96537	96785	97059	4296623	4309550	4343833	4390767	44,60	44,61	44,85	45,21
32	96198	96464	96718	96993	154	156	145	145	0,00160	0,00162	0,00150	0,00149	96121	96386	96646	96921	4200352	4213013	4247048	4293708	43,66	43,67	43,91	44,27
33	96044	96308	96573	96848	162	166	155	154	0,00169	0,00172	0,00161	0,00159	95963	96225	96495	96771	4104231	4116627	4150402	4196787	42,73	42,74	42,98	43,33
34	95882	96142	96418	96694	174	176	167	164	0,00181	0,00183	0,00173	0,00170	95795	96054	96334	96612	4008268	4020402	4053907	4100016	41,80	41,82	42,05	42,40
35	95708	95966	96251	96530	183	188	179	176	0,00191	0,00196	0,00186	0,00182	95616	95872	96161	96442	3912473	3924348	3957573	4003404	40,88	40,89	41,12	41,47
36	95525	95778	96072	96354	192	196	189	185	0,00201	0,00205	0,00197	0,00192	95429	95680	95978	96262	3816857	3828476	3861412	3906962	39,96	39,97	40,19	40,55
37	95333	95582	95883	96169	205	208	200	198	0,00215	0,00218	0,00209	0,00206	95231	95478	95783	96070	3721428	3732796	3765434	3810700	39,04	39,05	39,27	39,63
38	95128	95374	95683	95971	217	218	212	211	0,00228	0,00229	0,00222	0,00220	95020	95265	95577	95865	3626197	3637318	3669651	3714630	38,12	38,14	38,35	38,71
39	94911	95156	95471	95760	231	229	224	225	0,00243	0,00241	0,00235	0,00235	94795	95042	95359	95648	3531177	3542053	3574074	3618765	37,21	37,22	37,44	37,79
40	94680	94927	95247	95535	246	244	235	242	0,00260	0,00257	0,00247	0,00253	94557	94805	95129	95414	3436382	3447011	3478715	3523117	36,29	36,31	36,52	36,88
41	94434	94683	95012	95293	258	256	248	253	0,00273	0,00270	0,00261	0,00266	94305	94555	94888	95167	3341825	3352206	3383586	3427703	35,39	35,40	35,61	35,97
42	94176	94427	94764	95040	270	268	262	263	0,00287	0,00284	0,00277	0,00277	94041	94293	94633	94908	3247520	3257651	3288698	3332536	34,48	34,50	34,70	35,06
43	93906	94159	94502	94777	283	282	279	275	0,00301	0,00300	0,00295	0,00290	93764	94018	94362	94639	3153479	3163358	3194065	3237628	33,58	33,60	33,80	34,16
44	93623	93877	94223	94502	301	299	295	287	0,00321	0,00318	0,00313	0,00304	93473	93727	94075	94358	3059715	3069340	3099703	3142989	32,68	32,70	32,90	33,26
45	93322	93578	93928	94215	323	319	311	302	0,00346	0,00341	0,00331	0,00321	93160	93418	93772	94064	2966242	2975613	3005628	3048631	31,79	31,80	32,00	32,36
46	92999	93259	93617	93913	347	349	332	322	0,00373	0,00374	0,00355	0,00343	92825	93085	93451	93752	2873082	2882195	2911856	2954567	30,89	30,91	31,10	31,46
47	92652	92910	93285	93591	380	381	358	345	0,00410	0,00410	0,00384	0,00369	92462	92720	93106	93419	2780257	2789110	2818405	2860815	30,01	30,02	30,21	30,57
48	92272	92529	92927	93246	412	415	392	372	0,00446	0,00448	0,00422	0,00399	92066	92321	92731	93060	2687795	2696390	2725299	2767396	29,13	29,14	29,33	29,68
49	91860	92114	92535	92874	448	453	432	406	0,00488	0,00492	0,00467	0,00437	91636	91888	92319	92671	2595729	2604069	2632568	2674336	28,26	28,27	28,45	28,80
50	91412	91661	92103	92468	491	489	472	443	0,00537	0,00533	0,00513	0,00479	91166	91417	91867	92246	2504093	2512181	2540249	2581665	27,39	27,41	27,58	27,92
51	90921	91172	91631	92025	530	527	512	483	0,00583	0,00578	0,00559	0,00525	90656	90908	91375	91783	2412927	2420764	2448382	2489419	26,54	26,55	26,72	27,05
52	90391	90645	91119	91542	573	569	550	527	0,00634	0,00628	0,00604	0,00576	90105	90361	90844	91278	2322271	2329856	2357007	2397636	25,69	25,70	25,87	26,19
53	89818	90076	90569	91015	614	613	587	569	0,00684	0,00680	0,00648	0,00625	89511	89770	90275	90731	2232166	2239495	2266163	2306358	24,85	24,86	25,02	25,34
54	89204	89463	89982	90446	657	660	627	612	0,00736	0,00738	0,00697	0,00677	88876	89133	89668	90140	2142655	2149725	2175888	2215627	24,02	24,03	24,18	24,50

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55	88547	88803	89355	89834	708	716	679	658	0,00800	0,00806	0,00760	0,00732	88193	88445	89015	89505	2053779	2060592	2086220	2125487	23,19	23,20	23,35	23,66
56	87839	88087	88676	89176	768	781	739	709	0,00874	0,00887	0,00833	0,00795	87455	87697	88306	88822	1965586	1972147	1997205	2035982	22,38	22,39	22,52	22,83
57	87071	87306	87937	88467	840	856	813	776	0,00965	0,00980	0,00924	0,00877	86651	86878	87531	88079	1878131	1884450	1908899	1947160	21,57	21,58	21,71	22,01
58	86231	86450	87124	87691	915	938	890	855	0,01061	0,01085	0,01022	0,00975	85773	85981	86679	87263	1791480	1797572	1821368	1859081	20,78	20,79	20,91	21,20
59	85316	85512	86234	86836	1004	1014	964	936	0,01177	0,01186	0,01118	0,01078	84814	85005	85752	86368	1705707	1711591	1734689	1771818	19,99	20,02	20,12	20,40
60	84312	84498	85270	85900	1084	1091	1036	1024	0,01286	0,01291	0,01215	0,01192	83770	83952	84752	85388	1620893	1626586	1648937	1685450	19,22	19,25	19,34	19,62
61	83228	83407	84234	84876	1163	1159	1112	1096	0,01397	0,01390	0,01320	0,01291	82646	82827	83678	84328	1537123	1542634	1564185	1600062	18,47	18,50	18,57	18,85
62	82065	82248	83122	83780	1247	1225	1193	1170	0,01519	0,01490	0,01435	0,01396	81441	81636	82526	83195	1454477	1459807	1480507	1515734	17,72	17,75	17,81	18,09
63	80818	81023	81929	82610	1300	1296	1282	1244	0,01609	0,01600	0,01565	0,01506	80168	80375	81288	81988	1373036	1378171	1397981	1432539	16,99	17,01	17,06	17,34
64	79518	79727	80647	81366	1379	1363	1390	1313	0,01734	0,01709	0,01724	0,01614	78828	79045	79952	80710	1292868	1297796	1316693	1350551	16,26	16,28	16,33	16,60
65	78139	78364	79257	80053	1441	1430	1457	1396	0,01844	0,01825	0,01838	0,01744	77419	77649	78529	79355	1214040	1218751	1236741	1269841	15,54	15,55	15,60	15,86
66	76698	76934	77800	78657	1525	1516	1559	1476	0,01988	0,01970	0,02004	0,01876	75936	76176	77020	77919	1136621	1141102	1158212	1190486	14,82	14,83	14,89	15,14
67	75173	75418	76241	77181	1655	1626	1665	1581	0,02201	0,02156	0,02184	0,02048	74345	74605	75409	76391	1060685	1064926	1081192	1112567	14,11	14,12	14,18	14,42
68	73518	73792	74576	75600	1793	1763	1767	1693	0,02439	0,02389	0,02369	0,02240	72622	72910	73692	74754	986340	990321	1005783	1036176	13,42	13,42	13,49	13,71
69	71725	72029	72809	73907	1963	1908	1911	1819	0,02737	0,02649	0,02624	0,02461	70743	71075	71853	72997	913718	917411	932091	961422	12,74	12,74	12,80	13,01
70	69762	70121	70898	72088	2141	2080	2048	1979	0,03069	0,02967	0,02889	0,02745	68692	69081	69874	71098	842975	846336	860238	888425	12,08	12,07	12,13	12,32
71	67621	68041	68850	70109	2315	2255	2201	2135	0,03424	0,03314	0,03197	0,03045	66463	66913	67750	69041	774283	777255	790364	817327	11,45	11,42	11,48	11,66
72	65306	65786	66649	67974	2473	2427	2371	2320	0,03787	0,03689	0,03558	0,03413	64070	64572	65463	66814	707820	710342	722614	748286	10,84	10,80	10,84	11,01
73	62833	63359	64278	65654	2620	2611	2545	2515	0,04170	0,04121	0,03959	0,03831	61523	62053	63006	64396	643750	645770	657151	681472	10,25	10,19	10,22	10,38
74	60213	60748	61733	63139	2775	2781	2742	2711	0,04609	0,04578	0,04442	0,04293	58825	59358	60362	61783	582227	583717	594145	617076	9,67	9,61	9,62	9,77
75	57438	57967	58991	60428	2909	2967	2977	2920	0,05064	0,05119	0,05046	0,04832	55984	56483	57503	58968	523402	524359	533783	555293	9,11	9,05	9,05	9,19
76	54529	55000	56014	57508	3065	3116	3163	3086	0,05621	0,05665	0,05646	0,05367	52997	53442	54432	55965	467418	467876	476280	496325	8,57	8,51	8,50	8,63
77	51464	51884	52851	54422	3216	3254	3301	3258	0,06250	0,06271	0,06245	0,05987	49856	50257	51201	52793	414421	414434	421848	440360	8,05	7,99	7,98	8,09
78	48248	48630	49550	51164	3357	3387	3420	3392	0,06957	0,06964	0,06903	0,06629	46570	46936	47840	49468	364565	364177	370647	387567	7,56	7,49	7,48	7,57
79	44891	45243	46130	47772	3493	3508	3539	3540	0,07780	0,07754	0,07672	0,07411	43145	43489	44360	46002	317995	317241	322807	338099	7,08	7,01	7,00	7,08
80	41398	41735	42591	44232	3575	3631	3635	3688	0,08635	0,08699	0,08534	0,08337	39610	39919	40773	42388	274850	273752	278447	292097	6,64	6,56	6,54	6,60
81	37823	38104	38956	40544	3619	3706	3732	3779	0,09567	0,09725	0,09580	0,09320	36013	36251	37090	38654	235240	233833	237674	249709	6,22	6,14	6,10	6,16
82	34204	34398	35224	36765	3597	3719	3782	3855	0,10516	0,10813	0,10738	0,10485	32406	32538	33333	34837	199227	197582	200584	211055	5,82	5,74	5,69	5,74
83	30607	30679	31442	32910	3536	3641	3759	3850	0,11554	0,11868	0,11956	0,11699	28839	28859	29562	30985	166821	165044	167251	176218	5,45	5,38	5,32	5,35
84	27071	27038	27683	29060	3446	3505	3658	3746	0,12730	0,12963	0,13213	0,12891	25348	25286	25854	27187	137982	136185	137689	145233	5,10	5,04	4,97	5,00
85	23625	23533	24025	25314	3277	3325	3471	3565	0,13872	0,14129	0,14446	0,14085	21987	21871	22289	23532	112634	110899	111835	118046	4,77	4,71	4,65	4,66
86	20348	20208	20554	21749	3085	3100	3237	3329	0,15162	0,15339	0,15747	0,15308	18806	18658	18936	20085	90647	89028	89546	94514	4,45	4,41	4,36	4,35
87	17263	17108	17317	18420	2860	2860	2949	3058	0,16569	0,16720	0,17031	0,16600	15833	15678	15843	16891	71841	70370	70610	74429	4,16	4,11	4,08	4,04
88	14403	14248	14368	15362	2589	2606	2643	2769	0,17973	0,18291	0,18396	0,18027	13109	12945	13046	13978	56008	54692	54767	57538	3,89	3,84	3,81	3,75
89	11814	11642	11725	12593	2381	2363	2352	2520	0,20150	0,20298	0,20062	0,20009	10624	10460	10549	11333	42899	41747	41721	43560	3,63	3,59	3,56	3,46
90	9433	9279	9373	10073	2050	2046	2038	2236	0,21730	0,22053	0,21748	0,22201	8408	8256	8354	8955	32275	31287	31172	32227	3,42	3,37	3,33	3,20
91	7383	7233	7335	7837	1715	1728	1740	1925	0,23233	0,23893	0,23728	0,24557	6525	6369	6465	6875	23867	23031	22818	23272	3,23	3,18	3,11	2,97
92	5668	5505	5595	5912	1410	1404	1447	1596	0,24879	0,25512	0,25856	0,27002	4963	4803	4871	5114	17342	16662	16353	16397	3,06	3,03	2,92	2,77

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	4258	4101	4148	4316	1118	1106	1152	1260	0,26267	0,26981	0,27784	0,29203	3699	3548	3572	3686	12379	11859	11482	11283	2,91	2,89	2,77	2,61
94	3140	2995	2996	3056	879	848	879	943	0,28006	0,28316	0,29335	0,30860	2700	2571	2556	2584	8680	8311	7910	7597	2,76	2,77	2,64	2,49
95	2261	2147	2117	2113	656	628	647	681	0,29031	0,29230	0,30557	0,32221	1933	1833	1793	1773	5980	5740	5354	5013	2,64	2,67	2,53	2,37
96	1605	1519	1470	1432	482	448	456	471	0,30004	0,29483	0,31050	0,32905	1364	1295	1242	1196	4047	3907	3561	3240	2,52	2,57	2,42	2,26
97	1123	1071	1014	961	353	330	332	337	0,31419	0,30766	0,32745	0,35028	947	906	848	793	2683	2612	2319	2044	2,39	2,44	2,29	2,13
98	770	741	682	624	253	237	235	232	0,32834	0,32041	0,34468	0,37217	644	623	564	508	1736	1706	1471	1251	2,25	2,30	2,16	2,00
99	517	504	447	392	177	168	162	155	0,34249	0,33308	0,36218	0,39469	429	420	366	314	1092	1083	907	743	2,11	2,15	2,03	1,90
100 &	340	336	285	237	121	116	108	99	0,35663	0,34566	0,37993	0,41781	280	278	231	187	663	663	541	429	1,95	1,97	1,90	1,81
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1933	1675	1547	1355	0,01933	0,01675	0,01547	0,01355	98216	98483	98605	98799	6831235	6846838	6898191	6959224	68,31	68,47	68,98	69,59
1	98067	98325	98453	98645	121	103	116	108	0,00123	0,00105	0,00118	0,00109	98015	98281	98403	98599	6733019	6748355	6799586	6860425	68,66	68,63	69,06	69,55
2	97946	98222	98337	98537	74	68	55	50	0,00076	0,00069	0,00056	0,00051	97913	98191	98312	98515	6635004	6650074	6701183	6761826	67,74	67,70	68,15	68,62
3	97872	98154	98282	98487	54	56	50	38	0,00055	0,00057	0,00051	0,00039	97847	98128	98258	98469	6537091	6551883	6602871	6663311	66,79	66,75	67,18	67,66
4	97818	98098	98232	98449	48	43	45	36	0,00049	0,00044	0,00046	0,00037	97794	98077	98210	98431	6439244	6453755	6504613	6564842	65,83	65,79	66,22	66,68
5	97770	98055	98187	98413	47	47	43	39	0,00048	0,00048	0,00044	0,00040	97746	98031	98165	98393	6341450	6355678	6406403	6466411	64,86	64,82	65,25	65,71
6	97723	98008	98144	98374	42	44	38	37	0,00043	0,00045	0,00039	0,00038	97702	97986	98125	98356	6243704	6257647	6308238	6368018	63,89	63,85	64,28	64,73
7	97681	97964	98106	98337	38	41	35	35	0,00039	0,00042	0,00036	0,00036	97662	97944	98088	98319	6146002	6159661	6210113	6269662	62,92	62,88	63,30	63,76
8	97643	97923	98071	98302	34	38	31	32	0,00035	0,00039	0,00032	0,00033	97626	97904	98055	98286	6048340	6061717	6112025	6171343	61,94	61,90	62,32	62,78
9	97609	97885	98040	98270	31	36	29	30	0,00032	0,00037	0,00030	0,00031	97593	97867	98026	98255	5950714	5963813	6013970	6073057	60,96	60,93	61,34	61,80
10	97578	97849	98011	98240	26	30	27	26	0,00027	0,00031	0,00028	0,00026	97565	97834	97997	98227	5853121	5865946	5915944	5974802	59,98	59,95	60,36	60,82
11	97552	97819	97984	98214	24	30	27	24	0,00025	0,00031	0,00028	0,00024	97540	97804	97970	98202	5755556	5768112	5817947	5876575	59,00	58,97	59,38	59,83
12	97528	97789	97957	98190	25	33	29	25	0,00026	0,00034	0,00030	0,00025	97516	97773	97943	98178	5658016	5670308	5719977	5778373	58,01	57,99	58,39	58,85
13	97503	97756	97928	98165	29	37	33	27	0,00030	0,00038	0,00034	0,00028	97489	97738	97912	98151	5560500	5572535	5622034	5680195	57,03	57,00	57,41	57,86
14	97474	97719	97895	98138	35	44	38	33	0,00036	0,00045	0,00039	0,00034	97456	97697	97876	98122	5463011	5474797	5524122	5582044	56,05	56,03	56,43	56,88
15	97439	97675	97857	98105	44	52	45	41	0,00045	0,00053	0,00046	0,00042	97417	97649	97835	98085	5365555	5377100	5426246	5483922	55,07	55,05	55,45	55,90
16	97395	97623	97812	98064	53	61	53	50	0,00054	0,00062	0,00054	0,00051	97369	97593	97786	98039	5268138	5279451	5328411	5385837	54,09	54,08	54,48	54,92
17	97342	97562	97759	98014	63	69	64	61	0,00065	0,00071	0,00065	0,00062	97310	97528	97727	97984	5170769	5181858	5230625	5287798	53,12	53,11	53,51	53,95
18	97279	97493	97695	97953	75	79	73	71	0,00077	0,00081	0,00075	0,00072	97241	97453	97659	97917	5073459	5084330	5132898	5189814	52,15	52,15	52,54	52,98
19	97204	97414	97622	97882	88	90	84	79	0,00091	0,00092	0,00086	0,00081	97160	97369	97580	97842	4976218	4986877	5035239	5091897	51,19	51,19	51,58	52,02
20	97116	97324	97538	97803	107	104	100	92	0,00110	0,00107	0,00103	0,00094	97062	97272	97488	97757	4879058	4889508	4937659	4994055	50,24	50,24	50,62	51,06
21	97009	97220	97438	97711	120	114	112	98	0,00124	0,00117	0,00115	0,00100	96949	97163	97382	97662	4781996	4792236	4840171	4896298	49,29	49,29	49,67	50,11
22	96889	97106	97326	97613	136	125	126	104	0,00140	0,00129	0,00129	0,00107	96821	97044	97263	97561	4685047	4695073	4742789	4798636	48,35	48,35	48,73	49,16
23	96753	96981	97200	97509	152	140	137	116	0,00157	0,00144	0,00141	0,00119	96677	96911	97132	97451	4588226	4598029	4645526	4701075	47,42	47,41	47,79	48,21
24	96601	96841	97063	97393	171	156	146	129	0,00177	0,00161	0,00150	0,00132	96515	96763	96990	97329	4491549	4501118	4548394	4603624	46,50	46,48	46,86	47,27
25	96430	96685	96917	97264	192	178	158	146	0,00199	0,00184	0,00163	0,00150	96334	96596	96838	97191	4395034	4404355	4451404	4506295	45,58	45,55	45,93	46,33
26	96238	96507	96759	97118	214	200	171	166	0,00222	0,00207	0,00177	0,00171	96131	96407	96673	97035	4298700	4307759	4354566	4409104	44,67	44,64	45,00	45,40

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96024	96307	96588	96952	236	223	191	188	0,00246	0,00232	0,00198	0,00194	95906	96195	96492	96858	4202569	4211352	4257893	4312069	43,77	43,73	44,08	44,48
28	95788	96084	96397	96764	255	247	216	212	0,00266	0,00257	0,00224	0,00219	95660	95960	96289	96658	4106663	4115157	4161401	4215211	42,87	42,83	43,17	43,56
29	95533	95837	96181	96552	276	268	240	237	0,00289	0,00280	0,00250	0,00245	95395	95703	96061	96434	4011003	4019197	4065112	4118553	41,99	41,94	42,27	42,66
30	95257	95569	95941	96315	298	290	268	260	0,00313	0,00303	0,00279	0,00270	95108	95424	95807	96185	3915608	3923494	3969051	4022119	41,11	41,05	41,37	41,76
31	94959	95279	95673	96055	318	310	292	282	0,00335	0,00325	0,00305	0,00294	94800	95124	95527	95914	3820500	3828070	3873244	3925934	40,23	40,18	40,48	40,87
32	94641	94969	95381	95773	339	330	317	306	0,00358	0,00348	0,00332	0,00320	94471	94804	95223	95620	3725700	3732946	3777717	3830020	39,37	39,31	39,61	39,99
33	94302	94639	95064	95467	355	352	338	326	0,00376	0,00372	0,00356	0,00342	94124	94463	94895	95304	3631229	3638142	3682494	3734400	38,51	38,44	38,74	39,12
34	93947	94287	94726	95141	367	373	358	348	0,00391	0,00396	0,00378	0,00366	93763	94101	94547	94967	3537105	3543679	3587599	3639096	37,65	37,58	37,87	38,25
35	93580	93914	94368	94793	378	396	377	370	0,00404	0,00422	0,00399	0,00390	93391	93716	94180	94608	3443342	3449578	3493052	3544129	36,80	36,73	37,02	37,39
36	93202	93518	93991	94423	393	412	388	389	0,00422	0,00441	0,00413	0,00412	93006	93312	93797	94229	3349951	3355862	3398872	3449521	35,94	35,88	36,16	36,53
37	92809	93106	93603	94034	412	431	403	411	0,00444	0,00463	0,00431	0,00437	92603	92890	93401	93828	3256945	3262550	3305075	3355292	35,09	35,04	35,31	35,68
38	92397	92675	93200	93623	432	447	418	431	0,00468	0,00482	0,00449	0,00460	92181	92451	92991	93407	3164342	3169660	3211674	3261464	34,25	34,20	34,46	34,84
39	91965	92228	92782	93192	453	461	434	446	0,00493	0,00500	0,00468	0,00479	91739	91998	92565	92969	3072161	3077209	3118683	3168057	33,41	33,37	33,61	33,99
40	91512	91767	92348	92746	475	479	462	461	0,00519	0,00522	0,00500	0,00497	91274	91527	92117	92516	2980422	2985211	3026118	3075088	32,57	32,53	32,77	33,16
41	91037	91288	91886	92285	491	491	481	472	0,00539	0,00538	0,00524	0,00512	90791	91042	91646	92049	2889148	2893684	2934001	2982572	31,74	31,70	31,93	32,32
42	90546	90797	91405	91813	508	510	510	488	0,00561	0,00562	0,00558	0,00531	90292	90542	91150	91569	2798357	2802642	2842355	2890523	30,91	30,87	31,10	31,48
43	90038	90287	90895	91325	530	533	538	508	0,00589	0,00590	0,00592	0,00556	89773	90021	90626	91071	2708065	2712100	2751205	2798954	30,08	30,04	30,27	30,65
44	89508	89754	90357	90817	556	562	563	531	0,00621	0,00626	0,00623	0,00585	89230	89473	90075	90551	2618292	2622079	2660579	2707883	29,25	29,21	29,45	29,82
45	88952	89192	89794	90286	592	603	597	559	0,00666	0,00676	0,00665	0,00619	88656	88890	89496	90006	2529062	2532606	2570504	2617332	28,43	28,39	28,63	28,99
46	88360	88589	89197	89727	635	645	631	586	0,00719	0,00728	0,00707	0,00653	88042	88267	88881	89434	2440406	2443716	2481008	2527326	27,62	27,58	27,81	28,17
47	87725	87944	88566	89141	690	697	675	620	0,00786	0,00792	0,00762	0,00695	87380	87596	88228	88831	2352364	2355449	2392127	2437892	26,82	26,78	27,01	27,35
48	87035	87247	87891	88521	744	749	729	660	0,00855	0,00859	0,00829	0,00746	86663	86873	87527	88191	2264984	2267853	2303899	2349061	26,02	25,99	26,21	26,54
49	86291	86498	87162	87861	800	804	785	709	0,00927	0,00930	0,00901	0,00807	85891	86096	86770	87507	2178321	2180980	2216372	2260870	25,24	25,21	25,43	25,73
50	85491	85694	86377	87152	859	860	841	764	0,01005	0,01004	0,00974	0,00877	85061	85264	85957	86770	2092430	2094884	2129602	2173363	24,48	24,45	24,65	24,94
51	84632	84834	85536	86388	912	913	896	822	0,01078	0,01076	0,01048	0,00951	84176	84378	85088	85977	2007369	2009620	2043645	2086593	23,72	23,69	23,89	24,15
52	83720	83921	84640	85566	974	964	951	882	0,01163	0,01149	0,01124	0,01031	83233	83439	84164	85125	1923193	1925242	1958557	2000616	22,97	22,94	23,14	23,38
53	82746	82957	83689	84684	1036	1016	1006	944	0,01252	0,01225	0,01202	0,01115	82228	82449	83186	84212	1839960	1841803	1874393	1915491	22,24	22,20	22,40	22,62
54	81710	81941	82683	83740	1099	1071	1067	1011	0,01345	0,01307	0,01291	0,01207	81160	81405	82149	83234	1757732	1759354	1791207	1831279	21,51	21,47	21,66	21,87
55	80611	80870	81616	82729	1162	1141	1126	1083	0,01441	0,01411	0,01380	0,01309	80030	80300	81053	82187	1676572	1677949	1709058	1748045	20,80	20,75	20,94	21,13
56	79449	79729	80490	81646	1222	1212	1190	1149	0,01538	0,01520	0,01478	0,01407	78838	79123	79895	81072	1596542	1597649	1628005	1665858	20,10	20,04	20,23	20,40
57	78227	78517	79300	80497	1287	1297	1266	1224	0,01645	0,01652	0,01596	0,01521	77583	77869	78667	79885	1517704	1518526	1548110	1584786	19,40	19,34	19,52	19,69
58	76940	77220	78034	79273	1349	1388	1337	1304	0,01753	0,01798	0,01713	0,01645	76266	76526	77366	78621	1440121	1440657	1469443	1504901	18,72	18,66	18,83	18,98
59	75591	75832	76697	77969	1424	1460	1417	1378	0,01884	0,01925	0,01847	0,01768	74879	75102	75989	77280	1363855	1364131	1392077	1426280	18,04	17,99	18,15	18,29
60	74167	74372	75280	76591	1493	1545	1492	1470	0,02013	0,02077	0,01982	0,01919	73421	73600	74534	75856	1288976	1289029	1316088	1349000	17,38	17,33	17,48	17,61
61	72674	72827	73788	75121	1552	1601	1567	1547	0,02135	0,02198	0,02124	0,02060	71898	72027	73004	74347	1215555	1215429	1241554	1273144	16,73	16,69	16,83	16,95
62	71122	71226	72221	73574	1614	1647	1647	1636	0,02270	0,02313	0,02280	0,02223	70315	70402	71397	72756	1143657	1143402	1168550	1198797	16,08	16,05	16,18	16,29
63	69508	69579	70574	71938	1655	1710	1716	1719	0,02381	0,02457	0,02431	0,02390	68680	68724	69716	71078	1073342	1073000	1097153	1126041	15,44	15,42	15,55	15,65

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	67853	67869	68858	70219	1717	1737	1793	1780	0,02530	0,02559	0,02604	0,02535	66995	67001	67962	69329	1004662	1004276	1027437	1054963	14,81	14,80	14,92	15,02
65	66136	66132	67065	68439	1776	1793	1807	1840	0,02686	0,02712	0,02694	0,02688	65248	65236	66161	67519	937667	937275	959475	985634	14,18	14,17	14,31	14,40
66	64360	64339	65258	66599	1851	1854	1862	1864	0,02876	0,02881	0,02853	0,02799	63434	63412	64327	65667	872419	872039	893314	918115	13,56	13,55	13,69	13,79
67	62509	62485	63396	64735	1952	1920	1935	1909	0,03122	0,03073	0,03053	0,02949	61533	61525	62428	63781	808985	808627	828987	852448	12,94	12,94	13,08	13,17
68	60557	60565	61461	62826	2057	2027	2004	1969	0,03396	0,03347	0,03261	0,03134	59529	59551	60459	61842	747452	747102	766559	788667	12,34	12,34	12,47	12,55
69	58500	58538	59457	60857	2174	2130	2111	2048	0,03716	0,03638	0,03551	0,03365	57413	57473	58401	59833	687923	687551	706100	726825	11,76	11,75	11,88	11,94
70	56326	56408	57346	58809	2290	2250	2210	2175	0,04066	0,03989	0,03853	0,03698	55181	55283	56241	57721	630510	630078	647699	666992	11,19	11,17	11,29	11,34
71	54036	54158	55136	56634	2395	2369	2305	2293	0,04433	0,04375	0,04181	0,04049	52838	52974	53984	55488	575329	574795	591458	609271	10,65	10,61	10,73	10,76
72	51641	51789	52831	54341	2478	2468	2412	2429	0,04799	0,04765	0,04565	0,04470	50402	50555	51625	53127	522491	521821	537474	553783	10,12	10,08	10,17	10,19
73	49163	49321	50419	51912	2545	2560	2511	2554	0,05177	0,05190	0,04980	0,04920	47891	48041	49163	50635	472089	471266	485849	500656	9,60	9,56	9,64	9,64
74	46618	46761	47908	49358	2614	2630	2610	2660	0,05607	0,05624	0,05447	0,05390	45311	45446	46603	48028	424198	423225	436686	450021	9,10	9,05	9,12	9,12
75	44004	44131	45298	46698	2668	2681	2713	2762	0,06064	0,06074	0,05989	0,05914	42670	42791	43942	45317	378887	377779	390083	401993	8,61	8,56	8,61	8,61
76	41336	41450	42585	43936	2729	2731	2778	2821	0,06602	0,06589	0,06523	0,06420	39972	40084	41196	42526	336217	334988	346141	356676	8,13	8,08	8,13	8,12
77	38607	38719	39807	41115	2781	2783	2808	2880	0,07203	0,07187	0,07054	0,07004	37217	37327	38403	39675	296245	294904	304945	314150	7,67	7,62	7,66	7,64
78	35826	35936	36999	38235	2820	2832	2837	2915	0,07870	0,07880	0,07667	0,07624	34416	34520	35581	36777	259028	257577	266542	274475	7,23	7,17	7,20	7,18
79	33006	33104	34162	35320	2854	2861	2870	2956	0,08646	0,08642	0,08400	0,08368	31579	31674	32727	33842	224612	223057	230961	237698	6,81	6,74	6,76	6,73
80	30152	30243	31292	32364	2851	2886	2885	2998	0,09457	0,09542	0,09220	0,09263	28726	28800	29850	30865	193033	191383	198234	203856	6,40	6,33	6,33	6,30
81	27301	27357	28407	29366	2831	2872	2911	2999	0,10371	0,10500	0,10248	0,10211	25885	25921	26951	27866	164307	162583	168384	172991	6,02	5,94	5,93	5,89
82	24470	24485	25496	26367	2763	2815	2902	2985	0,11291	0,11496	0,11384	0,11321	23088	23077	24045	24875	138422	136662	141433	145125	5,66	5,58	5,55	5,50
83	21707	21670	22594	23382	2660	2706	2848	2928	0,12252	0,12488	0,12605	0,12521	20377	20317	21170	21918	115334	113585	117388	120250	5,31	5,24	5,20	5,14
84	19047	18964	19746	20454	2540	2561	2738	2810	0,13335	0,13505	0,13866	0,13736	17777	17684	18377	19049	94957	93268	96218	98332	4,99	4,92	4,87	4,81
85	16507	16403	17008	17644	2372	2390	2561	2645	0,14371	0,14571	0,15056	0,14991	15321	15208	15728	16322	77180	75584	77841	79283	4,68	4,61	4,58	4,49
86	14135	14013	14447	14999	2204	2202	2342	2441	0,15589	0,15717	0,16212	0,16275	13033	12912	13276	13779	61859	60376	62113	62961	4,38	4,31	4,30	4,20
87	11931	11811	12105	12558	2023	2011	2093	2203	0,16958	0,17025	0,17293	0,17546	10919	10805	11059	11456	48826	47464	48837	49182	4,09	4,02	4,03	3,92
88	9908	9800	10012	10355	1830	1825	1850	1956	0,18467	0,18619	0,18480	0,18888	8993	8888	9087	9377	37907	36659	37778	37726	3,83	3,74	3,77	3,64
89	8078	7975	8162	8399	1666	1652	1635	1727	0,20629	0,20718	0,20035	0,20562	7245	7149	7344	7535	28914	27771	28691	28349	3,58	3,48	3,52	3,38
90	6412	6323	6527	6672	1438	1430	1429	1506	0,22423	0,22616	0,21892	0,22574	5693	5608	5813	5919	21669	20622	21347	20814	3,38	3,26	3,27	3,12
91	4974	4893	5098	5166	1192	1213	1225	1293	0,23963	0,24799	0,24030	0,25024	4378	4287	4486	4520	15976	15014	15534	14895	3,21	3,07	3,05	2,88
92	3782	3680	3873	3873	962	982	1020	1072	0,25434	0,26686	0,26348	0,27666	3301	3189	3363	3337	11598	10727	11048	10375	3,07	2,91	2,85	2,68
93	2820	2698	2853	2801	754	763	811	852	0,26733	0,28272	0,28428	0,30422	2443	2316	2447	2375	8297	7538	7685	7038	2,94	2,79	2,69	2,51
94	2066	1935	2042	1949	577	573	612	630	0,27909	0,29634	0,29984	0,32341	1778	1649	1736	1634	5854	5222	5238	4663	2,83	2,70	2,57	2,39
95	1489	1362	1430	1319	427	411	448	442	0,28680	0,30167	0,31361	0,33523	1275	1156	1206	1098	4076	3573	3502	3029	2,74	2,62	2,45	2,30
96	1062	951	982	877	307	284	313	296	0,28884	0,29889	0,31892	0,33764	908	809	826	729	2801	2417	2296	1931	2,64	2,54	2,34	2,20
97	755	667	669	581	226	208	227	209	0,29983	0,31188	0,33862	0,35993	642	563	555	477	1893	1608	1470	1202	2,51	2,41	2,20	2,07
98	529	459	442	372	164	149	159	142	0,31063	0,32483	0,35898	0,38305	447	385	362	301	1251	1045	915	725	2,36	2,28	2,07	1,95
99	365	310	283	230	117	105	108	94	0,32124	0,33774	0,38000	0,40695	307	258	229	183	804	660	553	424	2,20	2,13	1,95	1,84
100 &	248	205	175	136	82	72	70	59	0,33167	0,35060	0,40164	0,43160	207	169	140	106	497	402	324	241	2,00	1,96	1,85	1,77

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2130	1886	1748	1507	0,02130	0,01886	0,01748	0,01507	98043	98294	98423	98649	6301721	6314821	6365035	6435305	63,02	63,15	63,65	64,35
1	97870	98114	98252	98493	138	121	121	101	0,00141	0,00123	0,00123	0,00103	97811	98062	98200	98450	6203678	6216527	6266612	6336656	63,39	63,36	63,78	64,34
2	97732	97993	98131	98392	70	71	63	52	0,00072	0,00072	0,00064	0,00053	97700	97961	98103	98369	6105867	6118465	6168412	6238206	62,48	62,44	62,86	63,40
3	97662	97922	98068	98340	52	57	61	45	0,00053	0,00058	0,00062	0,00046	97638	97895	98039	98319	6008167	6020504	6070309	6139837	61,52	61,48	61,90	62,43
4	97610	97865	98007	98295	49	48	53	42	0,00050	0,00049	0,00054	0,00043	97586	97841	97981	98274	5910529	5922609	5972270	6041518	60,55	60,52	60,94	61,46
5	97561	97817	97954	98253	50	53	50	45	0,00051	0,00054	0,00051	0,00046	97536	97791	97929	98231	5812943	5824768	5874289	5943244	59,58	59,55	59,97	60,49
6	97511	97764	97904	98208	45	51	44	43	0,00046	0,00052	0,00045	0,00044	97489	97738	97882	98186	5715407	5726977	5776360	5845013	58,61	58,58	59,00	59,52
7	97466	97713	97860	98165	41	47	40	40	0,00042	0,00048	0,00041	0,00041	97446	97689	97840	98145	5617918	5629239	5678478	5746827	57,64	57,61	58,03	58,54
8	97425	97666	97820	98125	37	44	35	36	0,00038	0,00045	0,00036	0,00037	97407	97644	97802	98107	5520472	5531550	5580638	5648682	56,66	56,64	57,05	57,57
9	97388	97622	97785	98089	33	41	33	34	0,00034	0,00042	0,00034	0,00035	97372	97602	97769	98072	5423065	5433906	5482836	5550575	55,69	55,66	56,07	56,59
10	97355	97581	97752	98055	27	32	31	29	0,00028	0,00033	0,00032	0,00030	97341	97565	97736	98041	5325693	5336304	5385067	5452503	54,70	54,69	55,09	55,61
11	97328	97549	97721	98026	26	33	30	29	0,00027	0,00034	0,00031	0,00030	97315	97533	97706	98012	5228352	5238739	5287331	5354462	53,72	53,70	54,11	54,62
12	97302	97516	97691	97997	28	36	32	31	0,00029	0,00037	0,00033	0,00032	97288	97498	97675	97981	5131037	5141206	5189625	5256450	52,73	52,72	53,12	53,64
13	97274	97480	97659	97966	32	41	35	35	0,00033	0,00042	0,00036	0,00036	97258	97460	97641	97948	5033749	5043708	5091950	5158469	51,75	51,74	52,14	52,66
14	97242	97439	97624	97931	40	51	40	42	0,00041	0,00052	0,00041	0,00043	97222	97413	97604	97910	4936491	4946248	4994309	5060521	50,77	50,76	51,16	51,67
15	97202	97388	97584	97889	52	60	50	52	0,00053	0,00062	0,00051	0,00053	97176	97358	97559	97863	4839269	4848835	4896705	4962611	49,79	49,79	50,18	50,70
16	97150	97328	97534	97837	64	73	60	63	0,00066	0,00075	0,00062	0,00064	97118	97292	97504	97805	4742093	4751477	4799146	4864748	48,81	48,82	49,20	49,72
17	97086	97255	97474	97774	82	89	77	78	0,00084	0,00091	0,00079	0,00080	97045	97211	97436	97735	4644975	4654185	4701642	4766943	47,84	47,86	48,23	48,75
18	97004	97166	97397	97696	102	104	95	95	0,00105	0,00107	0,00098	0,00097	96953	97114	97349	97648	4547930	4556974	4604206	4669208	46,88	46,90	47,27	47,79
19	96902	97062	97302	97601	124	123	117	110	0,00128	0,00127	0,00120	0,00113	96840	97000	97244	97546	4450977	4459860	4506857	4571560	45,93	45,95	46,32	46,84
20	96778	96939	97185	97491	157	151	151	136	0,00162	0,00156	0,00155	0,00139	96700	96863	97109	97423	4354137	4362860	4409613	4474014	44,99	45,01	45,37	45,89
21	96621	96788	97034	97355	182	167	174	149	0,00188	0,00173	0,00179	0,00153	96530	96704	96947	97281	4257437	4265997	4312504	4376591	44,06	44,08	44,44	44,95
22	96439	96621	96860	97206	205	186	196	162	0,00213	0,00192	0,00202	0,00167	96337	96528	96762	97125	4160907	4169293	4215557	4279310	43,15	43,15	43,52	44,02
23	96234	96435	96664	97044	230	208	213	180	0,00239	0,00216	0,00220	0,00185	96119	96331	96558	96954	4064570	4072765	4118795	4182185	42,24	42,23	42,61	43,10
24	96004	96227	96451	96864	261	233	225	198	0,00272	0,00242	0,00233	0,00204	95874	96111	96339	96765	3968451	3976434	4022237	4085231	41,34	41,32	41,70	42,17
25	95743	95994	96226	96666	294	269	244	222	0,00307	0,00280	0,00254	0,00230	95596	95860	96104	96555	3872577	3880323	3925898	3988466	40,45	40,42	40,80	41,26
26	95449	95725	95982	96444	327	305	267	254	0,00343	0,00319	0,00278	0,00263	95285	95573	95848	96317	3776981	3784463	3829794	3891911	39,57	39,53	39,90	40,35
27	95122	95420	95715	96190	365	342	298	287	0,00384	0,00358	0,00311	0,00298	94940	95249	95566	96046	3681696	3688890	3733946	3795594	38,70	38,66	39,01	39,46
28	94757	95078	95417	95903	395	380	335	324	0,00417	0,00400	0,00351	0,00338	94559	94888	95249	95741	3586756	3593641	3638380	3699548	37,85	37,80	38,13	38,58
29	94362	94698	95082	95579	429	412	372	362	0,00455	0,00435	0,00391	0,00379	94148	94492	94896	95398	3492197	3498753	3543131	3603807	37,01	36,95	37,26	37,71
30	93933	94286	94710	95217	467	444	411	398	0,00497	0,00471	0,00434	0,00418	93699	94064	94504	95018	3398049	3404261	3448235	3508409	36,18	36,11	36,41	36,85
31	93466	93842	94299	94819	497	476	449	433	0,00532	0,00507	0,00476	0,00457	93218	93604	94075	94603	3304350	3310197	3353731	3413391	35,35	35,27	35,56	36,00
32	92969	93366	93850	94386	527	508	490	468	0,00567	0,00544	0,00522	0,00496	92705	93112	93605	94152	3211132	3216593	3259656	3318788	34,54	34,45	34,73	35,16
33	92442	92858	93360	93918	551	540	527	502	0,00596	0,00582	0,00564	0,00535	92166	92588	93096	93667	3118427	3123481	3166051	3224636	33,73	33,64	33,91	34,33
34	91891	92318	92833	93416	568	573	557	536	0,00618	0,00621	0,00600	0,00574	91607	92032	92555	93148	3026261	3030893	3072955	3130969	32,93	32,83	33,10	33,52
35	91323	91745	92276	92880	584	606	582	568	0,00640	0,00660	0,00631	0,00612	91031	91442	91985	92596	2934654	2938861	2980400	3037821	32,13	32,03	32,30	32,71

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	90739	91139	91694	92312	605	627	597	596	0,00667	0,00688	0,00651	0,00646	90437	90825	91396	92014	2843623	2847419	2888415	2945225	31,34	31,24	31,50	31,91
37	90134	90512	91097	91716	631	653	619	628	0,00700	0,00721	0,00679	0,00685	89818	90186	90787	91402	2753186	2756594	2797019	2853211	30,55	30,46	30,70	31,11
38	89503	89859	90478	91088	658	677	638	654	0,00735	0,00753	0,00705	0,00718	89174	89521	90159	90761	2663368	2666408	2706232	2761809	29,76	29,67	29,91	30,32
39	88845	89182	89840	90434	682	696	659	675	0,00768	0,00780	0,00733	0,00746	88504	88834	89510	90096	2574194	2576887	2616073	2671048	28,97	28,89	29,12	29,54
40	88163	88486	89181	89759	707	721	695	688	0,00802	0,00815	0,00779	0,00766	87809	88126	88833	89415	2485690	2488053	2526563	2580952	28,19	28,12	28,33	28,75
41	87456	87765	88486	89071	727	739	720	697	0,00831	0,00842	0,00814	0,00782	87092	87395	88126	88723	2397881	2399927	2437730	2491537	27,42	27,34	27,55	27,97
42	86729	87026	87766	88374	749	769	759	716	0,00864	0,00884	0,00865	0,00810	86355	86642	87386	88016	2310789	2312532	2349604	2402814	26,64	26,57	26,77	27,19
43	85980	86257	87007	87658	782	806	801	744	0,00910	0,00934	0,00921	0,00849	85589	85854	86607	87286	2224434	2225890	2262218	2314798	25,87	25,81	26,00	26,41
44	85198	85451	86206	86914	820	849	838	781	0,00962	0,00993	0,00972	0,00899	84788	85027	85787	86524	2138845	2140036	2175611	2227512	25,10	25,04	25,24	25,63
45	84378	84602	85368	86133	871	908	890	826	0,01032	0,01073	0,01043	0,00959	83942	84148	84923	85720	2054057	2055009	2089824	2140988	24,34	24,29	24,48	24,86
46	83507	83694	84478	85307	933	956	939	865	0,01117	0,01142	0,01111	0,01014	83041	83216	84008	84875	1970115	1970861	2004901	2055268	23,59	23,55	23,73	24,09
47	82574	82738	83539	84442	1006	1019	1002	912	0,01218	0,01231	0,01200	0,01080	82071	82228	83038	83986	1887074	1887645	1920893	1970393	22,85	22,81	22,99	23,33
48	81568	81719	82537	83530	1080	1084	1077	967	0,01324	0,01326	0,01305	0,01158	81028	81177	81999	83046	1805003	1805417	1837855	1886407	22,13	22,09	22,27	22,58
49	80488	80635	81460	82563	1153	1148	1152	1033	0,01433	0,01424	0,01414	0,01251	79912	80061	80884	82047	1723975	1724240	1755856	1803361	21,42	21,38	21,55	21,84
50	79335	79487	80308	81530	1230	1224	1225	1107	0,01550	0,01540	0,01525	0,01358	78720	78875	79696	80976	1644063	1644179	1674972	1721314	20,72	20,68	20,86	21,11
51	78105	78263	79083	80423	1300	1293	1292	1181	0,01665	0,01652	0,01634	0,01468	77455	77617	78437	79833	1565343	1565304	1595276	1640338	20,04	20,00	20,17	20,40
52	76805	76970	77791	79242	1383	1370	1362	1259	0,01801	0,01780	0,01751	0,01589	76113	76285	77110	78612	1487888	1487687	1516839	1560505	19,37	19,33	19,50	19,69
53	75422	75600	76429	77983	1471	1446	1429	1344	0,01951	0,01913	0,01870	0,01723	74686	74877	75715	77311	1411775	1411402	1439729	1481893	18,72	18,67	18,84	19,00
54	73951	74154	75000	76639	1560	1526	1510	1437	0,02109	0,02058	0,02013	0,01875	73171	73391	74245	75921	1337089	1336525	1364014	1404582	18,08	18,02	18,19	18,33
55	72391	72628	73490	75202	1641	1620	1578	1541	0,02267	0,02230	0,02147	0,02049	71571	71818	72701	74432	1263918	1263134	1289769	1328661	17,46	17,39	17,55	17,67
56	70750	71008	71912	73661	1709	1696	1650	1634	0,02416	0,02389	0,02294	0,02218	69896	70160	71087	72844	1192347	1191316	1217068	1254229	16,85	16,78	16,92	17,03
57	69041	69312	70262	72027	1781	1790	1743	1724	0,02580	0,02582	0,02481	0,02393	68151	68417	69390	71165	1122451	1121156	1145981	1181385	16,26	16,18	16,31	16,40
58	67260	67522	68519	70303	1841	1885	1823	1810	0,02737	0,02792	0,02660	0,02575	66340	66580	67607	69398	1054300	1052739	1076591	1110220	15,67	15,59	15,71	15,79
59	65419	65637	66696	68493	1909	1955	1924	1886	0,02918	0,02978	0,02885	0,02753	64465	64659	65734	67550	987960	986159	1008984	1040822	15,10	15,02	15,13	15,20
60	63510	63682	64772	66607	1969	2051	2012	1982	0,03100	0,03221	0,03106	0,02975	62526	62656	63766	65616	923495	921500	943250	973272	14,54	14,47	14,56	14,61
61	61541	61631	62760	64625	2000	2098	2089	2077	0,03250	0,03404	0,03328	0,03214	60541	60582	61716	63587	860969	858844	879484	907656	13,99	13,94	14,01	14,04
62	59541	59533	60671	62548	2036	2131	2172	2184	0,03420	0,03579	0,03580	0,03492	58523	58467	59585	61456	800428	798262	817768	844069	13,44	13,41	13,48	13,49
63	57505	57402	58499	60364	2060	2176	2221	2278	0,03582	0,03791	0,03796	0,03773	56475	56314	57389	59225	741905	739795	758183	782613	12,90	12,89	12,96	12,96
64	55445	55226	56278	58086	2107	2163	2267	2329	0,03800	0,03916	0,04029	0,04009	54391	54144	55144	56922	685430	683481	700794	723388	12,36	12,38	12,45	12,45
65	53338	53063	54011	55757	2176	2213	2242	2359	0,04080	0,04171	0,04151	0,04231	52250	51957	52890	54577	631039	629337	645650	666466	11,83	11,86	11,95	11,95
66	51162	50850	51769	53398	2255	2246	2258	2329	0,04407	0,04416	0,04362	0,04362	50034	49727	50640	52234	578789	577380	592760	611889	11,31	11,35	11,45	11,46
67	48907	48604	49511	51069	2342	2282	2303	2322	0,04789	0,04696	0,04651	0,04547	47736	47463	48359	49908	528755	527653	542120	559655	10,81	10,86	10,95	10,96
68	46565	46322	47208	48747	2416	2369	2350	2330	0,05189	0,05115	0,04978	0,04779	45357	45138	46033	47582	481019	480190	493761	509747	10,33	10,37	10,46	10,46
69	44149	43953	44858	46417	2479	2435	2433	2372	0,05614	0,05541	0,05424	0,05110	42909	42735	43642	45231	435662	435052	447728	462165	9,87	9,90	9,98	9,96
70	41670	41518	42425	44045	2516	2499	2489	2463	0,06038	0,06019	0,05868	0,05593	40412	40268	41181	42813	392753	392317	404086	416934	9,43	9,45	9,52	9,47
71	39154	39019	39936	41582	2527	2544	2524	2540	0,06454	0,06521	0,06320	0,06109	37890	37747	38674	40312	352341	352049	362905	374121	9,00	9,02	9,09	9,00
72	36627	36475	37412	39042	2515	2551	2550	2615	0,06866	0,06994	0,06816	0,06698	35369	35199	36137	37734	314451	314302	324231	333809	8,59	8,62	8,67	8,55
73	34112	33924	34862	36427	2483	2529	2542	2654	0,07278	0,07455	0,07292	0,07285	32870	32660	33591	35100	279082	279103	288094	296075	8,18	8,23	8,26	8,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
74	31629	31395	32320	33773	2461	2484	2506	2646	0,07782	0,07912	0,07755	0,07835	30399	30153	31067	32450	246212	246443	254503	260975	7,78	7,85	7,87	7,73
75	29168	28911	29814	31127	2439	2415	2473	2629	0,08363	0,08353	0,08294	0,08446	27948	27703	28578	29813	215813	216290	223436	228525	7,40	7,48	7,49	7,34
76	26729	26496	27341	28498	2406	2349	2396	2559	0,09002	0,08866	0,08762	0,08980	25526	25322	26143	27218	187865	188587	194858	198712	7,03	7,12	7,13	6,97
77	24323	24147	24945	25939	2364	2293	2305	2482	0,09721	0,09494	0,09241	0,09570	23141	23001	23793	24698	162339	163265	168715	171494	6,67	6,76	6,76	6,61
78	21959	21854	22640	23457	2298	2249	2245	2398	0,10467	0,10291	0,09914	0,10223	20810	20730	21518	22258	139198	140264	144922	146796	6,34	6,42	6,40	6,26
79	19661	19605	20395	21059	2225	2178	2201	2316	0,11316	0,11109	0,10790	0,10998	18549	18516	19295	19901	118388	119534	123404	124538	6,02	6,10	6,05	5,91
80	17436	17427	18194	18743	2121	2100	2135	2240	0,12164	0,12051	0,11737	0,11950	16376	16377	17126	17623	99839	101018	104109	104637	5,73	5,80	5,72	5,58
81	15315	15327	16059	16503	2005	1991	2069	2138	0,13094	0,12991	0,12885	0,12958	14313	14331	15025	15434	83463	84641	86983	87014	5,45	5,52	5,42	5,27
82	13310	13336	13990	14365	1854	1845	1953	2028	0,13932	0,13832	0,13959	0,14118	12383	12414	13014	13351	69150	70310	71958	71580	5,20	5,27	5,14	4,98
83	11456	11491	12037	12337	1686	1684	1804	1888	0,14718	0,14658	0,14985	0,15303	10613	10649	11135	11393	56767	57896	58944	58229	4,96	5,04	4,90	4,72
84	9770	9807	10233	10449	1511	1509	1636	1725	0,15469	0,15385	0,15990	0,16504	9014	9053	9415	9587	46154	47247	47809	46836	4,72	4,82	4,67	4,48
85	8259	8298	8597	8724	1333	1347	1454	1544	0,16136	0,16237	0,16909	0,17700	7593	7624	7870	7952	37140	38194	38394	37249	4,50	4,60	4,47	4,27
86	6926	6951	7143	7180	1180	1178	1271	1351	0,17039	0,16950	0,17789	0,18820	6336	6362	6507	6504	29547	30570	30524	29297	4,27	4,40	4,27	4,08
87	5746	5773	5872	5829	1032	1017	1087	1157	0,17957	0,17610	0,18513	0,19846	5230	5265	5328	5251	23211	24208	24017	22793	4,04	4,19	4,09	3,91
88	4714	4756	4785	4672	913	886	921	960	0,19363	0,18631	0,19239	0,20557	4258	4313	4325	4192	17981	18943	18689	17542	3,81	3,98	3,91	3,75
89	3801	3870	3864	3712	803	755	756	778	0,21113	0,19513	0,19576	0,20963	3399	3492	3486	3323	13723	14630	14364	13350	3,61	3,78	3,72	3,60
90	2998	3115	3108	2934	683	650	645	634	0,22782	0,20882	0,20763	0,21617	2656	2790	2786	2617	10324	11138	10878	10027	3,44	3,58	3,50	3,42
91	2315	2465	2463	2300	555	564	555	534	0,23953	0,22878	0,22537	0,23239	2037	2183	2185	2033	7668	8348	8092	7410	3,31	3,39	3,29	3,22
92	1760	1901	1908	1766	431	468	470	445	0,24511	0,24603	0,24648	0,25181	1544	1667	1673	1544	5631	6165	5907	5377	3,20	3,24	3,10	3,04
93	1329	1433	1438	1321	328	366	376	366	0,24692	0,25517	0,26179	0,27682	1165	1250	1250	1138	4087	4498	4234	3833	3,08	3,14	2,94	2,90
94	1001	1067	1062	955	260	282	296	277	0,25962	0,26408	0,27874	0,28984	871	926	914	817	2922	3248	2984	2695	2,92	3,04	2,81	2,82
95	741	785	766	678	202	201	214	189	0,27277	0,25619	0,27930	0,27832	640	685	659	584	2051	2322	2070	1878	2,77	2,96	2,70	2,77
96	539	584	552	489	154	156	162	141	0,28640	0,26735	0,29385	0,28843	462	506	471	419	1411	1637	1411	1294	2,62	2,80	2,56	2,65
97	385	428	390	348	116	119	120	104	0,30049	0,27880	0,30895	0,29848	327	368	330	296	949	1131	940	875	2,46	2,64	2,41	2,51
98	269	309	270	244	85	90	88	75	0,31505	0,29055	0,32461	0,30845	227	264	226	206	622	763	610	579	2,31	2,47	2,26	2,37
99	184	219	182	169	61	66	62	54	0,33007	0,30260	0,34081	0,31835	154	186	151	142	395	499	384	373	2,15	2,28	2,11	2,21
100 &	123	153	120	115	43	48	43	38	0,34556	0,31495	0,35756	0,32818	101	129	98	96	241	313	233	231	1,96	2,05	1,94	2,01
											Әйелдер Женщины												
0	100000	100000	100000	100000	1723	1451	1333	1195	0,01723	0,01451	0,01333	0,01195	98401	98684	98799	98956	7337867	7357220	7405492	7449965	73,38	73,57	74,05	74,50
1	98277	98549	98667	98805	102	84	111	115	0,00104	0,00085	0,00112	0,00116	98233	98513	98619	98756	7239466	7258536	7306693	7351009	73,66	73,65	74,05	74,40
2	98175	98465	98556	98690	79	64	46	50	0,00080	0,00065	0,00047	0,00051	98139	98436	98535	98668	7141233	7160023	7208074	7252253	72,74	72,72	73,14	73,49
3	98096	98401	98510	98640	57	55	37	32	0,00058	0,00056	0,00038	0,00032	98069	98375	98493	98625	7043094	7061587	7109539	7153585	71,80	71,76	72,17	72,52
4	98039	98346	98473	98608	47	38	36	31	0,00048	0,00039	0,00037	0,00031	98016	98327	98455	98593	6945025	6963212	7011046	7054960	70,84	70,80	71,20	71,55
5	97992	98308	98437	98577	44	41	35	34	0,00045	0,00042	0,00036	0,00034	97970	98288	98419	98560	6847009	6864885	6912591	6956367	69,87	69,83	70,22	70,57
6	97948	98267	98402	98543	38	36	31	31	0,00039	0,00037	0,00032	0,00031	97929	98249	98386	98527	6749039	6766597	6814172	6857807	68,90	68,86	69,25	69,59
7	97910	98231	98371	98512	34	34	30	31	0,00035	0,00035	0,00030	0,00031	97893	98214	98356	98496	6651110	6668348	6715786	6759280	67,93	67,88	68,27	68,61
8	97876	98197	98341	98481	31	32	28	29	0,00032	0,00033	0,00028	0,00029	97860	98181	98327	98467	6553217	6570134	6617430	6660784	66,95	66,91	67,29	67,64

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
9	97845	98165	98313	98452	30	30	25	26	0,00031	0,00031	0,00025	0,00026	97830	98150	98301	98439	6455357	6471953	6519103	6562317	65,98	65,93	66,31	66,65
10	97815	98135	98288	98426	25	29	24	22	0,00026	0,00030	0,00024	0,00022	97803	98121	98276	98415	6357527	6373803	6420802	6463878	65,00	64,95	65,33	65,67
11	97790	98106	98264	98404	22	28	25	19	0,00023	0,00029	0,00025	0,00019	97779	98092	98252	98394	6259724	6275682	6322526	6365463	64,01	63,97	64,34	64,69
12	97768	98078	98239	98385	23	29	27	18	0,00024	0,00030	0,00027	0,00018	97756	98064	98225	98376	6161945	6177590	6224274	6267069	63,03	62,99	63,36	63,70
13	97745	98049	98212	98367	25	33	30	20	0,00026	0,00034	0,00031	0,00020	97733	98033	98197	98357	6064189	6079526	6126049	6168693	62,04	62,00	62,38	62,71
14	97720	98016	98182	98347	30	37	36	24	0,00031	0,00038	0,00037	0,00024	97705	97998	98164	98335	5966456	5981493	6027852	6070336	61,06	61,03	61,39	61,72
15	97690	97979	98146	98323	36	42	41	30	0,00037	0,00043	0,00042	0,00031	97672	97958	98126	98308	5868751	5883495	5929688	5972001	60,08	60,05	60,42	60,74
16	97654	97937	98105	98293	41	48	45	36	0,00042	0,00049	0,00046	0,00037	97634	97913	98083	98275	5771079	5785537	5831562	5873693	59,10	59,07	59,44	59,76
17	97613	97889	98060	98257	46	51	49	43	0,00047	0,00052	0,00050	0,00044	97590	97863	98036	98235	5673445	5687624	5733479	5775418	58,12	58,10	58,47	58,78
18	97567	97838	98011	98214	50	56	51	47	0,00051	0,00057	0,00052	0,00048	97542	97810	97985	98190	5575855	5589761	5635443	5677183	57,15	57,13	57,50	57,80
19	97517	97782	97960	98167	54	58	51	49	0,00055	0,00059	0,00052	0,00050	97490	97753	97934	98143	5478313	5491951	5537458	5578993	56,18	56,17	56,53	56,83
20	97463	97724	97909	98118	60	61	54	52	0,00062	0,00062	0,00055	0,00053	97433	97694	97882	98092	5380823	5394198	5439524	5480850	55,21	55,20	55,56	55,86
21	97403	97663	97855	98066	63	64	56	51	0,00065	0,00066	0,00057	0,00052	97371	97631	97827	98040	5283390	5296504	5341642	5382758	54,24	54,23	54,59	54,89
22	97340	97599	97799	98015	70	68	61	52	0,00072	0,00070	0,00062	0,00053	97305	97565	97769	97989	5186019	5198873	5243815	5284718	53,28	53,27	53,62	53,92
23	97270	97531	97738	97963	77	75	66	58	0,00079	0,00077	0,00068	0,00059	97232	97493	97705	97934	5088714	5101308	5146046	5186729	52,32	52,30	52,65	52,95
24	97193	97456	97672	97905	85	82	71	65	0,00087	0,00084	0,00073	0,00066	97151	97415	97636	97873	4991482	5003815	5048341	5088795	51,36	51,34	51,69	51,98
25	97108	97374	97601	97840	93	91	77	74	0,00096	0,00093	0,00079	0,00076	97062	97328	97563	97803	4894331	4906400	4950705	4990922	50,40	50,39	50,72	51,01
26	97015	97283	97524	97766	103	99	82	85	0,00106	0,00102	0,00084	0,00087	96963	97233	97483	97724	4797269	4809072	4853142	4893119	49,45	49,43	49,76	50,05
27	96912	97184	97442	97681	111	110	90	95	0,00115	0,00113	0,00092	0,00097	96856	97129	97397	97633	4700306	4711839	4755659	4795395	48,50	48,48	48,81	49,09
28	96801	97074	97352	97586	119	118	101	103	0,00123	0,00122	0,00104	0,00106	96741	97015	97302	97534	4603450	4614710	4658262	4697762	47,56	47,54	47,85	48,14
29	96682	96956	97251	97483	128	129	115	116	0,00132	0,00133	0,00118	0,00119	96618	96892	97193	97425	4506709	4517695	4560960	4600228	46,61	46,60	46,90	47,19
30	96554	96827	97136	97367	136	140	129	128	0,00141	0,00145	0,00133	0,00131	96486	96757	97072	97303	4410091	4420803	4463767	4502803	45,67	45,66	45,95	46,25
31	96418	96687	97007	97239	148	150	140	138	0,00153	0,00155	0,00144	0,00142	96344	96612	96937	97170	4313605	4324046	4366695	4405500	44,74	44,72	45,01	45,31
32	96270	96537	96867	97101	159	161	150	151	0,00165	0,00167	0,00155	0,00155	96190	96457	96792	97025	4217261	4227434	4269758	4308330	43,81	43,79	44,08	44,37
33	96111	96376	96717	96950	169	173	161	159	0,00176	0,00179	0,00166	0,00164	96027	96290	96637	96870	4121071	4130977	4172966	4211305	42,88	42,86	43,15	43,44
34	95942	96203	96556	96791	179	187	171	170	0,00187	0,00194	0,00177	0,00176	95852	96109	96470	96706	4025044	4034687	4076329	4114435	41,95	41,94	42,22	42,51
35	95763	96016	96385	96621	186	201	184	184	0,00194	0,00209	0,00191	0,00190	95670	95916	96293	96529	3929192	3938578	3979859	4017729	41,03	41,02	41,29	41,58
36	95577	95815	96201	96437	194	212	192	195	0,00203	0,00221	0,00200	0,00202	95480	95709	96105	96339	3833522	3842662	3883566	3921200	40,11	40,11	40,37	40,66
37	95383	95603	96009	96242	206	224	204	211	0,00216	0,00234	0,00213	0,00219	95280	95491	95907	96136	3738042	3746953	3787461	3824861	39,19	39,19	39,45	39,74
38	95177	95379	95805	96031	220	232	214	224	0,00231	0,00243	0,00223	0,00233	95067	95263	95698	95919	3642762	3651462	3691554	3728725	38,27	38,28	38,53	38,83
39	94957	95147	95591	95807	236	240	225	236	0,00249	0,00252	0,00235	0,00246	94839	95027	95479	95689	3547695	3556199	3595856	3632806	37,36	37,38	37,62	37,92
40	94721	94907	95366	95571	254	250	242	250	0,00268	0,00263	0,00254	0,00262	94594	94782	95245	95446	3452856	3461172	3500377	3537117	36,45	36,47	36,70	37,01
41	94467	94657	95124	95321	266	257	257	262	0,00282	0,00271	0,00270	0,00275	94334	94529	94996	95190	3358262	3366390	3405132	3441671	35,55	35,56	35,80	36,11
42	94201	94400	94867	95059	280	264	274	273	0,00297	0,00280	0,00289	0,00287	94061	94268	94730	94923	3263928	3271861	3310136	3346481	34,65	34,66	34,89	35,20
43	93921	94136	94593	94786	291	275	289	286	0,00310	0,00292	0,00306	0,00302	93775	93998	94449	94643	3169867	3177593	3215406	3251558	33,75	33,76	33,99	34,30
44	93630	93861	94304	94500	307	292	305	298	0,00328	0,00311	0,00323	0,00315	93476	93715	94152	94351	3076092	3083595	3120957	3156915	32,85	32,85	33,09	33,41
45	93323	93569	93999	94202	328	314	321	310	0,00352	0,00336	0,00342	0,00329	93159	93412	93839	94047	2982616	2989880	3026805	3062564	31,96	31,95	32,20	32,51
46	92995	93255	93678	93892	352	350	341	326	0,00379	0,00375	0,00364	0,00347	92819	93080	93508	93729	2889457	2896468	2932966	2968517	31,07	31,06	31,31	31,62

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	92643	92905	93337	93566	388	388	367	346	0,00419	0,00418	0,00393	0,00370	92449	92711	93153	93393	2796638	2803388	2839458	2874788	30,19	30,17	30,42	30,72
48	92255	92517	92970	93220	423	431	400	373	0,00458	0,00466	0,00430	0,00400	92043	92301	92770	93034	2704189	2710677	2746305	2781395	29,31	29,30	29,54	29,84
49	91832	92086	92570	92847	462	475	438	406	0,00503	0,00516	0,00473	0,00437	91601	91848	92351	92644	2612146	2618376	2653535	2688361	28,44	28,43	28,67	28,95
50	91370	91611	92132	92441	506	514	477	444	0,00554	0,00561	0,00518	0,00480	91117	91354	91894	92219	2520545	2526528	2561184	2595717	27,59	27,58	27,80	28,08
51	90864	91097	91655	91997	545	551	522	484	0,00600	0,00605	0,00569	0,00526	90592	90821	91394	91755	2429428	2435174	2469290	2503498	26,74	26,73	26,94	27,21
52	90319	90546	91133	91513	588	580	562	528	0,00651	0,00641	0,00617	0,00577	90025	90256	90852	91249	2338836	2344353	2377896	2411743	25,90	25,89	26,09	26,35
53	89731	89966	90571	90985	628	611	606	572	0,00700	0,00679	0,00669	0,00629	89417	89660	90268	90699	2248811	2254097	2287044	2320494	25,06	25,05	25,25	25,50
54	89103	89355	89965	90413	668	645	653	617	0,00750	0,00722	0,00726	0,00682	88769	89033	89639	90105	2159394	2164437	2196776	2229795	24,23	24,22	24,42	24,66
55	88435	88710	89312	89796	715	693	704	661	0,00808	0,00781	0,00788	0,00736	88077	88364	88960	89466	2070625	2075404	2107137	2139690	23,41	23,40	23,59	23,83
56	87720	88017	88608	89135	768	761	762	707	0,00875	0,00865	0,00860	0,00793	87336	87637	88227	88781	1982548	1987040	2018177	2050224	22,60	22,58	22,78	23,00
57	86952	87256	87846	88428	827	840	826	770	0,00951	0,00963	0,00940	0,00871	86538	86836	87433	88043	1895212	1899403	1929950	1961443	21,80	21,77	21,97	22,18
58	86125	86416	87020	87658	892	929	892	847	0,01036	0,01075	0,01025	0,00966	85679	85952	86574	87234	1808674	1812567	1842517	1873400	21,00	20,97	21,17	21,37
59	85233	85487	86128	86811	975	1004	955	925	0,01144	0,01174	0,01109	0,01065	84745	84985	85650	86349	1722995	1726615	1755943	1786166	20,22	20,20	20,39	20,58
60	84258	84483	85173	85886	1051	1077	1020	1014	0,01247	0,01275	0,01197	0,01181	83732	83945	84663	85379	1638250	1641630	1670293	1699817	19,44	19,43	19,61	19,79
61	83207	83406	84153	84872	1132	1139	1094	1080	0,01360	0,01366	0,01300	0,01272	82641	82836	83606	84332	1554518	1557685	1585630	1614438	18,68	18,68	18,84	19,02
62	82075	82267	83059	83792	1214	1194	1167	1150	0,01479	0,01451	0,01405	0,01372	81468	81670	82475	83217	1471877	1474849	1502024	1530106	17,93	17,93	18,08	18,26
63	80861	81073	81892	82642	1268	1263	1248	1222	0,01568	0,01558	0,01524	0,01479	80227	80441	81268	82031	1390409	1393179	1419549	1446889	17,20	17,18	17,33	17,51
64	79593	79810	80644	81420	1341	1322	1344	1282	0,01685	0,01657	0,01666	0,01575	78923	79149	79972	80779	1310182	1312738	1338281	1364858	16,46	16,45	16,59	16,76
65	78252	78488	79300	80138	1396	1383	1386	1361	0,01784	0,01762	0,01748	0,01698	77554	77796	78607	79458	1231259	1233589	1258309	1284079	15,73	15,72	15,87	16,02
66	76856	77105	77914	78777	1473	1470	1474	1426	0,01917	0,01907	0,01892	0,01810	76120	76370	77177	78064	1153705	1155793	1179702	1204621	15,01	14,99	15,14	15,29
67	75383	75635	76440	77351	1588	1570	1578	1515	0,02107	0,02076	0,02064	0,01959	74589	74850	75651	76593	1077585	1079423	1102525	1126557	14,29	14,27	14,42	14,56
68	73795	74065	74862	75836	1719	1701	1673	1625	0,02329	0,02297	0,02235	0,02143	72935	73215	74026	75024	1002996	1004573	1026874	1049964	13,59	13,56	13,72	13,85
69	72076	72364	73189	74211	1878	1835	1808	1746	0,02605	0,02536	0,02470	0,02353	71137	71446	72285	73338	930061	931358	952848	974940	12,90	12,87	13,02	13,14
70	70198	70529	71381	72465	2054	1999	1942	1912	0,02926	0,02835	0,02720	0,02638	69171	69529	70410	71509	858924	859912	880563	901602	12,24	12,19	12,34	12,44
71	68144	68530	69439	70553	2232	2172	2085	2068	0,03276	0,03169	0,03002	0,02931	67028	67444	68397	69519	789753	790383	810153	830093	11,59	11,53	11,67	11,77
72	65912	66358	67354	68485	2397	2341	2251	2250	0,03637	0,03528	0,03342	0,03285	64714	65188	66228	67360	722725	722939	741756	760574	10,96	10,89	11,01	11,11
73	63515	64017	65103	66235	2556	2530	2436	2439	0,04025	0,03952	0,03742	0,03682	62237	62752	63885	65015	658011	657751	675528	693214	10,36	10,27	10,38	10,47
74	60959	61487	62667	63796	2713	2706	2651	2632	0,04450	0,04401	0,04230	0,04125	59603	60134	61341	62480	595774	594999	611643	628199	9,77	9,68	9,76	9,85
75	58246	58781	60016	61164	2855	2893	2896	2851	0,04901	0,04922	0,04825	0,04662	56818	57335	58568	59738	536171	534865	550302	565719	9,21	9,10	9,17	9,25
76	55391	55888	57120	58313	3007	3059	3100	3025	0,05428	0,05474	0,05427	0,05187	53887	54358	55570	56801	479353	477530	491734	505981	8,65	8,54	8,61	8,68
77	52384	52829	54020	55288	3151	3220	3250	3207	0,06016	0,06096	0,06017	0,05801	50808	51219	52395	53684	425466	423172	436164	449180	8,12	8,01	8,07	8,12
78	49233	49609	50770	52081	3299	3367	3372	3355	0,06701	0,06788	0,06641	0,06442	47583	47925	49084	50403	374658	371953	383769	395496	7,61	7,50	7,56	7,59
79	45934	46242	47398	48726	3449	3504	3486	3516	0,07509	0,07577	0,07355	0,07215	44210	44490	45655	46968	327075	324028	334685	345093	7,12	7,01	7,06	7,08
80	42485	42738	43912	45210	3557	3639	3587	3677	0,08372	0,08514	0,08169	0,08133	40707	40918	42118	43372	282865	279538	289030	298125	6,66	6,54	6,58	6,59
81	38928	39099	40325	41533	3638	3728	3711	3784	0,09345	0,09536	0,09203	0,09110	37109	37235	38469	39641	242158	238620	246912	254753	6,22	6,10	6,12	6,13
82	35290	35371	36614	37749	3652	3765	3813	3873	0,10348	0,10644	0,10414	0,10260	33464	33489	34708	35813	205049	201385	208443	215112	5,81	5,69	5,69	5,70
83	31638	31606	32801	33876	3612	3710	3855	3903	0,11416	0,11739	0,11754	0,11521	29832	29751	30873	31924	171585	167896	173735	179299	5,42	5,31	5,30	5,29
84	28026	27896	28946	29973	3543	3595	3804	3835	0,12643	0,12888	0,13143	0,12795	26254	26098	27044	28055	141753	138145	142862	147375	5,06	4,95	4,94	4,92

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	24483	24301	25142	26138	3385	3415	3636	3689	0,13824	0,14053	0,14461	0,14114	22791	22593	23324	24294	115499	112047	115818	119320	4,72	4,61	4,61	4,57
86	21098	20886	21506	22449	3198	3205	3383	3477	0,15159	0,15346	0,15729	0,15487	19499	19284	19814	20711	92708	89454	92494	95026	4,39	4,28	4,30	4,23
87	17900	17681	18123	18972	2983	2979	3069	3198	0,16664	0,16847	0,16935	0,16857	16408	16191	16589	17373	73209	70170	72680	74315	4,09	3,97	4,01	3,92
88	14917	14702	15054	15774	2715	2736	2750	2902	0,18200	0,18609	0,18265	0,18397	13559	13334	13679	14323	56801	53979	56091	56942	3,81	3,67	3,73	3,61
89	12202	11966	12304	12872	2496	2519	2486	2635	0,20453	0,21050	0,20206	0,20472	10954	10706	11061	11554	43242	40645	42412	42619	3,54	3,40	3,45	3,31
90	9706	9447	9818	10237	2162	2182	2186	2342	0,22275	0,23098	0,22262	0,22878	8625	8356	8725	9066	32288	29939	31351	31065	3,33	3,17	3,19	3,03
91	7544	7265	7632	7895	1802	1841	1870	2018	0,23888	0,25335	0,24504	0,25564	6643	6345	6697	6886	23663	21583	22626	21999	3,14	2,97	2,96	2,79
92	5742	5424	5762	5877	1469	1479	1549	1669	0,25587	0,27263	0,26882	0,28404	5008	4684	4988	5043	17020	15238	15929	15113	2,96	2,81	2,76	2,57
93	4273	3945	4213	4208	1160	1145	1227	1314	0,27158	0,29026	0,29126	0,31235	3693	3373	3599	3551	12012	10554	10941	10070	2,81	2,68	2,60	2,39
94	3113	2800	2986	2894	899	854	915	966	0,28881	0,30509	0,30637	0,33366	2663	2373	2528	2411	8319	7181	7342	6519	2,67	2,56	2,46	2,25
95	2214	1946	2071	1928	668	613	671	680	0,30151	0,31491	0,32416	0,35279	1880	1640	1735	1588	5656	4808	4814	4108	2,55	2,47	2,32	2,13
96	1546	1333	1400	1248	479	425	473	454	0,30957	0,31860	0,33791	0,36340	1306	1121	1164	1021	3776	3168	3079	2520	2,44	2,38	2,20	2,02
97	1067	908	927	794	347	303	334	310	0,32477	0,33422	0,36049	0,39105	893	756	760	639	2470	2047	1915	1499	2,31	2,25	2,07	1,89
98	720	605	593	484	245	212	228	203	0,33999	0,34987	0,38382	0,41985	598	499	479	382	1577	1291	1155	860	2,19	2,13	1,95	1,78
99	475	393	365	281	169	144	149	126	0,35523	0,36552	0,40785	0,44972	391	321	291	218	979	792	676	478	2,06	2,02	1,85	1,70
100 &	306	249	216	155	113	95	93	74	0,37048	0,38118	0,43254	0,48057	250	201	170	118	588	471	385	260	1,92	1,89	1,78	1,68
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1725	1640	1431	1338	0,01725	0,01640	0,01431	0,01338	98533	98607	98792	98858	6841612	6842922	6897186	6964475	68,42	68,43	68,97	69,64
1	98275	98360	98569	98662	204	190	189	158	0,00208	0,00193	0,00192	0,00160	98187	98278	98488	98594	6743079	6744315	6798394	6865617	68,61	68,57	68,97	69,59
2	98071	98170	98380	98504	84	78	84	73	0,00086	0,00079	0,00085	0,00074	98033	98135	98342	98471	6644892	6646037	6699906	6767023	67,76	67,70	68,10	68,70
3	97987	98092	98296	98431	51	57	58	60	0,00052	0,00058	0,00059	0,00061	97963	98065	98269	98403	6546859	6547902	6601564	6668552	66,81	66,75	67,16	67,75
4	97936	98035	98238	98371	46	54	44	48	0,00047	0,00055	0,00045	0,00049	97913	98009	98216	98347	6448896	6449837	6503295	6570149	65,85	65,79	66,20	66,79
5	97890	97981	98194	98323	52	50	45	48	0,00053	0,00051	0,00046	0,00049	97864	97956	98172	98299	6350983	6351828	6405079	6471802	64,88	64,83	65,23	65,82
6	97838	97931	98149	98275	47	43	37	41	0,00048	0,00044	0,00038	0,00042	97814	97909	98131	98255	6253119	6253872	6306907	6373503	63,91	63,86	64,26	64,85
7	97791	97888	98112	98234	45	39	34	36	0,00046	0,00040	0,00035	0,00037	97769	97868	98095	98216	6155305	6155963	6208776	6275248	62,94	62,89	63,28	63,88
8	97746	97849	98078	98198	43	37	34	33	0,00044	0,00038	0,00035	0,00034	97724	97831	98061	98182	6057536	6058095	6110681	6177032	61,97	61,91	62,30	62,90
9	97703	97812	98044	98165	41	37	35	31	0,00042	0,00038	0,00036	0,00032	97683	97794	98026	98149	5959812	5960264	6012620	6078850	61,00	60,94	61,33	61,92
10	97662	97775	98009	98134	36	37	34	30	0,00037	0,00038	0,00035	0,00031	97644	97757	97992	98119	5862129	5862470	5914594	5980701	60,02	59,96	60,35	60,94
11	97626	97738	97975	98104	36	40	37	32	0,00037	0,00041	0,00038	0,00033	97608	97718	97957	98088	5764485	5764713	5816602	5882582	59,05	58,98	59,37	59,96
12	97590	97698	97938	98072	40	43	40	35	0,00041	0,00044	0,00041	0,00036	97570	97676	97918	98054	5666877	5666995	5718645	5784494	58,07	58,01	58,39	58,98
13	97550	97655	97898	98037	47	48	45	40	0,00048	0,00049	0,00046	0,00041	97526	97631	97876	98017	5569307	5569319	5620727	5686440	57,09	57,03	57,41	58,00
14	97503	97607	97853	97997	56	57	52	47	0,00057	0,00058	0,00053	0,00048	97475	97579	97827	97973	5471781	5471688	5522851	5588423	56,12	56,06	56,44	57,03
15	97447	97550	97801	97950	68	67	62	58	0,00070	0,00069	0,00063	0,00059	97413	97516	97770	97921	5374306	5374109	5425024	5490450	55,15	55,09	55,47	56,05
16	97379	97483	97739	97892	81	80	72	70	0,00083	0,00082	0,00074	0,00071	97339	97443	97703	97857	5276893	5276593	5327254	5392529	54,19	54,13	54,50	55,09
17	97298	97403	97667	97822	96	94	87	82	0,00099	0,00097	0,00089	0,00084	97250	97356	97623	97781	5179554	5179150	5229551	5294672	53,23	53,17	53,54	54,13
18	97202	97309	97580	97740	112	111	102	96	0,00115	0,00114	0,00105	0,00098	97146	97253	97529	97692	5082304	5081794	5131928	5196891	52,29	52,22	52,59	53,17
19	97090	97198	97478	97644	128	126	119	107	0,00132	0,00130	0,00122	0,00110	97026	97135	97418	97590	4985158	4984541	5034399	5099199	51,35	51,28	51,65	52,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	96962	97072	97359	97537	152	146	139	123	0,00157	0,00150	0,00143	0,00126	96886	96999	97289	97475	4888132	4887406	4936981	5001609	50,41	50,35	50,71	51,28
21	96810	96926	97220	97414	167	158	154	136	0,00173	0,00163	0,00158	0,00140	96726	96847	97143	97346	4791246	4790407	4839692	4904134	49,49	49,42	49,78	50,34
22	96643	96768	97066	97278	181	166	163	150	0,00187	0,00172	0,00168	0,00154	96553	96685	96984	97203	4694520	4693560	4742549	4806788	48,58	48,50	48,86	49,41
23	96462	96602	96903	97128	192	173	171	163	0,00199	0,00179	0,00176	0,00168	96366	96516	96817	97046	4597967	4596875	4645565	4709585	47,67	47,59	47,94	48,49
24	96270	96429	96732	96965	200	182	176	174	0,00208	0,00189	0,00182	0,00179	96170	96338	96644	96878	4501601	4500359	4548748	4612539	46,76	46,67	47,02	47,57
25	96070	96247	96556	96791	208	193	182	183	0,00216	0,00201	0,00189	0,00189	95966	96151	96465	96699	4405431	4404021	4452104	4515661	45,86	45,76	46,11	46,65
26	95862	96054	96374	96608	217	205	192	189	0,00226	0,00213	0,00199	0,00196	95754	95952	96278	96514	4309465	4307870	4355639	4418962	44,95	44,85	45,20	45,74
27	95645	95849	96182	96419	229	219	206	196	0,00239	0,00229	0,00214	0,00203	95531	95739	96079	96321	4213711	4211918	4259361	4322448	44,06	43,94	44,28	44,83
28	95416	95630	95976	96223	242	232	221	205	0,00254	0,00243	0,00230	0,00213	95295	95514	95866	96121	4118180	4116179	4163282	4226127	43,16	43,04	43,38	43,92
29	95174	95398	95755	96018	260	246	237	215	0,00273	0,00258	0,00247	0,00224	95044	95275	95637	95910	4022885	4020665	4067416	4130006	42,27	42,15	42,48	43,01
30	94914	95152	95518	95803	275	265	253	229	0,00290	0,00278	0,00265	0,00239	94776	95020	95392	95689	3927841	3925390	3971779	4034096	41,38	41,25	41,58	42,11
31	94639	94887	95265	95574	289	282	271	244	0,00305	0,00297	0,00284	0,00255	94495	94746	95129	95452	3833065	3830370	3876387	3938407	40,50	40,37	40,69	41,21
32	94350	94605	94994	95330	300	302	290	259	0,00318	0,00319	0,00305	0,00272	94200	94454	94849	95200	3738570	3735624	3781258	3842955	39,62	39,49	39,81	40,31
33	94050	94303	94704	95071	307	318	312	277	0,00326	0,00337	0,00329	0,00291	93896	94144	94548	94933	3644370	3641170	3686409	3747755	38,75	38,61	38,93	39,42
34	93743	93985	94392	94794	318	333	330	293	0,00339	0,00354	0,00350	0,00309	93584	93819	94227	94648	3550474	3547026	3591861	3652822	37,87	37,74	38,05	38,53
35	93425	93652	94062	94501	331	348	346	311	0,00354	0,00372	0,00368	0,00329	93259	93478	93889	94345	3456890	3453207	3497634	3558174	37,00	36,87	37,18	37,65
36	93094	93304	93716	94190	344	362	364	330	0,00370	0,00388	0,00388	0,00350	92922	93123	93534	94025	3363631	3359729	3403745	3463829	36,13	36,01	36,32	36,77
37	92750	92942	93352	93860	365	379	376	349	0,00393	0,00408	0,00403	0,00372	92568	92752	93164	93686	3270709	3266606	3310211	3369804	35,26	35,15	35,46	35,90
38	92385	92563	92976	93511	382	396	390	369	0,00414	0,00428	0,00420	0,00395	92194	92365	92781	93327	3178141	3173854	3217047	3276118	34,40	34,29	34,60	35,03
39	92003	92167	92586	93142	404	415	406	389	0,00439	0,00450	0,00439	0,00418	91801	91959	92383	92948	3085947	3081489	3124266	3182791	33,54	33,43	33,74	34,17
40	91599	91752	92180	92753	424	434	415	406	0,00463	0,00473	0,00450	0,00438	91387	91535	91972	92550	2994146	2989530	3031883	3089843	32,69	32,58	32,89	33,31
41	91175	91318	91765	92347	444	455	430	422	0,00487	0,00498	0,00469	0,00457	90953	91090	91550	92136	2902759	2897995	2939911	2997293	31,84	31,74	32,04	32,46
42	90731	90863	91335	91925	465	480	449	440	0,00512	0,00528	0,00492	0,00479	90499	90623	91111	91705	2811806	2806905	2848361	2905157	30,99	30,89	31,19	31,60
43	90266	90383	90886	91485	486	505	470	458	0,00538	0,00559	0,00517	0,00501	90023	90131	90651	91256	2721307	2716282	2757250	2813452	30,15	30,05	30,34	30,75
44	89780	89878	90416	91027	515	533	493	479	0,00574	0,00593	0,00545	0,00526	89522	89612	90170	90787	2631284	2626151	2666599	2722196	29,31	29,22	29,49	29,91
45	89265	89345	89923	90548	547	564	522	503	0,00613	0,00631	0,00581	0,00556	88991	89063	89662	90296	2541762	2536539	2576429	2631409	28,47	28,39	28,65	29,06
46	88718	88781	89401	90045	584	593	558	530	0,00658	0,00668	0,00624	0,00589	88426	88485	89122	89780	2452771	2447476	2486767	2541113	27,65	27,57	27,82	28,22
47	88134	88188	88843	89515	627	630	596	568	0,00711	0,00714	0,00671	0,00634	87820	87873	88545	89231	2364345	2358991	2397645	2451333	26,83	26,75	26,99	27,38
48	87507	87558	88247	88947	668	673	643	610	0,00763	0,00769	0,00729	0,00686	87173	87222	87925	88642	2276525	2271118	2309100	2362102	26,02	25,94	26,17	26,56
49	86839	86885	87604	88337	716	725	694	663	0,00825	0,00834	0,00792	0,00751	86481	86523	87257	88005	2189352	2183896	2221175	2273460	25,21	25,14	25,35	25,74
50	86123	86160	86910	87674	766	781	747	717	0,00889	0,00907	0,00859	0,00818	85740	85770	86536	87316	2102871	2097373	2133918	2185455	24,42	24,34	24,55	24,93
51	85357	85379	86163	86957	815	844	803	770	0,00955	0,00988	0,00932	0,00886	84949	84957	85761	86572	2017131	2011603	2047382	2098139	23,63	23,56	23,76	24,13
52	84542	84535	85360	86187	868	907	862	830	0,01027	0,01073	0,01010	0,00963	84108	84081	84929	85772	1932182	1926646	1961621	2011567	22,85	22,79	22,98	23,34
53	83674	83628	84498	85357	921	973	918	886	0,01101	0,01164	0,01087	0,01038	83214	83142	84039	84914	1848074	1842565	1876692	1925795	22,09	22,03	22,21	22,56
54	82753	82655	83580	84471	983	1038	978	944	0,01188	0,01256	0,01170	0,01118	82261	82136	83091	83999	1764860	1759423	1792653	1840881	21,33	21,29	21,45	21,79
55	81770	81617	82602	83527	1054	1102	1034	1008	0,01289	0,01350	0,01252	0,01207	81243	81066	82085	83023	1682599	1677287	1709562	1756882	20,58	20,55	20,70	21,03
56	80716	80515	81568	82519	1136	1170	1095	1075	0,01407	0,01453	0,01342	0,01303	80148	79930	81020	81981	1601356	1596221	1627477	1673859	19,84	19,83	19,95	20,28

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	79580	79345	80473	81444	1234	1240	1167	1153	0,01551	0,01563	0,01450	0,01416	78963	78725	79889	80868	1521208	1516291	1546457	1591878	19,12	19,11	19,22	19,55
58	78346	78105	79306	80291	1326	1329	1246	1245	0,01693	0,01701	0,01571	0,01550	77683	77441	78683	79669	1442245	1437566	1466568	1511010	18,41	18,41	18,49	18,82
59	77020	76776	78060	79046	1429	1419	1339	1348	0,01856	0,01848	0,01715	0,01705	76306	76066	77390	78372	1364562	1360125	1387885	1431341	17,72	17,72	17,78	18,11
60	75591	75357	76721	77698	1516	1518	1435	1460	0,02005	0,02014	0,01870	0,01879	74833	74598	76003	76968	1288256	1284059	1310495	1352969	17,04	17,04	17,08	17,41
61	74075	73839	75286	76238	1593	1610	1543	1565	0,02150	0,02181	0,02050	0,02053	73279	73034	74514	75456	1213423	1209461	1234492	1276001	16,38	16,38	16,40	16,74
62	72482	72229	73743	74673	1679	1689	1661	1668	0,02316	0,02338	0,02252	0,02234	71642	71385	72913	73839	1140144	1136427	1159978	1200545	15,73	15,73	15,73	16,08
63	70803	70540	72082	73005	1740	1764	1773	1758	0,02458	0,02501	0,02460	0,02408	69933	69658	71196	72126	1068502	1065042	1087065	1126706	15,09	15,10	15,08	15,43
64	69063	68776	70309	71247	1834	1821	1888	1830	0,02655	0,02647	0,02686	0,02568	68146	67866	69365	70332	998569	995384	1015869	1054580	14,46	14,47	14,45	14,80
65	67229	66955	68421	69417	1911	1872	1954	1901	0,02842	0,02796	0,02856	0,02739	66273	66019	67444	68467	930423	927518	946504	984248	13,84	13,85	13,83	14,18
66	65318	65083	66467	67516	2002	1950	2027	1957	0,03065	0,02996	0,03050	0,02899	64317	64108	65453	66538	864150	861499	879060	915781	13,23	13,24	13,23	13,56
67	63316	63133	64440	65559	2122	2046	2096	2019	0,03351	0,03241	0,03253	0,03080	62255	62110	63392	64549	799833	797391	813607	849243	12,63	12,63	12,63	12,95
68	61194	61087	62344	63540	2229	2159	2169	2085	0,03643	0,03535	0,03479	0,03281	60080	60007	61260	62498	737578	735281	750215	784694	12,05	12,04	12,03	12,35
69	58965	58928	60175	61455	2356	2270	2285	2165	0,03995	0,03853	0,03798	0,03523	57787	57793	59033	60373	677498	675274	688955	722196	11,49	11,46	11,45	11,75
70	56609	56658	57890	59290	2469	2387	2397	2280	0,04361	0,04213	0,04141	0,03845	55375	55464	56692	58150	619711	617481	629922	661823	10,95	10,90	10,88	11,16
71	54140	54271	55493	57010	2567	2496	2519	2407	0,04742	0,04600	0,04540	0,04222	52856	53023	54233	55806	564336	562017	573230	603673	10,42	10,36	10,33	10,59
72	51573	51775	52974	54603	2638	2610	2638	2551	0,05116	0,05041	0,04980	0,04671	50254	50470	51655	53327	511480	508994	518997	547867	9,92	9,83	9,80	10,03
73	48935	49165	50336	52052	2690	2716	2732	2691	0,05497	0,05525	0,05428	0,05170	47590	47807	48970	50706	461226	458524	467342	494540	9,43	9,33	9,28	9,50
74	46245	46449	47604	49361	2753	2800	2824	2816	0,05954	0,06029	0,05933	0,05704	44869	45049	46192	47953	413636	410717	418372	443834	8,94	8,84	8,79	8,99
75	43492	43649	44780	46545	2785	2906	2930	2918	0,06404	0,06657	0,06544	0,06269	42100	42196	43315	45086	368767	365668	372180	395881	8,48	8,38	8,31	8,51
76	40707	40743	41850	43627	2856	2936	2990	2987	0,07016	0,07205	0,07145	0,06846	39279	39275	40355	42133	326667	323472	328865	350795	8,02	7,94	7,86	8,04
77	37851	37807	38860	40640	2924	2960	3019	3050	0,07724	0,07828	0,07769	0,07504	36389	36327	37350	39115	287388	284197	288510	308662	7,59	7,52	7,42	7,60
78	34927	34847	35841	37590	2955	2977	3041	3064	0,08461	0,08543	0,08486	0,08152	33449	33359	34321	36058	250999	247870	251160	269547	7,19	7,11	7,01	7,17
79	31972	31870	32800	34526	2964	2970	3064	3091	0,09271	0,09318	0,09341	0,08953	30490	30385	31268	32980	217550	214511	216839	233489	6,80	6,73	6,61	6,76
80	29008	28900	29736	31435	2908	2947	3042	3098	0,10026	0,10198	0,10230	0,09854	27554	27426	28215	29886	187060	184126	185571	200509	6,45	6,37	6,24	6,38
81	26100	25953	26694	28337	2807	2863	2993	3056	0,10755	0,11032	0,11211	0,10785	24696	24521	25198	26809	159506	156700	157356	170623	6,11	6,04	5,89	6,02
82	23293	23090	23701	25281	2669	2740	2887	2999	0,11460	0,11868	0,12183	0,11864	21959	21720	22257	23781	134810	132179	132158	143814	5,79	5,72	5,58	5,69
83	20624	20350	20814	22282	2520	2573	2719	2861	0,12219	0,12646	0,13065	0,12840	19364	19064	19454	20852	112851	110459	109901	120033	5,47	5,43	5,28	5,39
84	18104	17777	18095	19421	2370	2394	2522	2670	0,13093	0,13465	0,13936	0,13749	16919	16580	16834	18086	93487	91395	90447	99181	5,16	5,14	5,00	5,11
85	15734	15383	15573	16751	2201	2228	2314	2431	0,13990	0,14481	0,14859	0,14515	14634	14269	14416	15535	76568	74815	73613	81095	4,87	4,86	4,73	4,84
86	13533	13155	13259	14320	2042	2036	2113	2191	0,15087	0,15479	0,15939	0,15303	12512	12137	12203	13224	61934	60546	59197	65560	4,58	4,60	4,46	4,58
87	11491	11119	11146	12129	1882	1839	1912	1974	0,16382	0,16535	0,17150	0,16276	10550	10199	10190	11142	49422	48409	46994	52336	4,30	4,35	4,22	4,31
88	9609	9280	9234	10155	1702	1648	1704	1765	0,17710	0,17763	0,18451	0,17379	8758	8456	8382	9273	38872	38210	36804	41194	4,05	4,12	3,99	4,06
89	7907	7632	7530	8390	1563	1459	1477	1607	0,19766	0,19116	0,19615	0,19158	7125	6902	6792	7586	30114	29754	28422	31921	3,81	3,90	3,77	3,80
90	6344	6173	6053	6783	1337	1259	1263	1415	0,21072	0,20399	0,20858	0,20857	5676	5543	5421	6075	22989	22852	21630	24335	3,62	3,70	3,57	3,59
91	5007	4914	4790	5368	1115	1070	1071	1210	0,22277	0,21782	0,22369	0,22545	4449	4379	4254	4763	17313	17309	16209	18260	3,46	3,52	3,38	3,40
92	3892	3844	3719	4158	914	880	891	1005	0,23484	0,22880	0,23962	0,24172	3435	3404	3273	3656	12864	12930	11955	13497	3,31	3,36	3,21	3,25
93	2978	2964	2828	3153	725	704	715	796	0,24334	0,23765	0,25292	0,25237	2616	2612	2470	2755	9429	9526	8682	9841	3,17	3,21	3,07	3,12

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	2253	2260	2113	2357	579	556	558	610	0,25721	0,24610	0,26427	0,25896	1963	1982	1834	2052	6813	6914	6212	7086	3,02	3,06	2,94	3,01
95	1674	1704	1555	1747	441	442	418	454	0,26340	0,25916	0,26877	0,25969	1454	1483	1346	1520	4850	4932	4378	5034	2,90	2,89	2,82	2,88
96	1233	1262	1137	1293	338	344	320	354	0,27412	0,27260	0,28175	0,27372	1064	1090	977	1116	3396	3449	3032	3514	2,75	2,73	2,67	2,72
97	895	918	817	939	255	263	241	271	0,28453	0,28643	0,29496	0,28821	767	786	697	803	2332	2359	2055	2398	2,61	2,57	2,52	2,55
98	640	655	576	668	189	197	178	202	0,29481	0,30065	0,30839	0,30314	546	557	487	567	1565	1573	1358	1595	2,45	2,40	2,36	2,39
99	451	458	398	466	138	144	128	148	0,30497	0,31525	0,32203	0,31851	382	386	334	392	1019	1016	871	1028	2,26	2,22	2,19	2,21
100 &	313	314	270	318	99	104	91	106	0,31500	0,33022	0,33589	0,33432	263	262	224	265	637	630	537	636	2,04	2,01	1,99	2,00
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1910	1814	1582	1500	0,01910	0,01814	0,01582	0,01500	98376	98429	98648	98714	6419580	6405628	6479225	6542633	64,20	64,06	64,79	65,43
1	98090	98186	98418	98500	237	207	191	164	0,00242	0,00211	0,00194	0,00167	97988	98097	98336	98429	6321204	6307199	6380577	6443919	64,44	64,24	64,83	65,42
2	97853	97979	98227	98336	99	82	91	83	0,00101	0,00084	0,00093	0,00084	97808	97942	98186	98299	6223216	6209102	6282241	6345490	63,60	63,37	63,96	64,53
3	97754	97897	98136	98253	58	67	66	74	0,00059	0,00068	0,00067	0,00075	97727	97866	98105	98218	6125408	6111160	6184055	6247191	62,66	62,42	63,02	63,58
4	97696	97830	98070	98179	51	64	52	54	0,00052	0,00065	0,00053	0,00055	97671	97799	98045	98153	6027681	6013294	6085950	6148973	61,70	61,47	62,06	62,63
5	97645	97766	98018	98125	59	60	52	53	0,00060	0,00061	0,00053	0,00054	97615	97736	97992	98099	5930010	5915495	5987905	6050820	60,73	60,51	61,09	61,66
6	97586	97706	97966	98072	54	52	45	46	0,00055	0,00053	0,00046	0,00047	97559	97680	97944	98049	5832395	5817759	5889913	5952721	59,77	59,54	60,12	60,70
7	97532	97654	97921	98026	54	48	42	40	0,00055	0,00049	0,00043	0,00041	97505	97630	97900	98006	5734836	5720079	5791969	5854672	58,80	58,57	59,15	59,73
8	97478	97606	97879	97986	53	47	42	38	0,00054	0,00048	0,00043	0,00039	97452	97582	97858	97967	5637331	5622449	5694069	5756666	57,83	57,60	58,17	58,75
9	97425	97559	97837	97948	52	48	43	38	0,00053	0,00049	0,00044	0,00039	97399	97535	97815	97929	5539879	5524867	5596211	5658699	56,86	56,63	57,20	57,77
10	97373	97511	97794	97910	46	52	42	38	0,00047	0,00053	0,00043	0,00039	97350	97485	97773	97891	5442480	5427332	5498396	5560770	55,89	55,66	56,22	56,79
11	97327	97459	97752	97872	45	55	44	42	0,00046	0,00056	0,00045	0,00043	97305	97431	97730	97851	5345130	5329847	5400623	5462879	54,92	54,69	55,25	55,82
12	97282	97404	97708	97830	48	57	49	46	0,00049	0,00059	0,00050	0,00047	97258	97376	97684	97807	5247825	5232416	5302893	5365028	53,94	53,72	54,27	54,84
13	97234	97347	97659	97784	56	62	55	53	0,00058	0,00064	0,00056	0,00054	97206	97316	97631	97758	5150567	5135040	5205209	5267221	52,97	52,75	53,30	53,87
14	97178	97285	97604	97731	68	71	62	61	0,00070	0,00073	0,00064	0,00062	97144	97249	97573	97701	5053361	5037724	5107578	5169463	52,00	51,78	52,33	52,89
15	97110	97214	97542	97670	84	85	74	74	0,00087	0,00087	0,00076	0,00076	97068	97172	97505	97633	4956217	4940475	5010005	5071762	51,04	50,82	51,36	51,93
16	97026	97129	97468	97596	101	102	90	90	0,00104	0,00105	0,00092	0,00092	96976	97078	97423	97551	4859149	4843303	4912500	4974129	50,08	49,86	50,40	50,97
17	96925	97027	97378	97506	121	122	108	108	0,00125	0,00126	0,00111	0,00111	96865	96966	97324	97452	4762173	4746225	4815077	4876578	49,13	48,92	49,45	50,01
18	96804	96905	97270	97398	141	144	132	129	0,00146	0,00149	0,00136	0,00132	96734	96833	97204	97334	4665308	4649259	4717753	4779126	48,19	47,98	48,50	49,07
19	96663	96761	97138	97269	164	168	157	147	0,00170	0,00174	0,00162	0,00151	96581	96677	97060	97195	4568574	4552426	4620549	4681792	47,26	47,05	47,57	48,13
20	96499	96593	96981	97122	198	199	189	172	0,00205	0,00206	0,00195	0,00177	96400	96493	96887	97036	4471993	4455749	4523489	4584597	46,34	46,13	46,64	47,20
21	96301	96394	96792	96950	222	222	213	192	0,00231	0,00230	0,00220	0,00198	96190	96283	96686	96854	4375593	4359256	4426602	4487561	45,44	45,22	45,73	46,29
22	96079	96172	96579	96758	247	243	231	214	0,00257	0,00253	0,00239	0,00221	95955	96050	96463	96651	4279403	4262973	4329916	4390707	44,54	44,33	44,83	45,38
23	95832	95929	96348	96544	269	258	243	235	0,00281	0,00269	0,00252	0,00243	95698	95800	96226	96426	4183448	4166923	4233453	4294056	43,65	43,44	43,94	44,48
24	95563	95671	96105	96309	291	275	252	252	0,00304	0,00287	0,00262	0,00262	95417	95533	95979	96183	4087750	4071123	4137227	4197630	42,78	42,55	43,05	43,59
25	95272	95396	95853	96057	308	293	261	268	0,00323	0,00307	0,00272	0,00279	95118	95250	95723	95923	3992333	3975590	4041248	4101447	41,90	41,67	42,16	42,70
26	94964	95103	95592	95789	324	306	273	279	0,00341	0,00322	0,00286	0,00291	94802	94950	95456	95649	3897215	3880340	3945525	4005524	41,04	40,80	41,27	41,82
27	94640	94797	95319	95510	341	326	295	288	0,00360	0,00344	0,00309	0,00302	94470	94634	95171	95366	3802413	3785390	3850069	3909875	40,18	39,93	40,39	40,94

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	94299	94471	95024	95222	358	344	319	303	0,00380	0,00364	0,00336	0,00318	94120	94299	94864	95070	3707943	3690756	3754898	3814509	39,32	39,07	39,52	40,06
29	93941	94127	94705	94919	381	361	347	316	0,00406	0,00383	0,00366	0,00333	93751	93947	94531	94761	3613823	3596457	3660034	3719439	38,47	38,21	38,65	39,19
30	93560	93766	94358	94603	405	386	378	334	0,00433	0,00412	0,00401	0,00353	93358	93573	94169	94436	3520072	3502510	3565503	3624678	37,62	37,35	37,79	38,31
31	93155	93380	93980	94269	424	412	405	354	0,00455	0,00441	0,00431	0,00375	92943	93174	93778	94092	3426714	3408937	3471334	3530242	36,79	36,51	36,94	37,45
32	92731	92968	93575	93915	440	441	431	373	0,00474	0,00474	0,00461	0,00397	92511	92748	93359	93729	3333771	3315763	3377556	3436150	35,95	35,67	36,09	36,59
33	92291	92527	93144	93542	448	467	462	396	0,00485	0,00505	0,00496	0,00423	92067	92293	92913	93344	3241260	3223015	3284197	3342421	35,12	34,83	35,26	35,73
34	91843	92060	92682	93146	457	490	485	420	0,00498	0,00532	0,00523	0,00451	91615	91815	92440	92936	3149193	3130722	3191284	3249077	34,29	34,01	34,43	34,88
35	91386	91570	92197	92726	470	511	506	445	0,00514	0,00558	0,00549	0,00480	91151	91314	91944	92504	3057578	3038907	3098844	3156141	33,46	33,19	33,61	34,04
36	90916	91059	91691	92281	485	531	528	474	0,00534	0,00583	0,00576	0,00514	90674	90793	91427	92044	2966427	2947593	3006900	3063637	32,63	32,37	32,79	33,20
37	90431	90528	91163	91807	511	553	541	504	0,00565	0,00611	0,00593	0,00549	90175	90252	90893	91555	2875753	2856800	2915473	2971593	31,80	31,56	31,98	32,37
38	89920	89975	90622	91303	536	574	554	530	0,00596	0,00638	0,00611	0,00580	89652	89688	90345	91038	2785578	2766548	2824580	2880038	30,98	30,75	31,17	31,54
39	89384	89401	90068	90773	568	595	572	552	0,00635	0,00666	0,00635	0,00608	89100	89103	89782	90497	2695926	2676860	2734235	2789000	30,16	29,94	30,36	30,72
40	88816	88806	89496	90221	595	613	586	567	0,00670	0,00690	0,00655	0,00628	88518	88500	89203	89937	2606826	2587757	2644453	2698503	29,35	29,14	29,55	29,91
41	88221	88193	88910	89654	623	635	606	585	0,00706	0,00720	0,00682	0,00653	87909	87875	88607	89362	2518308	2499257	2555250	2608566	28,55	28,34	28,74	29,10
42	87598	87558	88304	89069	652	665	633	611	0,00744	0,00760	0,00717	0,00686	87272	87226	87988	88763	2430399	2411382	2466643	2519204	27,74	27,54	27,93	28,28
43	86946	86893	87671	88458	679	698	658	639	0,00781	0,00803	0,00751	0,00722	86606	86544	87342	88138	2343127	2324156	2378655	2430441	26,95	26,75	27,13	27,48
44	86267	86195	87013	87819	718	736	687	667	0,00832	0,00854	0,00789	0,00759	85908	85827	86669	87485	2256521	2237612	2291313	2342303	26,16	25,96	26,33	26,67
45	85549	85459	86326	87152	758	780	729	694	0,00886	0,00913	0,00844	0,00796	85170	85069	85962	86805	2170613	2151785	2204644	2254818	25,37	25,18	25,54	25,87
46	84791	84679	85597	86458	807	815	775	726	0,00952	0,00963	0,00905	0,00840	84387	84271	85209	86095	2085443	2066716	2118682	2168013	24,60	24,41	24,75	25,08
47	83984	83864	84822	85732	863	865	826	772	0,01027	0,01032	0,00974	0,00901	83552	83432	84409	85346	2001056	1982445	2033473	2081918	23,83	23,64	23,97	24,28
48	83121	82999	83996	84960	917	930	884	829	0,01103	0,01121	0,01052	0,00976	82663	82534	83554	84546	1917504	1899013	1949064	1996572	23,07	22,88	23,20	23,50
49	82204	82069	83112	84131	981	1000	942	900	0,01193	0,01219	0,01134	0,01070	81714	81569	82641	83681	1834841	1816479	1865510	1912026	22,32	22,13	22,45	22,73
50	81223	81069	82170	83231	1039	1084	1005	970	0,01279	0,01337	0,01223	0,01166	80703	80527	81668	82746	1753127	1734910	1782869	1828345	21,58	21,40	21,70	21,97
51	80184	79985	81165	82261	1099	1164	1084	1037	0,01371	0,01455	0,01336	0,01261	79634	79403	80623	81743	1672424	1654383	1701201	1745599	20,86	20,68	20,96	21,22
52	79085	78821	80081	81224	1163	1232	1168	1112	0,01470	0,01563	0,01458	0,01369	78503	78205	79497	80668	1592790	1574980	1620578	1663856	20,14	19,98	20,24	20,48
53	77922	77589	78913	80112	1226	1305	1253	1186	0,01574	0,01682	0,01588	0,01481	77309	76937	78287	79519	1514287	1496775	1541081	1583188	19,43	19,29	19,53	19,76
54	76696	76284	77660	78926	1308	1368	1340	1263	0,01705	0,01793	0,01725	0,01600	76042	75600	76990	78294	1436978	1419838	1462794	1503669	18,74	18,61	18,84	19,05
55	75388	74916	76320	77663	1392	1434	1402	1345	0,01847	0,01914	0,01837	0,01732	74692	74199	75619	76991	1360936	1344238	1385804	1425375	18,05	17,94	18,16	18,35
56	73996	73482	74918	76318	1488	1510	1462	1421	0,02011	0,02055	0,01952	0,01862	73252	72727	74187	75608	1286244	1270039	1310185	1348384	17,38	17,28	17,49	17,67
57	72508	71972	73456	74897	1597	1587	1523	1509	0,02202	0,02205	0,02073	0,02015	71710	71178	72694	74143	1212992	1197312	1235998	1272776	16,73	16,64	16,83	16,99
58	70911	70385	71933	73388	1693	1691	1591	1612	0,02387	0,02402	0,02212	0,02196	70065	69539	71137	72582	1141282	1126134	1163304	1198633	16,09	16,00	16,17	16,33
59	69218	68694	70342	71776	1797	1791	1689	1735	0,02596	0,02607	0,02401	0,02417	68320	67798	69498	70908	1071217	1056595	1092167	1126051	15,48	15,38	15,53	15,69
60	67421	66903	68653	70041	1880	1906	1799	1876	0,02789	0,02849	0,02621	0,02679	66481	65950	67753	69103	1002897	988797	1022669	1055143	14,88	14,78	14,90	15,06
61	65541	64997	66854	68165	1956	2010	1936	2003	0,02985	0,03093	0,02896	0,02939	64563	63992	65886	67163	936416	922847	954916	986040	14,29	14,20	14,28	14,47
62	63585	62987	64918	66162	2040	2079	2075	2129	0,03208	0,03301	0,03196	0,03218	62565	61947	63880	65098	871853	858855	889030	918877	13,71	13,64	13,69	13,89
63	61545	60908	62843	64033	2109	2152	2191	2226	0,03427	0,03533	0,03486	0,03477	60491	59832	61747	62920	809288	796908	825150	853779	13,15	13,08	13,13	13,33
64	59436	58756	60652	61807	2213	2190	2291	2283	0,03723	0,03727	0,03777	0,03694	58330	57661	59506	60665	748797	737076	763403	790859	12,60	12,54	12,59	12,80

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	57223	56566	58361	59524	2301	2220	2326	2338	0,04021	0,03924	0,03985	0,03927	56073	55456	57198	58355	690467	679415	703897	730194	12,07	12,01	12,06	12,27
66	54922	54346	56035	57186	2395	2299	2356	2347	0,04360	0,04231	0,04204	0,04104	53724	53196	54857	56012	634394	623959	646699	671839	11,55	11,48	11,54	11,75
67	52527	52047	53679	54839	2487	2376	2395	2347	0,04735	0,04566	0,04461	0,04280	51283	50859	52481	53665	580670	570763	591842	615827	11,05	10,97	11,03	11,23
68	50040	49671	51284	52492	2548	2459	2442	2371	0,05092	0,04951	0,04762	0,04516	48766	48441	50063	51306	529387	519904	539361	562162	10,58	10,47	10,52	10,71
69	47492	47212	48842	50121	2607	2517	2522	2412	0,05490	0,05332	0,05163	0,04813	46188	45954	47581	48915	480621	471463	489298	510856	10,12	9,99	10,02	10,19
70	44885	44695	46320	47709	2645	2561	2600	2497	0,05893	0,05729	0,05613	0,05233	43563	43415	45020	46461	434433	425509	441717	461941	9,68	9,52	9,54	9,68
71	42240	42134	43720	45212	2666	2594	2666	2595	0,06311	0,06156	0,06099	0,05739	40907	40837	42387	43914	390870	382094	396697	415480	9,25	9,07	9,07	9,19
72	39574	39540	41054	42617	2659	2640	2718	2683	0,06720	0,06676	0,06621	0,06295	38244	38220	39695	41275	349963	341257	354310	371566	8,84	8,63	8,63	8,72
73	36915	36900	38336	39934	2639	2672	2739	2747	0,07150	0,07240	0,07144	0,06879	35595	35564	36966	38560	311719	303037	314615	330291	8,44	8,21	8,21	8,27
74	34276	34228	35597	37187	2621	2684	2749	2789	0,07646	0,07842	0,07723	0,07501	32966	32886	34223	35793	276124	267473	277649	291731	8,06	7,81	7,80	7,84
75	31655	31544	32848	34398	2581	2733	2753	2807	0,08152	0,08664	0,08380	0,08159	30365	30178	31472	32994	243158	234587	243426	255938	7,68	7,44	7,41	7,44
76	29074	28811	30095	31591	2571	2679	2721	2791	0,08842	0,09300	0,09040	0,08834	27788	27471	28735	30195	212793	204409	211954	222944	7,32	7,09	7,04	7,06
77	26503	26132	27374	28800	2557	2636	2671	2766	0,09649	0,10087	0,09756	0,09604	25225	24814	26038	27417	185005	176938	183219	192749	6,98	6,77	6,69	6,69
78	23946	23496	24703	26034	2505	2568	2610	2691	0,10462	0,10928	0,10565	0,10335	22694	22212	23398	24688	159780	152124	157181	165332	6,67	6,47	6,36	6,35
79	21441	20928	22093	23343	2424	2464	2538	2625	0,11306	0,11775	0,11486	0,11244	20229	19696	20824	22031	137086	129912	133783	140644	6,39	6,21	6,06	6,03
80	19017	18464	19555	20718	2279	2328	2419	2517	0,11982	0,12609	0,12372	0,12149	17877	17300	18345	19460	116857	110216	112959	118613	6,14	5,97	5,78	5,73
81	16738	16136	17136	18201	2095	2118	2278	2377	0,12518	0,13126	0,13291	0,13061	15690	15077	15997	17013	98980	92916	94614	99153	5,91	5,76	5,52	5,45
82	14643	14018	14858	15824	1899	1904	2106	2216	0,12969	0,13580	0,14175	0,14004	13693	13066	13805	14716	83290	77839	78617	82140	5,69	5,55	5,29	5,19
83	12744	12114	12752	13608	1685	1694	1895	2004	0,13222	0,13982	0,14859	0,14728	11902	11267	11804	12606	69597	64773	64812	67424	5,46	5,35	5,08	4,95
84	11059	10420	10857	11604	1502	1502	1672	1785	0,13581	0,14415	0,15401	0,15383	10308	9669	10021	10712	57695	53506	53008	54818	5,22	5,13	4,88	4,72
85	9557	8918	9185	9819	1337	1346	1468	1605	0,13993	0,15090	0,15978	0,16341	8889	8245	8451	9017	47387	43837	42987	44106	4,96	4,92	4,68	4,49
86	8220	7572	7717	8214	1212	1202	1299	1424	0,14745	0,15873	0,16835	0,17334	7614	6971	7067	7502	38498	35592	34536	35089	4,68	4,70	4,48	4,27
87	7008	6370	6418	6790	1134	1046	1137	1247	0,16187	0,16413	0,17714	0,18363	6441	5847	5850	6166	30884	28621	27469	27587	4,41	4,49	4,28	4,06
88	5874	5324	5281	5543	1053	926	983	1077	0,17926	0,17395	0,18614	0,19429	5348	4861	4789	5005	24443	22774	21619	21421	4,16	4,28	4,09	3,86
89	4821	4398	4298	4466	967	816	840	917	0,20050	0,18543	0,19537	0,20533	4337	3990	3878	4008	19095	17913	16830	16416	3,96	4,07	3,92	3,68
90	3854	3582	3458	3549	828	696	708	769	0,21481	0,19431	0,20482	0,21674	3440	3234	3104	3165	14758	13923	12952	12408	3,83	3,89	3,75	3,50
91	3026	2886	2750	2780	665	603	590	635	0,21985	0,20877	0,21449	0,22854	2694	2584	2455	2462	11318	10689	9848	9243	3,74	3,70	3,58	3,32
92	2361	2283	2160	2145	510	485	485	516	0,21586	0,21245	0,22438	0,24073	2106	2041	1918	1887	8624	8105	7393	6781	3,65	3,55	3,42	3,16
93	1851	1798	1675	1629	387	401	393	413	0,20920	0,22326	0,23451	0,25331	1657	1598	1479	1423	6518	6064	5475	4894	3,52	3,37	3,27	3,00
94	1464	1397	1282	1216	324	328	314	324	0,22117	0,23462	0,24486	0,26628	1302	1233	1125	1054	4861	4466	3996	3471	3,32	3,20	3,12	2,85
95	1140	1069	968	892	267	264	247	249	0,23408	0,24655	0,25543	0,27965	1006	937	844	768	3559	3233	2871	2417	3,12	3,02	2,97	2,71
96	873	805	721	643	216	209	192	189	0,24799	0,25908	0,26623	0,29342	765	701	625	549	2553	2296	2027	1649	2,92	2,85	2,81	2,56
97	657	596	529	454	173	162	147	140	0,26294	0,27221	0,27725	0,30758	571	515	455	384	1788	1595	1402	1100	2,72	2,68	2,65	2,42
98	484	434	382	314	135	124	110	101	0,27899	0,28597	0,28850	0,32213	416	372	327	264	1217	1080	947	716	2,51	2,49	2,48	2,28
99	349	310	272	213	103	93	82	72	0,29618	0,30036	0,29996	0,33706	297	264	231	177	801	708	620	452	2,30	2,28	2,28	2,12
100 &	246	217	190	141	77	68	59	50	0,31455	0,31539	0,31165	0,35238	208	183	160	116	504	444	389	275	2,05	2,05	2,05	1,95

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1529	1457	1270	1167	0,01529	0,01457	0,01270	0,01167	98699	98795	98945	99011	7296085	7317204	7345236	7409808	72,96	73,17	73,45	74,10
1	98471	98543	98730	98833	169	171	187	152	0,00172	0,00174	0,00189	0,00154	98398	98469	98650	98768	7197386	7218409	7246291	7310797	73,09	73,25	73,40	73,97
2	98302	98372	98543	98681	69	75	76	63	0,00070	0,00076	0,00077	0,00064	98271	98338	98509	98653	7098988	7119940	7147641	7212029	72,22	72,38	72,53	73,08
3	98233	98297	98467	98618	43	50	51	46	0,00044	0,00051	0,00052	0,00047	98213	98273	98443	98596	7000717	7021602	7049132	7113376	71,27	71,43	71,59	72,13
4	98190	98247	98416	98572	41	39	35	41	0,00042	0,00040	0,00036	0,00042	98170	98228	98399	98552	6902504	6923329	6950689	7014780	70,30	70,47	70,63	71,16
5	98149	98208	98381	98531	44	40	37	43	0,00045	0,00041	0,00038	0,00044	98127	98188	98363	98509	6804334	6825101	6852290	6916228	69,33	69,50	69,65	70,19
6	98105	98168	98344	98488	39	32	30	37	0,00040	0,00033	0,00030	0,00038	98085	98152	98329	98470	6706207	6726913	6753927	6817719	68,36	68,52	68,68	69,22
7	98066	98136	98314	98451	35	28	27	32	0,00036	0,00029	0,00027	0,00033	98048	98122	98300	98435	6608122	6628761	6655598	6719249	67,38	67,55	67,70	68,25
8	98031	98108	98287	98419	32	26	26	29	0,00033	0,00027	0,00026	0,00029	98015	98095	98274	98405	6510074	6530639	6557298	6620814	66,41	66,57	66,72	67,27
9	97999	98082	98261	98390	30	25	27	25	0,00031	0,00025	0,00027	0,00025	97984	98070	98247	98378	6412059	6432544	6459024	6522409	65,43	65,58	65,73	66,29
10	97969	98057	98234	98365	26	23	28	23	0,00027	0,00023	0,00028	0,00023	97956	98045	98220	98353	6314075	6334474	6360777	6424031	64,45	64,60	64,75	65,31
11	97943	98034	98206	98342	28	25	29	23	0,00029	0,00025	0,00030	0,00023	97929	98022	98192	98330	6216119	6236429	6262557	6325678	63,47	63,61	63,77	64,32
12	97915	98009	98177	98319	31	27	31	24	0,00032	0,00028	0,00032	0,00024	97899	97995	98161	98307	6118190	6138407	6164365	6227348	62,48	62,63	62,79	63,34
13	97884	97982	98146	98295	36	33	35	28	0,00037	0,00034	0,00036	0,00028	97866	97966	98128	98281	6020291	6040412	6066204	6129041	61,50	61,65	61,81	62,35
14	97848	97949	98111	98267	43	41	41	32	0,00044	0,00042	0,00042	0,00033	97826	97929	98091	98251	5922425	5942446	5968076	6030760	60,53	60,67	60,83	61,37
15	97805	97908	98070	98235	52	49	48	40	0,00053	0,00050	0,00049	0,00041	97779	97884	98046	98215	5824599	5844517	5869985	5932509	59,55	59,69	59,86	60,39
16	97753	97859	98022	98195	60	58	55	48	0,00061	0,00059	0,00056	0,00049	97723	97830	97994	98171	5726820	5746633	5771939	5834294	58,58	58,72	58,88	59,42
17	97693	97801	97967	98147	69	66	64	55	0,00071	0,00067	0,00065	0,00056	97659	97768	97935	98119	5629097	5648803	5673945	5736123	57,62	57,76	57,92	58,44
18	97624	97735	97903	98092	79	73	70	59	0,00081	0,00075	0,00071	0,00060	97584	97699	97868	98062	5531438	5551035	5576010	5638004	56,66	56,80	56,95	57,48
19	97545	97662	97833	98033	89	81	75	64	0,00091	0,00083	0,00077	0,00065	97501	97622	97795	98001	5433854	5453336	5478142	5539942	55,71	55,84	55,99	56,51
20	97456	97581	97758	97969	102	86	83	69	0,00105	0,00088	0,00085	0,00070	97405	97538	97716	97935	5336353	5355714	5380347	5441941	54,76	54,88	55,04	55,55
21	97354	97495	97675	97900	108	87	87	72	0,00111	0,00089	0,00089	0,00074	97300	97451	97631	97864	5238948	5258176	5282631	5344006	53,81	53,93	54,08	54,59
22	97246	97408	97588	97828	110	84	89	78	0,00113	0,00086	0,00091	0,00080	97191	97366	97544	97789	5141648	5160725	5185000	5246142	52,87	52,98	53,13	53,63
23	97136	97324	97499	97750	109	81	91	83	0,00112	0,00083	0,00093	0,00085	97082	97284	97453	97708	5044457	5063359	5087456	5148353	51,93	52,03	52,18	52,67
24	97027	97243	97408	97667	104	83	94	87	0,00107	0,00085	0,00096	0,00089	96975	97201	97361	97623	4947375	4966075	4990003	5050645	50,99	51,07	51,23	51,71
25	96923	97160	97314	97580	101	86	97	90	0,00104	0,00089	0,00100	0,00092	96873	97117	97266	97535	4850400	4868874	4892642	4953022	50,04	50,11	50,28	50,76
26	96822	97074	97217	97490	103	93	104	92	0,00106	0,00096	0,00107	0,00094	96770	97028	97165	97444	4753527	4771757	4795376	4855487	49,10	49,16	49,33	49,80
27	96719	96981	97113	97398	108	104	111	94	0,00112	0,00107	0,00114	0,00097	96665	96929	97057	97351	4656757	4674729	4698211	4758043	48,15	48,20	48,38	48,85
28	96611	96877	97002	97304	118	112	114	99	0,00122	0,00116	0,00118	0,00102	96552	96821	96945	97254	4560092	4577800	4601154	4660692	47,20	47,25	47,43	47,90
29	96493	96765	96888	97205	129	123	118	106	0,00134	0,00127	0,00122	0,00109	96429	96703	96829	97152	4463540	4480979	4504209	4563438	46,26	46,31	46,49	46,95
30	96364	96642	96770	97099	134	133	119	115	0,00139	0,00138	0,00123	0,00118	96297	96576	96710	97041	4367111	4384276	4407380	4466286	45,32	45,37	45,54	46,00
31	96230	96509	96651	96984	140	141	126	124	0,00146	0,00146	0,00130	0,00128	96160	96439	96588	96922	4270814	4287700	4310670	4369245	44,38	44,43	44,60	45,05
32	96090	96368	96525	96860	147	150	136	136	0,00153	0,00156	0,00141	0,00140	96016	96293	96457	96792	4174654	4191261	4214082	4272323	43,45	43,49	43,66	44,11
33	95943	96218	96389	96724	154	156	148	147	0,00160	0,00162	0,00154	0,00152	95866	96140	96315	96650	4078638	4094968	4117625	4175531	42,51	42,56	42,72	43,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	95789	96062	96241	96577	166	162	162	156	0,00173	0,00169	0,00168	0,00162	95706	95981	96160	96499	3982772	3998828	4021310	4078881	41,58	41,63	41,78	42,23
35	95623	95900	96079	96421	178	170	172	165	0,00186	0,00177	0,00179	0,00171	95534	95815	95993	96339	3887066	3902847	3925150	3982382	40,65	40,70	40,85	41,30
36	95445	95730	95907	96256	188	176	184	171	0,00197	0,00184	0,00192	0,00178	95351	95642	95815	96170	3791532	3807032	3829157	3886043	39,72	39,77	39,93	40,37
37	95257	95554	95723	96085	202	188	195	181	0,00212	0,00197	0,00204	0,00188	95156	95460	95625	95995	3696181	3711390	3733342	3789873	38,80	38,84	39,00	39,44
38	95055	95366	95528	95904	214	200	210	195	0,00225	0,00210	0,00220	0,00203	94948	95266	95423	95806	3601025	3615930	3637717	3693878	37,88	37,92	38,08	38,52
39	94841	95166	95318	95709	224	215	223	212	0,00236	0,00226	0,00234	0,00221	94729	95058	95206	95603	3506077	3520664	3542294	3598072	36,97	36,99	37,16	37,59
40	94617	94951	95095	95497	236	235	225	229	0,00249	0,00248	0,00237	0,00240	94499	94833	94983	95383	3411348	3425606	3447088	3502469	36,05	36,08	36,25	36,68
41	94381	94716	94870	95268	245	255	237	241	0,00260	0,00269	0,00250	0,00253	94259	94588	94752	95148	3316849	3330773	3352105	3407086	35,14	35,17	35,33	35,76
42	94136	94461	94633	95027	258	273	247	251	0,00274	0,00289	0,00261	0,00264	94007	94325	94509	94901	3222590	3236185	3257353	3311938	34,23	34,26	34,42	34,85
43	93878	94188	94386	94776	272	291	263	260	0,00290	0,00309	0,00279	0,00274	93742	94042	94254	94646	3128583	3141860	3162844	3217037	33,33	33,36	33,51	33,94
44	93606	93897	94123	94516	293	308	280	272	0,00313	0,00328	0,00298	0,00288	93460	93743	93983	94380	3034841	3047818	3068590	3122391	32,42	32,46	32,60	33,04
45	93313	93589	93843	94244	315	326	297	293	0,00338	0,00348	0,00317	0,00311	93155	93426	93695	94098	2941381	2954075	2974607	3028011	31,52	31,56	31,70	32,13
46	92998	93263	93546	93951	339	348	320	316	0,00364	0,00373	0,00342	0,00336	92828	93089	93386	93793	2848226	2860649	2880912	2933913	30,63	30,67	30,80	31,23
47	92659	92915	93226	93635	369	371	346	345	0,00398	0,00399	0,00371	0,00368	92475	92729	93053	93463	2755398	2767560	2787526	2840120	29,74	29,79	29,90	30,33
48	92290	92544	92880	93290	396	392	382	372	0,00429	0,00424	0,00411	0,00399	92092	92348	92689	93104	2662923	2674831	2694473	2746657	28,85	28,90	29,01	29,44
49	91894	92152	92498	92918	428	422	425	406	0,00466	0,00458	0,00459	0,00437	91680	91941	92286	92715	2570831	2582483	2601784	2653553	27,98	28,02	28,13	28,56
50	91466	91730	92073	92512	470	452	465	443	0,00514	0,00493	0,00505	0,00479	91231	91504	91841	92290	2479151	2490542	2509498	2560838	27,10	27,15	27,26	27,68
51	90996	91278	91608	92069	508	494	500	482	0,00558	0,00541	0,00546	0,00524	90742	91031	91358	91828	2387920	2399038	2417657	2468548	26,24	26,28	26,39	26,81
52	90488	90784	91108	91587	552	554	535	527	0,00610	0,00610	0,00587	0,00575	90212	90507	90840	91323	2297178	2308007	2326299	2376720	25,39	25,42	25,53	25,95
53	89936	90230	90573	91060	595	615	560	565	0,00662	0,00682	0,00618	0,00621	89638	89922	90293	90778	2206966	2217500	2235459	2285397	24,54	24,58	24,68	25,10
54	89341	89615	90013	90495	641	683	591	605	0,00717	0,00762	0,00657	0,00669	89021	89273	89717	90193	2117328	2127578	2145166	2194619	23,70	23,74	23,83	24,25
55	88700	88932	89422	89890	700	748	643	652	0,00789	0,00841	0,00719	0,00725	88350	88558	89100	89564	2028307	2038305	2055449	2104426	22,87	22,92	22,99	23,41
56	88000	88184	88779	89238	769	810	705	713	0,00874	0,00919	0,00794	0,00799	87616	87779	88427	88882	1939957	1949747	1966349	2014862	22,04	22,11	22,15	22,58
57	87231	87374	88074	88525	859	876	794	783	0,00985	0,01003	0,00902	0,00885	86801	86936	87677	88133	1852341	1861968	1877922	1925980	21,23	21,31	21,32	21,76
58	86372	86498	87280	87742	948	951	888	866	0,01098	0,01100	0,01017	0,00987	85898	86022	86836	87309	1765540	1775032	1790245	1837847	20,44	20,52	20,51	20,95
59	85424	85547	86392	86876	1049	1031	978	953	0,01228	0,01205	0,01132	0,01097	84900	85031	85903	86400	1679642	1689010	1703409	1750538	19,66	19,74	19,72	20,15
60	84375	84516	85414	85923	1137	1112	1059	1037	0,01347	0,01316	0,01240	0,01207	83807	83960	84884	85405	1594742	1603979	1617506	1664138	18,90	18,98	18,94	19,37
61	83238	83404	84355	84886	1211	1190	1140	1120	0,01455	0,01427	0,01352	0,01320	82632	82809	83785	84326	1510935	1520019	1532622	1578733	18,15	18,22	18,17	18,60
62	82027	82214	83215	83766	1297	1274	1232	1200	0,01581	0,01550	0,01481	0,01433	81379	81577	82599	83166	1428303	1437210	1448837	1494407	17,41	17,48	17,41	17,84
63	80730	80940	81983	82566	1349	1348	1336	1278	0,01671	0,01665	0,01630	0,01548	80056	80266	81315	81927	1346924	1355633	1366238	1411241	16,68	16,75	16,66	17,09
64	79381	79592	80647	81288	1432	1421	1463	1362	0,01804	0,01785	0,01814	0,01675	78665	78882	79915	80607	1266868	1275367	1284923	1329314	15,96	16,02	15,93	16,35
65	77949	78171	79184	79926	1502	1495	1562	1448	0,01927	0,01913	0,01972	0,01812	77198	77423	78403	79202	1188203	1196485	1205008	1248707	15,24	15,31	15,22	15,62
66	76447	76676	77622	78478	1596	1576	1681	1548	0,02088	0,02056	0,02165	0,01973	75649	75888	76782	77704	1111005	1119062	1126605	1169505	14,53	14,59	14,51	14,90
67	74851	75100	75941	76930	1746	1700	1786	1675	0,02332	0,02263	0,02352	0,02177	73978	74250	75048	76092	1035356	1043174	1049823	1091801	13,83	13,89	13,82	14,19
68	73105	73400	74155	75255	1899	1847	1894	1789	0,02597	0,02516	0,02554	0,02377	72155	72476	73208	74361	961378	968924	974775	1015709	13,15	13,20	13,15	13,50
69	71206	71553	72261	73466	2086	2010	2052	1918	0,02929	0,02809	0,02840	0,02611	70163	70548	71235	72507	889223	896448	901567	941348	12,49	12,53	12,48	12,81

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	69120	69543	70209	71548	2266	2196	2198	2072	0,03278	0,03158	0,03130	0,02896	67987	68445	69110	70512	819060	825900	830332	868841	11,85	11,88	11,83	12,14
71	66854	67347	68011	69476	2437	2375	2369	2229	0,03645	0,03527	0,03483	0,03209	65636	66159	66827	68362	751073	757455	761222	798329	11,23	11,25	11,19	11,49
72	64417	64972	65642	67247	2584	2552	2546	2424	0,04012	0,03928	0,03879	0,03604	63125	63696	64369	66035	685437	691296	694395	729967	10,64	10,64	10,58	10,86
73	61833	62420	63096	64823	2714	2732	2706	2631	0,04389	0,04377	0,04289	0,04058	60476	61054	61743	63507	622312	627600	630026	663932	10,06	10,05	9,99	10,24
74	59119	59688	60390	62192	2870	2894	2878	2830	0,04854	0,04849	0,04766	0,04551	57684	58241	58951	60777	561836	566546	568283	600425	9,50	9,49	9,41	9,65
75	56249	56794	57512	59362	2992	3084	3099	3024	0,05319	0,05430	0,05388	0,05094	54753	55252	55962	57850	504152	508305	509332	539648	8,96	8,95	8,86	9,09
76	53257	53710	54413	56338	3155	3206	3260	3183	0,05925	0,05969	0,05991	0,05649	51679	52107	52783	54746	449399	453053	453370	481798	8,44	8,44	8,33	8,55
77	50102	50504	51153	53155	3318	3309	3379	3339	0,06622	0,06551	0,06606	0,06281	48443	48850	49463	51485	397720	400946	400587	427052	7,94	7,94	7,83	8,03
78	46784	47195	47774	49816	3446	3420	3498	3451	0,07366	0,07247	0,07322	0,06927	45061	45485	46025	48090	349277	352096	351124	375567	7,47	7,46	7,35	7,54
79	43338	43775	44276	46365	3560	3519	3624	3581	0,08214	0,08038	0,08185	0,07724	41558	42015	42464	44575	304216	306611	305099	327477	7,02	7,00	6,89	7,06
80	39778	40256	40652	42784	3603	3622	3709	3709	0,09057	0,08998	0,09125	0,08668	37976	38445	38798	40930	262658	264596	262635	282902	6,60	6,57	6,46	6,61
81	36175	36634	36943	39075	3591	3675	3765	3775	0,09928	0,10032	0,10192	0,09662	34379	34796	35061	37187	224682	226151	223837	241972	6,21	6,17	6,06	6,19
82	32584	32959	33178	35300	3516	3654	3736	3831	0,10791	0,11088	0,11261	0,10853	30826	31132	31310	33384	190303	191355	188776	204785	5,84	5,81	5,69	5,80
83	29068	29305	29442	31469	3425	3539	3614	3773	0,11781	0,12076	0,12274	0,11988	27356	27535	27635	29583	159477	160223	157466	171401	5,49	5,47	5,35	5,45
84	25643	25766	25828	27696	3300	3372	3437	3612	0,12870	0,13086	0,13306	0,13042	23993	24080	24110	25890	132121	132688	129831	141818	5,15	5,15	5,03	5,12
85	22343	22394	22391	24084	3118	3190	3223	3379	0,13953	0,14243	0,14392	0,14028	20784	20799	20779	22394	108128	108608	105721	115928	4,84	4,85	4,72	4,81
86	19225	19204	19168	20705	2918	2944	3016	3106	0,15180	0,15332	0,15736	0,15001	17766	17732	17660	19152	87344	87809	84942	93534	4,54	4,57	4,43	4,52
87	16307	16260	16152	17599	2681	2691	2770	2846	0,16443	0,16550	0,17149	0,16169	14967	14914	14767	16176	69578	70077	67282	74382	4,27	4,31	4,17	4,23
88	13626	13569	13382	14753	2406	2423	2487	2573	0,17661	0,17854	0,18587	0,17438	12423	12357	12138	13467	54611	55163	52515	58206	4,01	4,07	3,92	3,95
89	11220	11146	10895	12180	2205	2148	2171	2356	0,19649	0,19268	0,19931	0,19347	10118	10072	9809	11002	42188	42806	40377	44739	3,76	3,84	3,71	3,67
90	9015	8998	8724	9824	1885	1858	1844	2091	0,20912	0,20652	0,21138	0,21283	8073	8069	7802	8778	32070	32734	30568	33737	3,56	3,64	3,50	3,43
91	7130	7140	6880	7733	1589	1571	1565	1797	0,22287	0,22007	0,22751	0,23235	6336	6354	6098	6835	23997	24665	22766	24959	3,37	3,45	3,31	3,23
92	5541	5569	5315	5936	1323	1297	1304	1498	0,23884	0,23282	0,24542	0,25232	4879	4921	4663	5187	17661	18311	16668	18124	3,19	3,29	3,14	3,05
93	4218	4272	4011	4438	1059	1044	1046	1187	0,25099	0,24448	0,26083	0,26743	3688	3750	3488	3844	12782	13390	12005	12937	3,03	3,13	2,99	2,92
94	3159	3228	2965	3251	850	827	822	909	0,26909	0,25629	0,27707	0,27964	2734	2814	2554	2797	9094	9640	8517	9093	2,88	2,99	2,87	2,80
95	2309	2401	2143	2342	640	638	609	674	0,27714	0,26565	0,28434	0,28787	1989	2082	1839	2005	6360	6826	5963	6296	2,75	2,84	2,78	2,69
96	1669	1763	1534	1668	481	491	432	487	0,28808	0,27876	0,28183	0,29176	1429	1517	1318	1424	4371	4744	4124	4291	2,62	2,69	2,69	2,57
97	1188	1272	1102	1181	358	371	323	362	0,30132	0,29203	0,29326	0,30682	1009	1086	940	1000	2942	3227	2806	2867	2,48	2,54	2,55	2,43
98	830	901	779	819	261	275	237	264	0,31459	0,30544	0,30460	0,32211	700	763	661	687	1933	2141	1866	1867	2,33	2,38	2,40	2,28
99	569	626	542	555	187	200	171	187	0,32788	0,31899	0,31584	0,33762	475	526	456	461	1233	1378	1205	1180	2,17	2,20	2,22	2,13
100 &	382	426	371	368	130	142	121	130	0,34118	0,33267	0,32699	0,35335	317	355	311	303	758	852	749	719	1,98	2,00	2,02	1,95

**Мұнда және әрі қарай. Қажет болған жағдайда жастары бойынша өмір сүру ықтималдығы коэффициенттерін p (x) келесі формуламен анықтауға болады: p (x)= 1- q(x)*

**Здесь и далее. При необходимости коэффициент вероятности дожития по возрастам p (x) можно определить по следующей формуле: p (x)= 1- q(x)*

8.3 Өңірлер бойынша өмір ұзақтығының кестесі
Таблица дожития по регионам

Ақмола облысы
Акмолинская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1781	1375	1579	1110	0,01781	0,01375	0,01579	0,01110	98434	98852	98668	99040	6615220	6645477	6663113	6745727	66,15	66,45	66,63	67,46
1	98219	98625	98421	98890	144	107	86	104	0,00147	0,00108	0,00087	0,00105	98157	98579	98384	98845	6516786	6546625	6564445	6646687	66,35	66,38	66,70	67,21
2	98075	98518	98335	98786	74	84	78	57	0,00075	0,00085	0,00079	0,00058	98042	98480	98300	98760	6418629	6448046	6466061	6547842	65,45	65,45	65,76	66,28
3	98001	98434	98257	98729	58	62	53	55	0,00059	0,00063	0,00054	0,00056	97974	98405	98232	98703	6320587	6349566	6367761	6449082	64,50	64,51	64,81	65,32
4	97943	98372	98204	98674	54	53	27	59	0,00055	0,00054	0,00027	0,00060	97917	98346	98191	98645	6222613	6251161	6269529	6350379	63,53	63,55	63,84	64,36
5	97889	98319	98177	98615	54	58	41	57	0,00055	0,00059	0,00042	0,00058	97862	98290	98157	98587	6124696	6152815	6171338	6251734	62,57	62,58	62,86	63,40
6	97835	98261	98136	98558	51	58	40	54	0,00052	0,00059	0,00041	0,00055	97809	98232	98116	98531	6026834	6054525	6073181	6153147	61,60	61,62	61,89	62,43
7	97784	98203	98096	98504	48	57	42	54	0,00049	0,00058	0,00043	0,00055	97760	98175	98075	98477	5929025	5956293	5975065	6054616	60,63	60,65	60,91	61,47
8	97736	98146	98054	98450	47	53	41	52	0,00048	0,00054	0,00042	0,00053	97712	98120	98034	98424	5831265	5858118	5876990	5956139	59,66	59,69	59,94	60,50
9	97689	98093	98013	98398	43	49	40	47	0,00044	0,00050	0,00041	0,00048	97667	98069	97993	98374	5733553	5759998	5778956	5857715	58,69	58,72	58,96	59,53
10	97646	98044	97973	98351	34	31	27	43	0,00035	0,00032	0,00028	0,00044	97629	98028	97959	98329	5635886	5661929	5680963	5759341	57,72	57,75	57,98	58,56
11	97612	98013	97946	98308	31	30	25	36	0,00032	0,00031	0,00026	0,00037	97596	97998	97934	98290	5538257	5563901	5583004	5661012	56,74	56,77	57,00	57,58
12	97581	97983	97921	98272	32	34	31	35	0,00033	0,00035	0,00032	0,00036	97565	97966	97905	98254	5440661	5465903	5485070	5562722	55,76	55,78	56,02	56,61
13	97549	97949	97890	98237	37	41	34	36	0,00038	0,00042	0,00035	0,00037	97531	97929	97873	98219	5343096	5367937	5387165	5464468	54,77	54,80	55,03	55,63
14	97512	97908	97856	98201	51	53	46	45	0,00052	0,00054	0,00047	0,00046	97486	97882	97833	98179	5245565	5270008	5289292	5366249	53,79	53,83	54,05	54,65
15	97461	97855	97810	98156	69	63	58	62	0,00071	0,00064	0,00059	0,00063	97427	97823	97781	98125	5148079	5172126	5191459	5268070	52,82	52,85	53,08	53,67
16	97392	97792	97752	98094	92	70	63	80	0,00094	0,00072	0,00064	0,00082	97346	97757	97720	98054	5050652	5074303	5093678	5169945	51,86	51,89	52,11	52,70
17	97300	97722	97689	98014	119	84	76	104	0,00122	0,00086	0,00078	0,00106	97240	97680	97651	97962	4953306	4976546	4995958	5071891	50,91	50,93	51,14	51,75
18	97181	97638	97613	97910	143	99	85	123	0,00147	0,00101	0,00087	0,00126	97109	97588	97571	97848	4856066	4878866	4898307	4973929	49,97	49,97	50,18	50,80
19	97038	97539	97528	97787	172	117	99	141	0,00177	0,00120	0,00102	0,00144	96952	97481	97478	97717	4758957	4781278	4800736	4876081	49,04	49,02	49,22	49,86
20	96866	97422	97429	97646	201	169	141	159	0,00207	0,00173	0,00145	0,00163	96766	97338	97359	97566	4662005	4683797	4703258	4778364	48,13	48,08	48,27	48,94
21	96665	97253	97288	97487	226	183	158	177	0,00234	0,00188	0,00162	0,00182	96552	97161	97209	97399	4565239	4586459	4605899	4680798	47,23	47,16	47,34	48,01
22	96439	97070	97130	97310	250	202	181	201	0,00259	0,00208	0,00186	0,00207	96314	96969	97040	97210	4468687	4489298	4508690	4583399	46,34	46,25	46,42	47,10
23	96189	96868	96949	97109	263	223	203	227	0,00273	0,00230	0,00209	0,00234	96057	96756	96847	96995	4372373	4392329	4411650	4486189	45,46	45,34	45,50	46,20
24	95926	96645	96746	96882	279	250	230	246	0,00291	0,00259	0,00238	0,00254	95786	96520	96631	96759	4276316	4295573	4314803	4389194	44,58	44,45	44,60	45,30
25	95647	96395	96516	96636	292	294	261	260	0,00305	0,00305	0,00270	0,00269	95501	96248	96386	96506	4180530	4199053	4218172	4292435	43,71	43,56	43,70	44,42
26	95355	96101	96255	96376	304	332	291	273	0,00319	0,00345	0,00302	0,00283	95203	95935	96109	96240	4085029	4102805	4121786	4195929	42,84	42,69	42,82	43,54
27	95051	95769	95964	96103	327	373	322	286	0,00344	0,00389	0,00336	0,00298	94887	95583	95803	95960	3989826	4006870	4025677	4099689	41,98	41,84	41,95	42,66
28	94724	95396	95642	95817	344	408	348	305	0,00363	0,00428	0,00364	0,00318	94552	95192	95468	95665	3894939	3911287	3929874	4003729	41,12	41,00	41,09	41,79

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	94380	94988	95294	95512	368	432	371	328	0,00390	0,00455	0,00389	0,00343	94196	94772	95108	95348	3800387	3816095	3834406	3908064	40,27	40,17	40,24	40,92
30	94012	94556	94923	95184	392	450	392	344	0,00417	0,00476	0,00413	0,00361	93816	94331	94727	95012	3706191	3721323	3739298	3812716	39,42	39,36	39,39	40,06
31	93620	94106	94531	94840	405	464	401	353	0,00433	0,00493	0,00424	0,00372	93418	93874	94331	94664	3612375	3626992	3644571	3717704	38,59	38,54	38,55	39,20
32	93215	93642	94130	94487	419	468	408	371	0,00449	0,00500	0,00433	0,00393	93005	93408	93926	94301	3518957	3533118	3550240	3623040	37,75	37,73	37,72	38,34
33	92796	93174	93722	94116	421	477	428	389	0,00454	0,00512	0,00457	0,00413	92586	92936	93508	93922	3425952	3439710	3456314	3528739	36,92	36,92	36,88	37,49
34	92375	92697	93294	93727	424	491	438	407	0,00459	0,00530	0,00469	0,00434	92163	92451	93075	93523	3333366	3346774	3362806	3434817	36,09	36,10	36,05	36,65
35	91951	92206	92856	93320	426	497	464	435	0,00463	0,00539	0,00500	0,00466	91738	91958	92624	93102	3241203	3254323	3269731	3341294	35,25	35,29	35,21	35,80
36	91525	91709	92392	92885	424	508	500	441	0,00463	0,00554	0,00541	0,00475	91313	91455	92142	92665	3149465	3162365	3177107	3248192	34,41	34,48	34,39	34,97
37	91101	91201	91892	92444	438	517	523	457	0,00481	0,00567	0,00569	0,00494	90882	90943	91630	92216	3058152	3070910	3084965	3155527	33,57	33,67	33,57	34,13
38	90663	90684	91369	91987	454	521	556	477	0,00501	0,00574	0,00609	0,00519	90436	90424	91091	91749	2967270	2979967	2993335	3063311	32,73	32,86	32,76	33,30
39	90209	90163	90813	91510	493	532	578	490	0,00547	0,00590	0,00637	0,00535	89963	89897	90524	91265	2876834	2889543	2902244	2971562	31,89	32,05	31,96	32,47
40	89716	89631	90235	91020	551	534	574	520	0,00614	0,00596	0,00636	0,00571	89440	89364	89948	90760	2786871	2799646	2811720	2880297	31,06	31,24	31,16	31,64
41	89165	89097	89661	90500	582	541	582	528	0,00653	0,00607	0,00649	0,00583	88874	88827	89370	90236	2697431	2710282	2721772	2789537	30,25	30,42	30,36	30,82
42	88583	88556	89079	89972	604	563	594	544	0,00682	0,00636	0,00667	0,00605	88281	88274	88782	89700	2608557	2621455	2632402	2699301	29,45	29,60	29,55	30,00
43	87979	87993	88485	89428	594	588	615	567	0,00675	0,00668	0,00695	0,00634	87682	87699	88177	89144	2520276	2533181	2543620	2609601	28,65	28,79	28,75	29,18
44	87385	87405	87870	88861	589	628	650	601	0,00674	0,00719	0,00740	0,00676	87091	87091	87545	88561	2432594	2445482	2455443	2520457	27,84	27,98	27,94	28,36
45	86796	86777	87220	88260	613	676	700	643	0,00706	0,00779	0,00803	0,00729	86490	86439	86870	87938	2345503	2358391	2367898	2431896	27,02	27,18	27,15	27,55
46	86183	86101	86520	87617	662	728	749	674	0,00768	0,00845	0,00866	0,00769	85852	85737	86146	87280	2259013	2271952	2281028	2343958	26,21	26,39	26,36	26,75
47	85521	85373	85771	86943	741	767	792	713	0,00866	0,00898	0,00923	0,00820	85151	84989	85375	86587	2173161	2186215	2194882	2256678	25,41	25,61	25,59	25,96
48	84780	84606	84979	86230	829	800	832	759	0,00978	0,00946	0,00979	0,00880	84366	84206	84563	85850	2088010	2101226	2109507	2170091	24,63	24,84	24,82	25,17
49	83951	83806	84147	85471	902	841	868	815	0,01075	0,01003	0,01031	0,00953	83500	83386	83713	85063	2003644	2017020	2024944	2084241	23,87	24,07	24,06	24,39
50	83049	82965	83279	84656	968	874	897	875	0,01166	0,01054	0,01077	0,01034	82565	82528	82831	84218	1920144	1933634	1941231	1999178	23,12	23,31	23,31	23,62
51	82081	82091	82382	83781	1038	953	942	933	0,01264	0,01161	0,01144	0,01114	81562	81615	81911	83315	1837579	1851106	1858400	1914960	22,39	22,55	22,56	22,86
52	81043	81138	81440	82848	1101	1030	982	993	0,01359	0,01269	0,01206	0,01198	80493	80623	80949	82352	1756017	1769491	1776489	1831645	21,67	21,81	21,81	22,11
53	79942	80108	80458	81855	1151	1102	1024	1065	0,01440	0,01376	0,01273	0,01301	79366	79557	79946	81323	1675524	1688868	1695540	1749293	20,96	21,08	21,07	21,37
54	78791	79006	79434	80790	1192	1173	1078	1135	0,01513	0,01485	0,01357	0,01405	78195	78420	78895	80222	1596158	1609311	1615594	1667970	20,26	20,37	20,34	20,65
55	77599	77833	78356	79655	1210	1217	1117	1211	0,01559	0,01563	0,01426	0,01520	76994	77225	77798	79049	1517963	1530891	1536699	1587748	19,56	19,67	19,61	19,93
56	76389	76616	77239	78444	1225	1278	1183	1254	0,01603	0,01668	0,01531	0,01598	75777	75977	76647	77817	1440969	1453666	1458901	1508699	18,86	18,97	18,89	19,23
57	75164	75338	76056	77190	1280	1356	1259	1267	0,01703	0,01800	0,01655	0,01641	74524	74660	75426	76556	1365192	1377689	1382254	1430882	18,16	18,29	18,17	18,54
58	73884	73982	74797	75923	1344	1445	1346	1317	0,01819	0,01953	0,01799	0,01735	73212	73260	74124	75265	1290668	1303029	1306828	1354326	17,47	17,61	17,47	17,84
59	72540	72537	73451	74606	1446	1540	1460	1378	0,01993	0,02123	0,01988	0,01847	71817	71767	72721	73917	1217456	1229769	1232704	1279061	16,78	16,95	16,78	17,14
60	71094	70997	71991	73228	1556	1641	1560	1506	0,02188	0,02312	0,02167	0,02057	70316	70177	71211	72475	1145639	1158002	1159983	1205144	16,11	16,31	16,11	16,46
61	69538	69356	70431	71722	1677	1722	1673	1662	0,02411	0,02483	0,02376	0,02317	68700	68495	69595	70891	1075323	1087825	1088772	1132669	15,46	15,68	15,46	15,79
62	67861	67634	68758	70060	1799	1780	1793	1825	0,02651	0,02632	0,02608	0,02605	66961	66744	67862	69148	1006623	1019330	1019177	1061778	14,83	15,07	14,82	15,16
63	66062	65854	66965	68235	1922	1845	1917	1956	0,02910	0,02801	0,02862	0,02866	65101	64932	66007	67257	939662	952586	951315	992630	14,22	14,47	14,21	14,55
64	64140	64009	65048	66279	2063	1871	2046	2014	0,03216	0,02923	0,03145	0,03038	63108	63073	64025	65272	874561	887654	885308	925373	13,64	13,87	13,61	13,96
65	62077	62138	63002	64265	2096	1873	2113	2040	0,03376	0,03015	0,03354	0,03174	61029	61202	61946	63245	811453	824581	821283	860101	13,07	13,27	13,04	13,38

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
66	59981	60265	60889	62225	2181	1946	2194	2014	0,03636	0,03229	0,03604	0,03237	58891	59292	59792	61218	750424	763379	759337	796856	12,51	12,67	12,47	12,81
67	57800	58319	58695	60211	2234	2012	2229	2018	0,03865	0,03450	0,03798	0,03352	56683	57313	57581	59202	691533	704087	699545	735638	11,96	12,07	11,92	12,22
68	55566	56307	56466	58193	2253	2122	2281	2069	0,04055	0,03768	0,04039	0,03555	54440	55246	55326	57159	634850	646774	641964	676436	11,43	11,49	11,37	11,62
69	53313	54185	54185	56124	2304	2250	2362	2157	0,04321	0,04153	0,04360	0,03844	52161	53060	53004	55046	580410	591528	586638	619277	10,89	10,92	10,83	11,03
70	51009	51935	51823	53967	2372	2389	2432	2309	0,04651	0,04600	0,04692	0,04279	49823	50741	50607	52813	528249	538468	533634	564231	10,36	10,37	10,30	10,46
71	48637	49546	49391	51658	2454	2521	2539	2452	0,05045	0,05089	0,05140	0,04746	47410	48286	48121	50432	478426	487727	483027	511418	9,84	9,84	9,78	9,90
72	46183	47025	46852	49206	2566	2627	2628	2598	0,05556	0,05586	0,05609	0,05280	44900	45711	45538	47907	431016	439441	434906	460986	9,33	9,34	9,28	9,37
73	43617	44398	44224	46608	2670	2720	2711	2727	0,06121	0,06126	0,06131	0,05850	42282	43038	42868	45244	386116	393730	389368	413079	8,85	8,87	8,80	8,86
74	40947	41678	41513	43881	2777	2736	2767	2838	0,06782	0,06564	0,06666	0,06468	39559	40310	40129	42462	343834	350692	346500	367835	8,40	8,41	8,35	8,38
75	38170	38942	38746	41043	2861	2732	2799	2903	0,07496	0,07016	0,07225	0,07074	36740	37576	37346	39591	304275	310382	306371	325373	7,97	7,97	7,91	7,93
76	35309	36210	35947	38140	2880	2752	2799	2948	0,08157	0,07601	0,07786	0,07729	33869	34834	34547	36666	267535	272806	269025	285782	7,58	7,53	7,48	7,49
77	32429	33458	33148	35192	2862	2776	2751	2949	0,08826	0,08296	0,08300	0,08381	30998	32070	31772	33718	233666	237972	234478	249116	7,21	7,11	7,07	7,08
78	29567	30682	30397	32243	2799	2849	2740	2900	0,09465	0,09286	0,09014	0,08994	28167	29258	29027	30793	202668	205902	202706	215398	6,85	6,71	6,67	6,68
79	26768	27833	27657	29343	2709	2860	2716	2892	0,10120	0,10274	0,09820	0,09855	25414	26403	26299	27897	174501	176644	173679	184605	6,52	6,35	6,28	6,29
80	24059	24973	24941	26451	2621	2811	2698	2824	0,10893	0,11258	0,10816	0,10678	22749	23567	23592	25039	149087	150241	147380	156708	6,20	6,02	5,91	5,92
81	21438	22162	22243	23627	2534	2703	2661	2756	0,11820	0,12195	0,11965	0,11665	20171	20810	20913	22249	126338	126674	123788	131669	5,89	5,72	5,57	5,57
82	18904	19459	19582	20871	2425	2528	2565	2690	0,12829	0,12990	0,13098	0,12888	17692	18195	18300	19526	106167	105864	102875	109420	5,62	5,44	5,25	5,24
83	16479	16931	17017	18181	2292	2328	2402	2509	0,13906	0,13748	0,14114	0,13798	15333	15767	15816	16927	88475	87669	84575	89894	5,37	5,18	4,97	4,94
84	14187	14603	14615	15672	2105	2095	2157	2317	0,14840	0,14343	0,14756	0,14786	13135	13555	13537	14514	73142	71902	68759	72967	5,16	4,92	4,70	4,66
85	12082	12508	12458	13355	1851	1813	1870	2037	0,15321	0,14491	0,15011	0,15254	11156	11602	11523	12337	60007	58347	55222	58453	4,97	4,66	4,43	4,38
86	10231	10695	10588	11318	1551	1636	1684	1824	0,15162	0,15300	0,15902	0,16114	9455	9877	9746	10406	48851	46745	43699	46116	4,77	4,37	4,13	4,07
87	8680	9059	8904	9494	1252	1518	1574	1704	0,14429	0,16762	0,17680	0,17949	8054	8300	8117	8642	39396	36868	33953	35710	4,54	4,07	3,81	3,76
88	7428	7541	7330	7790	1108	1478	1500	1598	0,14917	0,19603	0,20458	0,20516	6874	6802	6580	6991	31342	28568	25836	27068	4,22	3,79	3,52	3,47
89	6320	6063	5830	6192	1088	1263	1283	1373	0,17208	0,20824	0,22004	0,22175	5776	5431	5188	5506	24468	21766	19256	20077	3,87	3,59	3,30	3,24
90	5232	4800	4547	4819	1107	1060	1075	1154	0,21160	0,22087	0,23642	0,23946	4678	4270	4009	4242	18692	16335	14068	14571	3,57	3,40	3,09	3,02
91	4125	3740	3472	3665	921	875	881	947	0,22329	0,23392	0,25376	0,25833	3665	3302	3032	3191	14014	12065	10059	10329	3,40	3,23	2,90	2,82
92	3204	2865	2591	2718	754	709	705	757	0,23533	0,24741	0,27207	0,27840	2827	2511	2239	2340	10349	8763	7027	7138	3,23	3,06	2,71	2,63
93	2450	2156	1886	1961	607	563	550	588	0,24771	0,26134	0,29138	0,29969	2146	1874	1611	1667	7522	6252	4788	4798	3,07	2,90	2,54	2,45
94	1843	1593	1336	1373	480	439	416	442	0,26043	0,27570	0,31170	0,32221	1603	1373	1128	1152	5376	4378	3177	3131	2,92	2,75	2,38	2,28
95	1363	1154	920	931	373	335	306	322	0,27350	0,29049	0,33303	0,34596	1177	986	767	770	3773	3005	2049	1979	2,77	2,60	2,23	2,13
96	990	819	614	609	284	250	218	226	0,28691	0,30571	0,35536	0,37094	848	694	505	496	2596	2019	1282	1209	2,62	2,47	2,09	1,99
97	706	569	396	383	212	183	150	152	0,30066	0,32137	0,37869	0,39713	600	477	321	307	1748	1325	777	713	2,48	2,33	1,96	1,86
98	494	386	246	231	155	130	99	98	0,31474	0,33744	0,40297	0,42446	416	321	196	182	1148	848	456	406	2,32	2,20	1,85	1,76
99	339	256	147	133	112	91	63	60	0,32916	0,35392	0,42818	0,45289	283	210	115	103	732	527	260	224	2,16	2,06	1,77	1,68
100 &	227	165	84	73	78	61	38	35	0,34391	0,37081	0,45426	0,48232	188	135	65	55	449	317	145	121	1,98	1,92	1,73	1,66

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	2031	1624	1806	1153	0,02031	0,01624	0,01806	0,01153	98249	98611	98518	99043	6118233	6105436	6166519	6252080	61,18	61,05	61,67	62,52
1	97969	98376	98194	98847	199	104	88	107	0,00203	0,00106	0,00090	0,00108	97883	98331	98156	98801	6019984	6006825	6068001	6153037	61,45	61,06	61,80	62,25
2	97770	98272	98106	98740	70	97	82	73	0,00072	0,00099	0,00084	0,00074	97738	98228	98069	98707	5922101	5908494	5969845	6054236	60,57	60,12	60,85	61,31
3	97700	98175	98024	98667	33	83	64	73	0,00034	0,00085	0,00065	0,00074	97684	98136	97994	98633	5824363	5810266	5871776	5955529	59,61	59,18	59,90	60,36
4	97667	98092	97960	98594	27	70	44	79	0,00028	0,00071	0,00045	0,00080	97654	98058	97938	98555	5726679	5712130	5773782	5856896	58,63	58,23	58,94	59,40
5	97640	98022	97916	98515	38	68	53	74	0,00039	0,00069	0,00054	0,00075	97621	97988	97890	98478	5629025	5614072	5675844	5758341	57,65	57,27	57,97	58,45
6	97602	97954	97863	98441	38	68	54	69	0,00039	0,00069	0,00055	0,00070	97583	97920	97836	98407	5531404	5516084	5577954	5659863	56,67	56,31	57,00	57,49
7	97564	97886	97809	98372	44	67	59	67	0,00045	0,00068	0,00060	0,00068	97542	97852	97779	98338	5433821	5418164	5480118	5561456	55,69	55,35	56,03	56,53
8	97520	97819	97750	98305	50	64	56	64	0,00051	0,00065	0,00057	0,00065	97495	97787	97722	98273	5336279	5320312	5382339	5463118	54,72	54,39	55,06	55,57
9	97470	97755	97694	98241	51	65	60	57	0,00052	0,00066	0,00061	0,00058	97444	97723	97664	98213	5238784	5222525	5284617	5364845	53,75	53,42	54,09	54,61
10	97419	97690	97634	98184	40	37	41	48	0,00041	0,00038	0,00042	0,00049	97399	97672	97614	98160	5141340	5124802	5186953	5266632	52,78	52,46	53,13	53,64
11	97379	97653	97593	98136	39	33	37	36	0,00040	0,00034	0,00038	0,00037	97359	97637	97575	98118	5043941	5027130	5089339	5168472	51,80	51,48	52,15	52,67
12	97340	97620	97556	98100	47	34	40	31	0,00048	0,00035	0,00041	0,00032	97316	97603	97536	98084	4946582	4929493	4991764	5070354	50,82	50,50	51,17	51,69
13	97293	97586	97516	98069	53	38	37	33	0,00054	0,00039	0,00038	0,00034	97267	97567	97498	98053	4849266	4831890	4894228	4972270	49,84	49,51	50,19	50,70
14	97240	97548	97479	98036	72	53	46	47	0,00074	0,00054	0,00047	0,00048	97204	97522	97456	98012	4751999	4734323	4796730	4874217	48,87	48,53	49,21	49,72
15	97168	97495	97433	97989	93	65	58	75	0,00096	0,00067	0,00060	0,00077	97122	97463	97404	97951	4654795	4636801	4699274	4776205	47,90	47,56	48,23	48,74
16	97075	97430	97375	97914	113	76	67	104	0,00116	0,00078	0,00069	0,00106	97019	97392	97341	97862	4557673	4539338	4601870	4678254	46,95	46,59	47,26	47,78
17	96962	97354	97308	97810	143	99	91	139	0,00147	0,00102	0,00094	0,00142	96890	97304	97262	97740	4460654	4441946	4504529	4580392	46,00	45,63	46,29	46,83
18	96819	97255	97217	97671	168	124	109	169	0,00174	0,00128	0,00112	0,00173	96735	97193	97163	97587	4363764	4344642	4407267	4482652	45,07	44,67	45,33	45,90
19	96651	97131	97108	97502	210	160	134	196	0,00217	0,00165	0,00138	0,00201	96546	97051	97041	97404	4267029	4247449	4310104	4385065	44,15	43,73	44,38	44,97
20	96441	96971	96974	97306	263	256	199	240	0,00273	0,00264	0,00205	0,00247	96309	96843	96874	97186	4170483	4150398	4213063	4287661	43,24	42,80	43,45	44,06
21	96178	96715	96775	97066	314	282	223	280	0,00326	0,00292	0,00230	0,00288	96021	96574	96663	96926	4074174	4053555	4116189	4190475	42,36	41,91	42,53	43,17
22	95864	96433	96552	96786	359	310	254	323	0,00375	0,00321	0,00263	0,00334	95684	96278	96425	96624	3978153	3956981	4019526	4093549	41,50	41,03	41,63	42,29
23	95505	96123	96298	96463	393	335	284	363	0,00411	0,00349	0,00295	0,00376	95309	95955	96156	96281	3882469	3860703	3923101	3996925	40,65	40,16	40,74	41,43
24	95112	95788	96014	96100	431	373	325	389	0,00453	0,00389	0,00339	0,00405	94896	95602	95852	95906	3787160	3764748	3826945	3900644	39,82	39,30	39,86	40,59
25	94681	95415	95689	95711	456	439	372	399	0,00482	0,00460	0,00389	0,00417	94453	95195	95503	95511	3692264	3669146	3731093	3804738	39,00	38,45	38,99	39,75
26	94225	94976	95317	95312	479	501	422	414	0,00508	0,00528	0,00443	0,00434	93985	94726	95106	95105	3597811	3573951	3635590	3709227	38,18	37,63	38,14	38,92
27	93746	94475	94895	94898	508	575	473	441	0,00542	0,00609	0,00498	0,00465	93492	94187	94659	94678	3503826	3479225	3540484	3614122	37,38	36,83	37,31	38,08
28	93238	93900	94422	94457	523	637	515	469	0,00561	0,00678	0,00545	0,00497	92976	93582	94164	94223	3410334	3385038	3445825	3519444	36,58	36,05	36,49	37,26
29	92715	93263	93907	93988	547	678	546	501	0,00590	0,00727	0,00581	0,00533	92441	92924	93634	93738	3317358	3291456	3351661	3425221	35,78	35,29	35,69	36,44
30	92168	92585	93361	93487	576	709	578	512	0,00625	0,00766	0,00619	0,00548	91880	92231	93072	93231	3224917	3198532	3258027	3331483	34,99	34,55	34,90	35,64
31	91592	91876	92783	92975	584	728	594	497	0,00638	0,00792	0,00640	0,00535	91300	91512	92486	92727	3133037	3106301	3164955	3238252	34,21	33,81	34,11	34,83
32	91008	91148	92189	92478	601	728	601	500	0,00660	0,00799	0,00652	0,00541	90708	90784	91889	92228	3041737	3014789	3072469	3145525	33,42	33,08	33,33	34,01
33	90407	90420	91588	91978	592	732	634	513	0,00655	0,00810	0,00692	0,00558	90111	90054	91271	91722	2951029	2924005	2980580	3053297	32,64	32,34	32,54	33,20
34	89815	89688	90954	91465	587	744	644	541	0,00654	0,00829	0,00708	0,00592	89521	89316	90632	91195	2860918	2833951	2889309	2961575	31,85	31,60	31,77	32,38
35	89228	88944	90310	90924	591	745	683	598	0,00662	0,00838	0,00756	0,00658	88932	88572	89968	90625	2771397	2744635	2798677	2870380	31,06	30,86	30,99	31,57

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	88637	88199	89627	90326	587	772	736	625	0,00662	0,00875	0,00821	0,00692	88343	87813	89259	90014	2682465	2656063	2708709	2779755	30,26	30,11	30,22	30,77
37	88050	87427	88891	89701	621	801	766	664	0,00705	0,00916	0,00862	0,00740	87740	87027	88508	89369	2594122	2568250	2619450	2689741	29,46	29,38	29,47	29,99
38	87429	86626	88125	89037	648	819	808	687	0,00741	0,00945	0,00917	0,00772	87105	86216	87721	88693	2506382	2481223	2530942	2600372	28,67	28,64	28,72	29,21
39	86781	85807	87317	88350	698	837	816	691	0,00804	0,00975	0,00935	0,00782	86432	85389	86909	88004	2419277	2395007	2443221	2511679	27,88	27,91	27,98	28,43
40	86083	84970	86501	87659	760	821	790	721	0,00883	0,00966	0,00913	0,00822	85703	84560	86106	87299	2332845	2309618	2356312	2423675	27,10	27,18	27,24	27,65
41	85323	84149	85711	86938	783	794	780	719	0,00918	0,00943	0,00910	0,00827	84931	83752	85321	86578	2247142	2225058	2270206	2336376	26,34	26,44	26,49	26,87
42	84540	83355	84931	86219	802	793	786	755	0,00949	0,00951	0,00925	0,00876	84139	82959	84538	85841	2162211	2141306	2184885	2249798	25,58	25,69	25,73	26,09
43	83738	82562	84145	85464	790	791	815	798	0,00943	0,00958	0,00968	0,00934	83343	82166	83737	85065	2078072	2058347	2100347	2163957	24,82	24,93	24,96	25,32
44	82948	81771	83330	84666	787	821	873	853	0,00949	0,01004	0,01048	0,01008	82554	81361	82894	84240	1994729	1976181	2016610	2078892	24,05	24,17	24,20	24,55
45	82161	80950	82457	83813	824	882	958	915	0,01003	0,01089	0,01162	0,01092	81749	80509	81978	83355	1912175	1894820	1933716	1994652	23,27	23,41	23,45	23,80
46	81337	80068	81499	82898	898	935	1039	948	0,01104	0,01168	0,01275	0,01143	80888	79600	80979	82424	1830426	1814311	1851738	1911297	22,50	22,66	22,72	23,06
47	80439	79133	80460	81950	1000	991	1114	996	0,01243	0,01252	0,01384	0,01215	79939	78637	79903	81452	1749538	1734711	1770759	1828873	21,75	21,92	22,01	22,32
48	79439	78142	79346	80954	1133	1044	1181	1057	0,01426	0,01336	0,01489	0,01306	78873	77620	78756	80426	1669599	1656074	1690856	1747421	21,02	21,19	21,31	21,59
49	78306	77098	78165	79897	1246	1107	1223	1142	0,01591	0,01436	0,01565	0,01429	77683	76544	77553	79326	1590726	1578454	1612100	1666995	20,31	20,47	20,62	20,86
50	77060	75991	76942	78755	1349	1179	1254	1235	0,01751	0,01551	0,01630	0,01568	76386	75401	76315	78137	1513043	1501910	1534547	1587669	19,63	19,76	19,94	20,16
51	75711	74812	75688	77520	1460	1301	1317	1328	0,01929	0,01739	0,01740	0,01713	74981	74162	75030	76856	1436657	1426509	1458232	1509532	18,98	19,07	19,27	19,47
52	74251	73511	74371	76192	1557	1417	1371	1428	0,02097	0,01928	0,01843	0,01874	73473	72803	73685	75478	1361676	1352347	1383202	1432676	18,34	18,40	18,60	18,80
53	72694	72094	73000	74764	1625	1501	1440	1531	0,02235	0,02082	0,01973	0,02048	71882	71344	72280	73998	1288203	1279544	1309517	1357198	17,72	17,75	17,94	18,15
54	71069	70593	71560	73233	1660	1581	1523	1617	0,02336	0,02240	0,02128	0,02208	70239	69803	70798	72425	1216321	1208200	1237237	1283200	17,11	17,12	17,29	17,52
55	69409	69012	70037	71616	1665	1628	1543	1699	0,02399	0,02359	0,02203	0,02372	68577	68198	69265	70766	1146082	1138397	1166439	1210775	16,51	16,50	16,65	16,91
56	67744	67384	68494	69917	1625	1682	1571	1707	0,02398	0,02496	0,02294	0,02442	66932	66543	67708	69063	1077505	1070199	1097174	1140009	15,91	15,88	16,02	16,31
57	66119	65702	66923	68210	1635	1771	1595	1677	0,02473	0,02695	0,02384	0,02459	65301	64816	66125	67372	1010573	1003656	1029466	1070946	15,28	15,28	15,38	15,70
58	64484	63931	65328	66533	1673	1857	1635	1717	0,02595	0,02904	0,02503	0,02581	63648	63003	64510	65675	945272	938840	963341	1003574	14,66	14,69	14,75	15,08
59	62811	62074	63693	64816	1730	1926	1760	1773	0,02755	0,03102	0,02763	0,02735	61946	61111	62813	63930	881624	875837	898831	937899	14,04	14,11	14,11	14,47
60	61081	60148	61933	63043	1854	2033	1891	1925	0,03036	0,03380	0,03053	0,03053	60154	59132	60987	62081	819678	814726	836018	873969	13,42	13,55	13,50	13,86
61	59227	58115	60042	61118	1997	2143	2079	2114	0,03372	0,03687	0,03462	0,03459	58229	57043	59002	60061	759524	755594	775031	811888	12,82	13,00	12,91	13,28
62	57230	55972	57963	59004	2124	2210	2261	2279	0,03712	0,03948	0,03901	0,03862	56168	54867	56833	57864	701295	698551	716029	751827	12,25	12,48	12,35	12,74
63	55106	53762	55702	56725	2292	2302	2409	2368	0,04160	0,04281	0,04324	0,04174	53960	52611	54498	55541	645127	643684	659196	693963	11,71	11,97	11,83	12,23
64	52814	51460	53293	54357	2447	2320	2542	2376	0,04634	0,04509	0,04769	0,04371	51590	50300	52022	53169	591167	591073	604698	638422	11,19	11,49	11,35	11,74
65	50367	49140	50751	51981	2493	2272	2535	2320	0,04949	0,04623	0,04994	0,04463	49121	48004	49483	50821	539577	540773	552676	585253	10,71	11,00	10,89	11,26
66	47874	46868	48216	49661	2612	2343	2550	2234	0,05455	0,04999	0,05288	0,04499	46568	45696	46941	48544	490456	492769	503193	534432	10,24	10,51	10,44	10,76
67	45262	44525	45666	47427	2654	2394	2505	2237	0,05864	0,05376	0,05485	0,04716	43935	43328	44414	46309	443888	447073	456252	485888	9,81	10,04	9,99	10,24
68	42608	42131	43161	45190	2630	2448	2490	2282	0,06173	0,05811	0,05770	0,05050	41293	40907	41916	44049	399953	403745	411838	439579	9,39	9,58	9,54	9,73
69	39978	39683	40671	42908	2575	2471	2537	2419	0,06442	0,06228	0,06238	0,05637	38690	38447	39403	41698	358660	362838	369922	395530	8,97	9,14	9,10	9,22
70	37403	37212	38134	40489	2509	2469	2563	2589	0,06708	0,06634	0,06722	0,06395	36149	35978	36852	39195	319970	324391	330519	353832	8,55	8,72	8,67	8,74
71	34894	34743	35571	37900	2456	2466	2617	2684	0,07039	0,07099	0,07357	0,07083	33666	33510	34263	36558	283821	288413	293667	314637	8,13	8,30	8,26	8,30
72	32438	32277	32954	35216	2463	2498	2621	2756	0,07593	0,07740	0,07953	0,07826	31206	31028	31644	33838	250155	254903	259404	278079	7,71	7,90	7,87	7,90
73	29975	29779	30333	32460	2506	2527	2589	2736	0,08359	0,08487	0,08536	0,08428	28722	28515	29039	31092	218949	223875	227760	244241	7,30	7,52	7,51	7,52

Продолжение

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
74	27469	27252	27744	29724	2548	2483	2540	2673	0,09277	0,09113	0,09154	0,08992	26195	26010	26474	28388	190227	195360	198721	213149	6,93	7,17	7,16	7,17
75	24921	24769	25204	27051	2573	2375	2434	2614	0,10323	0,09587	0,09659	0,09665	23635	23581	23987	25744	164032	169350	172247	184761	6,58	6,84	6,83	6,83
76	22348	22394	22770	24437	2470	2256	2346	2485	0,11051	0,10074	0,10303	0,10168	21113	21266	21597	23195	140397	145769	148260	159017	6,28	6,51	6,51	6,51
77	19878	20138	20424	21952	2320	2171	2228	2345	0,11672	0,10783	0,10909	0,10682	18718	19052	19310	20780	119284	124503	126663	135822	6,00	6,18	6,20	6,19
78	17558	17967	18196	19607	2172	2145	2153	2205	0,12373	0,11940	0,11830	0,11246	16472	16895	17120	18505	100566	105451	107353	115042	5,73	5,87	5,90	5,87
79	15386	15822	16043	17402	2004	2092	2035	2136	0,13024	0,13220	0,12685	0,12277	14384	14776	15025	16334	84094	88556	90233	96537	5,47	5,60	5,62	5,55
80	13382	13730	14008	15266	1857	1999	1952	2077	0,13878	0,14556	0,13934	0,13605	12454	12730	13032	14228	69710	73780	75208	80203	5,21	5,37	5,37	5,25
81	11525	11731	12056	13189	1713	1831	1831	1907	0,14864	0,15607	0,15187	0,14462	10669	10815	11140	12235	57256	61050	62176	65975	4,97	5,20	5,16	5,00
82	9812	9900	10225	11282	1534	1605	1630	1732	0,15632	0,16215	0,15939	0,15351	9045	9098	9410	10416	46587	50235	51036	53740	4,75	5,07	4,99	4,76
83	8278	8295	8595	9550	1368	1381	1418	1554	0,16521	0,16651	0,16501	0,16273	7594	7605	7886	8773	37542	41137	41626	43324	4,54	4,96	4,84	4,54
84	6910	6914	7177	7996	1210	1157	1169	1377	0,17506	0,16739	0,16291	0,17227	6305	6336	6593	7308	29948	33532	33740	34551	4,33	4,85	4,70	4,32
85	5700	5757	6008	6619	1050	947	945	1206	0,18414	0,16441	0,15737	0,18216	5175	5283	5536	6016	23643	27196	27147	27243	4,15	4,72	4,52	4,12
86	4650	4810	5063	5413	899	757	806	1041	0,19341	0,15740	0,15928	0,19238	4200	4432	4660	4893	18468	21913	21611	21227	3,97	4,56	4,27	3,92
87	3751	4053	4257	4372	761	594	752	887	0,20287	0,14652	0,17666	0,20296	3371	3756	3881	3928	14268	17481	16951	16334	3,80	4,31	3,98	3,74
88	2990	3459	3505	3485	635	514	741	745	0,21252	0,14869	0,21136	0,21389	2672	3202	3135	3113	10897	13725	13070	12406	3,64	3,97	3,73	3,56
89	2355	2945	2764	2740	524	522	607	617	0,22236	0,17729	0,21977	0,22519	2093	2684	2460	2432	8225	10523	9935	9293	3,49	3,57	3,59	3,39
90	1831	2423	2157	2123	425	581	492	503	0,23238	0,23965	0,22816	0,23684	1619	2133	1911	1871	6132	7839	7475	6861	3,35	3,24	3,47	3,23
91	1406	1842	1665	1620	341	462	394	403	0,24260	0,25068	0,23653	0,24887	1236	1611	1468	1418	4513	5706	5564	4990	3,21	3,10	3,34	3,08
92	1065	1380	1271	1217	269	361	311	318	0,25300	0,26184	0,24488	0,26126	931	1200	1115	1058	3277	4095	4096	3572	3,08	2,97	3,22	2,94
93	796	1019	960	899	210	278	243	246	0,26360	0,27313	0,25320	0,27403	691	880	838	776	2346	2895	2981	2514	2,95	2,84	3,11	2,80
94	586	741	717	653	161	211	187	188	0,27437	0,28456	0,26149	0,28716	506	635	623	559	1655	2015	2143	1738	2,82	2,72	2,99	2,66
95	425	530	530	465	121	157	143	140	0,28533	0,29612	0,26976	0,30067	365	452	458	395	1149	1380	1520	1179	2,70	2,60	2,87	2,54
96	304	373	387	325	90	115	108	102	0,29647	0,30779	0,27800	0,31455	259	315	333	274	784	928	1062	784	2,58	2,49	2,74	2,41
97	214	258	279	223	66	82	80	73	0,30780	0,31959	0,28622	0,32879	181	217	239	187	525	613	729	510	2,45	2,38	2,61	2,29
98	148	176	199	150	47	58	59	52	0,31929	0,33151	0,29440	0,34340	124	147	169	124	344	396	490	323	2,32	2,25	2,46	2,15
99	101	118	140	98	33	41	42	35	0,33096	0,34353	0,30256	0,35836	85	98	119	80	220	249	321	199	2,18	2,11	2,29	2,03
100 &	68	77	98	63	23	27	30	24	0,34279	0,35566	0,31069	0,37366	56	63	83	51	135	151	202	119	1,99	1,96	2,06	1,89
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1518	1109	1333	1063	0,01518	0,01109	0,01333	0,01063	98629	99109	98831	99036	7135980	7222749	7197004	7279033	71,36	72,23	71,97	72,79
1	98482	98891	98667	98937	80	105	68	87	0,00081	0,00106	0,00069	0,00088	98448	98846	98638	98900	7037351	7123640	7098173	7179997	71,46	72,04	71,94	72,57
2	98402	98786	98599	98850	77	68	58	37	0,00078	0,00069	0,00059	0,00037	98367	98755	98573	98833	6938903	7024794	6999535	7081097	70,52	71,11	70,99	71,63
3	98325	98718	98541	98813	82	38	46	34	0,00083	0,00038	0,00047	0,00034	98286	98700	98519	98797	6840536	6926039	6900962	6982264	69,57	70,16	70,03	70,66
4	98243	98680	98495	98779	75	34	35	38	0,00076	0,00034	0,00036	0,00038	98206	98663	98478	98760	6742250	6827339	6802443	6883467	68,63	69,19	69,06	69,69
5	98168	98646	98460	98741	71	46	38	41	0,00072	0,00047	0,00039	0,00042	98132	98623	98441	98721	6644044	6728676	6703965	6784707	67,68	68,21	68,09	68,71
6	98097	98600	98422	98700	67	49	35	44	0,00068	0,00050	0,00036	0,00045	98063	98576	98404	98678	6545912	6630053	6605524	6685986	66,73	67,24	67,11	67,74
7	98030	98551	98387	98656	55	51	34	47	0,00056	0,00052	0,00035	0,00048	98002	98525	98370	98632	6447849	6531477	6507120	6587308	65,77	66,28	66,14	66,77
8	97975	98500	98353	98609	46	49	33	47	0,00047	0,00050	0,00034	0,00048	97952	98476	98337	98585	6349847	6432952	6408750	6488676	64,81	65,31	65,16	65,80

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
9	97929	98451	98320	98562	36	44	29	45	0,00037	0,00045	0,00030	0,00046	97911	98429	98306	98540	6251895	6334476	6310413	6390091	63,84	64,34	64,18	64,83
10	97893	98407	98291	98517	27	34	22	41	0,00028	0,00035	0,00022	0,00042	97879	98390	98280	98497	6153984	6236047	6212107	6291551	62,86	63,37	63,20	63,86
11	97866	98373	98269	98476	23	35	19	42	0,00024	0,00036	0,00019	0,00043	97854	98355	98259	98455	6056105	6137657	6113827	6193054	61,88	62,39	62,22	62,89
12	97843	98338	98250	98434	22	40	23	44	0,00022	0,00041	0,00023	0,00045	97832	98318	98238	98412	5958251	6039302	6015568	6094599	60,90	61,41	61,23	61,92
13	97821	98298	98227	98390	24	46	28	45	0,00025	0,00047	0,00029	0,00046	97809	98275	98213	98368	5860419	5940984	5917330	5996187	59,91	60,44	60,24	60,94
14	97797	98252	98199	98345	31	55	38	46	0,00032	0,00056	0,00039	0,00047	97781	98224	98180	98322	5762610	5842709	5819117	5897819	58,92	59,47	59,26	59,97
15	97766	98197	98161	98299	46	62	48	46	0,00047	0,00063	0,00049	0,00047	97743	98166	98137	98276	5664829	5744485	5720937	5799497	57,94	58,50	58,28	59,00
16	97720	98135	98113	98253	69	70	48	51	0,00071	0,00071	0,00049	0,00052	97686	98100	98089	98227	5567086	5646319	5622800	5701221	56,97	57,54	57,31	58,03
17	97651	98065	98065	98202	93	78	52	59	0,00095	0,00080	0,00053	0,00060	97605	98026	98039	98172	5469400	5548219	5524711	5602994	56,01	56,58	56,34	57,06
18	97558	97987	98013	98143	113	84	53	68	0,00116	0,00086	0,00054	0,00069	97502	97945	97987	98109	5371795	5450193	5426672	5504822	55,06	55,62	55,37	56,09
19	97445	97903	97960	98075	130	87	57	75	0,00133	0,00089	0,00058	0,00076	97380	97859	97932	98037	5274293	5352248	5328685	5406713	54,13	54,67	54,40	55,13
20	97315	97816	97903	98000	129	87	76	70	0,00133	0,00089	0,00078	0,00071	97251	97772	97865	97965	5176913	5254389	5230753	5308676	53,20	53,72	53,43	54,17
21	97186	97729	97827	97930	130	82	85	65	0,00134	0,00084	0,00087	0,00066	97121	97688	97785	97898	5079662	5156617	5132888	5210711	52,27	52,76	52,47	53,21
22	97056	97647	97742	97865	129	87	97	65	0,00133	0,00089	0,00099	0,00066	96992	97603	97694	97833	4982541	5058929	5035103	5112813	51,34	51,81	51,51	52,24
23	96927	97560	97645	97800	120	98	111	73	0,00124	0,00100	0,00114	0,00075	96867	97511	97589	97764	4885549	4961326	4937409	5014980	50,40	50,85	50,56	51,28
24	96807	97462	97534	97727	116	115	124	84	0,00120	0,00118	0,00127	0,00086	96749	97404	97472	97685	4788682	4863815	4839820	4917216	49,47	49,90	49,62	50,32
25	96691	97347	97410	97643	114	134	137	101	0,00118	0,00138	0,00141	0,00103	96634	97280	97342	97593	4691933	4766411	4742348	4819531	48,53	48,96	48,68	49,36
26	96577	97213	97273	97542	117	145	147	114	0,00121	0,00149	0,00151	0,00117	96519	97141	97199	97485	4595299	4669131	4645006	4721938	47,58	48,03	47,75	48,41
27	96460	97068	97126	97428	134	151	158	115	0,00139	0,00156	0,00163	0,00118	96393	96992	97047	97370	4498780	4571990	4547807	4624453	46,64	47,10	46,82	47,47
28	96326	96917	96968	97313	154	161	168	126	0,00160	0,00166	0,00173	0,00129	96249	96837	96884	97250	4402387	4474998	4450760	4527083	45,70	46,17	45,90	46,52
29	96172	96756	96800	97187	180	167	182	140	0,00187	0,00173	0,00188	0,00144	96082	96672	96709	97117	4306138	4378161	4353876	4429833	44,78	45,25	44,98	45,58
30	95992	96589	96618	97047	201	175	194	160	0,00209	0,00181	0,00201	0,00165	95892	96501	96521	96967	4210056	4281489	4257167	4332716	43,86	44,33	44,06	44,65
31	95791	96414	96424	96887	217	184	198	197	0,00227	0,00191	0,00205	0,00203	95683	96322	96325	96789	4114164	4184988	4160646	4235749	42,95	43,41	43,15	43,72
32	95574	96230	96226	96690	230	191	205	232	0,00241	0,00199	0,00213	0,00240	95459	96134	96124	96574	4018481	4088666	4064321	4138960	42,05	42,49	42,24	42,81
33	95344	96039	96021	96458	243	206	213	256	0,00255	0,00214	0,00222	0,00265	95222	95936	95915	96330	3923022	3992532	3968197	4042386	41,15	41,57	41,33	41,91
34	95101	95833	95808	96202	255	223	222	265	0,00268	0,00233	0,00232	0,00275	94973	95721	95697	96070	3827800	3896596	3872282	3946056	40,25	40,66	40,42	41,02
35	94846	95610	95586	95937	255	234	237	263	0,00269	0,00245	0,00248	0,00274	94718	95493	95468	95805	3732827	3800875	3776585	3849986	39,36	39,75	39,51	40,13
36	94591	95376	95349	95674	257	231	257	249	0,00272	0,00242	0,00270	0,00260	94463	95260	95221	95550	3638109	3705382	3681117	3754181	38,46	38,85	38,61	39,24
37	94334	95145	95092	95425	252	221	273	243	0,00267	0,00232	0,00287	0,00255	94208	95035	94956	95303	3543646	3610122	3585896	3658631	37,56	37,94	37,71	38,34
38	94082	94924	94819	95182	255	209	300	262	0,00271	0,00220	0,00316	0,00275	93954	94820	94669	95051	3449438	3515087	3490940	3563328	36,66	37,03	36,82	37,44
39	93827	94715	94519	94920	282	210	335	284	0,00301	0,00222	0,00354	0,00299	93686	94610	94351	94778	3355484	3420267	3396271	3468277	35,76	36,11	35,93	36,54
40	93545	94505	94184	94636	333	232	351	315	0,00356	0,00245	0,00373	0,00333	93379	94389	94008	94478	3261798	3325657	3301920	3373499	34,87	35,19	35,06	35,65
41	93212	94273	93833	94321	370	271	374	332	0,00397	0,00287	0,00399	0,00352	93027	94137	93646	94155	3168419	3231268	3207912	3279021	33,99	34,28	34,19	34,76
42	92842	94002	93459	93989	396	315	392	327	0,00426	0,00335	0,00419	0,00348	92644	93844	93263	93825	3075392	3137131	3114266	3184866	33,13	33,37	33,32	33,89
43	92446	93687	93067	93662	388	367	402	327	0,00420	0,00392	0,00432	0,00349	92252	93503	92866	93498	2982748	3043287	3021003	3091041	32,26	32,48	32,46	33,00
44	92058	93320	92665	93335	380	417	414	338	0,00413	0,00447	0,00447	0,00362	91868	93112	92458	93166	2890496	2949784	2928137	2997543	31,40	31,61	31,60	32,12
45	91678	92903	92251	92997	391	452	428	359	0,00426	0,00487	0,00464	0,00386	91482	92677	92037	92817	2798628	2856672	2835679	2904377	30,53	30,75	30,74	31,23
46	91287	92451	91823	92638	414	499	444	388	0,00454	0,00540	0,00483	0,00419	91080	92201	91601	92444	2707146	2763995	2743642	2811560	29,66	29,90	29,88	30,35

Продолжение

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	90873	91952	91379	92250	468	520	451	417	0,00515	0,00566	0,00494	0,00452	90639	91692	91153	92042	2616066	2671794	2652041	2719116	28,79	29,06	29,02	29,48
48	90405	91432	90928	91833	509	532	461	447	0,00563	0,00582	0,00507	0,00487	90151	91166	90698	91609	2525427	2580102	2560888	2627074	27,93	28,22	28,16	28,61
49	89896	90900	90467	91386	539	549	487	472	0,00600	0,00604	0,00538	0,00516	89626	90626	90223	91150	2435276	2488936	2470190	2535465	27,09	27,38	27,30	27,74
50	89357	90351	89980	90914	567	544	513	496	0,00634	0,00602	0,00570	0,00546	89073	90079	89724	90666	2345650	2398310	2379967	2444315	26,25	26,54	26,45	26,89
51	88790	89807	89467	90418	592	576	540	516	0,00667	0,00641	0,00604	0,00571	88494	89519	89197	90160	2256577	2308231	2290243	2353649	25,41	25,70	25,60	26,03
52	88198	89231	88927	89902	624	612	567	533	0,00708	0,00686	0,00638	0,00593	87886	88925	88643	89636	2168083	2218712	2201046	2263489	24,58	24,86	24,75	25,18
53	87574	88619	88360	89369	659	674	584	576	0,00753	0,00760	0,00661	0,00644	87244	88282	88068	89081	2080197	2129787	2112403	2173853	23,75	24,03	23,91	24,32
54	86915	87945	87776	88793	707	738	610	630	0,00814	0,00839	0,00695	0,00709	86561	87576	87471	88478	1992953	2041505	2024335	2084772	22,93	23,21	23,06	23,48
55	86208	87207	87166	88163	738	782	669	701	0,00856	0,00897	0,00768	0,00795	85839	86816	86832	87813	1906392	1953929	1936864	1996294	22,11	22,41	22,22	22,64
56	85470	86425	86497	87462	811	854	773	780	0,00949	0,00988	0,00894	0,00892	85064	85998	86111	87072	1820553	1867113	1850032	1908481	21,30	21,60	21,39	21,82
57	84659	85571	85724	86682	913	922	905	840	0,01078	0,01078	0,01056	0,00969	84203	85110	85272	86262	1735489	1781115	1763921	1821409	20,50	20,81	20,58	21,01
58	83746	84649	84819	85842	1002	1011	1043	906	0,01197	0,01194	0,01230	0,01056	83245	84143	84297	85389	1651286	1696005	1678649	1735147	19,72	20,04	19,79	20,21
59	82744	83638	83776	84936	1148	1127	1150	974	0,01388	0,01348	0,01373	0,01147	82170	83074	83201	84449	1568041	1611862	1594352	1649758	18,95	19,27	19,03	19,42
60	81596	82511	82626	83962	1241	1216	1220	1080	0,01521	0,01474	0,01476	0,01286	80976	81903	82016	83422	1485871	1528788	1511151	1565309	18,21	18,53	18,29	18,64
61	80355	81295	81406	82882	1336	1260	1255	1198	0,01663	0,01550	0,01542	0,01445	79687	80665	80778	82283	1404895	1446885	1429135	1481887	17,48	17,80	17,56	17,88
62	79019	80035	80151	81684	1450	1297	1303	1354	0,01835	0,01621	0,01626	0,01657	78294	79387	79499	81007	1325208	1366220	1348357	1399604	16,77	17,07	16,82	17,13
63	77569	78738	78848	80330	1530	1324	1392	1519	0,01972	0,01682	0,01765	0,01891	76804	78076	78152	79570	1246914	1286833	1268858	1318597	16,07	16,34	16,09	16,41
64	76039	77414	77456	78811	1661	1357	1506	1621	0,02185	0,01753	0,01944	0,02057	75209	76736	76703	78001	1170110	1208757	1190706	1239027	15,39	15,61	15,37	15,72
65	74378	76057	75950	77190	1702	1428	1650	1736	0,02288	0,01878	0,02173	0,02249	73527	75343	75125	76322	1094901	1132021	1114003	1161026	14,72	14,88	14,67	15,04
66	72676	74629	74300	75454	1766	1521	1808	1782	0,02430	0,02038	0,02434	0,02362	71793	73869	73396	74563	1021374	1056678	1038878	1084704	14,05	14,16	13,98	14,38
67	70910	73108	72492	73672	1829	1622	1942	1806	0,02580	0,02219	0,02679	0,02451	69996	72297	71521	72769	949581	982809	965482	1010141	13,39	13,44	13,32	13,71
68	69081	71486	70550	71866	1880	1791	2084	1883	0,02722	0,02505	0,02954	0,02620	68141	70590	69508	70924	879585	910512	893961	937372	12,73	12,74	12,67	13,04
69	67201	69695	68466	69983	2013	2020	2211	1945	0,02996	0,02898	0,03229	0,02779	66195	68685	67360	69011	811444	839922	824453	866448	12,07	12,05	12,04	12,38
70	65188	67675	66255	68038	2196	2289	2320	2081	0,03368	0,03382	0,03501	0,03059	64090	66531	65095	66998	745249	771237	757093	797437	11,43	11,40	11,43	11,72
71	62992	65386	63935	65957	2400	2544	2461	2262	0,03810	0,03890	0,03849	0,03429	61792	64114	62705	64826	681159	704706	691998	730439	10,81	10,78	10,82	11,07
72	60592	62842	61474	63695	2612	2710	2611	2456	0,04311	0,04312	0,04248	0,03856	59286	61487	60168	62467	619367	640592	629293	665613	10,22	10,19	10,24	10,45
73	57980	60132	58863	61239	2781	2854	2795	2704	0,04796	0,04747	0,04748	0,04415	56590	58705	57465	59887	560081	579105	569125	603146	9,66	9,63	9,67	9,85
74	55199	57278	56068	58535	2957	2927	2950	2969	0,05357	0,05111	0,05262	0,05073	53721	55814	54593	57051	503491	520400	511660	543259	9,12	9,09	9,13	9,28
75	52242	54351	53118	55566	3100	3027	3087	3166	0,05934	0,05569	0,05811	0,05698	50692	52837	51574	53983	449770	464586	457067	486208	8,61	8,55	8,60	8,75
76	49142	51324	50031	52400	3247	3211	3188	3386	0,06607	0,06257	0,06372	0,06462	47518	49718	48437	50707	399078	411749	405493	432225	8,12	8,02	8,10	8,25
77	45895	48113	46843	49014	3376	3373	3226	3538	0,07357	0,07011	0,06887	0,07218	44207	46427	45230	47245	351560	362031	357056	381518	7,66	7,52	7,62	7,78
78	42519	44740	43617	45476	3428	3576	3297	3590	0,08062	0,07993	0,07560	0,07895	40805	42952	41969	43681	307353	315604	311826	334273	7,23	7,05	7,15	7,35
79	39091	41164	40320	41886	3453	3673	3390	3663	0,08833	0,08923	0,08407	0,08745	37365	39328	38625	40054	266548	272652	269857	290592	6,82	6,62	6,69	6,94
80	35638	37491	36930	38223	3443	3690	3460	3602	0,09660	0,09843	0,09369	0,09424	33916	35646	35200	36422	229183	233324	231232	250538	6,43	6,22	6,26	6,55
81	32195	33801	33470	34621	3430	3661	3534	3532	0,10655	0,10830	0,10559	0,10202	30480	31971	31703	32855	195267	197678	196032	214116	6,07	5,85	5,86	6,18
82	28765	30140	29936	31089	3410	3557	3564	3493	0,11854	0,11801	0,11905	0,11237	27060	28362	28154	29343	164787	165707	164329	181261	5,73	5,50	5,49	5,83
83	25355	26583	26372	27596	3320	3397	3458	3342	0,13096	0,12779	0,13114	0,12112	23695	24885	24643	25925	137727	137345	136175	151918	5,43	5,17	5,16	5,51
84	22035	23186	22914	24254	3115	3161	3220	3185	0,14138	0,13633	0,14052	0,13130	20477	21606	21304	22662	114032	112460	111532	125993	5,18	4,85	4,87	5,19

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	18920	20025	19694	21069	2785	2802	2863	2884	0,14719	0,13994	0,14535	0,13686	17528	18624	18262	19627	93555	90854	90228	103331	4,94	4,54	4,58	4,90
86	16135	17223	16831	18185	2353	2595	2624	2665	0,14583	0,15069	0,15592	0,14655	14959	15925	15519	16853	76027	72230	71966	83704	4,71	4,19	4,28	4,60
87	13782	14628	14207	15520	1911	2469	2469	2563	0,13868	0,16879	0,17376	0,16516	12826	13394	12973	14238	61068	56305	56447	66851	4,43	3,85	3,97	4,31
88	11871	12159	11738	12957	1705	2442	2218	2298	0,14362	0,20081	0,18895	0,17732	11019	10938	10629	11808	48242	42911	43474	52613	4,06	3,53	3,70	4,06
89	10166	9717	9520	10659	1689	2115	1954	2025	0,16612	0,21769	0,20522	0,19002	9322	8659	8543	9647	37223	31973	32845	40805	3,66	3,29	3,45	3,83
90	8477	7602	7566	8634	1686	1791	1684	1755	0,19895	0,23558	0,22263	0,20328	7634	6706	6724	7756	27901	23314	24302	31158	3,29	3,07	3,21	3,61
91	6791	5811	5882	6879	1665	1479	1419	1494	0,24516	0,25453	0,24122	0,21712	5959	5071	5172	6132	20267	16608	17578	23402	2,98	2,86	2,99	3,40
92	5126	4332	4463	5385	1351	1189	1165	1247	0,26350	0,27454	0,26103	0,23154	4450	3738	3881	4761	14308	11537	12406	17270	2,79	2,66	2,78	3,21
93	3775	3143	3298	4138	1067	929	930	1020	0,28277	0,29563	0,28208	0,24655	3241	2679	2833	3628	9858	7799	8525	12509	2,61	2,48	2,58	3,02
94	2708	2214	2368	3118	820	704	721	817	0,30299	0,31780	0,30440	0,26216	2298	1862	2008	2710	6617	5120	5692	8881	2,44	2,31	2,40	2,85
95	1888	1510	1647	2301	612	515	540	641	0,32415	0,34106	0,32799	0,27837	1582	1252	1377	1981	4319	3258	3684	6171	2,29	2,16	2,24	2,68
96	1276	995	1107	1660	442	364	391	490	0,34625	0,36538	0,35286	0,29518	1055	813	911	1415	2737	2006	2307	4190	2,14	2,02	2,08	2,52
97	834	631	716	1170	308	247	271	366	0,36927	0,39073	0,37898	0,31259	680	507	580	987	1682	1193	1396	2775	2,02	1,89	1,95	2,37
98	526	384	445	804	207	160	181	266	0,39319	0,41708	0,40633	0,33060	422	304	355	671	1002	686	816	1788	1,90	1,79	1,83	2,22
99	319	224	264	538	133	100	115	188	0,41796	0,44436	0,43483	0,34919	253	174	206	444	580	382	461	1117	1,82	1,71	1,75	2,08
100 &	186	124	149	350	82	59	69	129	0,44354	0,47251	0,46442	0,36835	145	94	115	286	327	208	255	673	1,76	1,68	1,71	1,92
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1711	1396	1764	1298	0,01711	0,01396	0,01764	0,01298	98409	98818	98476	98838	6590932	6588823	6582309	6707052	65,91	65,89	65,82	67,07
1	98289	98604	98236	98702	140	104	82	61	0,00142	0,00105	0,00083	0,00062	98229	98559	98201	98676	6492523	6490005	6483833	6608214	66,06	65,82	66,00	66,95
2	98149	98500	98154	98641	102	58	85	62	0,00104	0,00059	0,00087	0,00063	98103	98474	98116	98613	6394294	6391446	6385632	6509538	65,15	64,89	65,06	65,99
3	98047	98442	98069	98579	74	61	61	60	0,00075	0,00062	0,00062	0,00061	98012	98413	98040	98551	6296191	6292972	6287516	6410925	64,22	63,93	64,11	65,03
4	97973	98381	98008	98519	62	49	30	46	0,00063	0,00050	0,00031	0,00047	97943	98357	97993	98496	6198179	6194559	6189476	6312374	63,26	62,96	63,15	64,07
5	97911	98332	97978	98473	67	57	41	50	0,00068	0,00058	0,00042	0,00051	97877	98304	97958	98448	6100236	6096202	6091483	6213878	62,30	62,00	62,17	63,10
6	97844	98275	97937	98423	65	65	35	53	0,00066	0,00066	0,00036	0,00054	97812	98243	97919	98397	6002359	5997898	5993525	6115430	61,35	61,03	61,20	62,13
7	97779	98210	97902	98370	66	69	35	57	0,00067	0,00070	0,00036	0,00058	97746	98176	97884	98342	5904547	5899655	5895606	6017033	60,39	60,07	60,22	61,17
8	97713	98141	97867	98313	64	66	32	59	0,00066	0,00067	0,00033	0,00060	97681	98108	97851	98283	5806801	5801479	5797722	5918691	59,43	59,11	59,24	60,20
9	97649	98075	97835	98254	58	62	29	56	0,00059	0,00063	0,00030	0,00057	97620	98044	97821	98226	5709120	5703371	5699871	5820408	58,47	58,15	58,26	59,24
10	97591	98013	97806	98198	45	38	22	46	0,00046	0,00039	0,00022	0,00047	97569	97994	97795	98175	5611500	5605327	5602050	5722182	57,50	57,19	57,28	58,27
11	97546	97975	97784	98152	37	35	21	39	0,00038	0,00036	0,00021	0,00040	97528	97957	97774	98132	5513931	5507333	5504255	5624007	56,53	56,21	56,29	57,30
12	97509	97940	97763	98113	33	38	25	35	0,00034	0,00039	0,00026	0,00036	97493	97921	97751	98095	5416403	5409376	5406481	5525875	55,55	55,23	55,30	56,32
13	97476	97902	97738	98078	36	44	30	37	0,00037	0,00045	0,00031	0,00038	97458	97880	97723	98060	5318910	5311455	5308730	5427780	54,57	54,25	54,32	55,34
14	97440	97858	97708	98041	47	56	37	45	0,00048	0,00057	0,00038	0,00046	97416	97830	97690	98019	5221452	5213575	5211007	5329720	53,59	53,28	53,33	54,36
15	97393	97802	97671	97996	62	64	45	54	0,00064	0,00065	0,00046	0,00055	97362	97770	97649	97969	5124036	5115745	5113317	5231701	52,61	52,31	52,35	53,39
16	97331	97738	97626	97942	84	69	49	69	0,00086	0,00071	0,00050	0,00070	97289	97704	97602	97908	5026674	5017975	5015668	5133732	51,65	51,34	51,38	52,42
17	97247	97669	97577	97873	105	85	60	86	0,00108	0,00087	0,00061	0,00088	97195	97627	97547	97830	4929385	4920271	4918066	5035824	50,69	50,38	50,40	51,45
18	97142	97584	97517	97787	125	99	67	98	0,00129	0,00101	0,00069	0,00100	97080	97534	97483	97738	4832190	4822644	4820519	4937994	49,74	49,42	49,43	50,50
19	97017	97485	97450	97689	154	115	81	119	0,00159	0,00118	0,00083	0,00122	96940	97427	97410	97629	4735110	4725110	4723036	4840256	48,81	48,47	48,47	49,55

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	96863	97370	97369	97570	170	173	128	142	0,00176	0,00178	0,00131	0,00146	96778	97284	97305	97499	4638170	4627683	4625626	4742627	47,88	47,53	47,51	48,61
21	96693	97197	97241	97428	192	189	140	156	0,00199	0,00194	0,00144	0,00160	96597	97103	97171	97350	4541392	4530399	4528321	4645128	46,97	46,61	46,57	47,68
22	96501	97008	97101	97272	209	211	163	180	0,00217	0,00218	0,00168	0,00185	96397	96902	97019	97182	4444795	4433296	4431150	4547778	46,06	45,70	45,63	46,75
23	96292	96797	96938	97092	219	245	177	196	0,00227	0,00253	0,00183	0,00202	96182	96675	96850	96994	4348398	4336394	4334131	4450596	45,16	44,80	44,71	45,84
24	96073	96552	96761	96896	238	266	195	214	0,00248	0,00276	0,00202	0,00221	95954	96419	96663	96789	4252216	4239719	4237281	4353602	44,26	43,91	43,79	44,93
25	95835	96286	96566	96682	259	307	229	226	0,00270	0,00319	0,00237	0,00234	95705	96132	96452	96569	4156262	4143300	4140618	4256813	43,37	43,03	42,88	44,03
26	95576	95979	96337	96456	283	335	256	240	0,00296	0,00349	0,00266	0,00249	95434	95811	96209	96336	4060557	4047168	4044166	4160244	42,49	42,17	41,98	43,13
27	95293	95644	96081	96216	314	362	306	267	0,00330	0,00379	0,00318	0,00277	95136	95463	95928	96082	3965123	3951357	3947957	4063908	41,61	41,31	41,09	42,24
28	94979	95282	95775	95949	338	402	350	289	0,00356	0,00422	0,00365	0,00301	94810	95081	95600	95805	3869987	3855894	3852029	3967826	40,75	40,47	40,22	41,35
29	94641	94880	95425	95660	369	434	385	330	0,00390	0,00457	0,00403	0,00345	94457	94663	95233	95495	3775177	3760813	3756429	3872021	39,89	39,64	39,37	40,48
30	94272	94446	95040	95330	403	466	424	366	0,00427	0,00493	0,00446	0,00384	94070	94213	94828	95147	3680720	3666150	3661196	3776526	39,04	38,82	38,52	39,62
31	93869	93980	94616	94964	422	485	441	382	0,00450	0,00516	0,00466	0,00402	93658	93738	94396	94773	3586650	3571937	3566368	3681379	38,21	38,01	37,69	38,77
32	93447	93495	94175	94582	450	486	455	415	0,00482	0,00520	0,00483	0,00439	93222	93252	93947	94374	3492992	3478199	3471972	3586606	37,38	37,20	36,87	37,92
33	92997	93009	93720	94167	452	488	474	433	0,00486	0,00525	0,00506	0,00460	92771	92765	93483	93951	3399770	3384947	3378025	3492232	36,56	36,39	36,04	37,09
34	92545	92521	93246	93734	448	510	482	450	0,00484	0,00551	0,00517	0,00480	92321	92266	93005	93509	3306999	3292182	3284542	3398281	35,73	35,58	35,22	36,25
35	92097	92011	92764	93284	450	524	494	486	0,00489	0,00570	0,00532	0,00521	91872	91749	92517	93041	3214678	3199916	3191537	3304772	34,91	34,78	34,40	35,43
36	91647	91487	92270	92798	440	538	512	493	0,00480	0,00588	0,00555	0,00531	91427	91218	92014	92552	3122806	3108167	3099020	3211731	34,07	33,97	33,59	34,61
37	91207	90949	91758	92305	457	559	530	517	0,00501	0,00615	0,00578	0,00560	90979	90669	91493	92047	3031379	3016949	3007006	3119179	33,24	33,17	32,77	33,79
38	90750	90390	91228	91788	472	559	556	532	0,00520	0,00618	0,00609	0,00580	90514	90110	90950	91522	2940400	2926280	2915513	3027132	32,40	32,37	31,96	32,98
39	90278	89831	90672	91256	500	559	582	527	0,00554	0,00622	0,00642	0,00577	90028	89551	90381	90992	2849886	2836170	2824563	2935610	31,57	31,57	31,15	32,17
40	89778	89272	90090	90729	558	569	592	534	0,00621	0,00637	0,00657	0,00589	89499	88988	89794	90462	2759858	2746619	2734182	2844618	30,74	30,77	30,35	31,35
41	89220	88703	89498	90195	583	570	609	511	0,00654	0,00643	0,00681	0,00566	88928	88418	89194	89939	2670359	2657631	2644388	2754156	29,93	29,96	29,55	30,54
42	88637	88133	88889	89684	616	586	635	508	0,00695	0,00665	0,00714	0,00566	88329	87840	88571	89430	2581431	2569213	2555194	2664217	29,12	29,15	28,75	29,71
43	88021	87547	88254	89176	625	613	666	540	0,00710	0,00700	0,00755	0,00605	87709	87241	87921	88906	2493102	2481373	2466623	2574787	28,32	28,34	27,95	28,87
44	87396	86934	87588	88636	629	644	709	589	0,00720	0,00741	0,00809	0,00665	87082	86612	87234	88342	2405393	2394132	2378702	2485881	27,52	27,54	27,16	28,05
45	86767	86290	86879	88047	672	686	752	665	0,00775	0,00795	0,00865	0,00755	86431	85947	86503	87715	2318311	2307520	2291468	2397539	26,72	26,74	26,38	27,23
46	86095	85604	86127	87382	726	747	800	733	0,00843	0,00873	0,00929	0,00839	85732	85230	85727	87016	2231880	2221573	2204965	2309824	25,92	25,95	25,60	26,43
47	85369	84857	85327	86649	802	794	844	782	0,00940	0,00936	0,00989	0,00902	84968	84460	84905	86258	2146148	2136343	2119238	2222808	25,14	25,18	24,84	25,65
48	84567	84063	84483	85867	888	836	899	830	0,01050	0,00994	0,01064	0,00967	84123	83645	84033	85452	2061180	2051883	2034333	2136550	24,37	24,41	24,08	24,88
49	83679	83227	83584	85037	944	891	964	874	0,01128	0,01070	0,01153	0,01028	83207	82781	83102	84600	1977057	1968238	1950300	2051098	23,63	23,65	23,33	24,12
50	82735	82336	82620	84163	1008	930	1009	918	0,01218	0,01130	0,01221	0,01091	82231	81871	82116	83704	1893850	1885457	1867198	1966498	22,89	22,90	22,60	23,37
51	81727	81406	81611	83245	1078	1013	1067	970	0,01319	0,01244	0,01307	0,01165	81188	80900	81077	82760	1811619	1803586	1785082	1882794	22,17	22,16	21,87	22,62
52	80649	80393	80544	82275	1153	1097	1093	1019	0,01430	0,01364	0,01357	0,01238	80073	79845	79998	81765	1730431	1722686	1704005	1800034	21,46	21,43	21,16	21,88
53	79496	79296	79451	81256	1222	1155	1119	1073	0,01537	0,01457	0,01409	0,01320	78885	78718	78891	80720	1650358	1642841	1624007	1718269	20,76	20,72	20,44	21,15
54	78274	78141	78332	80183	1262	1220	1188	1130	0,01612	0,01561	0,01517	0,01409	77643	77531	77738	79618	1571473	1564123	1545116	1637549	20,08	20,02	19,73	20,42
55	77012	76921	77144	79053	1268	1278	1230	1187	0,01647	0,01661	0,01594	0,01502	76378	76282	76529	78459	1493830	1486592	1467378	1557931	19,40	19,33	19,02	19,71
56	75744	75643	75914	77866	1251	1349	1306	1226	0,01651	0,01783	0,01721	0,01574	75118	74969	75261	77253	1417452	1410310	1390849	1479472	18,71	18,64	18,32	19,00
57	74493	74294	74608	76640	1278	1455	1386	1261	0,01716	0,01958	0,01858	0,01646	73854	73566	73915	76010	1342334	1335341	1315588	1402219	18,02	17,97	17,63	18,30

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
58	73215	72839	73222	75379	1335	1548	1437	1338	0,01824	0,02125	0,01962	0,01775	72547	72065	72504	74710	1268480	1261775	1241673	1326209	17,33	17,32	16,96	17,59
59	71880	71291	71785	74041	1443	1623	1546	1426	0,02008	0,02276	0,02154	0,01926	71158	70479	71012	73328	1195933	1189710	1169169	1251499	16,64	16,69	16,29	16,90
60	70437	69668	70239	72615	1586	1710	1646	1573	0,02251	0,02454	0,02343	0,02166	69644	68813	69416	71829	1124775	1119231	1098157	1178171	15,97	16,07	15,63	16,22
61	68851	67958	68593	71042	1728	1756	1762	1732	0,02510	0,02584	0,02569	0,02438	67987	67080	67712	70176	1055131	1050418	1028741	1106342	15,32	15,46	15,00	15,57
62	67123	66202	66831	69310	1843	1798	1880	1862	0,02745	0,02716	0,02813	0,02687	66201	65303	65891	68379	987144	983338	961029	1036166	14,71	14,85	14,38	14,95
63	65280	64404	64951	67448	1958	1836	1963	1983	0,03000	0,02851	0,03023	0,02940	64301	63486	63969	66456	920943	918035	895138	967787	14,11	14,25	13,78	14,35
64	63322	62568	62988	65465	2048	1816	2055	2029	0,03234	0,02903	0,03263	0,03099	62298	61660	61960	64451	856642	854549	831169	901331	13,53	13,66	13,20	13,77
65	61274	60752	60933	63436	2018	1813	2069	2062	0,03294	0,02984	0,03395	0,03251	60265	59846	59899	62405	794344	792889	769209	836880	12,96	13,05	12,62	13,19
66	59256	58939	58864	61374	2090	1859	2113	2060	0,03527	0,03154	0,03589	0,03356	58211	58009	57808	60344	734079	733043	709310	774475	12,39	12,44	12,05	12,62
67	57166	57080	56751	59314	2106	1938	2143	2059	0,03684	0,03395	0,03776	0,03472	56113	56111	55679	58284	675868	675034	651502	714131	11,82	11,83	11,48	12,04
68	55060	55142	54608	57255	2137	2089	2183	2117	0,03881	0,03789	0,03997	0,03698	53992	54098	53516	56197	619755	618923	595823	655847	11,26	11,22	10,91	11,45
69	52923	53053	52425	55138	2230	2232	2256	2226	0,04214	0,04208	0,04303	0,04037	51808	51937	51297	54025	565763	564825	542307	599650	10,69	10,65	10,34	10,88
70	50693	50821	50169	52912	2328	2408	2357	2391	0,04593	0,04739	0,04698	0,04518	49529	49617	48991	51716	513955	512888	491010	545625	10,14	10,09	9,79	10,31
71	48365	48413	47812	50521	2459	2545	2511	2550	0,05084	0,05256	0,05251	0,05048	47135	47141	46556	49246	464426	463271	442019	493909	9,60	9,57	9,24	9,78
72	45906	45868	45301	47971	2633	2621	2646	2690	0,05735	0,05715	0,05841	0,05608	44590	44558	43978	46626	417291	416130	395463	444663	9,09	9,07	8,73	9,27
73	43273	43247	42655	45281	2727	2730	2794	2754	0,06303	0,06313	0,06550	0,06082	41909	41882	41258	43904	372701	371572	351485	398037	8,61	8,59	8,24	8,79
74	40546	40517	39861	42527	2835	2737	2888	2813	0,06992	0,06755	0,07245	0,06615	39128	39149	38417	41121	330792	329690	310227	354133	8,16	8,14	7,78	8,33
75	37711	37780	36973	39714	2944	2763	2964	2832	0,07806	0,07313	0,08017	0,07132	36239	36398	35491	38298	291664	290541	271810	313012	7,73	7,69	7,35	7,88
76	34767	35017	34009	36882	2907	2829	2947	2853	0,08361	0,08079	0,08666	0,07736	33313	33603	32535	35456	255425	254143	236319	274714	7,35	7,26	6,95	7,45
77	31860	32188	31062	34029	2869	2848	2862	2891	0,09005	0,08847	0,09213	0,08497	30426	30764	29631	32583	222112	220540	203784	239258	6,97	6,85	6,56	7,03
78	28991	29340	28200	31138	2795	2903	2796	2876	0,09641	0,09896	0,09914	0,09236	27593	27888	26802	29700	191686	189776	174153	206675	6,61	6,47	6,18	6,64
79	26196	26437	25404	28262	2702	2855	2740	2880	0,10314	0,10801	0,10786	0,10191	24845	25009	24034	26822	164093	161888	147351	176975	6,26	6,12	5,80	6,26
80	23494	23582	22664	25382	2619	2769	2700	2813	0,11146	0,11741	0,11914	0,11082	22184	22198	21314	23976	139248	136879	123317	150153	5,93	5,80	5,44	5,92
81	20875	20813	19964	22569	2543	2649	2640	2715	0,12182	0,12727	0,13226	0,12031	19603	19489	18644	21211	117064	114681	102003	126177	5,61	5,51	5,11	5,59
82	18332	18164	17324	19854	2434	2476	2494	2611	0,13275	0,13629	0,14397	0,13153	17115	16926	16077	18548	97461	95192	83359	104966	5,32	5,24	4,81	5,29
83	15898	15688	14830	17243	2294	2279	2275	2417	0,14428	0,14524	0,15339	0,14015	14751	14548	13692	16035	80346	78266	67282	86418	5,05	4,99	4,54	5,01
84	13604	13409	12555	14826	2115	2031	2075	2218	0,15546	0,15145	0,16530	0,14959	12546	12393	11517	13717	65595	63718	53590	70383	4,82	4,75	4,27	4,75
85	11489	11378	10480	12608	1860	1727	1864	1946	0,16188	0,15182	0,17788	0,15436	10559	10514	9548	11635	53049	51325	42073	56666	4,62	4,51	4,01	4,49
86	9629	9651	8616	10662	1555	1540	1647	1811	0,16147	0,15960	0,19116	0,16990	8851	8881	7792	9756	42490	40811	32525	45031	4,41	4,23	3,77	4,22
87	8074	8111	6969	8851	1250	1420	1430	1609	0,15480	0,17511	0,20515	0,18184	7449	7401	6254	8047	33639	31930	24733	35275	4,17	3,94	3,55	3,99
88	6824	6691	5539	7242	1104	1364	1218	1408	0,16174	0,20383	0,21988	0,19440	6272	6009	4930	6538	26190	24529	18479	27228	3,84	3,67	3,34	3,76
89	5720	5327	4321	5834	1077	1152	1017	1211	0,18823	0,21626	0,23536	0,20759	5182	4751	3813	5228	19918	18520	13549	20690	3,48	3,48	3,14	3,55
90	4643	4175	3304	4623	1085	956	831	1024	0,23360	0,22908	0,25162	0,22144	4101	3697	2888	4111	14736	13769	9736	15462	3,17	3,30	2,95	3,34
91	3558	3219	2473	3599	886	780	664	849	0,24914	0,24229	0,26866	0,23596	3115	2829	2141	3175	10635	10072	6848	11351	2,99	3,13	2,77	3,15
92	2672	2439	1809	2750	709	624	518	691	0,26542	0,25589	0,28650	0,25117	2318	2127	1550	2404	7520	7243	4707	8176	2,81	2,97	2,60	2,97
93	1963	1815	1291	2059	554	490	394	550	0,28246	0,26988	0,30513	0,26707	1686	1570	1094	1784	5202	5116	3157	5772	2,65	2,82	2,45	2,80
94	1409	1325	897	1509	423	377	291	428	0,30025	0,28425	0,32456	0,28367	1197	1137	751	1295	3516	3546	2063	3988	2,50	2,68	2,30	2,64
95	986	948	606	1081	314	283	209	325	0,31881	0,29901	0,34479	0,30098	829	806	502	919	2319	2409	1312	2693	2,35	2,54	2,17	2,49

Продолжение

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
96	672	665	397	756	227	209	145	241	0,33813	0,31414	0,36580	0,31900	558	561	325	636	1490	1603	810	1774	2,22	2,41	2,04	2,35
97	445	456	252	515	159	150	98	174	0,35821	0,32966	0,38757	0,33773	365	381	203	428	932	1042	485	1138	2,09	2,29	1,92	2,21
98	286	306	154	341	108	106	63	122	0,37902	0,34553	0,41008	0,35716	232	253	122	280	567	661	282	710	1,98	2,16	1,83	2,08
99	178	200	91	219	71	72	39	83	0,40055	0,36176	0,43329	0,37727	142	164	71	177	335	408	160	430	1,88	2,04	1,76	1,96
100 &	107	128	52	136	45	48	24	54	0,42277	0,37834	0,45715	0,39805	85	104	40	109	193	244	89	253	1,80	1,91	1,71	1,86
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1893	1692	1990	1313	0,01893	0,01692	0,01990	0,01313	98310	98585	98328	98857	6062315	6035175	6049119	6148360	60,62	60,35	60,49	61,48
1	98107	98308	98010	98687	184	103	74	75	0,00188	0,00105	0,00076	0,00076	98028	98264	97978	98655	5964005	5936590	5950791	6049503	60,79	60,39	60,72	61,30
2	97923	98205	97936	98612	116	41	109	80	0,00118	0,00042	0,00111	0,00081	97871	98187	97887	98576	5865977	5838326	5852813	5950848	59,90	59,45	59,76	60,35
3	97807	98164	97827	98532	67	48	84	90	0,00068	0,00049	0,00086	0,00091	97776	98141	97788	98490	5768106	5740139	5754926	5852272	58,97	58,47	58,83	59,39
4	97740	98116	97743	98442	38	43	57	82	0,00039	0,00044	0,00058	0,00083	97721	98095	97715	98402	5670330	5641998	5657138	5753782	58,01	57,50	57,88	58,45
5	97702	98073	97686	98360	53	40	66	80	0,00054	0,00041	0,00068	0,00081	97676	98053	97653	98320	5572609	5543903	5559423	5655380	57,04	56,53	56,91	57,50
6	97649	98033	97620	98280	47	46	62	78	0,00048	0,00047	0,00064	0,00079	97625	98010	97589	98241	5474933	5445850	5461770	5557060	56,07	55,55	55,95	56,54
7	97602	97987	97558	98202	50	57	63	77	0,00051	0,00058	0,00065	0,00078	97577	97959	97526	98164	5377308	5347840	5364181	5458819	55,09	54,58	54,98	55,59
8	97552	97930	97495	98125	56	70	58	71	0,00057	0,00071	0,00059	0,00072	97524	97895	97466	98089	5279731	5249881	5266655	5360655	54,12	53,61	54,02	54,63
9	97496	97860	97437	98054	54	84	50	68	0,00055	0,00086	0,00051	0,00069	97469	97818	97412	98020	5182207	5151986	5169189	5262566	53,15	52,65	53,05	53,67
10	97442	97776	97387	97986	47	66	32	57	0,00048	0,00067	0,00033	0,00058	97418	97743	97371	97958	5084738	5054168	5071777	5164546	52,18	51,69	52,08	52,71
11	97395	97710	97355	97929	41	63	27	48	0,00042	0,00064	0,00028	0,00049	97375	97678	97341	97905	4987320	4956425	4974406	5066588	51,21	50,73	51,10	51,74
12	97354	97647	97328	97881	43	58	28	42	0,00044	0,00059	0,00029	0,00043	97332	97618	97314	97860	4889945	4858747	4877065	4968683	50,23	49,76	50,11	50,76
13	97311	97589	97300	97839	52	54	31	40	0,00053	0,00055	0,00032	0,00041	97285	97562	97284	97819	4792613	4761129	4779751	4870823	49,25	48,79	49,12	49,78
14	97259	97535	97269	97799	69	65	42	45	0,00071	0,00067	0,00043	0,00046	97225	97503	97248	97777	4695328	4663567	4682467	4773004	48,28	47,81	48,14	48,80
15	97190	97470	97227	97754	91	68	56	53	0,00094	0,00070	0,00058	0,00054	97144	97436	97199	97728	4598103	4566064	4585219	4675227	47,31	46,85	47,16	47,83
16	97099	97402	97171	97701	117	77	69	70	0,00120	0,00079	0,00071	0,00072	97041	97364	97137	97666	4500959	4468628	4488020	4577499	46,35	45,88	46,19	46,85
17	96982	97325	97102	97631	141	99	92	95	0,00145	0,00102	0,00095	0,00097	96912	97275	97056	97583	4403918	4371264	4390883	4479833	45,41	44,91	45,22	45,89
18	96841	97226	97010	97536	169	121	108	117	0,00174	0,00124	0,00111	0,00120	96757	97166	96956	97478	4307006	4273989	4293827	4382250	44,48	43,96	44,26	44,93
19	96672	97105	96902	97419	214	160	129	155	0,00221	0,00165	0,00133	0,00159	96565	97025	96838	97341	4210249	4176823	4196871	4284772	43,55	43,01	43,31	43,98
20	96458	96945	96773	97264	243	267	199	209	0,00252	0,00275	0,00206	0,00215	96336	96811	96673	97160	4113684	4079798	4100033	4187431	42,65	42,08	42,37	43,05
21	96215	96678	96574	97055	287	296	218	243	0,00298	0,00306	0,00226	0,00250	96071	96530	96465	96933	4017348	3982987	4003360	4090271	41,75	41,20	41,45	42,14
22	95928	96382	96356	96812	321	326	254	291	0,00335	0,00338	0,00264	0,00301	95768	96219	96229	96666	3921277	3886457	3906895	3993338	40,88	40,32	40,55	41,25
23	95607	96056	96102	96521	346	355	277	319	0,00362	0,00370	0,00288	0,00331	95434	95878	95964	96361	3825509	3790238	3810666	3896672	40,01	39,46	39,65	40,37
24	95261	95701	95825	96202	384	371	306	355	0,00403	0,00388	0,00319	0,00369	95069	95515	95672	96024	3730075	3694360	3714702	3800311	39,16	38,60	38,77	39,50
25	94877	95330	95519	95847	419	432	356	373	0,00442	0,00453	0,00373	0,00389	94667	95114	95341	95661	3635006	3598845	3619030	3704287	38,31	37,75	37,89	38,65
26	94458	94898	95163	95474	456	491	390	389	0,00483	0,00517	0,00410	0,00407	94230	94652	94968	95280	3540339	3503731	3523689	3608626	37,48	36,92	37,03	37,80
27	94002	94407	94773	95085	494	556	446	435	0,00525	0,00589	0,00471	0,00458	93755	94129	94550	94867	3446109	3409079	3428721	3513346	36,66	36,11	36,18	36,95
28	93508	93851	94327	94650	509	636	494	467	0,00544	0,00678	0,00524	0,00493	93254	93533	94080	94416	3352354	3314950	3334171	3418479	35,85	35,32	35,35	36,12
29	92999	93215	93833	94183	537	688	513	528	0,00577	0,00738	0,00547	0,00561	92731	92871	93577	93919	3259100	3221417	3240091	3324063	35,04	34,56	34,53	35,29
30	92462	92527	93320	93655	580	727	556	570	0,00627	0,00786	0,00596	0,00609	92172	92163	93042	93370	3166369	3128546	3146514	3230144	34,25	33,81	33,72	34,49

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
31	91882	91800	92764	93085	607	749	578	567	0,00661	0,00816	0,00623	0,00609	91578	91426	92475	92801	3074197	3036383	3053472	3136774	33,46	33,08	32,92	33,70
32	91275	91051	92186	92518	659	738	593	596	0,00722	0,00811	0,00643	0,00644	90945	90682	91890	92220	2982619	2944957	2960997	3043973	32,68	32,34	32,12	32,90
33	90616	90313	91593	91922	670	739	642	605	0,00739	0,00818	0,00701	0,00658	90281	89943	91272	91620	2891674	2854275	2869107	2951753	31,91	31,60	31,32	32,11
34	89946	89574	90951	91317	664	776	658	642	0,00738	0,00866	0,00724	0,00703	89614	89186	90622	90996	2801393	2764332	2777835	2860133	31,15	30,86	30,54	31,32
35	89282	88798	90293	90675	673	814	688	724	0,00754	0,00917	0,00762	0,00798	88946	88391	89949	90313	2711779	2675146	2687213	2769137	30,37	30,13	29,76	30,54
36	88609	87984	89605	89951	655	860	737	753	0,00739	0,00977	0,00822	0,00837	88281	87554	89237	89575	2622833	2586755	2597264	2678824	29,60	29,40	28,99	29,78
37	87954	87124	88868	89198	685	919	762	803	0,00779	0,01055	0,00857	0,00900	87612	86664	88487	88796	2534552	2499201	2508027	2589249	28,82	28,69	28,22	29,03
38	87269	86205	88106	88395	714	924	811	806	0,00818	0,01072	0,00921	0,00912	86912	85743	87700	87992	2446940	2412537	2419540	2500453	28,04	27,99	27,46	28,29
39	86555	85281	87295	87589	748	907	839	763	0,00864	0,01064	0,00961	0,00871	86181	84827	86875	87207	2360028	2326794	2331840	2412461	27,27	27,28	26,71	27,54
40	85807	84374	86456	86826	815	894	837	745	0,00950	0,01059	0,00968	0,00858	85399	83927	86038	86454	2273847	2241967	2244965	2325254	26,50	26,57	25,97	26,78
41	84992	83480	85619	86081	841	846	851	696	0,00990	0,01014	0,00994	0,00809	84572	83057	85193	85733	2188448	2158040	2158927	2238800	25,75	25,85	25,22	26,01
42	84151	82634	84768	85385	861	840	867	704	0,01023	0,01017	0,01023	0,00824	83721	82214	84334	85033	2103876	2074983	2073734	2153067	25,00	25,11	24,46	25,22
43	83290	81794	83901	84681	859	853	908	770	0,01031	0,01043	0,01082	0,00909	82860	81368	83447	84296	2020155	1992769	1989400	2068034	24,25	24,36	23,71	24,42
44	82431	80941	82993	83911	852	874	977	869	0,01034	0,01080	0,01177	0,01036	82005	80504	82505	83477	1937295	1911401	1905953	1983738	23,50	23,61	22,97	23,64
45	81579	80067	82016	83042	894	926	1055	999	0,01096	0,01156	0,01286	0,01203	81132	79604	81488	82542	1855290	1830897	1823448	1900261	22,74	22,87	22,23	22,88
46	80685	79141	80961	82043	981	984	1150	1109	0,01216	0,01243	0,01420	0,01352	80195	78649	80386	81489	1774158	1751293	1741960	1817719	21,99	22,13	21,52	22,16
47	79704	78157	79811	80934	1102	1036	1238	1191	0,01383	0,01326	0,01551	0,01472	79153	77639	79192	80338	1693963	1672644	1661574	1736230	21,25	21,40	20,82	21,45
48	78602	77121	78573	79743	1260	1092	1348	1262	0,01603	0,01416	0,01716	0,01582	77972	76575	77899	79112	1614810	1595005	1582382	1655892	20,54	20,68	20,14	20,77
49	77342	76029	77225	78481	1374	1185	1463	1335	0,01776	0,01559	0,01895	0,01701	76655	75437	76493	77813	1536838	1518430	1504483	1576780	19,87	19,97	19,48	20,09
50	75968	74844	75762	77146	1481	1272	1533	1399	0,01949	0,01700	0,02023	0,01814	75228	74208	74996	76446	1460183	1442993	1427990	1498967	19,22	19,28	18,85	19,43
51	74487	73572	74229	75747	1587	1418	1632	1466	0,02130	0,01927	0,02199	0,01936	73693	72863	73413	75014	1384955	1368785	1352994	1422521	18,59	18,60	18,23	18,78
52	72900	72154	72597	74281	1694	1557	1649	1552	0,02324	0,02158	0,02271	0,02089	72053	71376	71773	73505	1311262	1295922	1279581	1347507	17,99	17,96	17,63	18,14
53	71206	70597	70948	72729	1784	1606	1653	1620	0,02505	0,02275	0,02330	0,02227	70314	69794	70122	71919	1239209	1224546	1207808	1274002	17,40	17,35	17,02	17,52
54	69422	68991	69295	71109	1831	1664	1721	1685	0,02637	0,02412	0,02483	0,02369	68506	68159	68435	70267	1168895	1154752	1137686	1202083	16,84	16,74	16,42	16,90
55	67591	67327	67574	69424	1833	1713	1695	1745	0,02712	0,02544	0,02509	0,02513	66675	66471	66726	68552	1100389	1086593	1069251	1131816	16,28	16,14	15,82	16,30
56	65758	65614	65879	67679	1739	1760	1739	1728	0,02644	0,02682	0,02640	0,02553	64888	64734	65009	66815	1033714	1020122	1002525	1063264	15,72	15,55	15,22	15,71
57	64019	63854	64140	65951	1708	1888	1788	1701	0,02668	0,02957	0,02788	0,02579	63165	62910	63246	65101	968826	955388	937516	996449	15,13	14,96	14,62	15,11
58	62311	61966	62352	64250	1709	1995	1793	1746	0,02742	0,03219	0,02875	0,02717	61457	60968	61456	63377	905661	892478	874270	931348	14,53	14,40	14,02	14,50
59	60602	59971	60559	62504	1734	2052	1940	1804	0,02862	0,03422	0,03204	0,02887	59735	58945	59589	61602	844204	831510	812814	867971	13,93	13,87	13,42	13,89
60	58868	57919	58619	60700	1879	2173	2065	1947	0,03192	0,03751	0,03523	0,03208	57928	56833	57587	59726	784469	772565	753225	806369	13,33	13,34	12,85	13,28
61	56989	55746	56554	58753	1988	2250	2257	2130	0,03488	0,04036	0,03990	0,03626	55995	54621	55426	57688	726541	715732	695638	746643	12,75	12,84	12,30	12,71
62	55001	53496	54297	56623	2042	2285	2436	2252	0,03712	0,04271	0,04487	0,03977	53980	52354	53079	55497	670546	661111	640212	688955	12,19	12,36	11,79	12,17
63	52959	51211	51861	54371	2168	2329	2500	2336	0,04093	0,04548	0,04821	0,04296	51875	50047	50611	53203	616566	608757	587133	633458	11,64	11,89	11,32	11,65
64	50791	48882	49361	52035	2218	2265	2544	2348	0,04366	0,04634	0,05153	0,04513	49682	47750	48089	50861	564691	558710	536522	580255	11,12	11,43	10,87	11,15
65	48573	46617	46817	49687	2216	2170	2369	2334	0,04563	0,04656	0,05061	0,04697	47465	45532	45633	48520	515009	510960	488433	529394	10,60	10,96	10,43	10,65
66	46357	44447	44448	47353	2353	2225	2291	2251	0,05075	0,05007	0,05155	0,04753	45181	43335	43302	46227	467544	465428	442800	480874	10,09	10,47	9,96	10,16
67	44004	42222	42157	45102	2379	2300	2244	2244	0,05406	0,05447	0,05323	0,04975	42814	41072	41035	43980	422363	422093	399498	434647	9,60	10,00	9,48	9,64
68	41625	39922	39913	42858	2432	2427	2252	2302	0,05843	0,06080	0,05643	0,05372	40409	38708	38787	41707	379549	381021	358463	390667	9,12	9,54	8,98	9,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
69	39193	37495	37661	40556	2464	2521	2340	2507	0,06286	0,06724	0,06214	0,06182	37961	36235	36491	39302	339140	342313	319676	348960	8,65	9,13	8,49	8,60
70	36729	34974	35321	38049	2479	2500	2445	2779	0,06750	0,07148	0,06923	0,07305	35489	33724	34099	36659	301179	306078	283185	309658	8,20	8,75	8,02	8,14
71	34250	32474	32876	35270	2514	2466	2554	2940	0,07339	0,07594	0,07770	0,08335	32993	31241	31599	33800	265690	272354	249086	272999	7,76	8,39	7,58	7,74
72	31736	30008	30322	32330	2582	2419	2612	3032	0,08136	0,08062	0,08613	0,09378	30445	28798	29016	30814	232697	241113	217487	239199	7,33	8,03	7,17	7,40
73	29154	27589	27710	29298	2588	2360	2644	2882	0,08878	0,08553	0,09540	0,09838	27860	26409	26388	27857	202252	212315	188471	208385	6,94	7,70	6,80	7,11
74	26566	25229	25066	26416	2619	2288	2611	2666	0,09860	0,09068	0,10415	0,10091	25256	24085	23760	25083	174392	185906	162083	180528	6,56	7,37	6,47	6,83
75	23947	22941	22455	23750	2743	2204	2539	2436	0,11453	0,09608	0,11305	0,10255	22575	21839	21185	22532	149136	161821	138323	155445	6,23	7,05	6,16	6,55
76	21204	20737	19916	21314	2562	2110	2385	2238	0,12084	0,10174	0,11976	0,10499	19923	19682	18724	20195	126561	139982	117138	132913	5,97	6,75	5,88	6,24
77	18642	18627	17531	19076	2377	2006	2172	2147	0,12751	0,10767	0,12390	0,11257	17454	17624	16445	18002	106638	120300	98414	112718	5,72	6,46	5,61	5,91
78	16265	16621	15359	16929	2160	1893	2026	2033	0,13278	0,11389	0,13189	0,12008	15185	15675	14346	15913	89184	102676	81969	94716	5,48	6,18	5,34	5,59
79	14105	14728	13333	14896	1929	1773	1876	1953	0,13679	0,12040	0,14073	0,13114	13141	13842	12395	13920	73999	87001	67623	78803	5,25	5,91	5,07	5,29
80	12176	12955	11457	12943	1765	1648	1787	1859	0,14492	0,12721	0,15599	0,14365	11294	12131	10563	12013	60858	73159	55228	64883	5,00	5,65	4,82	5,01
81	10411	11307	9670	11084	1631	1519	1660	1745	0,15669	0,13433	0,17168	0,15746	9595	10547	8840	10212	49564	61028	44665	52870	4,76	5,40	4,62	4,77
82	8780	9788	8010	9339	1449	1388	1424	1550	0,16501	0,14179	0,17772	0,16598	8056	9094	7298	8564	39969	50481	35825	42658	4,55	5,16	4,47	4,57
83	7331	8400	6586	7789	1270	1256	1175	1360	0,17319	0,14958	0,17840	0,17460	6696	7772	5998	7109	31913	41387	28527	34094	4,35	4,93	4,33	4,38
84	6061	7144	5411	6429	1134	1127	1011	1179	0,18709	0,15772	0,18685	0,18334	5494	6580	4905	5839	25217	33615	22529	26985	4,16	4,71	4,16	4,20
85	4927	6017	4400	5250	963	1000	859	1009	0,19555	0,16623	0,19530	0,19218	4445	5517	3970	4746	19723	27035	17624	21146	4,00	4,49	4,01	4,03
86	3964	5017	3541	4241	809	878	722	853	0,20400	0,17510	0,20377	0,20112	3560	4578	3180	3815	15278	21518	13654	16400	3,85	4,29	3,86	3,87
87	3155	4139	2819	3388	670	763	598	712	0,21243	0,18436	0,21225	0,21017	2820	3757	2520	3032	11718	16940	10474	12585	3,71	4,09	3,72	3,71
88	2485	3376	2221	2676	549	655	490	587	0,22085	0,19401	0,22074	0,21932	2211	3048	1976	2382	8898	13183	7954	9553	3,58	3,90	3,58	3,57
89	1936	2721	1731	2089	444	555	397	478	0,22925	0,20407	0,22924	0,22858	1714	2443	1533	1850	6687	10135	5978	7171	3,45	3,72	3,45	3,43
90	1492	2166	1334	1611	355	465	317	383	0,23763	0,21454	0,23774	0,23793	1314	1934	1176	1419	4973	7692	4445	5321	3,33	3,55	3,33	3,30
91	1137	1701	1017	1228	280	383	250	304	0,24600	0,22544	0,24626	0,24739	997	1509	892	1076	3659	5758	3269	3902	3,22	3,39	3,21	3,18
92	857	1318	767	924	218	312	195	237	0,25434	0,23677	0,25478	0,25694	748	1162	669	806	2662	4249	2377	2826	3,11	3,22	3,10	3,06
93	639	1006	572	687	168	250	151	183	0,26267	0,24854	0,26330	0,26659	555	881	496	595	1914	3087	1708	2020	3,00	3,07	2,99	2,94
94	471	756	421	504	128	197	114	139	0,27097	0,26075	0,27183	0,27633	407	658	364	434	1359	2206	1212	1425	2,89	2,92	2,88	2,83
95	343	559	307	365	96	153	86	104	0,27925	0,27342	0,28036	0,28616	295	483	264	313	952	1548	848	991	2,78	2,77	2,76	2,72
96	247	406	221	261	71	116	64	77	0,28751	0,28655	0,28889	0,29609	211	348	189	223	657	1065	584	678	2,66	2,62	2,64	2,60
97	176	290	157	184	52	87	47	56	0,29575	0,30014	0,29742	0,30610	150	246	133	156	446	717	395	455	2,53	2,47	2,52	2,47
98	124	203	110	128	38	64	34	40	0,30396	0,31419	0,30594	0,31619	105	171	93	108	296	471	262	299	2,39	2,32	2,38	2,34
99	86	139	76	88	27	46	24	29	0,31215	0,32870	0,31447	0,32637	72	116	64	74	191	300	169	191	2,22	2,16	2,22	2,17
100 &	59	93	52	59	19	32	17	20	0,32032	0,34368	0,32299	0,33662	49	77	44	49	119	184	105	117	2,02	1,98	2,02	1,98
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1518	1078	1511	1278	0,01518	0,01078	0,01511	0,01278	98513	99068	98644	98819	7120494	7174241	7176492	7266538	71,20	71,74	71,76	72,67
1	98482	98922	98489	98722	86	76	70	23	0,00087	0,00077	0,00071	0,00023	98445	98889	98459	98712	7021981	7075173	7077848	7167719	71,30	71,52	71,86	72,61
2	98396	98846	98419	98699	83	55	42	33	0,00084	0,00056	0,00043	0,00033	98359	98821	98400	98684	6923536	6976284	6979389	7069007	70,36	70,58	70,92	71,62
3	98313	98791	98377	98666	112	56	36	30	0,00114	0,00057	0,00037	0,00030	98260	98765	98360	98652	6825177	6877463	6880989	6970323	69,42	69,62	69,95	70,65

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	98201	98735	98341	98636	88	52	33	29	0,00090	0,00053	0,00034	0,00029	98158	98710	98325	98622	6726917	6778698	6782629	6871671	68,50	68,66	68,97	69,67
5	98113	98683	98308	98607	83	65	28	31	0,00085	0,00066	0,00028	0,00031	98071	98651	98294	98591	6628759	6679988	6684304	6773049	67,56	67,69	67,99	68,69
6	98030	98618	98280	98576	83	71	21	35	0,00085	0,00072	0,00021	0,00035	97988	98582	98270	98558	6530688	6581337	6586010	6674458	66,62	66,74	67,01	67,71
7	97947	98547	98259	98541	76	74	15	41	0,00078	0,00075	0,00015	0,00042	97909	98510	98251	98521	6432700	6482755	6487740	6575900	65,68	65,78	66,03	66,73
8	97871	98473	98244	98500	69	67	10	51	0,00071	0,00068	0,00010	0,00052	97837	98439	98239	98474	6334791	6384245	6389489	6477379	64,73	64,83	65,04	65,76
9	97802	98406	98234	98449	59	58	8	54	0,00060	0,00059	0,00008	0,00055	97772	98377	98230	98422	6236954	6285806	6291250	6378905	63,77	63,88	64,04	64,79
10	97743	98348	98226	98395	46	51	9	53	0,00047	0,00052	0,00009	0,00054	97720	98322	98222	98369	6139182	6187429	6193020	6280483	62,81	62,91	63,05	63,83
11	97697	98297	98217	98342	36	44	13	52	0,00037	0,00045	0,00013	0,00053	97679	98275	98211	98316	6041462	6089107	6094798	6182114	61,84	61,95	62,05	62,86
12	97661	98253	98204	98290	26	47	21	50	0,00027	0,00048	0,00021	0,00051	97648	98229	98194	98265	5943783	5990832	5996587	6083798	60,86	60,97	61,06	61,90
13	97635	98206	98183	98240	22	51	27	48	0,00023	0,00052	0,00027	0,00049	97624	98180	98169	98216	5846135	5892603	5898393	5985533	59,88	60,00	60,08	60,93
14	97613	98155	98156	98192	24	52	29	48	0,00025	0,00053	0,00030	0,00049	97601	98129	98142	98168	5748511	5794423	5800224	5887317	58,89	59,03	59,09	59,96
15	97589	98103	98127	98144	30	65	31	49	0,00031	0,00066	0,00032	0,00050	97574	98071	98111	98120	5650910	5696294	5702082	5789149	57,91	58,06	58,11	58,99
16	97559	98038	98096	98095	47	78	26	57	0,00048	0,00080	0,00027	0,00058	97535	97999	98083	98067	5553336	5598223	5603971	5691029	56,92	57,10	57,13	58,02
17	97512	97960	98070	98038	63	97	27	68	0,00065	0,00099	0,00028	0,00069	97480	97912	98056	98004	5455801	5500224	5505888	5592962	55,95	56,15	56,14	57,05
18	97449	97863	98043	97970	79	116	29	76	0,00081	0,00119	0,00030	0,00078	97409	97805	98029	97932	5358321	5402312	5407832	5494958	54,99	55,20	55,16	56,09
19	97370	97747	98014	97894	95	116	36	83	0,00098	0,00119	0,00037	0,00085	97322	97689	97996	97852	5260912	5304507	5309803	5397026	54,03	54,27	54,17	55,13
20	97275	97631	97978	97811	95	103	60	77	0,00098	0,00105	0,00061	0,00079	97227	97579	97948	97773	5163590	5206818	5211807	5299174	53,08	53,33	53,19	54,18
21	97180	97528	97918	97734	96	95	64	70	0,00099	0,00097	0,00065	0,00072	97132	97480	97886	97699	5066363	5109239	5113859	5201401	52,13	52,39	52,23	53,22
22	97084	97433	97854	97664	96	101	71	67	0,00099	0,00104	0,00073	0,00069	97036	97383	97818	97630	4969231	5011759	5015973	5103702	51,18	51,44	51,26	52,26
23	96988	97332	97783	97597	89	128	75	69	0,00092	0,00131	0,00077	0,00071	96944	97268	97745	97563	4872195	4914376	4918155	5006072	50,24	50,49	50,30	51,29
24	96899	97204	97708	97528	89	154	81	69	0,00092	0,00158	0,00083	0,00071	96855	97127	97668	97494	4775251	4817108	4820410	4908509	49,28	49,56	49,33	50,33
25	96810	97050	97627	97459	95	174	98	74	0,00098	0,00179	0,00100	0,00076	96762	96963	97578	97422	4678396	4719981	4722742	4811015	48,33	48,63	48,38	49,36
26	96715	96876	97529	97385	106	168	118	85	0,00110	0,00173	0,00121	0,00087	96662	96792	97470	97343	4581634	4623018	4625164	4713593	47,37	47,72	47,42	48,40
27	96609	96708	97411	97300	131	158	159	91	0,00136	0,00163	0,00163	0,00094	96543	96629	97331	97254	4484972	4526226	4527694	4616250	46,42	46,80	46,48	47,44
28	96478	96550	97252	97209	164	157	200	104	0,00170	0,00163	0,00206	0,00107	96396	96472	97152	97157	4388429	4429597	4430363	4518996	45,49	45,88	45,56	46,49
29	96314	96393	97052	97105	198	167	250	125	0,00206	0,00173	0,00258	0,00129	96215	96309	96927	97043	4292033	4333125	4333211	4421839	44,56	44,95	44,65	45,54
30	96116	96226	96802	96980	222	191	286	153	0,00231	0,00198	0,00295	0,00158	96005	96130	96659	96904	4195818	4236816	4236284	4324796	43,65	44,03	43,76	44,59
31	95894	96035	96516	96827	236	208	298	186	0,00246	0,00217	0,00309	0,00192	95776	95931	96367	96734	4099813	4140686	4139625	4227892	42,75	43,12	42,89	43,66
32	95658	95827	96218	96641	241	221	312	224	0,00252	0,00231	0,00324	0,00232	95538	95717	96062	96529	4004037	4044755	4043258	4131158	41,86	42,21	42,02	42,75
33	95417	95606	95906	96417	237	229	301	251	0,00248	0,00240	0,00314	0,00260	95299	95492	95756	96291	3908499	3949038	3947196	4034629	40,96	41,31	41,16	41,85
34	95180	95377	95605	96166	239	237	305	249	0,00251	0,00249	0,00319	0,00259	95060	95259	95453	96042	3813200	3853546	3851440	3938338	40,06	40,40	40,28	40,95
35	94941	95140	95300	95917	238	236	302	243	0,00251	0,00248	0,00317	0,00253	94822	95022	95149	95795	3718140	3758287	3755987	3842296	39,16	39,50	39,41	40,06
36	94703	94904	94998	95674	236	222	296	232	0,00249	0,00234	0,00312	0,00242	94585	94793	94850	95558	3623318	3663265	3660838	3746501	38,26	38,60	38,54	39,16
37	94467	94682	94702	95442	241	208	312	236	0,00255	0,00220	0,00329	0,00247	94347	94578	94546	95324	3528733	3568472	3565988	3650943	37,35	37,69	37,65	38,25
38	94226	94474	94390	95206	241	201	314	263	0,00256	0,00213	0,00333	0,00276	94106	94374	94233	95074	3434386	3473894	3471442	3555619	36,45	36,77	36,78	37,35
39	93985	94273	94076	94943	261	212	339	292	0,00278	0,00225	0,00360	0,00308	93855	94167	93906	94797	3340280	3379520	3377209	3460545	35,54	35,85	35,90	36,45
40	93724	94061	93737	94651	307	245	357	327	0,00328	0,00261	0,00381	0,00345	93570	93939	93559	94487	3246425	3285353	3283303	3365748	34,64	34,93	35,03	35,56
41	93417	93816	93380	94324	333	293	376	325	0,00356	0,00312	0,00403	0,00345	93251	93670	93192	94162	3152855	3191414	3189744	3271261	33,75	34,02	34,16	34,68

Продолжение

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
42	93084	93523	93004	93999	379	328	409	313	0,00407	0,00351	0,00440	0,00333	92894	93359	92800	93843	3059604	3097744	3096552	3177099	32,87	33,12	33,29	33,80
43	92705	93195	92595	93686	398	369	433	312	0,00429	0,00396	0,00468	0,00333	92506	93011	92379	93530	2966710	3004385	3003752	3083256	32,00	32,24	32,44	32,91
44	92307	92826	92162	93374	411	408	451	315	0,00445	0,00440	0,00489	0,00337	92101	92622	91936	93216	2874204	2911374	2911373	2989726	31,14	31,36	31,59	32,02
45	91896	92418	91711	93059	455	439	460	338	0,00495	0,00475	0,00502	0,00363	91668	92198	91481	92890	2782103	2818752	2819437	2896510	30,27	30,50	30,74	31,13
46	91441	91979	91251	92721	474	499	461	364	0,00518	0,00542	0,00505	0,00393	91204	91729	91021	92539	2690435	2726554	2727956	2803620	29,42	29,64	29,90	30,24
47	90967	91480	90790	92357	508	540	459	375	0,00558	0,00590	0,00506	0,00406	90713	91210	90560	92169	2599231	2634825	2636935	2711081	28,57	28,80	29,04	29,35
48	90459	90940	90331	91982	525	567	459	400	0,00580	0,00624	0,00508	0,00435	90197	90656	90101	91782	2508518	2543615	2546375	2618912	27,73	27,97	28,19	28,47
49	89934	90373	89872	91582	523	586	473	413	0,00582	0,00648	0,00526	0,00451	89672	90080	89636	91376	2418321	2452959	2456274	2527130	26,89	27,14	27,33	27,59
50	89411	89787	89399	91169	546	583	494	433	0,00611	0,00649	0,00553	0,00475	89138	89495	89152	90953	2328649	2362879	2366638	2435754	26,04	26,32	26,47	26,72
51	88865	89204	88905	90736	583	607	513	469	0,00656	0,00680	0,00577	0,00517	88573	88900	88649	90502	2239511	2273384	2277486	2344801	25,20	25,49	25,62	25,84
52	88282	88597	88392	90267	627	636	548	486	0,00710	0,00718	0,00620	0,00538	87968	88279	88118	90024	2150938	2184484	2188837	2254299	24,36	24,66	24,76	24,97
53	87655	87961	87844	89781	672	703	596	526	0,00767	0,00799	0,00679	0,00586	87319	87609	87546	89518	2062970	2096205	2100719	2164275	23,54	23,83	23,91	24,11
54	86983	87258	87248	89255	699	771	666	577	0,00804	0,00884	0,00763	0,00646	86633	86872	86915	88967	1975651	2008596	2013173	2074757	22,71	23,02	23,07	23,25
55	86284	86487	86582	88678	702	837	767	632	0,00814	0,00968	0,00886	0,00713	85933	86069	86198	88362	1889018	1921724	1926258	1985790	21,89	22,22	22,25	22,39
56	85582	85650	85815	88046	756	931	873	720	0,00883	0,01087	0,01017	0,00818	85204	85184	85379	87686	1803085	1835655	1840060	1897428	21,07	21,43	21,44	21,55
57	84826	84719	84942	87326	841	1010	980	815	0,00991	0,01192	0,01154	0,00933	84406	84214	84452	86918	1717881	1750471	1754681	1809742	20,25	20,66	20,66	20,72
58	83985	83709	83962	86511	953	1087	1075	922	0,01135	0,01298	0,01280	0,01066	83509	83165	83424	86050	1633475	1666257	1670229	1722824	19,45	19,91	19,89	19,91
59	83032	82622	82887	85589	1143	1172	1149	1038	0,01377	0,01418	0,01386	0,01213	82460	82036	82313	85070	1549966	1583092	1586805	1636774	18,67	19,16	19,14	19,12
60	81889	81450	81738	84551	1279	1217	1222	1189	0,01562	0,01494	0,01495	0,01406	81249	80842	81127	83957	1467506	1501056	1504492	1551704	17,92	18,43	18,41	18,35
61	80610	80233	80516	83362	1447	1221	1258	1320	0,01795	0,01522	0,01562	0,01584	79886	79623	79887	82702	1386257	1420214	1423365	1467747	17,20	17,70	17,68	17,61
62	79163	79012	79258	82042	1614	1254	1298	1454	0,02039	0,01587	0,01638	0,01772	78356	78385	78609	81315	1306371	1340591	1343478	1385045	16,50	16,97	16,95	16,88
63	77549	77758	77960	80588	1721	1266	1378	1603	0,02219	0,01628	0,01767	0,01989	76689	77125	77271	79786	1228015	1262206	1264869	1303730	15,84	16,23	16,22	16,18
64	75828	76492	76582	78985	1861	1284	1493	1675	0,02454	0,01679	0,01949	0,02121	74898	75850	75836	78147	1151326	1185081	1187598	1223944	15,18	15,49	15,51	15,50
65	73967	75208	75089	77310	1827	1382	1681	1767	0,02470	0,01838	0,02239	0,02285	73053	74517	74249	76426	1076428	1109231	1111762	1145797	14,55	14,75	14,81	14,82
66	72140	73826	73408	75543	1855	1442	1863	1847	0,02571	0,01953	0,02538	0,02445	71212	73105	72476	74619	1003375	1034714	1037513	1069371	13,91	14,02	14,13	14,16
67	70285	72384	71545	73696	1872	1554	2003	1869	0,02664	0,02147	0,02799	0,02536	69349	71607	70543	72762	932163	961609	965037	994752	13,26	13,28	13,49	13,50
68	68413	70830	69542	71827	1880	1745	2111	1951	0,02748	0,02463	0,03035	0,02716	67473	69958	68486	70851	862814	890002	894494	921990	12,61	12,57	12,86	12,84
69	66533	69085	67431	69876	2011	1934	2245	1996	0,03023	0,02799	0,03329	0,02857	65527	68118	66309	68878	795341	820044	826008	851139	11,95	11,87	12,25	12,18
70	64522	67151	65186	67880	2164	2227	2378	2074	0,03354	0,03317	0,03648	0,03056	63440	66037	63997	66843	729814	751926	759699	782261	11,31	11,20	11,65	11,52
71	62358	64924	62808	65806	2363	2476	2510	2223	0,03789	0,03813	0,03996	0,03378	61176	63686	61553	64694	666374	685889	695702	715418	10,69	10,56	11,08	10,87
72	59995	62448	60298	63583	2621	2627	2637	2368	0,04368	0,04206	0,04374	0,03725	58685	61134	58980	62399	605198	622203	634149	650724	10,09	9,96	10,52	10,23
73	57374	59821	57661	61215	2798	2856	2760	2581	0,04876	0,04774	0,04787	0,04216	55975	58393	56281	59925	546513	561069	575169	588325	9,53	9,38	9,98	9,61
74	54576	56965	54901	58634	2983	2943	2874	2868	0,05465	0,05166	0,05235	0,04891	53084	55493	53464	57200	490538	502676	518888	528400	8,99	8,82	9,45	9,01
75	51593	54022	52027	55766	3130	3100	2978	3185	0,06067	0,05738	0,05723	0,05712	50028	52472	50538	54174	437454	447183	465424	471200	8,48	8,28	8,95	8,45
76	48463	50922	49049	52581	3220	3385	3068	3438	0,06645	0,06647	0,06254	0,06538	46853	49230	47515	50862	387426	394711	414886	417026	7,99	7,75	8,46	7,93
77	45243	47537	45981	49143	3316	3556	3141	3616	0,07329	0,07481	0,06831	0,07359	43585	45759	44411	47335	340573	345481	367371	366164	7,53	7,27	7,99	7,45
78	41927	43981	42840	45527	3394	3774	3195	3709	0,08096	0,08580	0,07457	0,08146	40230	42094	41242	43673	296988	299722	322960	318829	7,08	6,81	7,54	7,00
79	38533	40207	39645	41818	3463	3812	3226	3806	0,08987	0,09482	0,08136	0,09102	36801	38301	38032	39915	256758	257628	281718	275156	6,66	6,41	7,11	6,58

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	35070	36395	36419	38012	3481	3781	3231	3771	0,09925	0,10390	0,08873	0,09921	33330	34505	34803	36126	219957	219327	243686	235241	6,27	6,03	6,69	6,19
81	31589	32614	33188	34241	3479	3735	3210	3700	0,11014	0,11453	0,09672	0,10805	29849	30746	31583	32391	186627	184822	208883	199115	5,91	5,67	6,29	5,82
82	28110	28879	29978	30541	3428	3618	3159	3598	0,12195	0,12529	0,10538	0,11781	26396	27070	28398	28742	156778	154076	177300	166724	5,58	5,34	5,91	5,46
83	24682	25261	26819	26943	3300	3423	3077	3388	0,13371	0,13552	0,11474	0,12574	23032	23549	25281	25249	130382	127006	148902	137982	5,28	5,03	5,55	5,12
84	21382	21838	23742	23555	3100	3121	2964	3180	0,14500	0,14293	0,12486	0,13499	19832	20278	22260	21965	107350	103457	123621	112733	5,02	4,74	5,21	4,79
85	18282	18717	20778	20375	2779	2691	2822	2855	0,15201	0,14378	0,13580	0,14010	16892	17371	19367	18947	87518	83179	101361	90768	4,79	4,44	4,88	4,45
86	15503	16026	17956	17520	2354	2464	2650	2753	0,15181	0,15378	0,14759	0,15715	14326	14794	16631	16144	70626	65808	81994	71821	4,56	4,11	4,57	4,10
87	13149	13562	15306	14767	1915	2360	2454	2762	0,14564	0,17404	0,16030	0,18705	12191	12382	14079	13386	56300	51014	65363	55677	4,28	3,76	4,27	3,77
88	11234	11202	12852	12005	1739	2337	2236	2434	0,15483	0,20864	0,17397	0,20271	10364	10034	11734	10788	44109	38632	51284	42291	3,93	3,45	3,99	3,52
89	9495	8865	10616	9571	1758	1996	2003	2098	0,18516	0,22513	0,18867	0,21922	8616	7867	9614	8522	33745	28598	39550	31503	3,55	3,23	3,73	3,29
90	7737	6869	8613	7473	1757	1665	1761	1768	0,22712	0,24246	0,20443	0,23660	6859	6037	7733	6589	25129	20731	29936	22981	3,25	3,02	3,48	3,08
91	5980	5204	6852	5705	1452	1356	1516	1454	0,24288	0,26061	0,22131	0,25488	5254	4526	6094	4978	18270	14694	22203	16392	3,06	2,82	3,24	2,87
92	4528	3848	5336	4251	1174	1076	1277	1165	0,25926	0,27961	0,23935	0,27406	3941	3310	4698	3669	13016	10168	16109	11414	2,87	2,64	3,02	2,69
93	3354	2772	4059	3086	927	830	1050	908	0,27628	0,29945	0,25859	0,29414	2890	2357	3534	2632	9075	6858	11411	7745	2,71	2,47	2,81	2,51
94	2427	1942	3009	2178	713	622	840	686	0,29393	0,32014	0,27906	0,31513	2071	1631	2589	1835	6185	4501	7877	5113	2,55	2,32	2,62	2,35
95	1714	1320	2169	1492	535	451	652	503	0,31220	0,34166	0,30080	0,33703	1446	1094	1843	1240	4114	2870	5288	3278	2,40	2,17	2,44	2,20
96	1179	869	1517	989	390	316	491	356	0,33109	0,36399	0,32381	0,35981	984	711	1271	811	2668	1776	3445	2038	2,26	2,04	2,27	2,06
97	789	553	1026	633	277	214	357	243	0,35059	0,38711	0,34809	0,38345	651	446	848	511	1684	1065	2174	1227	2,13	1,93	2,12	1,94
98	512	339	669	390	190	139	250	159	0,37069	0,41098	0,37364	0,40791	417	269	544	310	1033	619	1326	716	2,02	1,83	1,98	1,84
99	322	200	419	231	126	87	168	100	0,39135	0,43557	0,40043	0,43315	259	156	335	181	616	350	782	406	1,91	1,75	1,87	1,76
100 &	196	113	251	131	81	52	108	60	0,41255	0,46081	0,42839	0,45911	156	87	197	101	357	194	447	225	1,82	1,72	1,78	1,72
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1861	1352	1377	908	0,01861	0,01352	0,01377	0,00908	98463	98891	98878	99257	6645704	6702950	6755842	6790952	66,46	67,03	67,56	67,91
1	98139	98648	98623	99092	139	142	80	149	0,00142	0,00144	0,00081	0,00150	98079	98587	98589	99028	6547241	6604059	6656964	6691695	66,71	66,95	67,50	67,53
2	98000	98506	98543	98943	50	83	60	53	0,00051	0,00084	0,00061	0,00054	97978	98469	98516	98919	6449162	6505472	6558375	6592667	65,81	66,04	66,55	66,63
3	97950	98423	98483	98890	42	53	44	52	0,00043	0,00054	0,00045	0,00053	97930	98398	98462	98866	6351184	6407003	6459859	6493748	64,84	65,10	65,59	65,67
4	97908	98370	98439	98838	41	49	21	67	0,00042	0,00050	0,00021	0,00068	97888	98346	98429	98805	6253254	6308605	6361397	6394882	63,87	64,13	64,62	64,70
5	97867	98321	98418	98771	44	55	41	61	0,00045	0,00056	0,00042	0,00062	97845	98293	98398	98741	6155366	6210259	6262968	6296077	62,90	63,16	63,64	63,74
6	97823	98266	98377	98710	43	55	47	53	0,00044	0,00056	0,00048	0,00054	97801	98238	98353	98684	6057521	6111966	6164570	6197336	61,92	62,20	62,66	62,78
7	97780	98211	98330	98657	41	54	51	50	0,00042	0,00055	0,00052	0,00051	97760	98184	98304	98632	5959720	6013728	6066217	6098652	60,95	61,23	61,69	61,82
8	97739	98157	98279	98607	38	52	54	46	0,00039	0,00053	0,00055	0,00047	97720	98131	98252	98584	5861960	5915544	5967913	6000020	59,98	60,27	60,72	60,85
9	97701	98105	98225	98561	36	48	54	39	0,00037	0,00049	0,00055	0,00040	97683	98081	98198	98541	5764240	5817413	5869661	5901436	59,00	59,30	59,76	59,88
10	97665	98057	98171	98522	30	30	38	40	0,00031	0,00031	0,00039	0,00041	97650	98042	98152	98502	5666557	5719332	5771463	5802895	58,02	58,33	58,79	58,90
11	97635	98027	98133	98482	31	29	35	36	0,00032	0,00030	0,00036	0,00037	97619	98013	98115	98464	5568907	5621290	5673311	5704393	57,04	57,34	57,81	57,92
12	97604	97998	98098	98446	38	31	41	37	0,00039	0,00032	0,00042	0,00038	97585	97982	98078	98428	5471288	5523277	5575196	5605929	56,06	56,36	56,83	56,94
13	97566	97967	98057	98409	41	37	44	39	0,00042	0,00038	0,00045	0,00040	97546	97949	98035	98389	5373703	5425295	5477118	5507501	55,08	55,38	55,86	55,97

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	97525	97930	98013	98370	55	49	55	48	0,00056	0,00050	0,00056	0,00049	97497	97906	97985	98346	5276157	5327346	5379083	5409112	54,10	54,40	54,88	54,99
15	97470	97881	97958	98322	74	59	67	68	0,00076	0,00060	0,00068	0,00069	97433	97851	97924	98288	5178660	5229440	5281098	5310766	53,13	53,43	53,91	54,01
16	97396	97822	97891	98254	95	67	70	88	0,00098	0,00069	0,00072	0,00090	97348	97788	97856	98210	5081227	5131589	5183174	5212478	52,17	52,46	52,95	53,05
17	97301	97755	97821	98166	126	80	85	114	0,00130	0,00082	0,00087	0,00116	97238	97715	97779	98109	4983879	5033801	5085318	5114268	51,22	51,49	51,99	52,10
18	97175	97675	97736	98052	155	97	97	141	0,00159	0,00099	0,00099	0,00144	97097	97627	97688	97982	4886641	4936086	4987539	5016159	50,29	50,54	51,03	51,16
19	97020	97578	97639	97911	184	117	114	157	0,00190	0,00120	0,00117	0,00160	96928	97520	97582	97833	4789544	4838459	4889851	4918177	49,37	49,59	50,08	50,23
20	96836	97461	97525	97754	227	165	152	173	0,00234	0,00169	0,00156	0,00177	96722	97379	97449	97668	4692616	4740939	4792269	4820344	48,46	48,64	49,14	49,31
21	96609	97296	97373	97581	257	178	173	198	0,00266	0,00183	0,00178	0,00203	96481	97207	97287	97482	4595894	4643560	4694820	4722676	47,57	47,73	48,21	48,40
22	96352	97118	97200	97383	286	193	196	224	0,00297	0,00199	0,00202	0,00230	96209	97022	97102	97271	4499413	4546353	4597533	4625194	46,70	46,81	47,30	47,49
23	96066	96925	97004	97159	302	202	227	258	0,00314	0,00208	0,00234	0,00266	95915	96824	96890	97030	4403204	4449331	4500431	4527923	45,84	45,90	46,39	46,60
24	95764	96723	96777	96901	317	234	264	277	0,00331	0,00242	0,00273	0,00286	95606	96606	96645	96763	4307289	4352507	4403541	4430893	44,98	45,00	45,50	45,73
25	95447	96489	96513	96624	322	280	291	292	0,00337	0,00290	0,00302	0,00302	95286	96349	96367	96478	4211683	4255901	4306896	4334130	44,13	44,11	44,63	44,86
26	95125	96209	96222	96332	322	327	323	303	0,00339	0,00340	0,00336	0,00315	94964	96045	96060	96180	4116397	4159552	4210529	4237652	43,27	43,23	43,76	43,99
27	94803	95882	95899	96029	337	382	338	304	0,00356	0,00398	0,00352	0,00317	94635	95691	95730	95877	4021433	4063507	4114469	4141472	42,42	42,38	42,90	43,13
28	94466	95500	95561	95725	349	414	345	320	0,00369	0,00433	0,00361	0,00334	94292	95293	95389	95565	3926798	3967816	4018739	4045595	41,57	41,55	42,05	42,26
29	94117	95086	95216	95405	366	430	356	325	0,00389	0,00452	0,00374	0,00341	93934	94871	95038	95243	3832506	3872523	3923350	3950030	40,72	40,73	41,20	41,40
30	93751	94656	94860	95080	383	436	361	322	0,00408	0,00461	0,00381	0,00339	93559	94438	94680	94919	3738572	3777652	3828312	3854787	39,88	39,91	40,36	40,54
31	93368	94220	94499	94758	388	444	363	327	0,00416	0,00471	0,00384	0,00345	93174	93998	94317	94594	3645013	3683214	3733632	3759868	39,04	39,09	39,51	39,68
32	92980	93776	94136	94431	391	450	363	331	0,00420	0,00480	0,00386	0,00350	92784	93551	93954	94265	3551839	3589216	3639315	3665274	38,20	38,27	38,66	38,81
33	92589	93326	93773	94100	394	467	385	347	0,00425	0,00500	0,00411	0,00369	92392	93092	93581	93926	3459055	3495665	3545361	3571009	37,36	37,46	37,81	37,95
34	92195	92859	93388	93753	402	475	396	368	0,00436	0,00511	0,00424	0,00393	91994	92621	93190	93569	3366663	3402573	3451780	3477083	36,52	36,64	36,96	37,09
35	91793	92384	92992	93385	402	471	436	389	0,00438	0,00510	0,00469	0,00417	91592	92148	92774	93191	3274669	3309952	3358590	3383514	35,67	35,83	36,12	36,23
36	91391	91913	92556	92996	409	481	489	394	0,00447	0,00523	0,00528	0,00424	91187	91673	92312	92799	3183077	3217804	3265816	3290323	34,83	35,01	35,28	35,38
37	90982	91432	92067	92602	420	478	516	404	0,00462	0,00523	0,00560	0,00436	90772	91193	91809	92400	3091890	3126131	3173504	3197524	33,98	34,19	34,47	34,53
38	90562	90954	91551	92198	437	486	557	428	0,00482	0,00534	0,00608	0,00464	90344	90711	91273	91984	3001118	3034938	3081695	3105124	33,14	33,37	33,66	33,68
39	90125	90468	90994	91770	487	508	575	457	0,00540	0,00561	0,00632	0,00498	89881	90214	90706	91542	2910774	2944227	2990422	3013140	32,30	32,54	32,86	32,83
40	89638	89960	90419	91313	543	503	556	506	0,00606	0,00559	0,00615	0,00554	89366	89708	90141	91060	2820893	2854013	2899716	2921598	31,47	31,73	32,07	32,00
41	89095	89457	89863	90807	579	514	555	542	0,00650	0,00575	0,00618	0,00597	88805	89200	89585	90536	2731527	2764305	2809575	2830538	30,66	30,90	31,27	31,17
42	88516	88943	89308	90265	592	543	557	576	0,00669	0,00610	0,00624	0,00638	88220	88671	89030	89977	2642722	2675105	2719990	2740002	29,86	30,08	30,46	30,36
43	87924	88400	88751	89689	565	567	568	591	0,00643	0,00641	0,00640	0,00659	87642	88116	88467	89393	2554502	2586434	2630960	2650025	29,05	29,26	29,64	29,55
44	87359	87833	88183	89098	552	614	598	610	0,00632	0,00699	0,00678	0,00685	87083	87526	87884	88793	2466860	2498318	2542493	2560632	28,24	28,44	28,83	28,74
45	86807	87219	87585	88488	559	667	653	624	0,00644	0,00765	0,00746	0,00705	86527	86885	87259	88176	2379777	2410792	2454609	2471839	27,41	27,64	28,03	27,93
46	86248	86552	86932	87864	605	710	702	621	0,00702	0,00820	0,00808	0,00707	85946	86197	86581	87554	2293250	2323907	2367350	2383663	26,59	26,85	27,23	27,13
47	85643	85842	86230	87243	686	742	743	652	0,00801	0,00864	0,00862	0,00747	85300	85471	85858	86917	2207304	2237710	2280769	2296109	25,77	26,07	26,45	26,32
48	84957	85100	85487	86591	777	768	772	696	0,00914	0,00903	0,00903	0,00804	84569	84716	85101	86243	2122004	2152239	2194911	2209192	24,98	25,29	25,68	25,51
49	84180	84332	84715	85895	865	796	781	762	0,01027	0,00944	0,00922	0,00887	83748	83934	84325	85514	2037435	2067523	2109810	2122949	24,20	24,52	24,90	24,72
50	83315	83536	83934	85133	931	824	796	838	0,01118	0,00986	0,00948	0,00984	82849	83124	83536	84714	1953687	1983589	2025485	2037435	23,45	23,75	24,13	23,93

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
51	82384	82712	83138	84295	998	897	831	902	0,01212	0,01085	0,00999	0,01070	81885	82264	82722	83844	1870838	1900465	1941949	1952721	22,71	22,98	23,36	23,17
52	81386	81815	82307	83393	1051	967	880	968	0,01291	0,01182	0,01069	0,01161	80860	81331	81867	82909	1788953	1818201	1859227	1868877	21,98	22,22	22,59	22,41
53	80335	80848	81427	82425	1083	1052	936	1059	0,01348	0,01301	0,01149	0,01285	79793	80322	80959	81895	1708093	1736870	1777360	1785968	21,26	21,48	21,83	21,67
54	79252	79796	80491	81366	1125	1128	972	1139	0,01419	0,01414	0,01208	0,01400	78690	79232	80005	80796	1628300	1656548	1696401	1704073	20,55	20,76	21,08	20,94
55	78127	78668	79519	80227	1152	1156	1008	1231	0,01474	0,01469	0,01267	0,01534	77551	78090	79015	79611	1549610	1577316	1616396	1623277	19,83	20,05	20,33	20,23
56	76975	77512	78511	78996	1197	1205	1060	1277	0,01555	0,01555	0,01350	0,01617	76377	76910	77981	78358	1472059	1499226	1537381	1543666	19,12	19,34	19,58	19,54
57	75778	76307	77451	77719	1278	1257	1131	1269	0,01687	0,01647	0,01460	0,01633	75139	75679	76885	77085	1395682	1422316	1459400	1465308	18,42	18,64	18,84	18,85
58	74500	75050	76320	76450	1348	1339	1251	1296	0,01809	0,01784	0,01639	0,01695	73826	74380	75694	75802	1320543	1346637	1382515	1388223	17,73	17,94	18,11	18,16
59	73152	73711	75069	75154	1443	1453	1367	1329	0,01972	0,01971	0,01821	0,01769	72430	72985	74385	74490	1246717	1272257	1306821	1312421	17,04	17,26	17,41	17,46
60	71709	72258	73702	73825	1521	1567	1465	1439	0,02121	0,02169	0,01988	0,01949	70949	71474	72970	73105	1174287	1199272	1232436	1237931	16,38	16,60	16,72	16,77
61	70188	70691	72237	72386	1621	1682	1573	1590	0,02310	0,02379	0,02178	0,02197	69378	69850	71451	71591	1103338	1127798	1159466	1164826	15,72	15,95	16,05	16,09
62	68567	69009	70664	70796	1751	1756	1694	1786	0,02554	0,02544	0,02397	0,02523	67691	68131	69817	69903	1033960	1057948	1088015	1093235	15,08	15,33	15,40	15,44
63	66816	67253	68970	69010	1882	1848	1857	1927	0,02817	0,02748	0,02693	0,02793	65875	66329	68042	68046	966269	989817	1018198	1023332	14,46	14,72	14,76	14,83
64	64934	65405	67113	67083	2071	1920	2025	2000	0,03189	0,02936	0,03018	0,02981	63898	64445	66101	66083	900394	923488	950156	955286	13,87	14,12	14,16	14,24
65	62863	63485	65088	65083	2168	1930	2154	2021	0,03449	0,03040	0,03309	0,03105	61779	62520	64011	64073	836496	859043	884055	889203	13,31	13,53	13,58	13,66
66	60695	61555	62934	63062	2269	2028	2274	1974	0,03738	0,03294	0,03614	0,03130	59561	60541	61797	62075	774717	796523	820044	825130	12,76	12,94	13,03	13,08
67	58426	59527	60660	61088	2356	2082	2315	1983	0,04033	0,03498	0,03816	0,03246	57248	58486	59502	60096	715156	735982	758247	763055	12,24	12,36	12,50	12,49
68	56070	57445	58345	59105	2366	2152	2379	2025	0,04219	0,03747	0,04077	0,03426	54887	56369	57155	58093	657908	677496	698745	702959	11,73	11,79	11,98	11,89
69	53704	55293	55966	57080	2375	2269	2469	2095	0,04423	0,04104	0,04411	0,03670	52516	54159	54732	56032	603021	621127	641590	644866	11,23	11,23	11,46	11,30
70	51329	53024	53497	54985	2415	2374	2506	2233	0,04705	0,04477	0,04685	0,04062	50121	51837	52244	53869	550505	566968	586858	588834	10,73	10,69	10,97	10,71
71	48914	50650	50991	52752	2451	2503	2569	2360	0,05010	0,04941	0,05039	0,04474	47688	49398	49707	51572	500384	515131	534614	534965	10,23	10,17	10,48	10,14
72	46463	48147	48422	50392	2502	2636	2614	2512	0,05384	0,05474	0,05398	0,04984	45212	46829	47115	49136	452696	465733	484907	483393	9,74	9,67	10,01	9,59
73	43961	45511	45808	47880	2612	2711	2634	2700	0,05942	0,05956	0,05749	0,05639	42655	44155	44491	46530	407484	418904	437792	434257	9,27	9,20	9,56	9,07
74	41349	42800	43174	45180	2717	2732	2649	2861	0,06572	0,06383	0,06135	0,06332	39991	41434	41850	43750	364829	374749	393301	387727	8,82	8,76	9,11	8,58
75	38632	40068	40525	42319	2674	2671	2588	2979	0,06921	0,06666	0,06386	0,07039	37295	38732	39231	40829	324838	333315	351451	343977	8,41	8,32	8,67	8,13
76	35958	37397	37937	39340	2754	2643	2598	3044	0,07658	0,07067	0,06848	0,07737	34581	36075	36638	37818	287543	294583	312220	303148	8,00	7,88	8,23	7,71
77	33204	34754	35339	36296	2765	2671	2584	3008	0,08327	0,07685	0,07313	0,08288	31822	33418	34047	34792	252962	258508	275582	265330	7,62	7,44	7,80	7,31
78	30439	32083	32755	33288	2721	2763	2626	2923	0,08940	0,08612	0,08016	0,08780	29079	30701	31442	31826	221140	225090	241535	230538	7,27	7,02	7,37	6,93
79	27718	29320	30129	30365	2645	2835	2635	2901	0,09542	0,09670	0,08745	0,09553	26396	27902	28811	28915	192061	194389	210093	198712	6,93	6,63	6,97	6,54
80	25073	26485	27494	27464	2562	2827	2635	2833	0,10218	0,10674	0,09584	0,10314	23792	25071	26176	26048	165665	166487	181282	169797	6,61	6,29	6,59	6,18
81	22511	23658	24859	24631	2474	2726	2621	2793	0,10988	0,11524	0,10543	0,11341	21274	22295	23549	23235	141873	141416	155106	143749	6,30	5,98	6,24	5,84
82	20037	20932	22238	21838	2367	2562	2552	2776	0,11813	0,12238	0,11477	0,12714	18853	19651	20962	20450	120599	119121	131557	120514	6,02	5,69	5,92	5,52
83	17670	18370	19686	19062	2238	2380	2417	2624	0,12665	0,12957	0,12279	0,13767	16551	17180	18478	17750	101746	99470	110595	100064	5,76	5,41	5,62	5,25
84	15432	15990	17269	16438	2040	2190	2239	2454	0,13219	0,13696	0,12965	0,14931	14412	14895	16149	15211	85195	82290	92117	82314	5,52	5,15	5,33	5,01
85	13392	13800	15030	13984	1784	1960	2000	2175	0,13323	0,14206	0,13309	0,15557	12500	12820	14030	12896	70783	67395	75968	67103	5,29	4,88	5,05	4,80
86	11608	11840	13030	11809	1501	1674	1703	1814	0,12929	0,14141	0,13070	0,15359	10858	11003	12178	10902	58283	54575	61938	54207	5,02	4,61	4,75	4,59
87	10107	10166	11327	9995	1333	1377	1548	1472	0,13186	0,13541	0,13667	0,14730	9441	9478	10553	9259	47425	43572	49760	43305	4,69	4,29	4,39	4,33

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
88	8774	8789	9779	8523	1270	1268	1473	1290	0,14474	0,14432	0,15059	0,15137	8139	8155	9043	7878	37984	34094	39207	34046	4,33	3,88	4,01	3,99
89	7504	7521	8306	7233	1393	1380	1640	1297	0,18561	0,18352	0,19740	0,17937	6808	6831	7486	6585	29845	25939	30164	26168	3,98	3,45	3,63	3,62
90	6111	6141	6666	5936	1204	1417	1417	1332	0,19702	0,23081	0,21253	0,22434	5509	5433	5958	5270	23037	19108	22678	19583	3,77	3,11	3,40	3,30
91	4907	4724	5249	4604	1025	1180	1200	1102	0,20891	0,24979	0,22861	0,23925	4395	4134	4649	4053	17528	13675	16720	14313	3,57	2,89	3,19	3,11
92	3882	3544	4049	3502	859	957	995	892	0,22129	0,27004	0,24566	0,25482	3452	3066	3551	3056	13133	9541	12071	10260	3,38	2,69	2,98	2,93
93	3023	2587	3054	2610	708	754	805	708	0,23416	0,29159	0,26371	0,27108	2669	2210	2652	2256	9681	6475	8520	7204	3,20	2,50	2,79	2,76
94	2315	1833	2249	1902	573	576	636	548	0,24754	0,31446	0,28278	0,28803	2029	1545	1931	1628	7012	4265	5868	4948	3,03	2,33	2,61	2,60
95	1742	1257	1613	1354	455	426	489	414	0,26142	0,33865	0,30288	0,30567	1514	1044	1369	1147	4983	2720	3937	3320	2,86	2,16	2,44	2,45
96	1287	831	1124	940	355	303	364	305	0,27582	0,36417	0,32402	0,32399	1109	679	942	788	3469	1676	2568	2173	2,70	2,02	2,28	2,31
97	932	528	760	635	271	206	263	218	0,29073	0,39099	0,34620	0,34300	796	425	628	526	2360	997	1626	1385	2,53	1,89	2,14	2,18
98	661	322	497	417	202	135	184	151	0,30617	0,41905	0,36942	0,36268	560	254	405	341	1564	572	998	859	2,37	1,78	2,01	2,06
99	459	187	313	266	148	84	123	102	0,32211	0,44831	0,39364	0,38301	385	145	251	215	1004	318	593	518	2,19	1,70	1,89	1,95
100 &	311	103	190	164	105	49	80	66	0,33857	0,47866	0,41883	0,40398	259	79	150	131	619	173	342	303	1,99	1,68	1,80	1,85
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2189	1547	1596	986	0,02189	0,01547	0,01596	0,00986	98180	98641	98736	99241	6175876	6190953	6276293	6351256	61,76	61,91	62,76	63,51
1	97811	98453	98404	99014	179	138	85	127	0,00183	0,00140	0,00086	0,00128	97734	98394	98367	98959	6077696	6092312	6177557	6252015	62,14	61,88	62,78	63,14
2	97632	98315	98319	98887	45	98	42	57	0,00046	0,00100	0,00043	0,00058	97612	98271	98300	98861	5979962	5993918	6079190	6153056	61,25	60,97	61,83	62,22
3	97587	98217	98277	98830	38	95	33	57	0,00039	0,00097	0,00034	0,00058	97569	98172	98261	98803	5882350	5895647	5980890	6054195	60,28	60,03	60,86	61,26
4	97549	98122	98244	98773	32	77	27	79	0,00033	0,00078	0,00027	0,00080	97533	98084	98231	98734	5784781	5797475	5882629	5955392	59,30	59,08	59,88	60,29
5	97517	98045	98217	98694	31	75	37	75	0,00032	0,00077	0,00038	0,00076	97501	98007	98199	98656	5687248	5699391	5784398	5856658	58,32	58,13	58,89	59,34
6	97486	97970	98180	98619	31	74	47	66	0,00032	0,00076	0,00048	0,00067	97470	97933	98156	98586	5589747	5601384	5686199	5758002	57,34	57,17	57,92	58,39
7	97455	97896	98133	98553	34	69	59	60	0,00035	0,00070	0,00060	0,00061	97438	97862	98103	98523	5492277	5503451	5588043	5659416	56,36	56,22	56,94	57,43
8	97421	97827	98074	98493	41	64	62	58	0,00042	0,00065	0,00063	0,00059	97401	97795	98043	98464	5394839	5405589	5489940	5560893	55,38	55,26	55,98	56,46
9	97380	97763	98012	98435	49	63	73	48	0,00050	0,00064	0,00074	0,00049	97356	97731	97976	98411	5297438	5307794	5391897	5462429	54,40	54,29	55,01	55,49
10	97331	97700	97939	98387	45	41	56	46	0,00046	0,00042	0,00057	0,00047	97309	97680	97911	98364	5200082	5210063	5293921	5364018	53,43	53,33	54,05	54,52
11	97286	97659	97883	98341	48	35	56	39	0,00049	0,00036	0,00057	0,00040	97262	97641	97855	98321	5102773	5112383	5196010	5265654	52,45	52,35	53,08	53,54
12	97238	97624	97827	98302	56	35	63	36	0,00058	0,00036	0,00064	0,00037	97210	97606	97795	98284	5005511	5014742	5098155	5167333	51,48	51,37	52,11	52,57
13	97182	97589	97764	98266	56	37	60	39	0,00058	0,00038	0,00061	0,00040	97154	97571	97734	98246	4908301	4917136	5000360	5069049	50,51	50,39	51,15	51,58
14	97126	97552	97704	98227	71	46	63	54	0,00073	0,00047	0,00064	0,00055	97090	97529	97672	98200	4811147	4819565	4902626	4970803	49,54	49,41	50,18	50,61
15	97055	97506	97641	98173	86	60	65	90	0,00089	0,00062	0,00067	0,00092	97012	97476	97609	98128	4714057	4722036	4804954	4872603	48,57	48,43	49,21	49,63
16	96969	97446	97576	98083	101	73	66	124	0,00104	0,00075	0,00068	0,00126	96919	97410	97543	98021	4617045	4624560	4707345	4774475	47,61	47,46	48,24	48,68
17	96868	97373	97510	97959	134	97	84	164	0,00138	0,00100	0,00086	0,00167	96801	97325	97468	97877	4520126	4527150	4609802	4676454	46,66	46,49	47,28	47,74
18	96734	97276	97426	97795	163	132	105	201	0,00168	0,00136	0,00108	0,00206	96652	97210	97374	97695	4423325	4429825	4512334	4578577	45,73	45,54	46,32	46,82
19	96571	97144	97321	97594	204	168	135	223	0,00211	0,00173	0,00139	0,00229	96469	97060	97253	97482	4326673	4332615	4414960	4480882	44,80	44,60	45,36	45,91
20	96367	96976	97186	97371	277	243	195	263	0,00287	0,00251	0,00201	0,00270	96229	96854	97088	97239	4230204	4235555	4317707	4383400	43,90	43,68	44,43	45,02
21	96090	96733	96991	97108	333	268	225	310	0,00347	0,00277	0,00232	0,00319	95924	96599	96879	96953	4133975	4138701	4220619	4286161	43,02	42,78	43,52	44,14

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
22	95757	96465	96766	96798	391	294	254	351	0,00408	0,00305	0,00262	0,00363	95561	96318	96639	96622	4038051	4042102	4123740	4189208	42,17	41,90	42,62	43,28
23	95366	96171	96512	96447	431	314	290	399	0,00452	0,00327	0,00300	0,00414	95150	96014	96367	96247	3942490	3945784	4027101	4092586	41,34	41,03	41,73	42,43
24	94935	95857	96222	96048	468	370	342	419	0,00493	0,00386	0,00355	0,00436	94701	95672	96051	95838	3847340	3849770	3930734	3996339	40,53	40,16	40,85	41,61
25	94467	95487	95880	95629	487	442	386	422	0,00515	0,00463	0,00403	0,00441	94223	95266	95687	95418	3752639	3754098	3834683	3900501	39,72	39,32	39,99	40,79
26	93980	95045	95494	95207	496	508	449	434	0,00528	0,00535	0,00470	0,00456	93732	94791	95270	94990	3658416	3658832	3738996	3805083	38,93	38,50	39,15	39,97
27	93484	94537	95045	94773	518	590	493	445	0,00554	0,00624	0,00519	0,00470	93225	94242	94799	94551	3564684	3564041	3643726	3710093	38,13	37,70	38,34	39,15
28	92966	93947	94552	94328	534	635	530	471	0,00574	0,00676	0,00561	0,00499	92699	93629	94287	94092	3471459	3469799	3548927	3615542	37,34	36,93	37,53	38,33
29	92432	93312	94022	93857	554	666	573	475	0,00599	0,00714	0,00609	0,00506	92155	92979	93736	93619	3378760	3376170	3454640	3521450	36,55	36,18	36,74	37,52
30	91878	92646	93449	93382	571	689	595	459	0,00621	0,00744	0,00637	0,00491	91592	92302	93151	93152	3286605	3283191	3360904	3427831	35,77	35,44	35,97	36,71
31	91307	91957	92854	92923	564	705	606	431	0,00618	0,00767	0,00653	0,00464	91025	91605	92551	92707	3195013	3190889	3267753	3334679	34,99	34,70	35,19	35,89
32	90743	91252	92248	92492	549	717	607	412	0,00605	0,00786	0,00658	0,00445	90469	90894	91944	92286	3103988	3099284	3175202	3241972	34,21	33,96	34,42	35,05
33	90194	90535	91641	92080	525	726	624	428	0,00582	0,00802	0,00681	0,00465	89932	90172	91329	91866	3013519	3008390	3083258	3149686	33,41	33,23	33,64	34,21
34	89669	89809	91017	91652	521	715	629	451	0,00581	0,00796	0,00691	0,00492	89409	89451	90703	91426	2923587	2918218	2991929	3057820	32,60	32,49	32,87	33,36
35	89148	89094	90388	91201	520	687	674	489	0,00583	0,00771	0,00746	0,00536	88888	88750	90051	90957	2834178	2828767	2901226	2966394	31,79	31,75	32,10	32,53
36	88628	88407	89714	90712	526	697	731	515	0,00594	0,00788	0,00815	0,00568	88365	88059	89348	90454	2745290	2740017	2811175	2875437	30,98	30,99	31,33	31,70
37	88102	87710	88983	90197	563	700	767	546	0,00639	0,00798	0,00862	0,00605	87820	87360	88599	89924	2656925	2651958	2721827	2784983	30,16	30,24	30,59	30,88
38	87539	87010	88216	89651	588	728	802	585	0,00672	0,00837	0,00909	0,00653	87245	86646	87815	89359	2569105	2564598	2633228	2695059	29,35	29,47	29,85	30,06
39	86951	86282	87414	89066	652	776	795	629	0,00750	0,00899	0,00909	0,00706	86625	85894	87016	88752	2481860	2477952	2545413	2605700	28,54	28,72	29,12	29,26
40	86299	85506	86619	88437	710	758	745	698	0,00823	0,00887	0,00860	0,00789	85944	85127	86247	88088	2395235	2392058	2458397	2516948	27,76	27,98	28,38	28,46
41	85589	84748	85874	87739	733	748	717	734	0,00856	0,00883	0,00835	0,00837	85223	84374	85516	87372	2309291	2306931	2372150	2428860	26,98	27,22	27,62	27,68
42	84856	84000	85157	87005	752	752	715	796	0,00886	0,00895	0,00840	0,00915	84480	83624	84799	86607	2224068	2222557	2286634	2341488	26,21	26,46	26,85	26,91
43	84104	83248	84442	86209	732	740	735	822	0,00870	0,00889	0,00871	0,00953	83738	82878	84074	85798	2139588	2138933	2201835	2254881	25,44	25,69	26,08	26,16
44	83372	82508	83707	85387	731	777	785	839	0,00877	0,00942	0,00938	0,00982	83006	82120	83315	84967	2055850	2056055	2117761	2169083	24,66	24,92	25,30	25,40
45	82641	81731	82922	84548	764	843	874	845	0,00925	0,01032	0,01054	0,01000	82259	81309	82485	84126	1972844	1973935	2034446	2084116	23,87	24,15	24,53	24,65
46	81877	80888	82048	83703	826	892	944	813	0,01009	0,01103	0,01150	0,00971	81464	80442	81576	83297	1890585	1892626	1951961	1999990	23,09	23,40	23,79	23,89
47	81051	79996	81104	82890	912	951	1006	831	0,01125	0,01189	0,01240	0,01002	80595	79520	80601	82474	1809121	1812184	1870385	1916693	22,32	22,65	23,06	23,12
48	80139	79045	80098	82059	1024	1002	1040	885	0,01278	0,01267	0,01298	0,01078	79627	78544	79578	81617	1728526	1732664	1789784	1834219	21,57	21,92	22,34	22,35
49	79115	78043	79058	81174	1136	1040	1024	977	0,01436	0,01332	0,01295	0,01204	78547	77523	78546	80686	1648899	1654120	1710206	1752602	20,84	21,19	21,63	21,59
50	77979	77003	78034	80197	1234	1097	1021	1094	0,01583	0,01425	0,01309	0,01364	77362	76455	77524	79650	1570352	1576597	1631660	1671916	20,14	20,47	20,91	20,85
51	76745	75906	77013	79103	1348	1201	1054	1209	0,01757	0,01582	0,01369	0,01529	76071	75306	76486	78499	1492990	1500142	1554136	1592266	19,45	19,76	20,18	20,13
52	75397	74705	75959	77894	1431	1296	1134	1321	0,01898	0,01735	0,01493	0,01696	74681	74057	75392	77234	1416919	1424836	1477650	1513767	18,79	19,07	19,45	19,43
53	73966	73409	74825	76573	1476	1408	1254	1453	0,01995	0,01918	0,01676	0,01898	73228	72705	74198	75847	1342238	1350779	1402258	1436533	18,15	18,40	18,74	18,76
54	72490	72001	73571	75120	1496	1506	1341	1555	0,02064	0,02091	0,01823	0,02070	71742	71248	72901	74342	1269010	1278074	1328060	1360686	17,51	17,75	18,05	18,11
55	70994	70495	72230	73565	1501	1546	1394	1654	0,02114	0,02193	0,01930	0,02248	70244	69722	71533	72738	1197268	1206826	1255159	1286344	16,86	17,12	17,38	17,49
56	69493	68949	70836	71911	1507	1602	1405	1683	0,02168	0,02324	0,01983	0,02340	68739	68148	70134	71069	1127024	1137104	1183626	1213606	16,22	16,49	16,71	16,88
57	67986	67347	69431	70228	1553	1652	1403	1649	0,02285	0,02453	0,02020	0,02348	67210	66521	68729	69404	1058285	1068956	1113492	1142537	15,57	15,87	16,04	16,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
58	66433	65695	68028	68579	1626	1715	1471	1682	0,02448	0,02611	0,02162	0,02453	65620	64837	67292	67738	991075	1002435	1044763	1073133	14,92	15,26	15,36	15,65
59	64807	63980	66557	66897	1713	1793	1570	1735	0,02643	0,02803	0,02359	0,02593	63951	63084	65772	66029	925455	937598	977471	1005395	14,28	14,65	14,69	15,03
60	63094	62187	64987	65162	1817	1885	1701	1895	0,02880	0,03031	0,02617	0,02908	62186	61245	64137	64214	861504	874514	911699	939366	13,65	14,06	14,03	14,42
61	61277	60302	63286	63267	1988	2024	1878	2088	0,03245	0,03356	0,02968	0,03301	60283	59290	62347	62223	799318	813269	847562	875152	13,04	13,49	13,39	13,83
62	59289	58278	61408	61179	2182	2121	2059	2294	0,03681	0,03639	0,03353	0,03750	58198	57218	60378	60032	739035	753979	785215	812929	12,46	12,94	12,79	13,29
63	57107	56157	59349	58885	2389	2260	2286	2388	0,04184	0,04024	0,03851	0,04056	55913	55027	58206	57691	680837	696761	724837	752897	11,92	12,41	12,21	12,79
64	54718	53897	57063	56497	2643	2362	2507	2394	0,04830	0,04383	0,04394	0,04238	53396	52716	55809	55300	624924	641734	666631	695206	11,42	11,91	11,68	12,31
65	52075	51535	54556	54103	2744	2363	2683	2300	0,05270	0,04586	0,04917	0,04252	50703	50353	53214	52953	571528	589018	610822	639906	10,98	11,43	11,20	11,83
66	49331	49172	51873	51803	2850	2454	2798	2214	0,05777	0,04991	0,05394	0,04274	47906	47945	50474	50696	520825	538665	557608	586953	10,56	10,95	10,75	11,33
67	46481	46718	49075	49589	2906	2486	2761	2226	0,06253	0,05321	0,05626	0,04489	45028	45475	47695	48476	472919	490720	507134	536257	10,17	10,50	10,33	10,81
68	43575	44232	46314	47363	2814	2475	2727	2262	0,06457	0,05595	0,05887	0,04775	42168	42994	44950	46232	427891	445245	459439	487781	9,82	10,07	9,92	10,30
69	40761	41757	43587	45101	2679	2434	2733	2341	0,06572	0,05829	0,06270	0,05190	39421	40540	42221	43931	385723	402251	414489	441549	9,46	9,63	9,51	9,79
70	38082	39323	40854	42760	2539	2390	2683	2422	0,06666	0,06078	0,06567	0,05665	36812	38128	39512	41549	346302	361711	372268	397618	9,09	9,20	9,11	9,30
71	35543	36933	38171	40338	2409	2386	2681	2457	0,06779	0,06459	0,07023	0,06091	34339	35740	36831	39110	309490	323583	332756	356069	8,71	8,76	8,72	8,83
72	33134	34547	35490	37881	2355	2464	2631	2503	0,07109	0,07131	0,07412	0,06607	31956	33315	34174	36629	275151	287843	295925	316959	8,30	8,33	8,34	8,37
73	30779	32083	32859	35378	2430	2543	2532	2589	0,07894	0,07927	0,07706	0,07319	29564	30811	31593	34084	243195	254528	261751	280330	7,90	7,93	7,97	7,92
74	28349	29540	30327	32789	2479	2524	2456	2660	0,08746	0,08544	0,08097	0,08114	27109	28278	29099	31459	213631	223717	230158	246246	7,54	7,57	7,59	7,51
75	25870	27016	27871	30129	2351	2379	2407	2715	0,09089	0,08807	0,08636	0,09010	24694	25826	26667	28771	186522	195439	201059	214787	7,21	7,23	7,21	7,13
76	23519	24637	25464	27414	2323	2267	2361	2655	0,09875	0,09200	0,09273	0,09684	22357	23503	24284	26086	161828	169613	174392	186016	6,88	6,88	6,85	6,79
77	21196	22370	23103	24759	2213	2207	2322	2471	0,10440	0,09866	0,10050	0,09979	20090	21266	21942	23523	139471	146110	150108	159930	6,58	6,53	6,50	6,46
78	18983	20163	20781	22288	2137	2234	2303	2314	0,11256	0,11079	0,11080	0,10383	17915	19046	19629	21131	119381	124844	128166	136407	6,29	6,19	6,17	6,12
79	16846	17929	18478	19974	2036	2254	2200	2267	0,12085	0,12570	0,11906	0,11350	15828	16802	17378	18840	101466	105798	108537	115276	6,02	5,90	5,87	5,77
80	14810	15675	16278	17707	1912	2200	2097	2257	0,12907	0,14038	0,12884	0,12745	13854	14575	15230	16579	85638	88996	91159	96436	5,78	5,68	5,60	5,45
81	12898	13475	14181	15450	1759	2036	1965	2272	0,13638	0,15112	0,13854	0,14704	12018	12457	13199	14314	71784	74421	75929	79857	5,57	5,52	5,35	5,17
82	11139	11439	12216	13178	1559	1768	1772	2182	0,13992	0,15456	0,14502	0,16560	10359	10555	11330	12087	59766	61964	62730	65543	5,37	5,42	5,14	4,97
83	9580	9671	10444	10996	1372	1467	1570	1909	0,14326	0,15165	0,15033	0,17357	8894	8937	9659	10042	49407	51409	51400	53456	5,16	5,32	4,92	4,86
84	8208	8204	8874	9087	1237	1176	1353	1624	0,15073	0,14335	0,15246	0,17873	7590	7616	8198	8275	40513	42472	41741	43414	4,94	5,18	4,70	4,78
85	6971	7028	7521	7463	1105	917	1120	1308	0,15850	0,13054	0,14888	0,17520	6419	6570	6961	6809	32923	34856	33543	35139	4,72	4,96	4,46	4,71
86	5866	6111	6401	6155	977	773	974	1021	0,16658	0,12644	0,15212	0,16590	5378	5725	5914	5645	26504	28286	26582	28330	4,52	4,63	4,15	4,60
87	4889	5338	5427	5134	856	701	905	850	0,17499	0,13131	0,16677	0,16551	4461	4988	4975	4709	21126	22561	20668	22685	4,32	4,23	3,81	4,42
88	4033	4637	4522	4284	741	720	863	726	0,18372	0,15526	0,19082	0,16952	3663	4277	4090	3921	16665	17573	15693	17976	4,13	3,79	3,47	4,20
89	3292	3917	3659	3558	635	891	854	671	0,19280	0,22758	0,23345	0,18872	2974	3471	3232	3222	13002	13296	11603	14055	3,95	3,39	3,17	3,95
90	2657	3026	2805	2887	537	722	699	607	0,20221	0,23851	0,24903	0,21022	2389	2665	2455	2583	10028	9825	8371	10833	3,77	3,25	2,98	3,75
91	2120	2304	2106	2280	449	575	559	502	0,21199	0,24957	0,26540	0,22030	1896	2016	1826	2029	7639	7160	5916	8250	3,60	3,11	2,81	3,62
92	1671	1729	1547	1778	371	451	437	391	0,22212	0,26074	0,28258	0,21987	1485	1503	1329	1582	5743	5144	4090	6221	3,44	2,98	2,64	3,50
93	1300	1278	1110	1387	302	348	334	304	0,23261	0,27202	0,30058	0,21902	1149	1104	943	1235	4258	3641	2761	4639	3,28	2,85	2,49	3,34

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	998	930	776	1083	243	264	248	241	0,24348	0,28341	0,31941	0,22258	876	798	652	963	3109	2537	1818	3404	3,12	2,73	2,34	3,14
95	755	666	528	842	192	196	179	202	0,25473	0,29491	0,33906	0,23993	659	568	438	741	2233	1739	1166	2441	2,96	2,61	2,21	2,90
96	563	470	349	640	150	144	125	173	0,26637	0,30651	0,35953	0,27001	488	398	287	554	1574	1171	728	1700	2,80	2,49	2,09	2,66
97	413	326	224	467	115	104	85	136	0,27838	0,31821	0,38081	0,29155	355	274	182	399	1086	773	441	1146	2,63	2,37	1,97	2,45
98	298	222	139	331	87	73	56	105	0,29079	0,33000	0,40286	0,31672	254	186	111	279	731	499	259	747	2,45	2,25	1,86	2,26
99	211	149	83	226	64	51	35	78	0,30359	0,34188	0,42567	0,34595	179	123	65	187	477	313	148	468	2,26	2,10	1,78	2,07
100 &	147	98	48	148	47	35	22	56	0,31678	0,35385	0,44920	0,37959	123	80	37	120	298	190	83	281	2,03	1,94	1,73	1,90
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1513	1145	1150	827	0,01513	0,01145	0,01150	0,00827	98763	99156	99026	99274	7154857	7293314	7266886	7284337	71,55	72,93	72,67	72,84
1	98487	98855	98850	99173	74	86	77	145	0,00075	0,00087	0,00078	0,00146	98455	98818	98817	99111	7056094	7194158	7167860	7185063	71,64	72,77	72,51	72,45
2	98413	98769	98773	99028	51	75	52	45	0,00052	0,00076	0,00053	0,00045	98390	98735	98750	99008	6957639	7095340	7069043	7085952	70,70	71,84	71,57	71,56
3	98362	98694	98721	98983	45	45	43	45	0,00046	0,00046	0,00044	0,00045	98341	98673	98701	98962	6859249	6996605	6970293	6986944	69,73	70,89	70,61	70,59
4	98317	98649	98678	98938	51	31	34	47	0,00052	0,00031	0,00034	0,00047	98292	98634	98661	98915	6760908	6897932	6871592	6887982	68,77	69,92	69,64	69,62
5	98266	98618	98644	98891	57	37	44	49	0,00058	0,00038	0,00045	0,00050	98238	98600	98622	98867	6662616	6799298	6772931	6789067	67,80	68,95	68,66	68,65
6	98209	98581	98600	98842	58	35	49	47	0,00059	0,00036	0,00050	0,00048	98180	98563	98576	98818	6564378	6700698	6674309	6690200	66,84	67,97	67,69	67,69
7	98151	98546	98551	98795	52	38	52	46	0,00053	0,00039	0,00053	0,00047	98125	98527	98525	98772	6466198	6602135	6575733	6591382	65,88	67,00	66,72	66,72
8	98099	98508	98499	98749	44	43	55	39	0,00045	0,00044	0,00056	0,00040	98077	98486	98471	98729	6368073	6503608	6477208	6492610	64,91	66,02	65,76	65,75
9	98055	98465	98444	98710	35	43	49	34	0,00036	0,00044	0,00050	0,00034	98037	98443	98420	98693	6269996	6405122	6378737	6393881	63,94	65,05	64,80	64,77
10	98020	98422	98395	98676	28	32	33	34	0,00029	0,00033	0,00034	0,00034	98006	98406	98379	98659	6171959	6306679	6280317	6295188	62,97	64,08	63,83	63,80
11	97992	98390	98362	98642	26	33	28	33	0,00027	0,00034	0,00028	0,00033	97979	98374	98348	98626	6073953	6208273	6181938	6196529	61,98	63,10	62,85	62,82
12	97966	98357	98334	98609	26	35	28	36	0,00027	0,00036	0,00028	0,00037	97953	98339	98320	98591	5975974	6109899	6083590	6097903	61,00	62,12	61,87	61,84
13	97940	98322	98306	98573	30	43	33	39	0,00031	0,00044	0,00034	0,00040	97925	98300	98290	98553	5878021	6011560	5985270	5999312	60,02	61,14	60,88	60,86
14	97910	98279	98273	98534	38	53	49	43	0,00039	0,00054	0,00050	0,00044	97891	98253	98249	98512	5780096	5913260	5886980	5900759	59,03	60,17	59,90	59,89
15	97872	98226	98224	98491	57	56	63	49	0,00058	0,00057	0,00064	0,00050	97844	98198	98192	98467	5682205	5815007	5788731	5802247	58,06	59,20	58,93	58,91
16	97815	98170	98161	98442	83	56	69	58	0,00085	0,00057	0,00070	0,00059	97773	98142	98127	98413	5584361	5716809	5690539	5703780	57,09	58,23	57,97	57,94
17	97732	98114	98092	98384	112	55	76	67	0,00115	0,00056	0,00077	0,00068	97676	98086	98054	98350	5486588	5618667	5592412	5605367	56,14	57,27	57,01	56,97
18	97620	98059	98016	98317	141	52	78	77	0,00144	0,00053	0,00080	0,00078	97550	98033	97977	98279	5388912	5520581	5494358	5507017	55,20	56,30	56,06	56,01
19	97479	98007	97938	98240	159	56	81	79	0,00163	0,00057	0,00083	0,00080	97399	97979	97898	98200	5291362	5422548	5396381	5408738	54,28	55,33	55,10	55,06
20	97320	97951	97857	98161	161	74	95	65	0,00165	0,00076	0,00097	0,00066	97240	97914	97809	98129	5193963	5324569	5298483	5310538	53,37	54,36	54,15	54,10
21	97159	97877	97762	98096	162	78	109	62	0,00167	0,00080	0,00111	0,00063	97078	97838	97708	98065	5096723	5226655	5200674	5212409	52,46	53,40	53,20	53,14
22	96997	97799	97653	98034	161	83	124	68	0,00166	0,00085	0,00127	0,00069	96917	97757	97591	98000	4999645	5128817	5102966	5114344	51,54	52,44	52,26	52,17
23	96836	97716	97529	97966	150	82	148	86	0,00155	0,00084	0,00152	0,00088	96761	97675	97455	97923	4902728	5031060	5005375	5016344	50,63	51,49	51,32	51,20
24	96686	97634	97381	97880	142	85	168	110	0,00147	0,00087	0,00173	0,00112	96615	97592	97297	97825	4805967	4933385	4907920	4918421	49,71	50,53	50,40	50,25
25	96544	97549	97213	97770	132	99	177	136	0,00137	0,00101	0,00182	0,00139	96478	97499	97125	97702	4709352	4835793	4810623	4820596	48,78	49,57	49,49	49,31
26	96412	97450	97036	97634	126	121	177	149	0,00131	0,00124	0,00182	0,00153	96349	97390	96948	97560	4612874	4738294	4713498	4722894	47,85	48,62	48,57	48,37

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96286	97329	96859	97485	136	142	157	141	0,00141	0,00146	0,00162	0,00145	96218	97258	96781	97415	4516525	4640904	4616550	4625334	46,91	47,68	47,66	47,45
28	96150	97187	96702	97344	144	160	133	145	0,00150	0,00165	0,00138	0,00149	96078	97107	96636	97272	4420307	4543646	4519769	4527919	45,97	46,75	46,74	46,51
29	96006	97027	96569	97199	162	165	114	153	0,00169	0,00170	0,00118	0,00157	95925	96945	96512	97123	4324229	4446539	4423133	4430647	45,04	45,83	45,80	45,58
30	95844	96862	96455	97046	179	156	103	165	0,00187	0,00161	0,00107	0,00170	95754	96784	96403	96964	4228304	4349594	4326621	4333524	44,12	44,91	44,86	44,65
31	95665	96706	96352	96881	199	156	98	206	0,00208	0,00161	0,00102	0,00213	95565	96628	96303	96778	4132550	4252810	4230218	4236560	43,20	43,98	43,90	43,73
32	95466	96550	96254	96675	218	157	101	238	0,00228	0,00163	0,00105	0,00246	95357	96472	96204	96556	4036985	4156182	4133915	4139782	42,29	43,05	42,95	42,82
33	95248	96393	96153	96437	247	177	128	257	0,00259	0,00184	0,00133	0,00267	95124	96305	96089	96309	3941628	4059710	4037711	4043226	41,38	42,12	41,99	41,93
34	95001	96216	96025	96180	268	204	143	277	0,00282	0,00212	0,00149	0,00288	94867	96114	95953	96042	3846504	3963405	3941622	3946917	40,49	41,19	41,05	41,04
35	94733	96012	95882	95903	270	227	174	278	0,00285	0,00236	0,00181	0,00290	94598	95898	95795	95764	3751637	3867291	3845669	3850875	39,60	40,28	40,11	40,15
36	94463	95785	95708	95625	276	235	218	261	0,00292	0,00245	0,00228	0,00273	94325	95667	95599	95495	3657039	3771393	3749874	3755111	38,71	39,37	39,18	39,27
37	94187	95550	95490	95364	260	227	235	247	0,00276	0,00238	0,00246	0,00259	94057	95436	95372	95240	3562714	3675726	3654275	3659616	37,83	38,47	38,27	38,38
38	93927	95323	95255	95117	267	213	283	255	0,00284	0,00223	0,00297	0,00268	93793	95217	95113	94989	3468657	3580290	3558903	3564376	36,93	37,56	37,36	37,47
39	93660	95110	94972	94862	301	204	328	269	0,00321	0,00215	0,00345	0,00284	93510	95008	94808	94728	3374864	3485073	3463790	3469387	36,03	36,64	36,47	36,57
40	93359	94906	94644	94593	352	212	343	297	0,00377	0,00223	0,00362	0,00314	93183	94800	94472	94445	3281354	3390065	3368982	3374659	35,15	35,72	35,60	35,68
41	93007	94694	94301	94296	401	241	369	331	0,00431	0,00255	0,00391	0,00351	92807	94574	94117	94130	3188171	3295265	3274510	3280214	34,28	34,80	34,72	34,79
42	92606	94453	93932	93965	407	293	371	335	0,00440	0,00310	0,00395	0,00356	92402	94307	93746	93797	3095364	3200691	3180393	3186084	33,43	33,89	33,86	33,91
43	92199	94160	93561	93630	374	354	371	334	0,00406	0,00376	0,00396	0,00357	92012	93983	93375	93463	3002962	3106384	3086647	3092287	32,57	32,99	32,99	33,03
44	91825	93806	93190	93296	349	413	377	355	0,00380	0,00440	0,00405	0,00380	91651	93600	93002	93118	2910950	3012401	2993272	2998824	31,70	32,11	32,12	32,14
45	91476	93393	92813	92941	328	451	395	374	0,00359	0,00483	0,00426	0,00402	91312	93167	92615	92754	2819299	2918801	2900270	2905706	30,82	31,25	31,25	31,26
46	91148	92942	92418	92567	356	485	423	404	0,00391	0,00522	0,00458	0,00436	90970	92700	92206	92365	2727987	2825634	2807655	2812952	29,93	30,40	30,38	30,39
47	90792	92457	91995	92163	429	486	441	450	0,00472	0,00526	0,00479	0,00488	90578	92214	91775	91938	2637017	2732934	2715449	2720587	29,04	29,56	29,52	29,52
48	90363	91971	91554	91713	490	485	461	484	0,00542	0,00527	0,00503	0,00528	90118	91729	91324	91471	2546439	2640720	2623674	2628649	28,18	28,71	28,66	28,66
49	89873	91486	91093	91229	549	499	496	519	0,00611	0,00545	0,00544	0,00569	89599	91236	90845	90969	2456321	2548991	2532350	2537178	27,33	27,86	27,80	27,81
50	89324	90987	90597	90710	581	490	526	547	0,00650	0,00539	0,00581	0,00603	89034	90742	90334	90436	2366722	2457755	2441505	2446209	26,50	27,01	26,95	26,97
51	88743	90497	90071	90163	595	529	563	553	0,00671	0,00585	0,00625	0,00613	88445	90233	89789	89887	2277688	2367013	2351171	2355773	25,67	26,16	26,10	26,13
52	88148	89968	89508	89610	617	570	581	570	0,00700	0,00634	0,00649	0,00636	87840	89683	89218	89325	2189243	2276780	2261382	2265886	24,84	25,31	25,26	25,29
53	87531	89398	88927	89040	642	625	566	615	0,00733	0,00699	0,00637	0,00691	87210	89086	88644	88732	2101403	2187097	2172164	2176561	24,01	24,46	24,43	24,44
54	86889	88773	88361	88425	710	684	550	672	0,00817	0,00770	0,00623	0,00760	86534	88431	88086	88089	2014193	2098011	2083520	2087829	23,18	23,63	23,58	23,61
55	86179	88089	87811	87753	768	706	567	758	0,00891	0,00801	0,00646	0,00864	85795	87736	87527	87374	1927659	2009580	1995434	1999740	22,37	22,81	22,72	22,79
56	85411	87383	87244	86995	859	752	668	827	0,01006	0,00861	0,00766	0,00951	84981	87007	86910	86581	1841864	1921844	1907907	1912366	21,56	21,99	21,87	21,98
57	84552	86631	86576	86168	978	807	825	853	0,01157	0,00932	0,00953	0,00990	84063	86227	86164	85742	1756883	1834837	1820997	1825785	20,78	21,18	21,03	21,19
58	83574	85824	85751	85315	1043	905	1004	879	0,01248	0,01055	0,01171	0,01030	83052	85372	85249	84875	1672820	1748610	1734833	1740043	20,02	20,37	20,23	20,40
59	82531	84919	84747	84436	1145	1050	1144	897	0,01387	0,01237	0,01350	0,01062	81959	84394	84175	83988	1589768	1663238	1649584	1655168	19,26	19,59	19,46	19,60
60	81386	83869	83603	83539	1193	1183	1208	953	0,01466	0,01410	0,01445	0,01141	80790	83277	82999	83063	1507809	1578844	1565409	1571180	18,53	18,83	18,72	18,81
61	80193	82686	82395	82586	1220	1267	1242	1055	0,01521	0,01532	0,01507	0,01278	79583	82052	81774	82058	1427019	1495567	1482410	1488117	17,79	18,09	17,99	18,02
62	78973	81419	81153	81531	1286	1314	1298	1234	0,01628	0,01614	0,01600	0,01513	78330	80762	80504	80914	1347436	1413515	1400636	1406059	17,06	17,36	17,26	17,25
63	77687	80105	79855	80297	1346	1361	1401	1418	0,01733	0,01699	0,01754	0,01766	77014	79425	79155	79588	1269106	1332753	1320132	1325145	16,34	16,64	16,53	16,50

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	76341	78744	78454	78879	1478	1414	1520	1559	0,01936	0,01796	0,01937	0,01977	75602	78037	77694	78099	1192092	1253328	1240977	1245557	15,62	15,92	15,82	15,79
65	74863	77330	76934	77320	1589	1471	1628	1711	0,02123	0,01902	0,02116	0,02213	74069	76594	76120	76464	1116490	1175291	1163283	1167458	14,91	15,20	15,12	15,10
66	73274	75859	75306	75609	1688	1598	1767	1731	0,02304	0,02107	0,02347	0,02289	72430	75060	74422	74743	1042421	1098697	1087163	1090994	14,23	14,48	14,44	14,43
67	71586	74261	73539	73878	1795	1692	1895	1760	0,02507	0,02278	0,02577	0,02382	70688	73415	72591	72998	969991	1023637	1012741	1016251	13,55	13,78	13,77	13,76
68	69791	72569	71644	72118	1886	1845	2066	1830	0,02703	0,02543	0,02884	0,02538	68848	71647	70611	71203	899303	950222	940150	943253	12,89	13,09	13,12	13,08
69	67905	70724	69578	70288	2020	2117	2236	1905	0,02975	0,02994	0,03214	0,02710	66895	69666	68460	69336	830455	878575	869539	872050	12,23	12,42	12,50	12,41
70	65885	68607	67342	68383	2234	2368	2350	2098	0,03390	0,03452	0,03489	0,03068	64768	67423	66167	67334	763560	808909	801079	802714	11,59	11,79	11,90	11,74
71	63651	66239	64992	66285	2444	2633	2456	2309	0,03839	0,03975	0,03779	0,03483	62429	64923	63764	65131	698792	741486	734912	735380	10,98	11,19	11,31	11,09
72	61207	63606	62536	63976	2607	2817	2574	2554	0,04260	0,04429	0,04116	0,03992	59903	62198	61249	62699	636363	676563	671148	670249	10,40	10,64	10,73	10,48
73	58600	60789	59962	61422	2762	2877	2705	2836	0,04714	0,04733	0,04512	0,04618	57219	59351	58610	60004	576460	614365	609899	607550	9,84	10,11	10,17	9,89
74	55838	57912	57257	58586	2928	2933	2816	3083	0,05243	0,05065	0,04918	0,05262	54374	56446	55849	57044	519241	555014	551289	547546	9,30	9,58	9,63	9,35
75	52910	54979	54441	55503	3152	2934	3060	3200	0,05957	0,05336	0,05621	0,05765	51334	53512	52911	53903	464867	498568	495440	490502	8,79	9,07	9,10	8,84
76	49758	52045	51381	52303	3359	3010	3118	3389	0,06750	0,05784	0,06069	0,06480	48078	50540	49822	50609	413533	445056	442529	436599	8,31	8,55	8,61	8,35
77	46399	49035	48263	48914	3525	3161	3114	3514	0,07597	0,06446	0,06453	0,07184	44637	47455	46706	47157	365455	394516	392707	385990	7,88	8,05	8,14	7,89
78	42874	45874	45149	45400	3537	3348	3210	3522	0,08249	0,07299	0,07110	0,07758	41106	44200	43544	43639	320818	347061	346001	338833	7,48	7,57	7,66	7,46
79	39337	42526	41939	41878	3500	3506	3319	3565	0,08898	0,08244	0,07915	0,08512	37587	40773	40279	40096	279712	302861	302457	295194	7,11	7,12	7,21	7,05
80	35837	39020	38620	38313	3449	3574	3415	3470	0,09623	0,09159	0,08843	0,09057	34113	37233	36912	36578	242125	262088	262178	255098	6,76	6,72	6,79	6,66
81	32388	35446	35205	34843	3411	3555	3519	3393	0,10533	0,10029	0,09995	0,09739	30682	33668	33445	33147	208012	224855	225266	218520	6,42	6,34	6,40	6,27
82	28977	31891	31686	31450	3433	3465	3563	3445	0,11848	0,10866	0,11244	0,10953	27261	30159	29904	29728	177330	191187	191821	185373	6,12	6,00	6,05	5,89
83	25544	28426	28123	28005	3405	3353	3468	3394	0,13329	0,11795	0,12333	0,12119	23842	26750	26389	26308	150069	161028	161917	155645	5,87	5,66	5,76	5,56
84	22139	25073	24655	24611	3205	3206	3295	3328	0,14478	0,12788	0,13365	0,13523	20537	23470	23007	22947	126227	134278	135528	129337	5,70	5,36	5,50	5,26
85	18934	21867	21360	21283	2871	2951	3005	3083	0,15163	0,13496	0,14068	0,14487	17498	20391	19858	19741	105690	110808	112521	106390	5,58	5,07	5,27	5,00
86	16063	18916	18355	18200	2415	2572	2574	2645	0,15034	0,13595	0,14022	0,14535	14855	17630	17068	16878	88192	90417	92663	86649	5,49	4,78	5,05	4,76
87	13648	16344	15781	15555	1945	2140	2130	2180	0,14250	0,13093	0,13499	0,14015	12676	15274	14716	14465	73337	72787	75595	69771	5,37	4,45	4,79	4,49
88	11703	14204	13651	13375	1543	1981	1713	1994	0,13183	0,13944	0,12549	0,14906	10931	13214	12795	12378	60661	57513	60879	55306	5,18	4,05	4,46	4,14
89	10160	12223	11938	11381	1213	2133	1614	2162	0,11936	0,17452	0,13521	0,18995	9554	11157	11131	10300	49730	44299	48084	42928	4,89	3,62	4,03	3,77
90	8947	10090	10324	9219	1109	2192	1736	1884	0,12390	0,21727	0,16812	0,20435	8393	8994	9456	8277	40176	33142	36953	32628	4,49	3,28	3,58	3,54
91	7838	7898	8588	7335	1129	1860	1974	1611	0,14398	0,23555	0,22984	0,21957	7274	6968	7601	6529	31783	24148	27497	24351	4,05	3,06	3,20	3,32
92	6709	6038	6614	5724	1196	1539	1628	1349	0,17831	0,25496	0,24607	0,23561	6111	5268	5800	5050	24509	17180	19896	17822	3,65	2,85	3,01	3,11
93	5513	4499	4986	4375	1244	1240	1311	1105	0,22569	0,27553	0,26295	0,25251	4891	3879	4330	3823	18398	11912	14096	12772	3,34	2,65	2,83	2,92
94	4269	3259	3675	3270	1015	969	1031	884	0,23766	0,29729	0,28048	0,27028	3761	2775	3159	2828	13507	8033	9766	8949	3,16	2,46	2,66	2,74
95	3254	2290	2644	2386	813	733	790	689	0,24993	0,32023	0,29866	0,28893	2848	1924	2249	2042	9746	5258	6607	6121	3,00	2,30	2,50	2,57
96	2441	1557	1854	1697	641	536	589	523	0,26250	0,34435	0,31748	0,30847	2121	1289	1560	1435	6898	3334	4358	4079	2,83	2,14	2,35	2,40
97	1800	1021	1265	1174	496	377	426	386	0,27538	0,36964	0,33693	0,32889	1552	833	1052	981	4777	2045	2798	2644	2,65	2,00	2,21	2,25
98	1304	644	839	788	376	255	300	276	0,28855	0,39606	0,35699	0,35020	1116	516	689	650	3225	1212	1746	1663	2,47	1,88	2,08	2,11
99	928	389	539	512	280	165	204	191	0,30202	0,42356	0,37765	0,37238	788	307	437	416	2109	696	1057	1013	2,27	1,79	1,96	1,98
100 &	648	224	335	321	205	101	134	127	0,31578	0,45209	0,39889	0,39539	546	174	268	257	1321	389	620	597	2,04	1,74	1,85	1,86

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1783	1712	1201	1353	0,01783	0,01712	0,01201	0,01353	98413	98469	98921	98821	6864125	6932648	7021495	7029198	68,64	69,33	70,21	70,29
1	98217	98288	98799	98647	165	129	84	144	0,00168	0,00131	0,00085	0,00146	98146	98233	98763	98585	6765712	6834179	6922574	6930377	68,89	69,53	70,07	70,25
2	98052	98159	98715	98503	79	64	73	56	0,00081	0,00065	0,00074	0,00057	98016	98130	98682	98478	6667566	6735946	6823811	6831792	68,00	68,62	69,13	69,36
3	97973	98095	98642	98447	41	35	52	44	0,00042	0,00036	0,00053	0,00045	97954	98079	98618	98426	6569550	6637816	6725129	6733314	67,05	67,67	68,18	68,40
4	97932	98060	98590	98403	47	30	44	36	0,00048	0,00031	0,00045	0,00037	97909	98045	98568	98385	6471596	6539737	6626511	6634888	66,08	66,69	67,21	67,43
5	97885	98030	98546	98367	54	38	49	34	0,00055	0,00039	0,00050	0,00035	97858	98011	98522	98350	6373687	6441692	6527943	6536503	65,11	65,71	66,24	66,45
6	97831	97992	98497	98333	49	37	48	27	0,00050	0,00038	0,00049	0,00027	97807	97974	98473	98319	6275829	6343681	6429421	6438153	64,15	64,74	65,28	65,47
7	97782	97955	98449	98306	48	39	51	23	0,00049	0,00040	0,00052	0,00023	97758	97935	98423	98294	6178022	6245707	6330948	6339834	63,18	63,76	64,31	64,49
8	97734	97916	98398	98283	40	39	48	20	0,00041	0,00040	0,00049	0,00020	97714	97896	98374	98273	6080264	6147772	6232525	6241540	62,21	62,79	63,34	63,51
9	97694	97877	98350	98263	31	39	45	19	0,00032	0,00040	0,00046	0,00019	97678	97857	98328	98253	5982550	6049876	6134151	6143267	61,24	61,81	62,37	62,52
10	97663	97838	98305	98244	24	35	34	22	0,00025	0,00036	0,00035	0,00022	97651	97820	98288	98233	5884872	5952019	6035823	6045014	60,26	60,84	61,40	61,53
11	97639	97803	98271	98222	22	35	30	24	0,00023	0,00036	0,00031	0,00024	97628	97785	98256	98210	5787221	5854199	5937535	5946781	59,27	59,86	60,42	60,54
12	97617	97768	98241	98198	32	36	32	29	0,00033	0,00037	0,00033	0,00030	97601	97750	98225	98184	5689593	5756414	5839279	5848571	58,28	58,88	59,44	59,56
13	97585	97732	98209	98169	45	43	32	35	0,00046	0,00044	0,00033	0,00036	97563	97710	98193	98151	5591992	5658664	5741054	5750387	57,30	57,90	58,46	58,58
14	97540	97689	98177	98134	60	56	32	44	0,00062	0,00057	0,00033	0,00045	97510	97661	98161	98112	5494429	5560954	5642861	5652236	56,33	56,93	57,48	57,60
15	97480	97633	98145	98090	78	67	37	57	0,00080	0,00069	0,00038	0,00058	97441	97599	98127	98062	5396919	5463293	5544700	5554124	55,36	55,96	56,49	56,62
16	97402	97566	98108	98033	86	79	41	67	0,00088	0,00081	0,00042	0,00068	97359	97526	98088	97999	5299478	5365694	5446573	5456062	54,41	55,00	55,52	55,66
17	97316	97487	98067	97966	98	88	54	78	0,00101	0,00090	0,00055	0,00080	97267	97443	98040	97927	5202119	5268168	5348485	5358063	53,46	54,04	54,54	54,69
18	97218	97399	98013	97888	106	90	74	89	0,00109	0,00092	0,00076	0,00091	97165	97354	97976	97844	5104852	5170725	5250445	5260136	52,51	53,09	53,57	53,74
19	97112	97309	97939	97799	113	92	90	94	0,00116	0,00095	0,00092	0,00096	97056	97263	97894	97752	5007687	5073371	5152469	5162292	51,57	52,14	52,61	52,78
20	96999	97217	97849	97705	132	93	119	100	0,00136	0,00096	0,00122	0,00102	96933	97171	97789	97655	4910631	4976108	5054575	5064540	50,63	51,19	51,66	51,84
21	96867	97124	97730	97605	139	103	136	102	0,00143	0,00106	0,00139	0,00105	96797	97072	97662	97554	4813698	4878937	4956786	4966885	49,69	50,23	50,72	50,89
22	96728	97021	97594	97503	151	116	145	108	0,00156	0,00120	0,00149	0,00111	96652	96963	97522	97449	4716901	4781865	4859124	4869331	48,76	49,29	49,79	49,94
23	96577	96905	97449	97395	168	138	153	123	0,00174	0,00142	0,00157	0,00126	96493	96836	97373	97333	4620249	4684902	4761602	4771882	47,84	48,35	48,86	49,00
24	96409	96767	97296	97272	178	151	151	138	0,00185	0,00156	0,00155	0,00142	96320	96691	97220	97203	4523756	4588066	4664229	4674549	46,92	47,41	47,94	48,06
25	96231	96616	97145	97134	194	157	147	157	0,00202	0,00163	0,00151	0,00162	96134	96538	97071	97056	4427436	4491375	4567009	4577346	46,01	46,49	47,01	47,12
26	96037	96459	96998	96977	205	169	145	175	0,00213	0,00175	0,00149	0,00180	95935	96375	96926	96889	4331302	4394837	4469938	4480290	45,10	45,56	46,08	46,20
27	95832	96290	96853	96802	217	176	149	188	0,00226	0,00183	0,00154	0,00194	95724	96202	96779	96708	4235367	4298462	4373012	4383401	44,20	44,64	45,15	45,28
28	95615	96114	96704	96614	235	197	164	203	0,00246	0,00205	0,00170	0,00210	95497	96016	96622	96512	4139643	4202260	4276233	4286693	43,29	43,72	44,22	44,37
29	95380	95917	96540	96411	254	224	183	222	0,00266	0,00234	0,00190	0,00230	95253	95805	96448	96300	4044146	4106244	4179611	4190181	42,40	42,81	43,29	43,46
30	95126	95693	96357	96189	281	251	208	238	0,00295	0,00262	0,00216	0,00247	94986	95567	96253	96070	3948893	4010439	4083163	4093881	41,51	41,91	42,38	42,56
31	94845	95442	96149	95951	297	271	237	257	0,00313	0,00284	0,00246	0,00268	94697	95306	96031	95823	3853907	3914872	3986910	3997811	40,63	41,02	41,47	41,67
32	94548	95171	95912	95694	318	289	273	279	0,00336	0,00304	0,00285	0,00292	94389	95027	95776	95554	3759210	3819566	3890879	3901988	39,76	40,13	40,57	40,78

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	94230	94882	95639	95415	336	304	312	290	0,00357	0,00320	0,00326	0,00304	94062	94730	95483	95270	3664821	3724539	3795103	3806434	38,89	39,25	39,68	39,89
34	93894	94578	95327	95125	348	316	351	317	0,00371	0,00334	0,00368	0,00333	93720	94420	95151	94967	3570759	3629809	3699620	3711164	38,03	38,38	38,81	39,01
35	93546	94262	94976	94808	369	336	376	339	0,00394	0,00356	0,00396	0,00358	93362	94094	94788	94638	3477039	3535389	3604469	3616197	37,17	37,51	37,95	38,14
36	93177	93926	94600	94469	371	349	380	359	0,00398	0,00372	0,00402	0,00380	92991	93752	94410	94289	3383677	3441295	3509681	3521559	36,31	36,64	37,10	37,28
37	92806	93577	94220	94110	381	374	385	393	0,00411	0,00400	0,00409	0,00418	92616	93390	94028	93914	3290686	3347543	3415271	3427270	35,46	35,77	36,25	36,42
38	92425	93203	93835	93717	392	395	375	411	0,00424	0,00424	0,00400	0,00439	92229	93005	93647	93511	3198070	3254153	3321243	3333356	34,60	34,91	35,39	35,57
39	92033	92808	93460	93306	399	414	375	430	0,00434	0,00446	0,00401	0,00461	91833	92601	93272	93091	3105841	3161148	3227596	3239845	33,75	34,06	34,53	34,72
40	91634	92394	93085	92876	425	447	390	448	0,00464	0,00484	0,00419	0,00482	91422	92170	92890	92652	3014008	3068547	3134324	3146754	32,89	33,21	33,67	33,88
41	91209	91947	92695	92428	441	456	394	453	0,00484	0,00496	0,00425	0,00490	90989	91719	92498	92202	2922586	2976377	3041434	3054102	32,04	32,37	32,81	33,04
42	90768	91491	92301	91975	457	473	422	472	0,00503	0,00517	0,00457	0,00513	90540	91255	92090	91739	2831597	2884658	2948936	2961900	31,20	31,53	31,95	32,20
43	90311	91018	91879	91503	485	497	445	493	0,00537	0,00546	0,00484	0,00539	90069	90770	91657	91257	2741057	2793403	2856846	2870161	30,35	30,69	31,09	31,37
44	89826	90521	91434	91010	508	527	456	519	0,00566	0,00582	0,00499	0,00570	89572	90257	91206	90750	2650988	2702633	2765189	2778904	29,51	29,86	30,24	30,53
45	89318	89994	90978	90491	535	567	494	547	0,00599	0,00630	0,00543	0,00605	89050	89710	90731	90217	2561416	2612376	2673983	2688154	28,68	29,03	29,39	29,71
46	88783	89427	90484	89944	566	596	514	568	0,00638	0,00667	0,00568	0,00632	88500	89129	90227	89660	2472366	2522666	2583252	2597937	27,85	28,21	28,55	28,88
47	88217	88831	89970	89376	607	624	559	589	0,00688	0,00702	0,00621	0,00659	87913	88519	89690	89082	2383866	2433537	2493025	2508277	27,02	27,40	27,71	28,06
48	87610	88207	89411	88787	649	643	629	614	0,00741	0,00729	0,00704	0,00692	87286	87885	89097	88480	2295953	2345018	2403335	2419195	26,21	26,59	26,88	27,25
49	86961	87564	88782	88173	712	665	687	647	0,00819	0,00760	0,00774	0,00734	86605	87232	88438	87849	2208667	2257133	2314238	2330715	25,40	25,78	26,07	26,43
50	86249	86899	88095	87526	790	706	757	698	0,00916	0,00813	0,00859	0,00797	85854	86546	87717	87177	2122062	2169901	2225800	2242866	24,60	24,97	25,27	25,63
51	85459	86193	87338	86828	842	738	813	760	0,00985	0,00856	0,00931	0,00875	85038	85824	86932	86448	2036208	2083355	2138083	2155689	23,83	24,17	24,48	24,83
52	84617	85455	86525	86068	899	796	866	830	0,01063	0,00931	0,01001	0,00964	84167	85057	86092	85653	1951170	1997531	2051151	2069241	23,06	23,38	23,71	24,04
53	83718	84659	85659	85238	940	861	930	894	0,01123	0,01017	0,01086	0,01049	83248	84229	85194	84791	1867003	1912474	1965059	1983588	22,30	22,59	22,94	23,27
54	82778	83798	84729	84344	986	938	1008	932	0,01191	0,01119	0,01190	0,01105	82285	83329	84225	83878	1783755	1828245	1879865	1898797	21,55	21,82	22,19	22,51
55	81792	82860	83721	83412	1051	1030	1073	964	0,01285	0,01243	0,01282	0,01156	81266	82345	83185	82930	1701470	1744916	1795640	1814919	20,80	21,06	21,45	21,76
56	80741	81830	82648	82448	1141	1092	1119	993	0,01413	0,01334	0,01354	0,01204	80171	81284	82088	81952	1620204	1662571	1712455	1731989	20,07	20,32	20,72	21,01
57	79600	80738	81529	81455	1273	1172	1154	1047	0,01599	0,01451	0,01415	0,01285	78964	80152	80952	80931	1540033	1581287	1630367	1650037	19,35	19,59	20,00	20,26
58	78327	79566	80375	80408	1383	1246	1178	1136	0,01766	0,01566	0,01466	0,01413	77635	78943	79786	79840	1461069	1501135	1549415	1569106	18,65	18,87	19,28	19,51
59	76944	78320	79197	79272	1511	1303	1223	1217	0,01964	0,01664	0,01544	0,01535	76188	77668	78585	78664	1383434	1422192	1469629	1489266	17,98	18,16	18,56	18,79
60	75433	77017	77974	78055	1591	1417	1294	1328	0,02109	0,01840	0,01660	0,01701	74637	76309	77327	77391	1307246	1344524	1391044	1410602	17,33	17,46	17,84	18,07
61	73842	75600	76680	76727	1592	1486	1395	1413	0,02156	0,01965	0,01819	0,01842	73046	74857	75982	76021	1232609	1268215	1313717	1333211	16,69	16,78	17,13	17,38
62	72250	74114	75285	75314	1590	1582	1499	1521	0,02200	0,02134	0,01991	0,02019	71455	73323	74535	74554	1159563	1193358	1237735	1257190	16,05	16,10	16,44	16,69
63	70660	72532	73786	73793	1549	1707	1618	1657	0,02192	0,02354	0,02193	0,02245	69886	71678	72977	72965	1088108	1120035	1163200	1182636	15,40	15,44	15,76	16,03
64	69111	70825	72168	72136	1559	1747	1745	1734	0,02256	0,02467	0,02418	0,02404	68331	69951	71296	71269	1018222	1048357	1090223	1109671	14,73	14,80	15,11	15,38
65	67552	69078	70423	70402	1666	1882	1839	1795	0,02466	0,02724	0,02611	0,02549	66719	68137	69503	69504	949891	978406	1018927	1038402	14,06	14,16	14,47	14,75
66	65886	67196	68584	68607	1799	1923	1975	1777	0,02731	0,02862	0,02879	0,02590	64986	66234	67596	67719	883172	910269	949424	968898	13,40	13,55	13,84	14,12
67	64087	65273	66609	66830	1998	1980	2086	1760	0,03117	0,03034	0,03132	0,02634	63088	64283	65566	65950	818186	844035	881828	901179	12,77	12,93	13,24	13,48
68	62089	63293	64523	65070	2188	2094	2171	1807	0,03524	0,03308	0,03364	0,02777	60995	62246	63437	64166	755098	779752	816262	835229	12,16	12,32	12,65	12,84
69	59901	61199	62352	63263	2364	2166	2307	1912	0,03946	0,03540	0,03700	0,03022	58719	60116	61198	62307	694103	717506	752825	771063	11,59	11,72	12,07	12,19

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	57537	59033	60045	61351	2528	2301	2364	2128	0,04394	0,03898	0,03937	0,03468	56273	57883	58863	60287	635384	657390	691627	708756	11,04	11,14	11,52	11,55
71	55009	56732	57681	59223	2620	2457	2455	2329	0,04762	0,04331	0,04256	0,03933	53699	55504	56453	58059	579111	599507	632764	648469	10,53	10,57	10,97	10,95
72	52389	54275	55226	56894	2673	2633	2569	2527	0,05103	0,04852	0,04651	0,04441	51053	52959	53942	55630	525412	544003	576311	590410	10,03	10,02	10,44	10,38
73	49716	51642	52657	54367	2663	2772	2615	2699	0,05356	0,05368	0,04966	0,04965	48384	50256	51349	53017	474359	491044	522369	534780	9,54	9,51	9,92	9,84
74	47053	48870	50042	51668	2683	2882	2702	2815	0,05702	0,05897	0,05400	0,05448	45711	47429	48691	50260	425975	440788	471020	481763	9,05	9,02	9,41	9,32
75	44370	45988	47340	48853	2729	2940	2794	2884	0,06151	0,06394	0,05902	0,05903	43006	44518	45943	47411	380264	393359	422329	431503	8,57	8,55	8,92	8,83
76	41641	43048	44546	45969	2805	2936	2840	2920	0,06736	0,06820	0,06375	0,06352	40239	41580	43126	44509	337258	348841	376386	384092	8,10	8,10	8,45	8,36
77	38836	40112	41706	43049	2920	3000	2876	2993	0,07518	0,07479	0,06897	0,06952	37376	38612	40268	41553	297019	307261	333260	339583	7,65	7,66	7,99	7,89
78	35916	37112	38830	40056	2943	3026	2955	3019	0,08195	0,08154	0,07609	0,07537	34444	35599	37352	38546	259643	268649	292992	298030	7,23	7,24	7,55	7,44
79	32973	34086	35875	37037	2985	3039	3000	3087	0,09053	0,08917	0,08362	0,08336	31481	32566	34375	35493	225199	233050	255640	259484	6,83	6,84	7,13	7,01
80	29988	31047	32875	33950	2971	3119	3028	3173	0,09908	0,10046	0,09210	0,09347	28502	29487	31361	32364	193718	200484	221265	223991	6,46	6,46	6,73	6,60
81	27017	27928	29847	30777	2936	3091	3069	3131	0,10867	0,11068	0,10281	0,10174	25549	26382	28313	29211	165216	170997	189904	191627	6,12	6,12	6,36	6,23
82	24081	24837	26778	27646	2928	3087	3058	3092	0,12157	0,12430	0,11421	0,11184	22617	23293	25249	26100	139667	144615	161591	162416	5,80	5,82	6,03	5,87
83	21153	21750	23720	24554	2820	2980	3004	2891	0,13330	0,13702	0,12665	0,11775	19743	20260	22218	23108	117050	121322	136342	136316	5,53	5,58	5,75	5,55
84	18333	18770	20716	21663	2639	2736	2864	2623	0,14395	0,14575	0,13825	0,12107	17013	17402	19284	20351	97307	101062	114124	113208	5,31	5,38	5,51	5,23
85	15694	16034	17852	19040	2359	2449	2610	2324	0,15030	0,15271	0,14619	0,12207	14514	14810	16547	17878	80294	83660	94840	92857	5,12	5,22	5,31	4,88
86	13335	13585	15242	16716	1984	2053	2237	2188	0,14881	0,15114	0,14679	0,13090	12343	12559	14124	15622	65780	68850	78293	74979	4,93	5,07	5,14	4,49
87	11351	11532	13005	14528	1613	1667	1837	2221	0,14211	0,14458	0,14125	0,15288	10545	10698	12087	13418	53437	56291	64169	59357	4,71	4,88	4,93	4,09
88	9738	9865	11168	12307	1280	1329	1466	2294	0,13143	0,13474	0,13126	0,18642	9098	9201	10435	11160	42892	45593	52082	45939	4,40	4,62	4,66	3,73
89	8458	8536	9702	10013	1138	1187	1322	2030	0,13458	0,13905	0,13631	0,20273	7889	7942	9041	8998	33794	36392	41647	34779	4,00	4,26	4,29	3,47
90	7320	7349	8380	7983	1155	1185	1378	1758	0,15772	0,16129	0,16440	0,22027	6742	6757	7691	7104	25905	28450	32606	25781	3,54	3,87	3,89	3,23
91	6165	6164	7002	6225	1227	1347	1496	1488	0,19910	0,21848	0,21372	0,23909	5551	5490	6254	5481	19163	21693	24915	18677	3,11	3,52	3,56	3,00
92	4938	4817	5506	4737	1303	1103	1239	1228	0,26388	0,22898	0,22497	0,25924	4286	4265	4886	4123	13612	16203	18661	13196	2,76	3,36	3,39	2,79
93	3635	3714	4267	3509	1035	889	1008	985	0,28473	0,23949	0,23633	0,28077	3117	3270	3763	3017	9326	11938	13775	9073	2,57	3,21	3,23	2,59
94	2600	2825	3259	2524	798	706	808	767	0,30682	0,25003	0,24779	0,30370	2201	2472	2855	2140	6209	8668	10012	6056	2,39	3,07	3,07	2,40
95	1802	2119	2451	1757	595	552	636	576	0,33017	0,26058	0,25936	0,32804	1504	1843	2133	1469	4008	6196	7157	3916	2,22	2,92	2,92	2,23
96	1207	1567	1815	1181	428	425	492	418	0,35478	0,27114	0,27103	0,35381	993	1355	1569	972	2504	4353	5024	2447	2,07	2,78	2,77	2,07
97	779	1142	1323	763	297	322	374	291	0,38063	0,28172	0,28280	0,38098	631	981	1136	617	1511	2998	3455	1475	1,94	2,63	2,61	1,93
98	482	820	949	472	197	240	280	193	0,40768	0,29230	0,29465	0,40951	384	700	809	376	880	2017	2319	858	1,83	2,46	2,44	1,82
99	285	580	669	279	124	176	205	123	0,43587	0,30289	0,30660	0,43935	223	492	567	217	496	1317	1510	482	1,74	2,27	2,26	1,73
100 &	161	404	464	156	75	127	148	73	0,46514	0,31349	0,31863	0,47039	123	340	390	120	273	825	943	265	1,70	2,04	2,03	1,70
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2041	1972	1491	1390	0,02041	0,01972	0,01491	0,01390	98191	98202	98634	98774	6375938	6415177	6520419	6518273	63,76	64,15	65,20	65,18
1	97959	98028	98509	98610	190	176	56	140	0,00194	0,00180	0,00057	0,00142	97877	97952	98485	98550	6277747	6316975	6421785	6419499	64,09	64,44	65,19	65,10
2	97769	97852	98453	98470	83	52	51	54	0,00085	0,00053	0,00052	0,00055	97732	97829	98430	98446	6179870	6219023	6323300	6320949	63,21	63,56	64,23	64,19
3	97686	97800	98402	98416	50	15	54	49	0,00051	0,00015	0,00055	0,00050	97662	97793	98377	98393	6082138	6121194	6224870	6222503	62,26	62,59	63,26	63,23

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97636	97785	98348	98367	52	20	49	50	0,00053	0,00020	0,00050	0,00051	97611	97775	98324	98343	5984476	6023401	6126493	6124110	61,29	61,60	62,29	62,26
5	97584	97765	98299	98317	68	37	52	41	0,00070	0,00038	0,00053	0,00042	97550	97747	98273	98297	5886865	5925626	6028169	6025767	60,33	60,61	61,32	61,29
6	97516	97728	98247	98276	69	40	54	32	0,00071	0,00041	0,00055	0,00033	97482	97708	98220	98260	5789315	5827879	5929896	5927470	59,37	59,63	60,36	60,31
7	97447	97688	98193	98244	72	43	57	29	0,00074	0,00044	0,00058	0,00030	97411	97666	98165	98230	5691833	5730171	5831676	5829210	58,41	58,66	59,39	59,33
8	97375	97645	98136	98215	60	43	53	28	0,00062	0,00044	0,00054	0,00028	97345	97623	98110	98201	5594422	5632505	5733511	5730980	57,45	57,68	58,42	58,35
9	97315	97602	98083	98187	47	43	51	27	0,00048	0,00044	0,00052	0,00028	97291	97580	98057	98173	5497077	5534882	5635401	5632779	56,49	56,71	57,46	57,37
10	97268	97559	98032	98160	27	44	43	35	0,00028	0,00045	0,00044	0,00036	97254	97537	98010	98142	5399786	5437302	5537344	5534606	55,51	55,73	56,49	56,38
11	97241	97515	97989	98125	20	47	41	40	0,00021	0,00048	0,00042	0,00041	97231	97491	97969	98105	5302532	5339765	5439334	5436464	54,53	54,76	55,51	55,40
12	97221	97468	97948	98085	29	50	44	51	0,00030	0,00051	0,00045	0,00052	97207	97443	97926	98059	5205301	5242274	5341365	5338359	53,54	53,78	54,53	54,43
13	97192	97418	97904	98034	43	57	42	64	0,00044	0,00058	0,00043	0,00065	97170	97390	97883	98002	5108094	5144831	5243439	5240300	52,56	52,81	53,56	53,45
14	97149	97361	97862	97970	65	71	39	80	0,00067	0,00073	0,00040	0,00082	97117	97325	97842	97930	5010924	5047441	5145556	5142298	51,58	51,84	52,58	52,49
15	97084	97290	97823	97890	87	88	43	99	0,00090	0,00090	0,00044	0,00101	97040	97246	97801	97840	4913807	4950116	5047714	5044368	50,61	50,88	51,60	51,53
16	96997	97202	97780	97791	98	107	53	113	0,00101	0,00110	0,00054	0,00116	96948	97148	97754	97735	4816767	4852870	4949913	4946528	49,66	49,93	50,62	50,58
17	96899	97095	97727	97678	113	124	74	128	0,00117	0,00128	0,00076	0,00131	96843	97033	97690	97614	4719819	4755722	4852159	4848793	48,71	48,98	49,65	49,64
18	96786	96971	97653	97550	128	132	110	141	0,00132	0,00136	0,00113	0,00145	96722	96905	97598	97480	4622976	4658689	4754469	4751179	47,76	48,04	48,69	48,71
19	96658	96839	97543	97409	142	137	143	145	0,00147	0,00141	0,00147	0,00149	96587	96771	97471	97337	4526254	4561784	4656871	4653699	46,83	47,11	47,74	47,77
20	96516	96702	97400	97264	187	139	197	152	0,00194	0,00144	0,00202	0,00156	96422	96632	97302	97188	4429667	4465013	4559400	4556362	45,90	46,17	46,81	46,85
21	96329	96563	97203	97112	212	154	227	153	0,00220	0,00159	0,00234	0,00158	96223	96486	97089	97036	4333245	4368381	4462098	4459174	44,98	45,24	45,90	45,92
22	96117	96409	96976	96959	235	175	244	161	0,00244	0,00182	0,00252	0,00166	95999	96321	96854	96879	4237022	4271895	4365009	4362138	44,08	44,31	45,01	44,99
23	95882	96234	96732	96798	261	212	257	183	0,00272	0,00220	0,00266	0,00189	95752	96128	96604	96706	4141023	4175574	4268155	4265259	43,19	43,39	44,12	44,06
24	95621	96022	96475	96615	272	234	256	206	0,00284	0,00244	0,00265	0,00213	95485	95905	96347	96512	4045271	4079446	4171551	4168553	42,31	42,48	43,24	43,15
25	95349	95788	96219	96409	281	253	251	242	0,00295	0,00264	0,00261	0,00251	95209	95662	96093	96288	3949786	3983541	4075204	4072041	41,42	41,59	42,35	42,24
26	95068	95535	95968	96167	289	278	244	273	0,00304	0,00291	0,00254	0,00284	94924	95396	95846	96031	3854577	3887879	3979111	3975753	40,55	40,70	41,46	41,34
27	94779	95257	95724	95894	307	289	245	297	0,00324	0,00303	0,00256	0,00310	94625	95113	95602	95746	3759653	3792483	3883265	3879722	39,67	39,81	40,57	40,46
28	94472	94968	95479	95597	341	315	259	321	0,00361	0,00332	0,00271	0,00336	94302	94810	95349	95437	3665028	3697370	3787663	3783976	38,79	38,93	39,67	39,58
29	94131	94653	95220	95276	385	339	278	351	0,00409	0,00358	0,00292	0,00368	93939	94483	95081	95100	3570726	3602560	3692314	3688539	37,93	38,06	38,78	38,71
30	93746	94314	94942	94925	441	360	309	379	0,00470	0,00382	0,00325	0,00399	93526	94134	94788	94735	3476787	3508077	3597233	3593439	37,09	37,20	37,89	37,86
31	93305	93954	94633	94546	468	386	354	407	0,00502	0,00411	0,00374	0,00430	93071	93761	94456	94342	3383261	3413943	3502445	3498704	36,26	36,34	37,01	37,01
32	92837	93568	94279	94139	495	415	412	434	0,00533	0,00443	0,00437	0,00461	92589	93360	94073	93922	3290190	3320182	3407989	3404362	35,44	35,48	36,15	36,16
33	92342	93153	93867	93705	512	452	478	439	0,00554	0,00485	0,00509	0,00468	92086	92927	93628	93485	3197601	3226822	3313916	3310440	34,63	34,64	35,30	35,33
34	91830	92701	93389	93266	523	491	549	461	0,00569	0,00530	0,00588	0,00494	91568	92455	93115	93036	3105515	3133895	3220288	3216955	33,82	33,81	34,48	34,49
35	91307	92210	92840	92805	546	537	592	487	0,00598	0,00582	0,00638	0,00525	91034	91942	92544	92561	3013947	3041440	3127173	3123919	33,01	32,98	33,68	33,66
36	90761	91673	92248	92318	545	563	613	527	0,00601	0,00614	0,00665	0,00571	90489	91391	91942	92054	2922913	2949498	3034629	3031358	32,20	32,17	32,90	32,84
37	90216	91110	91635	91791	560	596	622	598	0,00621	0,00654	0,00679	0,00651	89936	90812	91324	91492	2832424	2858107	2942687	2939304	31,40	31,37	32,11	32,02
38	89656	90514	91013	91193	559	617	598	642	0,00623	0,00682	0,00657	0,00704	89376	90206	90714	90872	2742488	2767295	2851363	2847812	30,59	30,57	31,33	31,23
39	89097	89897	90415	90551	568	626	582	692	0,00638	0,00696	0,00644	0,00764	88813	89584	90124	90205	2653112	2677089	2760649	2756940	29,78	29,78	30,53	30,45
40	88529	89271	89833	89859	606	662	563	719	0,00684	0,00742	0,00627	0,00800	88226	88940	89551	89499	2564299	2587505	2670525	2666735	28,97	28,98	29,73	29,68

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	87923	88609	89270	89140	630	666	554	714	0,00716	0,00752	0,00621	0,00801	87608	88276	88993	88783	2476073	2498565	2580974	2577236	28,16	28,20	28,91	28,91
42	87293	87943	88716	88426	677	689	586	733	0,00776	0,00784	0,00661	0,00829	86955	87599	88423	88060	2388465	2410289	2491981	2488453	27,36	27,41	28,09	28,14
43	86616	87254	88130	87693	728	728	625	739	0,00841	0,00834	0,00709	0,00843	86252	86890	87818	87323	2301510	2322690	2403558	2400393	26,57	26,62	27,27	27,37
44	85888	86526	87505	86954	768	772	643	766	0,00894	0,00892	0,00735	0,00881	85504	86140	87183	86571	2215258	2235800	2315740	2313070	25,79	25,84	26,46	26,60
45	85120	85754	86862	86188	815	837	703	794	0,00958	0,00976	0,00809	0,00921	84712	85336	86510	85791	2129754	2149660	2228557	2226499	25,02	25,07	25,66	25,83
46	84305	84917	86159	85394	850	871	743	812	0,01008	0,01026	0,00862	0,00951	83880	84481	85787	84988	2045042	2064324	2142047	2140708	24,26	24,31	24,86	25,07
47	83455	84046	85416	84582	897	909	798	839	0,01075	0,01081	0,00934	0,00992	83007	83592	85017	84162	1961162	1979843	2056260	2055720	23,50	23,56	24,07	24,30
48	82558	83137	84618	83743	940	934	896	876	0,01138	0,01123	0,01059	0,01046	82088	82670	84170	83305	1878155	1896251	1971243	1971558	22,75	22,81	23,30	23,54
49	81618	82203	83722	82867	1012	957	967	936	0,01240	0,01164	0,01155	0,01129	81112	81725	83238	82399	1796067	1813581	1887073	1888253	22,01	22,06	22,54	22,79
50	80606	81246	82755	81931	1110	1016	1053	1014	0,01377	0,01250	0,01273	0,01238	80051	80738	82229	81424	1714955	1731856	1803835	1805854	21,28	21,32	21,80	22,04
51	79496	80230	81702	80917	1181	1061	1137	1108	0,01486	0,01322	0,01392	0,01369	78906	79700	81134	80363	1634904	1651118	1721606	1724430	20,57	20,58	21,07	21,31
52	78315	79169	80565	79809	1271	1132	1209	1206	0,01623	0,01430	0,01501	0,01511	77679	78603	79961	79206	1555998	1571418	1640472	1644067	19,87	19,85	20,36	20,60
53	77044	78037	79356	78603	1321	1213	1297	1287	0,01715	0,01554	0,01635	0,01637	76384	77431	78708	77959	1478319	1492815	1560511	1564861	19,19	19,13	19,66	19,91
54	75723	76824	78059	77316	1396	1295	1396	1334	0,01843	0,01686	0,01788	0,01725	75025	76176	77361	76649	1401935	1415384	1481803	1486902	18,51	18,42	18,98	19,23
55	74327	75529	76663	75982	1487	1369	1463	1359	0,02001	0,01813	0,01909	0,01788	73583	74845	75931	75302	1326910	1339208	1404442	1410253	17,85	17,73	18,32	18,56
56	72840	74160	75200	74623	1593	1417	1509	1378	0,02187	0,01911	0,02007	0,01846	72044	73452	74446	73934	1253327	1264363	1328511	1334951	17,21	17,05	17,67	17,89
57	71247	72743	73691	73245	1765	1487	1546	1436	0,02477	0,02044	0,02098	0,01960	70365	71999	72918	72527	1181283	1190911	1254065	1261017	16,58	16,37	17,02	17,22
58	69482	71256	72145	71809	1884	1586	1554	1527	0,02712	0,02226	0,02154	0,02126	68540	70463	71368	71045	1110918	1118912	1181147	1188490	15,99	15,70	16,37	16,55
59	67598	69670	70591	70282	2001	1712	1588	1631	0,02960	0,02457	0,02250	0,02321	66598	68814	69797	69466	1042378	1048449	1109779	1117445	15,42	15,05	15,72	15,90
60	65597	67958	69003	68651	2062	1899	1649	1788	0,03144	0,02794	0,02390	0,02604	64566	67008	68179	67757	975780	979635	1039982	1047979	14,88	14,42	15,07	15,27
61	63535	66059	67354	66863	1985	2023	1711	1912	0,03125	0,03063	0,02541	0,02859	62543	65047	66498	65907	911214	912627	971803	980222	14,34	13,82	14,43	14,66
62	61550	64036	65643	64951	1915	2140	1818	2067	0,03112	0,03342	0,02769	0,03182	60592	62966	64734	63917	848671	847580	905305	914315	13,79	13,24	13,79	14,08
63	59635	61896	63825	62884	1843	2285	1957	2202	0,03091	0,03692	0,03066	0,03501	58713	60754	62847	61783	788079	784614	840571	850398	13,22	12,68	13,17	13,52
64	57792	59611	61868	60682	1834	2312	2114	2231	0,03173	0,03878	0,03417	0,03677	56875	58455	60811	59566	729366	723860	777724	788615	12,62	12,14	12,57	13,00
65	55958	57299	59754	58451	2034	2490	2354	2228	0,03634	0,04346	0,03939	0,03811	54941	56054	58577	57337	672491	665405	716913	729049	12,02	11,61	12,00	12,47
66	53924	54809	57400	56223	2208	2522	2547	2155	0,04094	0,04602	0,04438	0,03833	52820	53548	56126	55145	617550	609351	658336	671712	11,45	11,12	11,47	11,95
67	51716	52287	54853	54068	2399	2504	2702	2146	0,04639	0,04789	0,04926	0,03969	50516	51035	53502	52995	564730	555803	602210	616567	10,92	10,63	10,98	11,40
68	49317	49783	52151	51922	2581	2541	2790	2212	0,05233	0,05104	0,05350	0,04260	48027	48513	50756	50816	514214	504768	548708	563572	10,43	10,14	10,52	10,85
69	46736	47242	49361	49710	2718	2498	2844	2267	0,05815	0,05288	0,05762	0,04561	45377	45993	47939	48576	466187	456255	497952	512756	9,97	9,66	10,09	10,31
70	44018	44744	46517	47443	2802	2539	2798	2450	0,06365	0,05675	0,06015	0,05165	42617	43474	45118	46218	420810	410262	450013	464180	9,56	9,17	9,67	9,78
71	41216	42205	43719	44993	2826	2640	2736	2571	0,06857	0,06254	0,06259	0,05715	39803	40885	42351	43707	378193	366788	404895	417962	9,18	8,69	9,26	9,29
72	38390	39565	40983	42422	2772	2784	2695	2672	0,07220	0,07036	0,06577	0,06298	37004	38173	39635	41086	338390	325903	362544	374255	8,81	8,24	8,85	8,82
73	35618	36781	38288	39750	2621	2851	2611	2795	0,07358	0,07750	0,06819	0,07031	34308	35355	36982	38352	301386	287730	322909	333169	8,46	7,82	8,43	8,38
74	32997	33930	35677	36955	2534	2879	2568	2783	0,07678	0,08484	0,07199	0,07531	31730	32490	34393	35563	267078	252375	285927	294817	8,09	7,44	8,01	7,98
75	30463	31051	33109	34172	2287	2866	2569	2764	0,07509	0,09230	0,07760	0,08089	29319	29618	31825	32790	235348	219885	251534	259254	7,73	7,08	7,60	7,59
76	28176	28185	30540	31408	2268	2725	2545	2717	0,08050	0,09669	0,08333	0,08650	27042	26823	29268	30050	206029	190267	219709	226464	7,31	6,75	7,19	7,21
77	25908	25460	27995	28691	2278	2674	2498	2693	0,08791	0,10504	0,08924	0,09387	24769	24123	26746	27345	178987	163444	190441	196414	6,91	6,42	6,80	6,85

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	23630	22786	25497	25998	2248	2562	2515	2687	0,09515	0,11245	0,09865	0,10337	22506	21505	24239	24654	154218	139321	163695	169069	6,53	6,11	6,42	6,50
79	21382	20224	22982	23311	2302	2392	2496	2664	0,10765	0,11826	0,10861	0,11426	20231	19028	21734	21979	131712	117816	139456	144415	6,16	5,83	6,07	6,20
80	19080	17832	20486	20647	2317	2291	2421	2565	0,12146	0,12850	0,11816	0,12424	17922	16686	19276	19365	111481	98788	117722	122436	5,84	5,54	5,75	5,93
81	16763	15541	18065	18082	2309	2103	2352	2318	0,13776	0,13533	0,13021	0,12818	15609	14489	16889	16923	93559	82102	98446	103071	5,58	5,28	5,45	5,70
82	14454	13438	15713	15764	2199	1939	2152	2064	0,15214	0,14430	0,13694	0,13096	13354	12468	14637	14732	77950	67613	81557	86148	5,39	5,03	5,19	5,46
83	12255	11499	13561	13700	1935	1756	1891	1774	0,15792	0,15267	0,13945	0,12949	11287	10621	12615	12813	64596	55145	66920	71416	5,27	4,80	4,93	5,21
84	10320	9743	11670	11926	1606	1576	1632	1516	0,15563	0,16178	0,13985	0,12711	9517	8955	10854	11168	53309	44524	54305	58603	5,17	4,57	4,65	4,91
85	8714	8167	10038	10410	1266	1398	1473	1315	0,14523	0,17118	0,14672	0,12636	8081	7468	9302	9752	43792	35569	43451	47435	5,03	4,36	4,33	4,56
86	7448	6769	8565	9095	980	1224	1390	1276	0,13164	0,18089	0,16224	0,14027	6958	6157	7870	8457	35711	28101	34149	37683	4,79	4,15	3,99	4,14
87	6468	5545	7175	7819	839	1059	1339	1330	0,12978	0,19090	0,18656	0,17004	6048	5015	6505	7154	28753	21944	26279	29226	4,45	3,96	3,66	3,74
88	5629	4486	5836	6489	789	903	1274	1386	0,14015	0,20122	0,21830	0,21366	5235	4034	5199	5796	22705	16929	19774	22072	4,03	3,77	3,39	3,40
89	4840	3583	4562	5103	851	759	1049	1170	0,17582	0,21185	0,23004	0,22927	4414	3203	4038	4518	17470	12895	14575	16276	3,61	3,60	3,19	3,19
90	3989	2824	3513	3933	943	629	865	967	0,23648	0,22280	0,24612	0,24584	3517	2510	3081	3449	13056	9692	10537	11758	3,27	3,43	3,00	2,99
91	3046	2195	2648	2966	755	514	695	781	0,24775	0,23407	0,26236	0,26338	2668	1938	2300	2576	9539	7182	7456	8309	3,13	3,27	2,82	2,80
92	2291	1681	1953	2185	593	413	544	616	0,25902	0,24566	0,27880	0,28193	1995	1475	1681	1877	6871	5244	5156	5733	3,00	3,12	2,64	2,62
93	1698	1268	1409	1569	459	327	434	473	0,27030	0,25756	0,30768	0,30151	1468	1104	1192	1333	4876	3769	3475	3856	2,87	2,97	2,47	2,46
94	1239	941	975	1096	349	254	315	353	0,28157	0,26979	0,32346	0,32211	1065	814	817	920	3408	2665	2283	2523	2,75	2,83	2,34	2,30
95	890	687	660	743	261	194	226	255	0,29284	0,28234	0,34286	0,34375	760	590	547	615	2343	1851	1466	1603	2,63	2,69	2,22	2,16
96	629	493	434	488	191	146	154	179	0,30411	0,29522	0,35413	0,36641	533	420	357	398	1583	1261	919	988	2,52	2,56	2,12	2,02
97	438	347	280	309	138	107	105	121	0,31536	0,30841	0,37440	0,39009	369	293	228	249	1050	841	562	590	2,40	2,42	2,01	1,91
98	300	240	175	188	98	77	69	78	0,32661	0,32191	0,39526	0,41474	251	202	141	149	681	548	334	341	2,27	2,28	1,91	1,81
99	202	163	106	110	68	55	44	48	0,33784	0,33573	0,41669	0,44033	168	135	84	86	430	346	193	192	2,13	2,12	1,82	1,75
100 &	134	108	62	62	47	38	27	29	0,34905	0,34986	0,43864	0,46679	110	89	48	48	262	211	109	106	1,96	1,95	1,76	1,71
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1503	1440	895	1314	0,01503	0,01440	0,00895	0,01314	98653	98749	99225	98872	7365923	7456325	7517404	7545148	73,66	74,56	75,17	75,45
1	98497	98560	99105	98686	130	91	129	129	0,00132	0,00092	0,00130	0,00131	98441	98521	99050	98631	7267270	7357576	7418179	7446276	73,78	74,65	74,85	75,45
2	98367	98469	98976	98557	71	63	75	52	0,00072	0,00064	0,00076	0,00053	98335	98441	98942	98534	7168829	7259055	7319129	7347645	72,88	73,72	73,95	74,55
3	98296	98406	98901	98505	29	55	45	35	0,00029	0,00056	0,00045	0,00036	98282	98380	98880	98489	7070494	7160614	7220187	7249111	71,93	72,77	73,00	73,59
4	98267	98351	98856	98470	39	41	36	19	0,00040	0,00042	0,00036	0,00019	98248	98331	98838	98461	6972212	7062234	7121307	7150622	70,95	71,81	72,04	72,62
5	98228	98310	98820	98451	38	39	39	28	0,00039	0,00040	0,00039	0,00028	98209	98290	98800	98437	6873964	6963903	7022469	7052161	69,98	70,84	71,06	71,63
6	98190	98271	98781	98423	28	37	38	24	0,00029	0,00038	0,00038	0,00024	98176	98253	98762	98411	6775755	6865613	6923669	6953724	69,01	69,86	70,09	70,65
7	98162	98234	98743	98399	25	37	39	22	0,00025	0,00038	0,00039	0,00022	98150	98216	98723	98388	6677579	6767360	6824907	6855313	68,03	68,89	69,12	69,67
8	98137	98197	98704	98377	23	37	39	20	0,00023	0,00038	0,00040	0,00020	98125	98179	98684	98367	6579429	6669144	6726184	6756925	67,04	67,92	68,14	68,68
9	98114	98160	98665	98357	23	38	38	19	0,00023	0,00039	0,00039	0,00019	98102	98141	98646	98347	6481304	6570965	6627500	6658558	66,06	66,94	67,17	67,70
10	98091	98122	98627	98338	27	28	29	16	0,00028	0,00029	0,00029	0,00016	98077	98108	98613	98330	6383202	6472824	6528854	6560211	65,07	65,97	66,20	66,71
11	98064	98094	98598	98322	33	26	26	15	0,00034	0,00026	0,00026	0,00015	98048	98081	98585	98314	6285125	6374716	6430241	6461881	64,09	64,99	65,22	65,72

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98031	98068	98572	98307	41	25	26	14	0,00042	0,00026	0,00026	0,00014	98011	98056	98559	98300	6187077	6276635	6331656	6363567	63,11	64,00	64,23	64,73
13	97990	98043	98546	98293	49	29	28	11	0,00050	0,00030	0,00028	0,00011	97966	98029	98532	98287	6089066	6178579	6233097	6265267	62,14	63,02	63,25	63,74
14	97941	98014	98518	98282	57	39	29	10	0,00058	0,00040	0,00029	0,00010	97913	97994	98504	98277	5991100	6080550	6134565	6166980	61,17	62,04	62,27	62,75
15	97884	97975	98489	98272	65	45	34	12	0,00066	0,00046	0,00035	0,00012	97852	97953	98472	98266	5893187	5982556	6036061	6068703	60,21	61,06	61,29	61,75
16	97819	97930	98455	98260	69	49	36	16	0,00071	0,00050	0,00037	0,00016	97785	97906	98437	98252	5795335	5884603	5937589	5970437	59,25	60,09	60,31	60,76
17	97750	97881	98419	98244	80	48	38	24	0,00082	0,00049	0,00039	0,00024	97710	97857	98400	98232	5697550	5786697	5839152	5872185	58,29	59,12	59,33	59,77
18	97670	97833	98381	98220	82	46	42	31	0,00084	0,00047	0,00043	0,00032	97629	97810	98360	98204	5599840	5688840	5740752	5773953	57,33	58,15	58,35	58,79
19	97588	97787	98339	98189	83	48	41	38	0,00085	0,00049	0,00042	0,00039	97546	97763	98319	98170	5502211	5591030	5642392	5675749	56,38	57,18	57,38	57,80
20	97505	97739	98298	98151	78	49	46	47	0,00080	0,00050	0,00047	0,00048	97466	97715	98275	98127	5404665	5493267	5544073	5577579	55,43	56,20	56,40	56,83
21	97427	97690	98252	98104	67	54	50	53	0,00069	0,00055	0,00051	0,00054	97393	97663	98227	98078	5307199	5395552	5445798	5479452	54,47	55,23	55,43	55,85
22	97360	97636	98202	98051	68	60	55	57	0,00070	0,00061	0,00056	0,00058	97326	97606	98174	98023	5209806	5297889	5347571	5381374	53,51	54,26	54,45	54,88
23	97292	97576	98147	97994	77	64	60	65	0,00079	0,00066	0,00061	0,00066	97254	97544	98117	97962	5112480	5200283	5249397	5283351	52,55	53,29	53,49	53,92
24	97215	97512	98087	97929	86	67	61	71	0,00088	0,00069	0,00062	0,00073	97172	97478	98057	97893	5015226	5102739	5151280	5185389	51,59	52,33	52,52	52,95
25	97129	97445	98026	97858	107	61	61	73	0,00110	0,00063	0,00062	0,00075	97075	97415	97996	97822	4918054	5005261	5053223	5087496	50,63	51,36	51,55	51,99
26	97022	97384	97965	97785	120	60	59	76	0,00124	0,00062	0,00060	0,00078	96962	97354	97935	97747	4820979	4907846	4955227	4989674	49,69	50,40	50,58	51,03
27	96902	97324	97906	97709	124	67	62	78	0,00128	0,00069	0,00063	0,00080	96840	97290	97875	97670	4724017	4810492	4857292	4891927	48,75	49,43	49,61	50,07
28	96778	97257	97844	97631	127	81	73	83	0,00131	0,00083	0,00075	0,00085	96714	97217	97808	97589	4627177	4713202	4759417	4794257	47,81	48,46	48,64	49,11
29	96651	97176	97771	97548	119	112	86	91	0,00123	0,00115	0,00088	0,00093	96591	97120	97728	97502	4530463	4615985	4661609	4696668	46,87	47,50	47,68	48,15
30	96532	97064	97685	97457	118	141	103	94	0,00122	0,00145	0,00105	0,00096	96473	96994	97633	97410	4433872	4518865	4563881	4599166	45,93	46,56	46,72	47,19
31	96414	96923	97582	97363	122	154	116	103	0,00127	0,00159	0,00119	0,00106	96353	96846	97524	97311	4337399	4421871	4466248	4501756	44,99	45,62	45,77	46,24
32	96292	96769	97466	97260	139	163	131	120	0,00144	0,00168	0,00134	0,00123	96222	96687	97400	97200	4241046	4325025	4368724	4404445	44,04	44,69	44,82	45,29
33	96153	96606	97335	97140	161	155	142	138	0,00167	0,00160	0,00146	0,00142	96073	96528	97264	97071	4144824	4228338	4271324	4307245	43,11	43,77	43,88	44,34
34	95992	96451	97193	97002	176	142	152	169	0,00183	0,00147	0,00156	0,00174	95904	96380	97117	96918	4048751	4131810	4174060	4210174	42,18	42,84	42,95	43,40
35	95816	96309	97041	96833	195	137	161	191	0,00203	0,00142	0,00166	0,00197	95718	96241	96961	96737	3952847	4035430	4076943	4113256	41,25	41,90	42,01	42,48
36	95621	96172	96880	96642	200	139	150	192	0,00209	0,00145	0,00155	0,00199	95521	96102	96805	96546	3857129	3939189	3979982	4016519	40,34	40,96	41,08	41,56
37	95421	96033	96730	96450	206	156	153	193	0,00216	0,00162	0,00158	0,00200	95318	95955	96654	96354	3761608	3843087	3883177	3919973	39,42	40,02	40,14	40,64
38	95215	95877	96577	96257	228	176	156	185	0,00239	0,00184	0,00162	0,00192	95101	95789	96499	96165	3666290	3747132	3786523	3823619	38,51	39,08	39,21	39,72
39	94987	95701	96421	96072	232	206	169	176	0,00244	0,00215	0,00175	0,00183	94871	95598	96337	95984	3571189	3651343	3690024	3727454	37,60	38,15	38,27	38,80
40	94755	95495	96252	95896	244	230	215	184	0,00257	0,00241	0,00223	0,00192	94633	95380	96144	95804	3476318	3555745	3593687	3631470	36,69	37,23	37,34	37,87
41	94511	95265	96037	95712	251	243	230	197	0,00266	0,00255	0,00239	0,00206	94385	95143	95922	95614	3381685	3460365	3497543	3535666	35,78	36,32	36,42	36,94
42	94260	95022	95807	95515	235	254	254	214	0,00249	0,00267	0,00265	0,00224	94142	94895	95680	95408	3287300	3365222	3401621	3440052	34,87	35,42	35,50	36,02
43	94025	94768	95553	95301	241	264	261	248	0,00256	0,00279	0,00273	0,00260	93905	94636	95423	95177	3193158	3270327	3305941	3344644	33,96	34,51	34,60	35,10
44	93784	94504	95292	95053	248	281	267	273	0,00264	0,00297	0,00280	0,00287	93660	94364	95158	94917	3099253	3175691	3210518	3249467	33,05	33,60	33,69	34,19
45	93536	94223	95025	94780	252	297	283	302	0,00269	0,00315	0,00298	0,00319	93410	94075	94883	94629	3005593	3081327	3115360	3154550	32,13	32,70	32,78	33,28
46	93284	93926	94742	94478	278	320	282	326	0,00298	0,00341	0,00298	0,00345	93145	93766	94601	94315	2912183	2987252	3020477	3059921	31,22	31,80	31,88	32,39
47	93006	93606	94460	94152	313	335	315	340	0,00336	0,00358	0,00334	0,00361	92850	93438	94302	93982	2819038	2893486	2925876	2965606	30,31	30,91	30,97	31,50
48	92693	93271	94145	93812	355	348	358	352	0,00383	0,00373	0,00380	0,00375	92515	93097	93966	93636	2726188	2800048	2831574	2871624	29,41	30,02	30,08	30,61

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	92338	92923	93787	93460	408	369	400	359	0,00442	0,00397	0,00427	0,00384	92134	92739	93587	93280	2633673	2706951	2737608	2777988	28,52	29,13	29,19	29,72
50	91930	92554	93387	93101	467	393	454	380	0,00508	0,00425	0,00486	0,00408	91696	92358	93160	92911	2541539	2614212	2644021	2684708	27,65	28,25	28,31	28,84
51	91463	92161	92933	92721	498	412	484	412	0,00545	0,00447	0,00521	0,00444	91214	91955	92691	92515	2449843	2521854	2550861	2591797	26,79	27,36	27,45	27,95
52	90965	91749	92449	92309	524	455	518	454	0,00576	0,00496	0,00560	0,00492	90703	91521	92190	92082	2358629	2429899	2458170	2499282	25,93	26,48	26,59	27,08
53	90441	91294	91931	91855	554	506	557	502	0,00613	0,00554	0,00606	0,00546	90164	91041	91653	91604	2267926	2338378	2365980	2407200	25,08	25,61	25,74	26,21
54	89887	90788	91374	91353	577	577	614	529	0,00642	0,00635	0,00672	0,00579	89599	90500	91067	91089	2177762	2247337	2274327	2315596	24,23	24,75	24,89	25,35
55	89310	90211	90760	90824	620	688	678	568	0,00694	0,00763	0,00747	0,00625	89000	89867	90421	90540	2088163	2156837	2183260	2224507	23,38	23,91	24,06	24,49
56	88690	89523	90082	90256	697	767	726	606	0,00786	0,00857	0,00806	0,00671	88342	89139	89719	89953	1999163	2066970	2092839	2133967	22,54	23,09	23,23	23,64
57	87993	88756	89356	89650	789	862	765	660	0,00897	0,00971	0,00856	0,00736	87599	88325	88974	89320	1910821	1977831	2003120	2044014	21,72	22,28	22,42	22,80
58	87204	87894	88591	88990	889	918	810	752	0,01019	0,01045	0,00914	0,00845	86760	87435	88186	88614	1823222	1889506	1914146	1954694	20,91	21,50	21,61	21,97
59	86315	86976	87781	88238	1020	911	867	814	0,01182	0,01047	0,00988	0,00923	85805	86520	87347	87831	1736462	1802071	1825960	1866080	20,12	20,72	20,80	21,15
60	85295	86065	86914	87424	1112	951	951	884	0,01304	0,01105	0,01094	0,01011	84739	85589	86438	86982	1650657	1715551	1738613	1778249	19,35	19,93	20,00	20,34
61	84183	85114	85963	86540	1186	958	1088	932	0,01409	0,01126	0,01266	0,01077	83590	84635	85419	86074	1565918	1629962	1652175	1691267	18,60	19,15	19,22	19,54
62	82997	84156	84875	85608	1253	1029	1191	988	0,01510	0,01223	0,01403	0,01154	82371	83642	84279	85114	1482328	1545327	1566756	1605193	17,86	18,36	18,46	18,75
63	81744	83127	83684	84620	1255	1138	1298	1116	0,01535	0,01369	0,01551	0,01319	81116	82558	83035	84062	1399957	1461685	1482477	1520079	17,13	17,58	17,72	17,96
64	80489	81989	82386	83504	1299	1197	1406	1233	0,01614	0,01460	0,01707	0,01477	79839	81391	81683	82888	1318841	1379127	1399442	1436017	16,39	16,82	16,99	17,20
65	79190	80792	80980	82271	1330	1305	1379	1372	0,01679	0,01615	0,01703	0,01668	78525	80140	80290	81585	1239002	1297736	1317759	1353129	15,65	16,06	16,27	16,45
66	77860	79487	79601	80899	1432	1357	1476	1420	0,01839	0,01707	0,01854	0,01755	77144	78809	78863	80189	1160477	1217596	1237469	1271544	14,90	15,32	15,55	15,72
67	76428	78130	78125	79479	1637	1486	1555	1412	0,02142	0,01902	0,01990	0,01777	75610	77387	77347	78773	1083333	1138787	1158606	1191355	14,17	14,58	14,83	14,99
68	74791	76644	76570	78067	1830	1669	1632	1454	0,02447	0,02177	0,02132	0,01863	73876	75810	75754	77340	1007723	1061400	1081259	1112582	13,47	13,85	14,12	14,25
69	72961	74975	74938	76613	2028	1847	1835	1610	0,02780	0,02464	0,02449	0,02102	71947	74051	74020	75808	933847	985590	1005505	1035242	12,80	13,15	13,42	13,51
70	70933	73128	73103	75003	2246	2061	1974	1862	0,03166	0,02819	0,02700	0,02482	69810	72098	72116	74072	861900	911539	931485	959434	12,15	12,46	12,74	12,79
71	68687	71067	71129	73141	2374	2254	2190	2139	0,03456	0,03172	0,03079	0,02925	67500	69940	70034	72071	792090	839441	859369	885362	11,53	11,81	12,08	12,10
72	66313	68813	68939	71002	2513	2439	2432	2419	0,03789	0,03545	0,03528	0,03407	65057	67593	67723	69792	724590	769501	789335	813291	10,93	11,18	11,45	11,45
73	63800	66374	66507	68583	2641	2620	2586	2625	0,04139	0,03948	0,03889	0,03827	62480	65064	65214	67271	659533	701908	721612	743499	10,34	10,58	10,85	10,84
74	61159	63754	63921	65958	2776	2801	2787	2839	0,04539	0,04394	0,04360	0,04304	59771	62354	62527	64538	597053	636844	656398	676228	9,76	9,99	10,27	10,25
75	58383	60953	61134	63119	3019	2870	2769	2951	0,05171	0,04708	0,04530	0,04676	56873	59518	59750	61643	537282	574490	593871	611690	9,20	9,43	9,71	9,69
76	55364	58083	58365	60168	3216	3003	2891	3070	0,05809	0,05171	0,04954	0,05102	53756	56581	56919	58633	480409	514972	534121	550047	8,68	8,87	9,15	9,14
77	52148	55080	55474	57098	3450	3185	3018	3245	0,06616	0,05782	0,05440	0,05683	50423	53488	53965	55476	426653	458391	477202	491414	8,18	8,32	8,60	8,61
78	48698	51895	52456	53853	3552	3348	3167	3308	0,07294	0,06451	0,06037	0,06142	46922	50221	50872	52199	376230	404903	423237	435938	7,73	7,80	8,07	8,09
79	45146	48547	49289	50545	3602	3558	3285	3460	0,07978	0,07329	0,06665	0,06846	43345	46768	47647	48815	329308	354682	372365	383739	7,29	7,31	7,55	7,59
80	41544	44989	46004	47085	3584	3835	3422	3708	0,08628	0,08524	0,07438	0,07875	39752	43071	44293	45231	285963	307914	324718	334924	6,88	6,84	7,06	7,11
81	37960	41154	42582	43377	3542	3998	3578	3859	0,09331	0,09715	0,08403	0,08896	36189	39155	40793	41447	246211	264843	280425	289693	6,49	6,44	6,59	6,68
82	34418	37156	39004	39518	3614	4156	3681	4042	0,10499	0,11184	0,09438	0,10227	32611	35078	37164	37497	210022	225688	239632	248246	6,10	6,07	6,14	6,28
83	30804	33000	35323	35476	3641	4108	3728	3950	0,11820	0,12448	0,10555	0,11134	28984	30946	33459	33501	177411	190610	202468	210749	5,76	5,78	5,73	5,94
84	27163	28892	31595	31526	3593	3835	3615	3689	0,13228	0,13274	0,11443	0,11701	25367	26974	29787	29682	148427	159664	169009	177248	5,46	5,53	5,35	5,62
85	23570	25057	27980	27837	3365	3457	3326	3304	0,14277	0,13797	0,11886	0,11869	21888	23329	26317	26185	123060	132690	139222	147566	5,22	5,30	4,98	5,30

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	20205	21600	24654	24533	2921	2924	2895	3088	0,14456	0,13539	0,11744	0,12587	18745	20138	23206	22989	101172	109361	112905	121381	5,01	5,06	4,58	4,95
87	17284	18676	21759	21445	2416	2402	2691	3150	0,13977	0,12859	0,12366	0,14690	16076	17475	20413	19870	82427	89223	89699	98392	4,77	4,78	4,12	4,59
88	14868	16274	19068	18295	1928	2203	2672	2921	0,12970	0,13538	0,14013	0,15967	13904	15172	17732	16835	66351	71748	69286	78522	4,46	4,41	3,63	4,29
89	12940	14071	16396	15374	1747	2302	3141	2665	0,13501	0,16359	0,19158	0,17334	12066	12920	14826	14042	52447	56576	51554	61687	4,05	4,02	3,14	4,01
90	11193	11769	13255	12709	1755	2391	3261	2388	0,15683	0,20316	0,24600	0,18793	10315	10573	11625	11515	40381	43656	36728	47645	3,61	3,71	2,77	3,75
91	9438	9378	9994	10321	1832	2015	2924	2100	0,19415	0,21484	0,29254	0,20349	8522	8370	8532	9271	30066	33083	25103	36130	3,19	3,53	2,51	3,50
92	7606	7363	7070	8221	1949	1669	2323	1809	0,25624	0,22662	0,32856	0,22006	6632	6529	5908	7317	21544	24713	16571	26859	2,83	3,36	2,34	3,27
93	5657	5694	4747	6412	1566	1358	1672	1524	0,27684	0,23850	0,35216	0,23767	4874	5015	3911	5650	14912	18184	10663	19542	2,64	3,19	2,25	3,05
94	4091	4336	3075	4888	1222	1086	1100	1253	0,29862	0,25048	0,35771	0,25636	3480	3793	2525	4262	10038	13169	6752	13892	2,45	3,04	2,20	2,84
95	2869	3250	1975	3635	923	853	705	1004	0,32159	0,26254	0,35714	0,27614	2407	2824	1623	3133	6558	9376	4227	9630	2,29	2,88	2,14	2,65
96	1946	2397	1270	2631	673	658	451	781	0,34575	0,27469	0,35499	0,29703	1610	2068	1044	2241	4151	6552	2604	6497	2,13	2,73	2,05	2,47
97	1273	1739	819	1850	472	499	315	590	0,37106	0,28693	0,38453	0,31905	1037	1489	661	1555	2541	4484	1560	4256	2,00	2,58	1,90	2,30
98	801	1240	504	1260	318	371	209	431	0,39752	0,29924	0,41555	0,34219	642	1054	400	1044	1504	2995	899	2701	1,88	2,42	1,78	2,14
99	483	869	295	829	205	271	132	304	0,42505	0,31163	0,44796	0,36645	381	733	229	677	862	1941	499	1657	1,78	2,23	1,69	2,00
100 &	278	598	163	525	126	194	79	206	0,45360	0,32408	0,48164	0,39178	215	501	123	422	481	1208	270	980	1,73	2,02	1,66	1,87
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1846	1776	1112	1522	0,01846	0,01776	0,01112	0,01522	98295	98379	99020	98637	6884898	6984909	7070657	7026584	68,85	69,85	70,71	70,27
1	98154	98224	98888	98478	133	71	73	150	0,00135	0,00072	0,00074	0,00152	98097	98193	98857	98414	6786603	6886530	6971637	6927947	69,14	70,11	70,50	70,35
2	98021	98153	98815	98328	76	47	53	34	0,00078	0,00048	0,00054	0,00035	97987	98132	98791	98313	6688506	6788337	6872780	6829533	68,24	69,16	69,55	69,46
3	97945	98106	98762	98294	24	28	45	36	0,00025	0,00029	0,00046	0,00037	97934	98093	98741	98277	6590519	6690205	6773989	6731220	67,29	68,19	68,59	68,48
4	97921	98078	98717	98258	31	30	38	39	0,00032	0,00031	0,00038	0,00040	97906	98063	98698	98239	6492585	6592112	6675248	6632943	66,30	67,21	67,62	67,51
5	97890	98048	98679	98219	51	40	40	33	0,00052	0,00041	0,00041	0,00034	97864	98028	98659	98203	6394679	6494049	6576550	6534704	65,33	66,23	66,65	66,53
6	97839	98008	98639	98186	54	45	40	27	0,00055	0,00046	0,00041	0,00028	97812	97986	98619	98172	6296815	6396021	6477891	6436501	64,36	65,26	65,67	65,55
7	97785	97963	98599	98159	56	50	43	26	0,00057	0,00051	0,00044	0,00026	97757	97938	98577	98146	6199003	6298035	6379272	6338329	63,39	64,29	64,70	64,57
8	97729	97913	98556	98133	49	50	42	24	0,00050	0,00051	0,00043	0,00024	97705	97888	98535	98121	6101246	6200097	6280695	6240183	62,43	63,32	63,73	63,59
9	97680	97863	98514	98109	40	51	40	24	0,00041	0,00052	0,00041	0,00024	97660	97837	98494	98097	6003541	6102209	6182160	6142062	61,46	62,35	62,75	62,60
10	97640	97812	98474	98085	24	42	38	28	0,00025	0,00043	0,00039	0,00029	97628	97791	98455	98071	5905881	6004372	6083666	6043965	60,49	61,39	61,78	61,62
11	97616	97770	98436	98057	22	39	34	28	0,00023	0,00040	0,00035	0,00029	97605	97750	98419	98043	5808253	5906581	5985211	5945894	59,50	60,41	60,80	60,64
12	97594	97731	98402	98029	30	40	32	31	0,00031	0,00041	0,00033	0,00032	97579	97711	98386	98013	5710648	5808831	5886792	5847851	58,51	59,44	59,82	59,65
13	97564	97691	98370	97998	39	42	31	33	0,00040	0,00043	0,00032	0,00034	97544	97670	98354	97982	5613069	5711120	5788406	5749838	57,53	58,46	58,84	58,67
14	97525	97649	98339	97965	50	52	28	36	0,00051	0,00053	0,00028	0,00037	97500	97623	98325	97947	5515525	5613450	5690052	5651856	56,55	57,49	57,86	57,69
15	97475	97597	98311	97929	59	61	32	45	0,00061	0,00062	0,00033	0,00046	97445	97567	98295	97907	5418025	5515827	5591727	5553909	55,58	56,52	56,88	56,71
16	97416	97536	98279	97884	59	70	37	50	0,00061	0,00072	0,00038	0,00051	97386	97501	98261	97859	5320580	5418260	5493432	5456002	54,62	55,55	55,90	55,74
17	97357	97466	98242	97834	63	77	47	60	0,00065	0,00079	0,00048	0,00061	97325	97428	98218	97804	5223194	5320759	5395171	5358143	53,65	54,59	54,92	54,77
18	97294	97389	98195	97774	67	81	64	70	0,00069	0,00083	0,00065	0,00072	97260	97349	98163	97739	5125869	5223331	5296953	5260339	52,68	53,63	53,94	53,80
19	97227	97308	98131	97704	74	81	75	76	0,00076	0,00083	0,00076	0,00078	97190	97268	98093	97666	5028609	5125982	5198790	5162600	51,72	52,68	52,98	52,84

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97153	97227	98056	97628	96	77	93	86	0,00099	0,00079	0,00095	0,00088	97105	97189	98010	97585	4931419	5028714	5100697	5064934	50,76	51,72	52,02	51,88
21	97057	97150	97963	97542	109	84	103	90	0,00112	0,00086	0,00105	0,00092	97003	97108	97911	97497	4834314	4931525	5002687	4967349	49,81	50,76	51,07	50,93
22	96948	97066	97860	97452	124	92	110	95	0,00128	0,00095	0,00112	0,00097	96886	97020	97805	97404	4737311	4834417	4904776	4869852	48,86	49,81	50,12	49,97
23	96824	96974	97750	97357	139	112	115	108	0,00144	0,00115	0,00118	0,00111	96754	96918	97692	97303	4640425	4737397	4806971	4772448	47,93	48,85	49,18	49,02
24	96685	96862	97635	97249	151	123	118	122	0,00156	0,00127	0,00121	0,00125	96609	96800	97576	97188	4543671	4640479	4709279	4675145	46,99	47,91	48,23	48,07
25	96534	96739	97517	97127	170	130	119	142	0,00176	0,00134	0,00122	0,00146	96449	96674	97457	97056	4447062	4543679	4611703	4577957	46,07	46,97	47,29	47,13
26	96364	96609	97398	96985	185	143	123	163	0,00192	0,00148	0,00126	0,00168	96272	96537	97336	96903	4350613	4447005	4514246	4480901	45,15	46,03	46,35	46,20
27	96179	96466	97275	96822	212	156	133	185	0,00220	0,00162	0,00137	0,00191	96073	96388	97209	96730	4254341	4350468	4416910	4383998	44,23	45,10	45,41	45,28
28	95967	96310	97142	96637	237	180	150	204	0,00247	0,00187	0,00154	0,00211	95849	96220	97067	96535	4158268	4254080	4319701	4287268	43,33	44,17	44,47	44,36
29	95730	96130	96992	96433	257	212	177	222	0,00268	0,00221	0,00182	0,00230	95602	96024	96904	96322	4062419	4157860	4222634	4190733	42,44	43,25	43,54	43,46
30	95473	95918	96815	96211	290	238	204	234	0,00304	0,00248	0,00211	0,00243	95328	95799	96713	96094	3966817	4061836	4125730	4094411	41,55	42,35	42,61	42,56
31	95183	95680	96611	95977	296	254	234	239	0,00311	0,00265	0,00242	0,00249	95035	95553	96494	95857	3871489	3966037	4029017	3998317	40,67	41,45	41,70	41,66
32	94887	95426	96377	95738	306	265	277	255	0,00323	0,00278	0,00287	0,00266	94734	95294	96239	95610	3776454	3870484	3932523	3902460	39,80	40,56	40,80	40,76
33	94581	95161	96100	95483	316	279	314	264	0,00334	0,00293	0,00327	0,00276	94423	95021	95943	95351	3681720	3775190	3836284	3806850	38,93	39,67	39,92	39,87
34	94265	94882	95786	95219	304	290	359	289	0,00323	0,00306	0,00375	0,00304	94113	94737	95606	95075	3587297	3680169	3740341	3711499	38,06	38,79	39,05	38,98
35	93961	94592	95427	94930	319	309	391	319	0,00339	0,00327	0,00410	0,00336	93801	94438	95231	94770	3493184	3585432	3644735	3616424	37,18	37,90	38,19	38,10
36	93642	94283	95036	94611	325	326	401	341	0,00347	0,00346	0,00422	0,00360	93480	94120	94836	94441	3399383	3490994	3549504	3521654	36,30	37,03	37,35	37,22
37	93317	93957	94635	94270	351	352	416	384	0,00376	0,00375	0,00440	0,00407	93141	93781	94427	94078	3305903	3396874	3454668	3427213	35,43	36,15	36,51	36,36
38	92966	93605	94219	93886	393	384	410	409	0,00423	0,00410	0,00435	0,00436	92770	93413	94014	93682	3212762	3303093	3360241	3333135	34,56	35,29	35,66	35,50
39	92573	93221	93809	93477	424	414	418	437	0,00458	0,00444	0,00446	0,00467	92361	93014	93600	93259	3119992	3209680	3266227	3239453	33,70	34,43	34,82	34,66
40	92149	92807	93391	93040	479	479	436	468	0,00520	0,00516	0,00467	0,00503	91909	92567	93173	92806	3027631	3116666	3172627	3146194	32,86	33,58	33,97	33,82
41	91670	92328	92955	92572	490	492	429	480	0,00535	0,00533	0,00462	0,00519	91425	92082	92741	92332	2935722	3024099	3079454	3053388	32,02	32,75	33,13	32,98
42	91180	91836	92526	92092	491	512	453	504	0,00538	0,00557	0,00490	0,00547	90934	91580	92300	91840	2844297	2932017	2986713	2961056	31,19	31,93	32,28	32,15
43	90689	91324	92073	91588	500	533	458	527	0,00551	0,00584	0,00497	0,00575	90439	91058	91844	91324	2753363	2840437	2894413	2869216	30,36	31,10	31,44	31,33
44	90189	90791	91615	91061	490	548	453	555	0,00543	0,00604	0,00494	0,00609	89944	90517	91389	90783	2662924	2749379	2802569	2777892	29,53	30,28	30,59	30,51
45	89699	90243	91162	90506	495	586	489	579	0,00552	0,00649	0,00536	0,00640	89451	89950	90918	90216	2572980	2658862	2711180	2687109	28,68	29,46	29,74	29,69
46	89204	89657	90673	89927	513	602	499	597	0,00575	0,00672	0,00550	0,00664	88948	89356	90423	89629	2483529	2568912	2620262	2596893	27,84	28,65	28,90	28,88
47	88691	89055	90174	89330	558	625	543	615	0,00629	0,00702	0,00602	0,00689	88412	88743	89902	89022	2394581	2479556	2529839	2507264	27,00	27,84	28,06	28,07
48	88133	88430	89631	88715	625	650	622	636	0,00709	0,00735	0,00694	0,00717	87821	88105	89320	88397	2306169	2390813	2439937	2418242	26,17	27,04	27,22	27,26
49	87508	87780	89009	88079	716	672	679	660	0,00818	0,00766	0,00763	0,00749	87150	87444	88669	87749	2218348	2302708	2350617	2329845	25,35	26,23	26,41	26,45
50	86792	87108	88330	87419	818	720	755	700	0,00943	0,00826	0,00855	0,00801	86383	86748	87952	87069	2131198	2215264	2261948	2242096	24,56	25,43	25,61	25,65
51	85974	86388	87575	86719	873	745	826	761	0,01016	0,00862	0,00943	0,00877	85538	86016	87162	86339	2044815	2128516	2173996	2155027	23,78	24,64	24,82	24,85
52	85101	85643	86749	85958	932	781	889	829	0,01095	0,00912	0,01025	0,00965	84635	85253	86305	85544	1959277	2042500	2086834	2068688	23,02	23,85	24,06	24,07
53	84169	84862	85860	85129	956	816	969	910	0,01136	0,00962	0,01129	0,01069	83691	84454	85376	84674	1874642	1957247	2000529	1983144	22,27	23,06	23,30	23,30
54	83213	84046	84891	84219	981	866	1060	970	0,01179	0,01030	0,01249	0,01152	82723	83613	84361	83734	1790951	1872793	1915153	1898470	21,52	22,28	22,56	22,54
55	82232	83180	83831	83249	1038	943	1121	1016	0,01262	0,01134	0,01337	0,01221	81713	82708	83271	82741	1708228	1789180	1830792	1814736	20,77	21,51	21,84	21,80
56	81194	82237	82710	82233	1112	989	1155	1055	0,01370	0,01203	0,01397	0,01283	80638	81743	82132	81705	1626515	1706472	1747521	1731995	20,03	20,75	21,13	21,06

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	80082	81248	81555	81178	1274	1072	1185	1099	0,01591	0,01319	0,01453	0,01354	79445	80712	80963	80628	1545877	1624729	1665389	1650290	19,30	20,00	20,42	20,33
58	78808	80176	80370	80079	1427	1129	1193	1170	0,01811	0,01408	0,01484	0,01461	78094	79612	79774	79494	1466432	1544017	1584426	1569662	18,61	19,26	19,71	19,60
59	77381	79047	79177	78909	1581	1177	1236	1240	0,02043	0,01489	0,01561	0,01571	76591	78459	78559	78289	1388338	1464405	1504652	1490168	17,94	18,53	19,00	18,88
60	75800	77870	77941	77669	1684	1308	1313	1344	0,02221	0,01680	0,01685	0,01730	74958	77216	77285	76997	1311747	1385946	1426093	1411879	17,31	17,80	18,30	18,18
61	74116	76562	76628	76325	1663	1386	1402	1436	0,02244	0,01810	0,01829	0,01882	73284	75869	75927	75607	1236789	1308730	1348808	1334882	16,69	17,09	17,60	17,49
62	72453	75176	75226	74889	1619	1507	1514	1568	0,02235	0,02004	0,02012	0,02094	71643	74422	74469	74105	1163505	1232861	1272881	1259275	16,06	16,40	16,92	16,82
63	70834	73669	73712	73321	1570	1653	1646	1705	0,02217	0,02244	0,02233	0,02326	70049	72843	72889	72469	1091862	1158439	1198412	1185170	15,41	15,72	16,26	16,16
64	69264	72016	72066	71616	1581	1701	1784	1788	0,02283	0,02362	0,02475	0,02496	68474	71166	71174	70722	1021813	1085596	1125523	1112701	14,75	15,07	15,62	15,54
65	67683	70315	70282	69828	1718	1836	1892	1859	0,02539	0,02611	0,02692	0,02662	66824	69397	69336	68898	953339	1014430	1054349	1041979	14,09	14,43	15,00	14,92
66	65965	68479	68390	67969	1889	1917	1994	1823	0,02863	0,02800	0,02915	0,02682	65021	67521	67393	67057	886515	945033	985013	973081	13,44	13,80	14,40	14,32
67	64076	66562	66396	66146	2064	1988	2049	1823	0,03221	0,02986	0,03086	0,02756	63044	65568	65372	65234	821494	877512	917620	906024	12,82	13,18	13,82	13,70
68	62012	64574	64347	64323	2210	2094	2063	1883	0,03564	0,03243	0,03206	0,02927	60907	63527	63315	63381	758450	811944	852248	840790	12,23	12,57	13,24	13,07
69	59802	62480	62284	62440	2313	2134	2164	2011	0,03868	0,03415	0,03474	0,03221	58646	61413	61202	61434	697543	748417	788933	777409	11,66	11,98	12,67	12,45
70	57489	60346	60120	60429	2434	2218	2224	2258	0,04234	0,03676	0,03700	0,03737	56272	59237	59008	59300	638897	687004	727731	715975	11,11	11,38	12,10	11,85
71	55055	58128	57896	58171	2550	2334	2311	2443	0,04631	0,04015	0,03992	0,04199	53780	56961	56740	56949	582625	627767	668723	656675	10,58	10,80	11,55	11,29
72	52505	55794	55585	55728	2628	2530	2426	2609	0,05005	0,04535	0,04365	0,04682	51191	54529	54372	54424	528845	570806	611983	599726	10,07	10,23	11,01	10,76
73	49877	53264	53159	53119	2679	2676	2462	2730	0,05371	0,05024	0,04632	0,05140	48537	51926	51928	51754	477654	516277	557611	545302	9,58	9,69	10,49	10,27
74	47198	50588	50697	50389	2676	2805	2531	2751	0,05670	0,05545	0,04993	0,05460	45860	49186	49431	49013	429117	464351	505683	493548	9,09	9,18	9,97	9,79
75	44522	47783	48166	47638	2649	2880	2429	2692	0,05950	0,06027	0,05044	0,05652	43198	46343	46952	46292	383257	415165	456252	444535	8,61	8,69	9,47	9,33
76	41873	44903	45737	44946	2686	2871	2498	2659	0,06414	0,06393	0,05461	0,05917	40530	43467	44488	43616	340059	368822	409300	398243	8,12	8,21	8,95	8,86
77	39187	42032	43239	42287	2750	2961	2577	2658	0,07018	0,07045	0,05961	0,06286	37812	40552	41951	40958	299529	325355	364812	354627	7,64	7,74	8,44	8,39
78	36437	39071	40662	39629	2821	3023	2689	2672	0,07743	0,07736	0,06614	0,06743	35027	37559	39318	38293	261717	284803	322861	313669	7,18	7,29	7,94	7,92
79	33616	36048	37973	36957	2917	3014	2758	2764	0,08677	0,08361	0,07263	0,07478	32158	34541	36594	35575	226690	247244	283543	275376	6,74	6,86	7,47	7,45
80	30699	33034	35215	34193	2979	3155	2852	2877	0,09705	0,09552	0,08099	0,08413	29209	31456	33789	32755	194532	212703	246949	239801	6,34	6,44	7,01	7,01
81	27720	29879	32363	31316	2977	3209	2939	2917	0,10738	0,10740	0,09082	0,09314	26232	28275	30893	29858	165323	181247	213160	207046	5,96	6,07	6,59	6,61
82	24743	26670	29424	28399	2942	3246	2960	2954	0,11892	0,12170	0,10059	0,10401	23272	25047	27944	26922	139091	152972	182267	177188	5,62	5,74	6,19	6,24
83	21801	23424	26464	25445	2793	3172	2915	2840	0,12812	0,13543	0,11014	0,11163	20405	21838	25006	24025	115819	127925	154323	150266	5,31	5,46	5,83	5,91
84	19008	20252	23549	22605	2560	2904	2767	2663	0,13470	0,14337	0,11751	0,11781	17728	18800	22165	21273	95414	106087	129317	126241	5,02	5,24	5,49	5,58
85	16448	17348	20782	19942	2285	2558	2523	2420	0,13892	0,14745	0,12139	0,12137	15306	16069	19520	18732	77686	87287	107152	104968	4,72	5,03	5,16	5,26
86	14163	14790	18259	17522	2145	2129	2188	2309	0,15143	0,14397	0,11983	0,13176	13091	13726	17165	16368	62380	71218	87632	86236	4,40	4,82	4,80	4,92
87	12018	12661	16071	15213	1984	1722	2042	2184	0,16512	0,13604	0,12704	0,14356	11026	11800	15050	14121	49289	57492	70467	69868	4,10	4,54	4,38	4,59
88	10034	10939	14029	13029	1807	1570	2045	2039	0,18005	0,14353	0,14574	0,15652	9130	10154	13007	12009	38263	45692	55417	55747	3,81	4,18	3,95	4,28
89	8227	9369	11984	10990	1615	1633	2335	1876	0,19632	0,17432	0,19481	0,17073	7419	8553	10816	10052	29133	35538	42410	43738	3,54	3,79	3,54	3,98
90	6612	7736	9649	9114	1415	1677	2058	1698	0,21400	0,21678	0,21333	0,18629	5904	6898	8620	8265	21714	26985	31594	33686	3,28	3,49	3,27	3,70
91	5197	6059	7591	7416	1212	1389	1771	1508	0,23318	0,22918	0,23334	0,20328	4591	5365	6705	6662	15810	20087	22974	25421	3,04	3,32	3,03	3,43
92	3985	4670	5820	5908	1012	1129	1484	1310	0,25392	0,24176	0,25490	0,22180	3479	4106	5078	5253	11219	14722	16269	18759	2,82	3,15	2,80	3,18
93	2973	3541	4336	4598	821	901	1206	1112	0,27628	0,25453	0,27807	0,24194	2563	3091	3733	4042	7740	10616	11191	13506	2,60	3,00	2,58	2,94

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	2152	2640	3130	3486	646	706	948	919	0,30033	0,26748	0,30288	0,26376	1829	2287	2656	3026	5177	7525	7458	9464	2,41	2,85	2,38	2,71
95	1506	1934	2182	2567	491	543	719	738	0,32610	0,28060	0,32935	0,28735	1260	1662	1822	2198	3348	5238	4802	6438	2,22	2,71	2,20	2,51
96	1015	1391	1463	1829	359	409	523	572	0,35359	0,29389	0,35749	0,31274	835	1187	1201	1543	2088	3576	2980	4240	2,06	2,57	2,04	2,32
97	656	982	940	1257	251	302	364	427	0,38280	0,30734	0,38727	0,33998	530	831	758	1043	1253	2389	1779	2697	1,91	2,43	1,89	2,15
98	405	680	576	830	168	218	241	306	0,41368	0,32095	0,41864	0,36906	321	571	456	677	723	1558	1021	1654	1,79	2,29	1,77	1,99
99	237	462	335	524	106	155	151	210	0,44616	0,33471	0,45149	0,39996	184	384	259	419	402	987	565	977	1,70	2,14	1,69	1,86
100 &	131	307	184	314	63	107	89	136	0,48012	0,34862	0,48571	0,43263	99	253	140	246	218	603	306	558	1,66	1,96	1,66	1,78
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	2118	2048	1421	1609	0,02118	0,02048	0,01421	0,01609	98039	98082	98745	98578	6342561	6438118	6538661	6488131	63,43	64,38	65,39	64,88
1	97882	97952	98579	98391	148	91	68	118	0,00151	0,00093	0,00069	0,00120	97818	97913	98550	98340	6244522	6340036	6439916	6389553	63,80	64,73	65,33	64,94
2	97734	97861	98511	98273	75	69	37	61	0,00077	0,00071	0,00038	0,00062	97700	97830	98494	98246	6146704	6242123	6341366	6291213	62,89	63,79	64,37	64,02
3	97659	97792	98474	98212	30	41	40	52	0,00031	0,00042	0,00041	0,00053	97645	97773	98455	98188	6049004	6144293	6242872	6192967	61,94	62,83	63,40	63,06
4	97629	97751	98434	98160	37	31	32	56	0,00038	0,00032	0,00033	0,00057	97611	97736	98418	98133	5951359	6046520	6144417	6094779	60,96	61,86	62,42	62,09
5	97592	97720	98402	98104	66	55	35	47	0,00068	0,00056	0,00036	0,00048	97559	97692	98384	98080	5853748	5948784	6045999	5996646	59,98	60,88	61,44	61,13
6	97526	97665	98367	98057	78	58	35	36	0,00080	0,00059	0,00036	0,00037	97487	97636	98349	98039	5756189	5851092	5947615	5898566	59,02	59,91	60,46	60,15
7	97448	97607	98332	98021	85	58	41	31	0,00087	0,00059	0,00042	0,00032	97406	97578	98312	98005	5658702	5753456	5849266	5800527	58,07	58,95	59,48	59,18
8	97363	97549	98291	97990	76	51	41	29	0,00078	0,00052	0,00042	0,00030	97325	97523	98271	97976	5561296	5655878	5750954	5702522	57,12	57,98	58,51	58,19
9	97287	97498	98250	97961	64	45	41	29	0,00066	0,00046	0,00042	0,00030	97255	97476	98230	97947	5463971	5558355	5652683	5604546	56,16	57,01	57,53	57,21
10	97223	97453	98209	97932	37	40	41	33	0,00038	0,00041	0,00042	0,00034	97205	97433	98189	97916	5366716	5460879	5554453	5506599	55,20	56,04	56,56	56,23
11	97186	97413	98168	97899	30	38	38	34	0,00031	0,00039	0,00039	0,00035	97171	97394	98149	97882	5269511	5363446	5456264	5408683	54,22	55,06	55,58	55,25
12	97156	97375	98130	97865	38	45	36	39	0,00039	0,00046	0,00037	0,00040	97137	97353	98112	97845	5172340	5266052	5358115	5310801	53,24	54,08	54,60	54,27
13	97118	97330	98094	97826	48	52	35	45	0,00049	0,00053	0,00036	0,00046	97094	97304	98076	97804	5075203	5168699	5260003	5212956	52,26	53,10	53,62	53,29
14	97070	97278	98059	97781	64	61	30	52	0,00066	0,00063	0,00031	0,00053	97038	97248	98044	97755	4978109	5071395	5161927	5115152	51,28	52,13	52,64	52,31
15	97006	97217	98029	97729	76	82	36	65	0,00078	0,00084	0,00037	0,00066	96968	97176	98011	97697	4881071	4974147	5063883	5017397	50,32	51,17	51,66	51,34
16	96930	97135	97993	97664	78	101	45	72	0,00080	0,00104	0,00046	0,00074	96891	97085	97971	97628	4784103	4876971	4965872	4919700	49,36	50,21	50,68	50,37
17	96852	97034	97948	97592	85	115	63	83	0,00088	0,00119	0,00064	0,00085	96810	96976	97916	97550	4687212	4779886	4867901	4822072	48,40	49,26	49,70	49,41
18	96767	96919	97885	97509	95	125	94	100	0,00098	0,00129	0,00096	0,00103	96719	96857	97838	97459	4590402	4682910	4769985	4724522	47,44	48,32	48,73	48,45
19	96672	96794	97791	97409	108	120	118	109	0,00112	0,00124	0,00121	0,00112	96618	96734	97732	97355	4493683	4586053	4672147	4627063	46,48	47,38	47,78	47,50
20	96564	96674	97673	97300	154	104	159	124	0,00159	0,00108	0,00163	0,00127	96487	96622	97593	97238	4397065	4489319	4574415	4529708	45,54	46,44	46,83	46,55
21	96410	96570	97514	97176	179	113	180	126	0,00186	0,00117	0,00185	0,00130	96320	96514	97424	97113	4300578	4392697	4476822	4432470	44,61	45,49	45,91	45,61
22	96231	96457	97334	97050	205	127	193	132	0,00213	0,00132	0,00198	0,00136	96129	96393	97238	96984	4204258	4296183	4379398	4335357	43,69	44,54	44,99	44,67
23	96026	96330	97141	96918	231	162	203	152	0,00241	0,00168	0,00209	0,00157	95910	96249	97039	96842	4108129	4199790	4282160	4238373	42,78	43,60	44,08	43,73
24	95795	96168	96938	96766	246	188	207	172	0,00257	0,00195	0,00214	0,00178	95672	96074	96834	96680	4012219	4103541	4185121	4141531	41,88	42,67	43,17	42,80
25	95549	95980	96731	96594	261	208	210	213	0,00273	0,00217	0,00217	0,00221	95419	95876	96626	96488	3916547	4007467	4088287	4044851	40,99	41,75	42,26	41,87
26	95288	95772	96521	96381	271	239	211	251	0,00284	0,00250	0,00219	0,00260	95152	95652	96415	96255	3821128	3911591	3991661	3948363	40,10	40,84	41,36	40,97
27	95017	95533	96310	96130	303	257	226	286	0,00319	0,00269	0,00235	0,00298	94865	95405	96197	95987	3725976	3815939	3895246	3852108	39,21	39,94	40,44	40,07

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	94714	95276	96084	95844	342	287	242	316	0,00361	0,00301	0,00252	0,00330	94543	95132	95963	95686	3631111	3720534	3799049	3756121	38,34	39,05	39,54	39,19
29	94372	94989	95842	95528	394	313	268	340	0,00417	0,00330	0,00280	0,00356	94175	94833	95708	95358	3536568	3625402	3703086	3660435	37,47	38,17	38,64	38,32
30	93978	94676	95574	95188	460	331	298	357	0,00490	0,00350	0,00312	0,00375	93748	94510	95425	95010	3442393	3530569	3607378	3565077	36,63	37,29	37,74	37,45
31	93518	94345	95276	94831	476	351	336	361	0,00509	0,00372	0,00353	0,00381	93280	94169	95108	94651	3348645	3436059	3511953	3470067	35,81	36,42	36,86	36,59
32	93042	93994	94940	94470	488	368	400	376	0,00524	0,00392	0,00421	0,00398	92798	93810	94740	94282	3255365	3341890	3416845	3375416	34,99	35,55	35,99	35,73
33	92554	93626	94540	94094	480	414	469	377	0,00519	0,00442	0,00496	0,00401	92314	93419	94306	93906	3162567	3248080	3322105	3281134	34,17	34,69	35,14	34,87
34	92074	93212	94071	93717	448	456	555	398	0,00487	0,00489	0,00590	0,00425	91850	92984	93793	93518	3070253	3154661	3227799	3187228	33,35	33,84	34,31	34,01
35	91626	92756	93516	93319	463	506	611	431	0,00505	0,00545	0,00653	0,00462	91394	92503	93210	93103	2978403	3061677	3134006	3093710	32,51	33,01	33,51	33,15
36	91163	92250	92905	92888	470	542	652	474	0,00516	0,00587	0,00702	0,00510	90928	91979	92579	92651	2887009	2969174	3040796	3000607	31,67	32,19	32,73	32,30
37	90693	91708	92253	92414	523	574	676	555	0,00577	0,00626	0,00733	0,00601	90431	91421	91915	92136	2796081	2877195	2948217	2907956	30,83	31,37	31,96	31,47
38	90170	91134	91577	91859	579	613	654	616	0,00642	0,00673	0,00714	0,00671	89880	90828	91250	91551	2705650	2785774	2856302	2815820	30,01	30,57	31,19	30,65
39	89591	90521	90923	91243	618	642	651	688	0,00690	0,00709	0,00716	0,00754	89282	90200	90597	90899	2615770	2694946	2765052	2724269	29,20	29,77	30,41	29,86
40	88973	89879	90272	90555	695	726	627	756	0,00781	0,00808	0,00695	0,00835	88625	89516	89958	90177	2526488	2604746	2674455	2633370	28,40	28,98	29,63	29,08
41	88278	89153	89645	89799	700	743	609	770	0,00793	0,00833	0,00679	0,00857	87928	88781	89341	89414	2437863	2515230	2584497	2543193	27,62	28,21	28,83	28,32
42	87578	88410	89036	89029	728	769	641	806	0,00831	0,00870	0,00720	0,00905	87214	88026	88716	88626	2349935	2426449	2495156	2453779	26,83	27,45	28,02	27,56
43	86850	87641	88395	88223	765	796	652	816	0,00881	0,00908	0,00738	0,00925	86468	87243	88069	87815	2262721	2338423	2406440	2365153	26,05	26,68	27,22	26,81
44	86085	86845	87743	87407	763	815	646	836	0,00886	0,00939	0,00736	0,00957	85703	86437	87420	86989	2176253	2251180	2318371	2277338	25,28	25,92	26,42	26,05
45	85322	86030	87097	86571	794	872	698	855	0,00931	0,01014	0,00801	0,00988	84925	85594	86748	86143	2090550	2164743	2230951	2190349	24,50	25,16	25,61	25,30
46	84528	85158	86399	85716	812	886	723	864	0,00961	0,01041	0,00837	0,01008	84122	84715	86037	85284	2005625	2079149	2144203	2104206	23,73	24,42	24,82	24,55
47	83716	84272	85676	84852	871	920	794	888	0,01041	0,01092	0,00927	0,01046	83280	83812	85279	84408	1921503	1994434	2058166	2018922	22,95	23,67	24,02	23,79
48	82845	83352	84882	83964	956	942	909	925	0,01154	0,01130	0,01071	0,01102	82367	82881	84428	83502	1838223	1910622	1972887	1934514	22,19	22,92	23,24	23,04
49	81889	82410	83973	83039	1072	951	984	972	0,01309	0,01154	0,01172	0,01171	81353	81934	83481	82553	1755856	1827741	1888459	1851012	21,44	22,18	22,49	22,29
50	80817	81459	82989	82067	1207	1017	1078	1024	0,01494	0,01248	0,01299	0,01248	80213	80951	82450	81555	1674503	1745807	1804978	1768459	20,72	21,43	21,75	21,55
51	79610	80442	81911	81043	1263	1053	1163	1121	0,01587	0,01309	0,01420	0,01383	78978	79916	81329	80483	1594290	1664856	1722528	1686904	20,03	20,70	21,03	20,81
52	78347	79389	80748	79922	1343	1107	1254	1221	0,01714	0,01394	0,01553	0,01528	77675	78835	80121	79312	1515312	1584940	1641199	1606421	19,34	19,96	20,32	20,10
53	77004	78282	79494	78701	1361	1156	1367	1332	0,01768	0,01477	0,01720	0,01693	76324	77704	78810	78035	1437637	1506105	1561078	1527109	18,67	19,24	19,64	19,40
54	75643	77126	78127	77369	1405	1205	1498	1436	0,01857	0,01563	0,01917	0,01856	74941	76524	77378	76651	1361313	1428401	1482268	1449074	18,00	18,52	18,97	18,73
55	74238	75921	76629	75933	1503	1261	1572	1483	0,02025	0,01661	0,02052	0,01953	73486	75291	75843	75191	1286372	1351877	1404890	1372423	17,33	17,81	18,33	18,07
56	72735	74660	75057	74450	1579	1301	1606	1523	0,02171	0,01743	0,02140	0,02045	71945	74010	74254	73688	1212886	1276586	1329047	1297232	16,68	17,10	17,71	17,42
57	71156	73359	73451	72927	1792	1408	1638	1576	0,02519	0,01919	0,02230	0,02161	70260	72655	72632	72139	1140941	1202576	1254793	1223544	16,03	16,39	17,08	16,78
58	69364	71951	71813	71351	1962	1497	1617	1638	0,02829	0,02081	0,02252	0,02295	68383	71203	71005	70532	1070681	1129921	1182161	1151405	15,44	15,70	16,46	16,14
59	67402	70454	70196	69713	2104	1635	1656	1723	0,03122	0,02320	0,02359	0,02471	66350	69636	69368	68851	1002298	1058718	1111156	1080873	14,87	15,03	15,83	15,50
60	65298	68819	68540	67990	2224	1846	1719	1852	0,03406	0,02683	0,02508	0,02724	64186	67896	67680	67064	935948	989082	1041788	1012022	14,33	14,37	15,20	14,88
61	63074	66973	66821	66138	2146	1955	1767	1974	0,03402	0,02919	0,02644	0,02985	62001	65995	65937	65151	871762	921186	974108	944958	13,82	13,75	14,58	14,29
62	60928	65018	65054	64164	2036	2133	1889	2156	0,03342	0,03280	0,02904	0,03360	59910	63952	64110	63086	809761	855191	908171	879807	13,29	13,15	13,96	13,71
63	58892	62885	63165	62008	1984	2334	2026	2283	0,03369	0,03711	0,03208	0,03682	57900	61718	62152	60866	749851	791239	844061	816721	12,73	12,58	13,36	13,17
64	56908	60551	61139	59725	1987	2423	2194	2314	0,03492	0,04001	0,03589	0,03874	55914	59339	60042	58568	691951	729521	781909	755855	12,16	12,05	12,79	12,66

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	54921	58128	58945	57411	2206	2672	2413	2315	0,04017	0,04596	0,04093	0,04033	53818	56792	57739	56253	636037	670182	721867	697287	11,58	11,53	12,25	12,15
66	52715	55456	56532	55096	2426	2721	2544	2219	0,04602	0,04907	0,04500	0,04028	51502	54096	55260	53986	582219	613390	664128	641034	11,04	11,06	11,75	11,63
67	50289	52735	53988	52877	2557	2671	2646	2265	0,05084	0,05065	0,04902	0,04284	49011	51399	52665	51745	530717	559294	608868	587048	10,55	10,61	11,28	11,10
68	47732	50064	51342	50612	2631	2619	2665	2361	0,05513	0,05232	0,05191	0,04664	46416	48754	50010	49432	481706	507895	556203	535303	10,09	10,14	10,83	10,58
69	45101	47445	48677	48251	2651	2462	2736	2448	0,05878	0,05190	0,05620	0,05073	43775	46214	47309	47027	435290	459141	506193	485871	9,65	9,68	10,40	10,07
70	42450	44983	45941	45803	2660	2439	2704	2671	0,06267	0,05422	0,05886	0,05831	41120	43763	44589	44467	391515	412927	458884	438844	9,22	9,18	9,99	9,58
71	39790	42544	43237	43132	2713	2470	2640	2725	0,06819	0,05805	0,06107	0,06317	38434	41309	41917	41770	350395	369164	414295	394377	8,81	8,68	9,58	9,14
72	37077	40074	40597	40407	2722	2644	2595	2786	0,07342	0,06599	0,06391	0,06895	35716	38752	39299	39014	311961	327855	372378	352607	8,41	8,18	9,17	8,73
73	34355	37430	38002	37621	2661	2773	2450	2831	0,07745	0,07409	0,06447	0,07526	33025	36044	36777	36205	276245	289103	333079	313593	8,04	7,72	8,76	8,34
74	31694	34657	35552	34790	2599	2844	2357	2658	0,08200	0,08207	0,06630	0,07641	30394	33235	34374	33461	243220	253059	296302	277388	7,67	7,30	8,33	7,97
75	29095	31813	33195	32132	2436	3037	2314	2557	0,08373	0,09546	0,06972	0,07958	27877	30295	32038	30854	212826	219824	261928	243927	7,31	6,91	7,89	7,59
76	26659	28776	30881	29575	2390	2897	2242	2406	0,08966	0,10067	0,07259	0,08134	25464	27328	29760	28372	184949	189529	229890	213073	6,94	6,59	7,44	7,20
77	24269	25879	28639	27169	2368	2808	2201	2303	0,09756	0,10850	0,07686	0,08478	23085	24475	27539	26017	159485	162201	200130	184701	6,57	6,27	6,99	6,80
78	21901	23071	26438	24866	2322	2698	2271	2341	0,10603	0,11693	0,08590	0,09414	20740	21722	25302	23696	136400	137726	172591	158684	6,23	5,97	6,53	6,38
79	19579	20373	24167	22525	2342	2470	2348	2359	0,11961	0,12122	0,09717	0,10473	18408	19138	22993	21345	115660	116004	147289	134988	5,91	5,69	6,09	5,99
80	17237	17903	21819	20166	2336	2406	2457	2344	0,13554	0,13441	0,11260	0,11624	16069	16700	20591	18994	97252	96866	124296	113643	5,64	5,41	5,70	5,64
81	14901	15497	19362	17822	2264	2284	2553	2217	0,15196	0,14741	0,13185	0,12442	13769	14355	18086	16714	81183	80166	103705	94649	5,45	5,17	5,36	5,31
82	12637	13213	16809	15605	2098	2066	2431	2084	0,16601	0,15635	0,14460	0,13356	11588	12180	15593	14563	67414	65811	85619	77935	5,33	4,98	5,09	4,99
83	10539	11147	14378	13521	1810	1784	2159	1956	0,17174	0,16000	0,15019	0,14469	9634	10255	13298	12543	55826	53631	70026	63372	5,30	4,81	4,87	4,69
84	8729	9363	12219	11565	1446	1511	1829	1826	0,16570	0,16143	0,14970	0,15790	8006	8607	11305	10652	46192	43376	56728	50829	5,29	4,63	4,64	4,40
85	7283	7852	10390	9739	1119	1295	1591	1720	0,15360	0,16498	0,15310	0,17661	6723	7204	9594	8879	38186	34769	45423	40177	5,24	4,43	4,37	4,13
86	6164	6557	8799	8019	853	1145	1454	1530	0,13833	0,17467	0,16522	0,19079	5738	5985	8072	7254	31463	27565	35829	31298	5,10	4,20	4,07	3,90
87	5311	5412	7345	6489	654	1044	1376	1304	0,12313	0,19282	0,18730	0,20101	4984	4890	6657	5837	25725	21580	27757	24044	4,84	3,99	3,78	3,71
88	4657	4368	5969	5185	519	881	1299	1066	0,11148	0,20168	0,21766	0,20563	4397	3928	5319	4652	20741	16690	21100	18207	4,45	3,82	3,53	3,51
89	4138	3487	4670	4119	494	663	1049	910	0,11927	0,19000	0,22458	0,22083	3891	3155	4146	3664	16344	12762	15781	13555	3,95	3,66	3,38	3,29
90	3644	2824	3621	3209	608	542	854	761	0,16677	0,19195	0,23580	0,23706	3340	2553	3194	2829	12453	9607	11635	9891	3,42	3,40	3,21	3,08
91	3036	2282	2767	2448	768	487	673	623	0,25281	0,21327	0,24328	0,25435	2652	2038	2431	2136	9113	7054	8441	7062	3,00	3,09	3,05	2,88
92	2268	1795	2094	1825	605	469	518	498	0,26690	0,26124	0,24734	0,27276	1966	1561	1835	1576	6461	5016	6010	4926	2,85	2,79	2,87	2,70
93	1663	1326	1576	1327	468	372	421	388	0,28141	0,28071	0,26698	0,29229	1429	1140	1366	1133	4495	3455	4175	3350	2,70	2,61	2,65	2,52
94	1195	954	1155	939	354	288	352	294	0,29633	0,30188	0,30441	0,31298	1018	810	979	792	3066	2315	2809	2217	2,57	2,43	2,43	2,36
95	841	666	803	645	262	216	261	216	0,31166	0,32482	0,32523	0,33484	710	558	673	537	2048	1505	1830	1425	2,44	2,26	2,28	2,21
96	579	450	542	429	190	157	188	154	0,32740	0,34958	0,34711	0,35786	484	372	448	352	1338	947	1157	888	2,31	2,10	2,13	2,07
97	389	293	354	275	134	110	131	105	0,34353	0,37621	0,37006	0,38204	322	238	288	223	854	575	709	536	2,20	1,96	2,00	1,95
98	255	183	223	170	92	74	88	69	0,36004	0,40470	0,39404	0,40736	209	146	179	136	532	337	421	313	2,09	1,84	1,89	1,84
99	163	109	135	101	61	47	57	44	0,37694	0,43502	0,41902	0,43376	133	85	107	79	323	191	242	177	1,98	1,75	1,79	1,75
100 &	102	62	78	57	40	29	35	26	0,39419	0,46711	0,44497	0,46119	82	48	60	44	190	106	135	98	1,86	1,71	1,73	1,72

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1554	1493	778	1427	0,01554	0,01493	0,00778	0,01427	98570	98689	99319	98702	7429566	7527291	7569528	7522780	74,30	75,27	75,70	75,23
1	98446	98507	99222	98573	95	38	89	150	0,00096	0,00039	0,00090	0,00152	98405	98491	99184	98509	7330996	7428602	7470209	7424078	74,47	75,41	75,29	75,32
2	98351	98469	99133	98423	74	39	56	38	0,00075	0,00040	0,00056	0,00039	98318	98451	99108	98406	7232591	7330111	7371025	7325569	73,54	74,44	74,35	74,43
3	98277	98430	99077	98385	43	32	46	20	0,00044	0,00033	0,00046	0,00020	98257	98415	99055	98376	7134273	7231660	7271917	7227163	72,59	73,47	73,40	73,46
4	98234	98398	99031	98365	28	29	41	20	0,00028	0,00029	0,00041	0,00020	98220	98384	99011	98355	7036016	7133245	7172862	7128787	71,63	72,49	72,43	72,47
5	98206	98369	98990	98345	34	30	45	22	0,00035	0,00030	0,00045	0,00022	98189	98354	98968	98334	6937796	7034861	7073851	7030432	70,65	71,52	71,46	71,49
6	98172	98339	98945	98323	28	35	45	19	0,00029	0,00036	0,00045	0,00019	98158	98321	98923	98313	6839607	6936507	6974883	6932098	69,67	70,54	70,49	70,50
7	98144	98304	98900	98304	26	44	45	20	0,00026	0,00045	0,00045	0,00020	98131	98282	98878	98294	6741449	6838186	6875960	6833785	68,69	69,56	69,52	69,52
8	98118	98260	98855	98284	24	54	41	20	0,00024	0,00055	0,00041	0,00020	98106	98233	98835	98274	6643318	6739904	6777082	6735491	67,71	68,59	68,56	68,53
9	98094	98206	98814	98264	21	63	37	22	0,00021	0,00064	0,00037	0,00022	98084	98174	98796	98253	6545212	6641671	6678247	6637217	66,72	67,63	67,58	67,54
10	98073	98143	98777	98242	18	43	32	25	0,00018	0,00044	0,00032	0,00025	98064	98121	98761	98230	6447128	6543497	6579451	6538964	65,74	66,67	66,61	66,56
11	98055	98100	98745	98217	21	39	31	26	0,00021	0,00040	0,00031	0,00026	98045	98080	98729	98204	6349064	6445376	6480690	6440734	64,75	65,70	65,63	65,58
12	98034	98061	98714	98191	26	34	32	25	0,00027	0,00035	0,00032	0,00025	98021	98044	98698	98179	6251019	6347296	6381961	6342530	63,76	64,73	64,65	64,59
13	98008	98027	98682	98166	32	31	35	21	0,00033	0,00032	0,00035	0,00021	97992	98011	98664	98156	6152998	6249252	6283263	6244351	62,78	63,75	63,67	63,61
14	97976	97996	98647	98145	36	36	36	18	0,00037	0,00037	0,00036	0,00018	97958	97978	98629	98136	6055006	6151241	6184599	6146195	61,80	62,77	62,69	62,62
15	97940	97960	98611	98127	38	33	37	19	0,00039	0,00034	0,00038	0,00019	97921	97944	98593	98117	5957048	6053263	6085970	6048059	60,82	61,79	61,72	61,64
16	97902	97927	98574	98108	36	34	39	22	0,00037	0,00035	0,00040	0,00022	97884	97910	98554	98097	5859127	5955319	5987377	5949942	59,85	60,81	60,74	60,65
17	97866	97893	98535	98086	38	35	44	29	0,00039	0,00036	0,00045	0,00030	97847	97875	98513	98072	5761243	5857409	5888823	5851845	58,87	59,83	59,76	59,66
18	97828	97858	98491	98057	39	36	46	37	0,00040	0,00037	0,00047	0,00038	97808	97840	98468	98039	5663396	5759534	5790310	5753773	57,89	58,86	58,79	58,68
19	97789	97822	98445	98020	44	43	46	42	0,00045	0,00044	0,00047	0,00043	97767	97800	98422	97999	5565588	5661694	5691842	5655734	56,91	57,88	57,82	57,70
20	97745	97779	98399	97978	52	51	41	49	0,00053	0,00052	0,00042	0,00050	97719	97753	98379	97954	5467821	5563894	5593420	5557735	55,94	56,90	56,84	56,72
21	97693	97728	98358	97929	54	55	39	55	0,00055	0,00056	0,00040	0,00056	97666	97700	98338	97901	5370102	5466141	5495041	5459781	54,97	55,93	55,87	55,75
22	97639	97673	98319	97874	57	60	41	60	0,00058	0,00061	0,00042	0,00061	97611	97643	98299	97844	5272436	5368441	5396703	5361880	54,00	54,96	54,89	54,78
23	97582	97613	98278	97814	58	62	44	67	0,00059	0,00064	0,00045	0,00069	97553	97582	98256	97780	5174825	5270798	5298404	5264036	53,03	54,00	53,91	53,82
24	97524	97551	98234	97747	62	61	50	73	0,00064	0,00063	0,00051	0,00075	97493	97521	98209	97711	5077272	5173216	5200148	5166256	52,06	53,03	52,94	52,85
25	97462	97490	98184	97674	81	55	55	74	0,00083	0,00056	0,00056	0,00076	97422	97462	98156	97637	4979779	5075695	5101939	5068545	51,09	52,06	51,96	51,89
26	97381	97435	98129	97600	100	51	57	78	0,00103	0,00052	0,00058	0,00080	97331	97409	98101	97561	4882357	4978233	5003783	4970908	50,14	51,09	50,99	50,93
27	97281	97384	98072	97522	120	60	63	87	0,00123	0,00062	0,00064	0,00089	97221	97354	98040	97478	4785026	4880824	4905682	4873347	49,19	50,12	50,02	49,97
28	97161	97324	98009	97435	132	79	72	95	0,00136	0,00081	0,00073	0,00097	97095	97284	97973	97387	4687805	4783470	4807642	4775869	48,25	49,15	49,05	49,02
29	97029	97245	97937	97340	122	115	90	107	0,00126	0,00118	0,00092	0,00110	96968	97187	97892	97286	4590710	4686186	4709669	4678482	47,31	48,19	48,09	48,06
30	96907	97130	97847	97233	124	149	112	113	0,00128	0,00153	0,00114	0,00116	96845	97056	97791	97177	4493742	4588999	4611777	4581196	46,37	47,25	47,13	47,12
31	96783	96981	97735	97120	122	160	130	118	0,00126	0,00165	0,00133	0,00122	96722	96901	97670	97061	4396897	4491943	4513986	4484019	45,43	46,32	46,19	46,17
32	96661	96821	97605	97002	131	166	154	136	0,00136	0,00171	0,00158	0,00140	96595	96738	97528	96934	4300175	4395042	4416316	4386958	44,49	45,39	45,25	45,23
33	96530	96655	97451	96866	158	152	164	152	0,00164	0,00157	0,00168	0,00157	96451	96579	97369	96790	4203580	4298304	4318788	4290024	43,55	44,47	44,32	44,29
34	96372	96503	97287	96714	168	135	172	184	0,00174	0,00140	0,00177	0,00190	96288	96435	97201	96622	4107129	4201725	4221419	4193234	42,62	43,54	43,39	43,36

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	96204	96368	97115	96530	182	128	184	212	0,00189	0,00133	0,00189	0,00220	96113	96304	97023	96424	4010841	4105290	4124218	4096612	41,69	42,60	42,47	42,44
36	96022	96240	96931	96318	188	128	168	217	0,00196	0,00133	0,00173	0,00225	95928	96176	96847	96210	3914728	4008986	4027195	4000188	40,77	41,66	41,55	41,53
37	95834	96112	96763	96101	190	148	176	225	0,00198	0,00154	0,00182	0,00234	95739	96038	96675	95989	3818800	3912810	3930348	3903978	39,85	40,71	40,62	40,62
38	95644	95964	96587	95876	217	171	184	220	0,00227	0,00178	0,00190	0,00229	95536	95878	96495	95766	3723061	3816772	3833673	3807989	38,93	39,77	39,69	39,72
39	95427	95793	96403	95656	240	202	201	206	0,00251	0,00211	0,00208	0,00215	95307	95692	96303	95553	3627525	3720894	3737178	3712223	38,01	38,84	38,77	38,81
40	95187	95591	96202	95450	271	243	254	206	0,00285	0,00254	0,00264	0,00216	95051	95469	96075	95347	3532218	3625202	3640875	3616670	37,11	37,92	37,85	37,89
41	94916	95348	95948	95244	289	253	256	216	0,00305	0,00265	0,00267	0,00227	94772	95222	95820	95136	3437167	3529733	3544800	3521323	36,21	37,02	36,95	36,97
42	94627	95095	95692	95028	264	266	274	225	0,00279	0,00280	0,00286	0,00237	94495	94962	95555	94916	3342395	3434511	3448980	3426187	35,32	36,12	36,04	36,05
43	94363	94829	95418	94803	249	284	271	259	0,00264	0,00299	0,00284	0,00273	94239	94687	95282	94673	3247900	3339549	3353425	3331271	34,42	35,22	35,14	35,14
44	94114	94545	95147	94544	232	296	269	292	0,00246	0,00313	0,00283	0,00309	93998	94397	95013	94398	3153661	3244862	3258143	3236598	33,51	34,32	34,24	34,23
45	93882	94249	94878	94252	212	316	291	322	0,00226	0,00335	0,00307	0,00342	93776	94091	94732	94091	3059663	3150465	3163130	3142200	32,59	33,43	33,34	33,34
46	93670	93933	94587	93930	227	333	287	349	0,00242	0,00354	0,00303	0,00372	93556	93767	94443	93756	2965887	3056374	3068398	3048109	31,66	32,54	32,44	32,45
47	93443	93600	94300	93581	256	344	305	363	0,00274	0,00367	0,00323	0,00388	93315	93428	94148	93399	2872331	2962607	2973955	2954353	30,74	31,65	31,54	31,57
48	93187	93256	93995	93218	306	367	348	366	0,00328	0,00394	0,00370	0,00393	93034	93072	93821	93035	2779016	2869179	2879807	2860954	29,82	30,77	30,64	30,69
49	92881	92889	93647	92852	372	402	384	368	0,00400	0,00433	0,00410	0,00396	92695	92688	93455	92668	2685982	2776107	2785986	2767919	28,92	29,89	29,75	29,81
50	92509	92487	93263	92484	443	433	443	395	0,00479	0,00468	0,00475	0,00427	92287	92271	93041	92286	2593287	2683419	2692531	2675251	28,03	29,01	28,87	28,93
51	92066	92054	92820	92089	495	448	500	422	0,00538	0,00487	0,00539	0,00458	91818	91830	92570	91878	2501000	2591148	2599490	2582965	27,17	28,15	28,01	28,05
52	91571	91606	92320	91667	529	468	538	461	0,00578	0,00511	0,00583	0,00503	91307	91372	92051	91437	2409182	2499318	2506920	2491087	26,31	27,28	27,15	27,18
53	91042	91138	91782	91206	556	487	585	514	0,00611	0,00534	0,00637	0,00564	90764	90894	91490	90949	2317875	2407946	2414869	2399650	25,46	26,42	26,31	26,31
54	90486	90651	91197	90692	564	536	635	533	0,00623	0,00591	0,00696	0,00588	90204	90383	90879	90426	2227111	2317052	2323379	2308701	24,61	25,56	25,48	25,46
55	89922	90115	90562	90159	583	634	679	574	0,00648	0,00704	0,00750	0,00637	89630	89798	90222	89872	2136907	2226669	2232500	2218275	23,76	24,71	24,65	24,60
56	89339	89481	89883	89585	658	690	714	609	0,00737	0,00771	0,00794	0,00680	89010	89136	89526	89281	2047277	2136871	2142278	2128403	22,92	23,88	23,83	23,76
57	88681	88791	89169	88976	770	755	745	645	0,00868	0,00850	0,00835	0,00725	88296	88413	88797	88654	1958267	2047735	2052752	2039122	22,08	23,06	23,02	22,92
58	87911	88036	88424	88331	900	786	783	725	0,01024	0,00893	0,00886	0,00821	87461	87643	88032	87969	1869971	1959322	1963955	1950468	21,27	22,26	22,21	22,08
59	87011	87250	87641	87606	1054	751	833	784	0,01211	0,00861	0,00951	0,00895	86484	86874	87225	87214	1782510	1871679	1875923	1862499	20,49	21,45	21,40	21,26
60	85957	86499	86808	86822	1129	803	924	866	0,01313	0,00928	0,01064	0,00997	85393	86097	86346	86389	1696026	1784805	1788698	1775285	19,73	20,63	20,61	20,45
61	84828	85696	85884	85956	1157	842	1046	928	0,01364	0,00983	0,01218	0,01080	84250	85275	85361	85492	1610633	1698708	1702352	1688896	18,99	19,82	19,82	19,65
62	83671	84854	84838	85028	1181	910	1148	1008	0,01412	0,01072	0,01353	0,01186	83081	84399	84264	84524	1526383	1613433	1616991	1603404	18,24	19,01	19,06	18,86
63	82490	83944	83690	84020	1156	1016	1281	1143	0,01401	0,01210	0,01531	0,01360	81912	83436	83050	83448	1443302	1529034	1532727	1518880	17,50	18,21	18,31	18,08
64	81334	82928	82409	82877	1202	1042	1406	1266	0,01478	0,01256	0,01706	0,01527	80733	82407	81706	82244	1361390	1445598	1449677	1435432	16,74	17,43	17,59	17,32
65	80132	81886	81003	81611	1295	1103	1444	1427	0,01616	0,01347	0,01783	0,01748	79484	81334	80281	80897	1280657	1363191	1367971	1353188	15,98	16,65	16,89	16,58
66	78837	80783	79559	80184	1429	1217	1544	1471	0,01813	0,01506	0,01941	0,01834	78123	80175	78787	79448	1201173	1281857	1287690	1272291	15,24	15,87	16,19	15,87
67	77408	79566	78015	78713	1641	1391	1577	1461	0,02120	0,01748	0,02022	0,01856	76588	78870	77227	77983	1123050	1201682	1208903	1192843	14,51	15,10	15,50	15,15
68	75767	78175	76438	77252	1839	1629	1591	1508	0,02427	0,02084	0,02081	0,01952	74847	77361	75642	76498	1046462	1122812	1131676	1114860	13,81	14,36	14,81	14,43
69	73928	76546	74847	75744	1998	1837	1709	1675	0,02702	0,02400	0,02283	0,02211	72929	75628	73993	74906	971615	1045451	1056034	1038362	13,14	13,66	14,11	13,71
70	71930	74709	73138	74069	2202	2008	1828	1937	0,03061	0,02688	0,02499	0,02615	70829	73705	72224	73101	898686	969823	982041	963456	12,49	12,98	13,43	13,01
71	69728	72701	71310	72132	2354	2188	2023	2223	0,03376	0,03010	0,02837	0,03082	68551	71607	70298	71020	827857	896118	909817	890355	11,87	12,33	12,76	12,34

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	67374	70513	69287	69909	2482	2391	2262	2465	0,03684	0,03391	0,03265	0,03526	66133	69317	68156	68677	759306	824511	839519	819335	11,27	11,69	12,12	11,72
73	64892	68122	67025	67444	2639	2538	2446	2633	0,04067	0,03726	0,03650	0,03904	63572	66853	65802	66128	693173	755194	771363	750658	10,68	11,09	11,51	11,13
74	62253	65584	64579	64811	2694	2717	2655	2809	0,04328	0,04143	0,04111	0,04334	60906	64226	63251	63407	629601	688341	705561	684530	10,11	10,50	10,93	10,56
75	59559	62867	61924	62002	2767	2647	2623	2671	0,04645	0,04210	0,04236	0,04308	58175	61543	60612	60666	568695	624115	642310	621123	9,55	9,93	10,37	10,02
76	56792	60220	59301	59331	2892	2738	2811	2754	0,05092	0,04546	0,04741	0,04642	55346	58851	57895	57954	510520	562572	581698	560457	8,99	9,34	9,81	9,45
77	53900	57482	56490	56577	3042	2968	2994	2858	0,05644	0,05163	0,05300	0,05052	52379	55998	54993	55148	455174	503721	523803	502503	8,44	8,76	9,27	8,88
78	50858	54514	53496	53719	3237	3172	3153	2869	0,06364	0,05818	0,05893	0,05340	49240	52928	51920	52285	402795	447723	468810	447355	7,92	8,21	8,76	8,33
79	47621	51342	50343	50850	3405	3372	3227	3023	0,07151	0,06568	0,06410	0,05944	45919	49656	48729	49338	353555	394795	416890	395070	7,42	7,69	8,28	7,77
80	44216	47970	47116	47827	3539	3706	3316	3241	0,08003	0,07726	0,07037	0,06776	42446	46117	45458	46207	307636	345139	368161	345732	6,96	7,19	7,81	7,23
81	40677	44264	43800	44586	3599	3932	3385	3423	0,08848	0,08883	0,07729	0,07678	38877	42298	42108	42874	265190	299022	322703	299525	6,52	6,76	7,37	6,72
82	37078	40332	40415	41163	3599	4159	3453	3738	0,09707	0,10313	0,08544	0,09080	35278	38252	38689	39294	226313	256724	280595	256651	6,10	6,37	6,94	6,23
83	33479	36173	36962	37425	3472	4222	3498	3768	0,10372	0,11673	0,09463	0,10068	31743	34062	35213	35541	191035	218472	241906	217357	5,71	6,04	6,54	5,81
84	30007	31951	33464	33657	3271	4000	3414	3754	0,10902	0,12519	0,10203	0,11154	28371	29951	31757	31780	159292	184410	206693	181816	5,31	5,77	6,18	5,40
85	26736	27951	30050	29903	2975	3619	3207	3692	0,11129	0,12947	0,10672	0,12347	25248	26141	28446	28057	130921	154459	174936	150036	4,90	5,53	5,82	5,02
86	23761	24332	26843	26211	2913	3077	2845	3579	0,12261	0,12646	0,10599	0,13655	22305	22794	25421	24421	105673	128318	146490	121979	4,45	5,27	5,46	4,65
87	20848	21255	23998	22632	2998	2780	2798	3414	0,14381	0,13078	0,11658	0,15086	19349	19865	22599	20925	83368	105524	121069	97558	4,00	4,96	5,04	4,31
88	17850	18475	21200	19218	3105	2826	3030	3200	0,17395	0,15294	0,14294	0,16649	16298	17062	19685	17618	64019	85659	98470	76633	3,59	4,64	4,64	3,99
89	14745	15649	18170	16018	3242	2562	2830	2940	0,21988	0,16369	0,15573	0,18354	13124	14368	16755	14548	47721	68597	78785	59015	3,24	4,38	4,34	3,68
90	11503	13087	15340	13078	2798	2288	2601	2643	0,24325	0,17485	0,16955	0,20209	10104	11943	14040	11756	34597	54229	62030	44467	3,01	4,14	4,04	3,40
91	8705	10799	12739	10435	2247	2014	2350	2319	0,25816	0,18646	0,18446	0,22223	7581	9792	11564	9275	24493	42286	47990	32711	2,81	3,92	3,77	3,13
92	6458	8785	10389	8116	1796	1744	2083	1980	0,27804	0,19850	0,20052	0,24402	5560	7913	9347	7126	16912	32494	36426	23436	2,62	3,70	3,51	2,89
93	4662	7041	8306	6136	1384	1486	1809	1642	0,29687	0,21100	0,21778	0,26754	3970	6298	7402	5315	11352	24581	27079	16310	2,44	3,49	3,26	2,66
94	3278	5555	6497	4494	1079	1244	1535	1316	0,32909	0,22395	0,23629	0,29284	2738	4933	5729	3836	7382	18283	19677	10995	2,25	3,29	3,03	2,45
95	2199	4311	4962	3178	794	1023	1271	1017	0,36121	0,23736	0,25611	0,31995	1802	3799	4326	2670	4644	13350	13948	7159	2,11	3,10	2,81	2,25
96	1405	3288	3691	2161	517	826	1023	754	0,36776	0,25123	0,27727	0,34888	1147	2875	3179	1784	2842	9551	9622	4489	2,02	2,90	2,61	2,08
97	888	2462	2668	1407	347	654	800	534	0,39057	0,26558	0,29980	0,37961	714	2135	2268	1140	1695	6676	6443	2705	1,91	2,71	2,41	1,92
98	541	1808	1868	873	224	507	605	360	0,41371	0,28039	0,32372	0,41207	429	1554	1566	693	981	4541	4175	1565	1,81	2,51	2,24	1,79
99	317	1301	1263	513	139	385	441	229	0,43713	0,29567	0,34904	0,44619	247	1109	1043	399	552	2987	2609	872	1,74	2,30	2,07	1,70
100 &	178	916	822	284	82	285	309	137	0,46079	0,31141	0,37574	0,48181	137	774	668	216	305	1878	1566	473	1,71	2,05	1,91	1,67
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1678	1608	1359	1048	0,01678	0,01608	0,01359	0,01048	98607	98616	98747	99153	6811019	6884730	6973374	7039448	68,11	68,85	69,73	70,39
1	98322	98392	98641	98952	200	207	112	118	0,00203	0,00210	0,00114	0,00119	98236	98303	98593	98901	6712412	6786114	6874627	6940295	68,27	68,97	69,69	70,14
2	98122	98185	98529	98834	80	82	67	93	0,00082	0,00084	0,00068	0,00094	98086	98148	98499	98792	6614176	6687811	6776034	6841394	67,41	68,11	68,77	69,22
3	98042	98103	98462	98741	57	42	48	59	0,00058	0,00043	0,00049	0,00060	98015	98083	98439	98713	6516090	6589663	6677535	6742602	66,46	67,17	67,82	68,29
4	97985	98061	98414	98682	69	27	43	24	0,00070	0,00028	0,00044	0,00024	97951	98048	98393	98670	6418075	6491580	6579096	6643889	65,50	66,20	66,85	67,33
5	97916	98034	98371	98658	68	34	46	39	0,00069	0,00035	0,00047	0,00040	97882	98017	98348	98638	6320124	6393532	6480703	6545219	64,55	65,22	65,88	66,34
6	97848	98000	98325	98619	59	27	47	31	0,00060	0,00028	0,00048	0,00031	97818	97986	98301	98603	6222242	6295515	6382355	6446581	63,59	64,24	64,91	65,37

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
7	97789	97973	98278	98588	51	26	51	27	0,00052	0,00027	0,00052	0,00027	97763	97960	98252	98574	6124424	6197529	6284054	6347978	62,63	63,26	63,94	64,39
8	97738	97947	98227	98561	39	28	53	24	0,00040	0,00029	0,00054	0,00024	97718	97933	98201	98549	6026661	6099569	6185802	6249404	61,66	62,27	62,97	63,41
9	97699	97919	98174	98537	29	30	57	21	0,00030	0,00031	0,00058	0,00021	97685	97904	98146	98527	5928943	6001636	6087601	6150855	60,69	61,29	62,01	62,42
10	97670	97889	98117	98516	25	33	48	20	0,00026	0,00034	0,00049	0,00020	97658	97873	98093	98506	5831258	5903732	5989455	6052328	59,70	60,31	61,04	61,43
11	97645	97856	98069	98496	24	38	45	24	0,00025	0,00039	0,00046	0,00024	97633	97837	98047	98484	5733600	5805859	5891362	5953822	58,72	59,33	60,07	60,45
12	97621	97818	98024	98472	34	43	46	31	0,00035	0,00044	0,00047	0,00031	97604	97796	98001	98456	5635967	5708022	5793315	5855338	57,73	58,35	59,10	59,46
13	97587	97775	97978	98441	49	51	43	41	0,00050	0,00052	0,00044	0,00042	97563	97749	97956	98421	5538363	5610226	5695314	5756882	56,75	57,38	58,13	58,48
14	97538	97724	97935	98400	71	64	42	54	0,00073	0,00066	0,00043	0,00055	97502	97692	97914	98373	5440800	5512477	5597358	5658461	55,78	56,41	57,15	57,50
15	97467	97660	97893	98346	98	74	47	69	0,00101	0,00076	0,00048	0,00070	97418	97623	97869	98312	5343298	5414785	5499444	5560088	54,82	55,45	56,18	56,54
16	97369	97586	97846	98277	122	85	55	84	0,00125	0,00087	0,00056	0,00085	97308	97544	97818	98235	5245880	5317162	5401575	5461776	53,88	54,49	55,20	55,58
17	97247	97501	97791	98193	152	96	72	97	0,00156	0,00098	0,00074	0,00099	97171	97453	97755	98145	5148572	5219618	5303757	5363541	52,94	53,53	54,24	54,62
18	97095	97405	97719	98096	171	99	102	109	0,00176	0,00102	0,00104	0,00111	97009	97355	97668	98042	5051401	5122165	5206002	5265396	52,03	52,59	53,28	53,68
19	96924	97306	97617	97987	184	109	130	118	0,00190	0,00112	0,00133	0,00120	96832	97252	97552	97928	4954392	5024810	5108334	5167354	51,12	51,64	52,33	52,74
20	96740	97197	97487	97869	200	126	172	122	0,00207	0,00130	0,00176	0,00125	96640	97134	97401	97808	4857560	4927558	5010782	5069426	50,21	50,70	51,40	51,80
21	96540	97071	97315	97747	197	143	203	129	0,00204	0,00147	0,00209	0,00132	96442	96999	97213	97683	4760920	4830424	4913381	4971618	49,32	49,76	50,49	50,86
22	96343	96928	97112	97618	201	165	219	138	0,00209	0,00170	0,00225	0,00141	96243	96846	97002	97549	4664478	4733425	4816168	4873935	48,42	48,83	49,59	49,93
23	96142	96763	96893	97480	220	190	226	154	0,00229	0,00196	0,00233	0,00158	96032	96668	96780	97403	4568235	4636579	4719166	4776386	47,52	47,92	48,70	49,00
24	95922	96573	96667	97326	228	202	215	171	0,00238	0,00209	0,00222	0,00176	95808	96472	96559	97240	4472203	4539911	4622386	4678983	46,62	47,01	47,82	48,08
25	95694	96371	96452	97155	237	208	199	188	0,00248	0,00216	0,00206	0,00193	95576	96267	96352	97061	4376395	4443439	4525827	4581743	45,73	46,11	46,92	47,16
26	95457	96163	96253	96967	240	213	186	197	0,00251	0,00222	0,00193	0,00203	95337	96057	96160	96869	4280819	4347172	4429475	4484682	44,85	45,21	46,02	46,25
27	95217	95950	96067	96770	224	212	177	194	0,00235	0,00221	0,00184	0,00200	95105	95844	95979	96673	4185482	4251115	4333315	4387813	43,96	44,31	45,11	45,34
28	94993	95738	95890	96576	230	224	190	200	0,00242	0,00234	0,00198	0,00207	94878	95626	95795	96476	4090377	4155271	4237336	4291140	43,06	43,40	44,19	44,43
29	94763	95514	95700	96376	244	244	195	222	0,00258	0,00255	0,00204	0,00230	94641	95392	95602	96265	3995499	4059645	4141541	4194664	42,16	42,50	43,28	43,52
30	94519	95270	95505	96154	262	269	212	245	0,00277	0,00282	0,00222	0,00255	94388	95136	95399	96032	3900858	3964253	4045939	4098399	41,27	41,61	42,36	42,62
31	94257	95001	95293	95909	295	297	242	289	0,00313	0,00313	0,00254	0,00301	94109	94853	95172	95765	3806470	3869117	3950540	4002367	40,38	40,73	41,46	41,73
32	93962	94704	95051	95620	335	328	266	323	0,00356	0,00346	0,00280	0,00338	93794	94540	94918	95458	3712361	3774264	3855368	3906602	39,51	39,85	40,56	40,86
33	93627	94376	94785	95297	368	343	305	336	0,00393	0,00363	0,00322	0,00353	93443	94204	94633	95129	3618567	3679724	3760450	3811144	38,65	38,99	39,67	39,99
34	93259	94033	94480	94961	419	358	335	363	0,00449	0,00381	0,00355	0,00382	93049	93854	94312	94779	3525124	3585520	3665817	3716015	37,80	38,13	38,80	39,13
35	92840	93675	94145	94598	449	377	348	373	0,00484	0,00402	0,00370	0,00394	92616	93487	93971	94412	3432075	3491666	3571505	3621236	36,97	37,27	37,94	38,28
36	92391	93298	93797	94225	444	384	344	388	0,00481	0,00412	0,00367	0,00412	92169	93106	93625	94031	3339459	3398179	3477534	3526824	36,14	36,42	37,08	37,43
37	91947	92914	93453	93837	429	406	332	408	0,00467	0,00437	0,00355	0,00435	91733	92711	93287	93633	3247290	3305073	3383909	3432793	35,32	35,57	36,21	36,58
38	91518	92508	93121	93429	388	410	316	411	0,00424	0,00443	0,00339	0,00440	91324	92303	92963	93223	3155557	3212362	3290622	3339160	34,48	34,73	35,34	35,74
39	91130	92098	92805	93018	357	410	300	419	0,00392	0,00445	0,00323	0,00450	90952	91893	92655	92808	3064233	3120059	3197659	3245937	33,62	33,88	34,46	34,90
40	90773	91688	92505	92599	338	393	311	412	0,00372	0,00429	0,00336	0,00445	90604	91492	92349	92393	2973281	3028166	3105004	3153129	32,76	33,03	33,57	34,05
41	90435	91295	92194	92187	361	395	332	406	0,00399	0,00433	0,00360	0,00440	90255	91097	92028	91984	2882677	2936674	3012655	3060736	31,88	32,17	32,68	33,20
42	90074	90900	91862	91781	401	408	367	419	0,00445	0,00449	0,00399	0,00456	89874	90696	91678	91571	2792422	2845577	2920627	2968752	31,00	31,30	31,79	32,35
43	89673	90492	91495	91362	459	437	418	436	0,00512	0,00483	0,00457	0,00477	89443	90274	91286	91144	2702548	2754881	2828949	2877181	30,14	30,44	30,92	31,49
44	89214	90055	91077	90926	538	490	458	458	0,00603	0,00544	0,00503	0,00504	88945	89810	90848	90697	2613105	2664607	2737663	2786037	29,29	29,59	30,06	30,64

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45	88676	89565	90619	90468	598	535	499	493	0,00674	0,00597	0,00551	0,00545	88377	89297	90369	90222	2524160	2574797	2646815	2695340	28,46	28,75	29,21	29,79
46	88078	89030	90120	89975	651	586	536	519	0,00739	0,00658	0,00595	0,00577	87752	88737	89852	89715	2435783	2485500	2556446	2605118	27,65	27,92	28,37	28,95
47	87427	88444	89584	89456	685	619	582	543	0,00784	0,00700	0,00650	0,00607	87085	88134	89293	89184	2348031	2396763	2466594	2515403	26,86	27,10	27,53	28,12
48	86742	87825	89002	88913	688	630	638	573	0,00793	0,00717	0,00717	0,00645	86398	87510	88683	88627	2260946	2308629	2377301	2426219	26,07	26,29	26,71	27,29
49	86054	87195	88364	88340	705	653	697	623	0,00819	0,00749	0,00789	0,00705	85702	86869	88016	88028	2174548	2221119	2288618	2337592	25,27	25,47	25,90	26,46
50	85349	86542	87667	87717	741	683	754	688	0,00868	0,00789	0,00860	0,00784	84979	86200	87290	87373	2088846	2134250	2200602	2249564	24,47	24,66	25,10	25,65
51	84608	85859	86913	87029	787	724	787	755	0,00930	0,00843	0,00905	0,00868	84214	85497	86519	86651	2003867	2048050	2113312	2162191	23,68	23,85	24,32	24,84
52	83821	85135	86126	86274	843	815	822	828	0,01006	0,00957	0,00954	0,00960	83399	84727	85715	85860	1919653	1962553	2026793	2075540	22,90	23,05	23,53	24,06
53	82978	84320	85304	85446	909	929	861	864	0,01096	0,01102	0,01009	0,01011	82524	83856	84874	85014	1836254	1877826	1941078	1989680	22,13	22,27	22,75	23,29
54	82069	83391	84443	84582	990	1048	916	864	0,01206	0,01257	0,01085	0,01022	81574	82867	83985	84150	1753730	1793970	1856204	1904666	21,37	21,51	21,98	22,52
55	81079	82343	83527	83718	1068	1164	989	875	0,01317	0,01414	0,01184	0,01045	80545	81761	83033	83280	1672156	1711103	1772219	1820516	20,62	20,78	21,22	21,75
56	80011	81179	82538	82843	1179	1252	1051	886	0,01474	0,01542	0,01273	0,01069	79421	80553	82012	82400	1591611	1629342	1689186	1737236	19,89	20,07	20,47	20,97
57	78832	79927	81487	81957	1264	1327	1095	956	0,01603	0,01660	0,01344	0,01167	78200	79263	80939	81479	1512190	1548789	1607174	1654836	19,18	19,38	19,72	20,19
58	77568	78600	80392	81001	1308	1430	1146	1076	0,01686	0,01819	0,01425	0,01328	76914	77885	79819	80463	1433990	1469526	1526235	1573357	18,49	18,70	18,98	19,42
59	76260	77170	79246	79925	1393	1500	1193	1173	0,01826	0,01944	0,01506	0,01468	75564	76420	78650	79339	1357076	1391641	1446416	1492894	17,80	18,03	18,25	18,68
60	74867	75670	78053	78752	1436	1585	1254	1295	0,01918	0,02094	0,01607	0,01644	74149	74878	77426	78104	1281512	1315221	1367766	1413555	17,12	17,38	17,52	17,95
61	73431	74085	76799	77457	1472	1638	1374	1369	0,02005	0,02211	0,01789	0,01767	72695	73266	76112	76773	1207363	1240343	1290340	1335451	16,44	16,74	16,80	17,24
62	71959	72447	75425	76088	1533	1695	1465	1434	0,02131	0,02339	0,01942	0,01885	71193	71599	74693	75371	1134668	1167077	1214228	1258678	15,77	16,11	16,10	16,54
63	70426	70752	73960	74654	1513	1789	1564	1570	0,02148	0,02529	0,02114	0,02103	69670	69858	73178	73869	1063475	1095478	1139535	1183307	15,10	15,48	15,41	15,85
64	68913	68963	72396	73084	1529	1819	1673	1641	0,02219	0,02637	0,02311	0,02246	68149	68053	71560	72264	993805	1025620	1066357	1109438	14,42	14,87	14,73	15,18
65	67384	67144	70723	71443	1601	1952	1737	1690	0,02376	0,02907	0,02456	0,02365	66584	66168	69855	70598	925656	957567	994797	1037174	13,74	14,26	14,07	14,52
66	65783	65192	68986	69753	1683	1930	1919	1705	0,02559	0,02960	0,02782	0,02445	64941	64227	68026	68901	859072	891399	924942	966576	13,06	13,67	13,41	13,86
67	64100	63262	67067	68048	1908	1964	2113	1669	0,02977	0,03105	0,03150	0,02452	63146	62280	66011	67214	794131	827172	856916	897675	12,39	13,08	12,78	13,19
68	62192	61298	64954	66379	2153	2082	2303	1703	0,03462	0,03396	0,03546	0,02566	61116	60257	63802	65527	730985	764892	790905	830461	11,75	12,48	12,18	12,51
69	60039	59216	62651	64676	2426	2195	2498	1775	0,04040	0,03707	0,03987	0,02745	58826	58118	61402	63788	669869	704635	727103	764934	11,16	11,90	11,61	11,83
70	57613	57021	60153	62901	2646	2398	2557	1947	0,04593	0,04206	0,04250	0,03095	56290	55822	58875	61927	611043	646517	665701	701146	10,61	11,34	11,07	11,15
71	54967	54623	57596	60954	2704	2608	2657	2172	0,04919	0,04775	0,04614	0,03563	53615	53319	56268	59868	554753	590695	606826	639219	10,09	10,81	10,54	10,49
72	52263	52015	54939	58782	2729	2755	2771	2412	0,05222	0,05296	0,05044	0,04103	50899	50637	53553	57576	501138	537376	550558	579351	9,59	10,33	10,02	9,86
73	49534	49260	52168	56370	2637	2890	2838	2662	0,05324	0,05866	0,05440	0,04722	48216	47815	50749	55039	450239	486739	497005	521775	9,09	9,88	9,53	9,26
74	46897	46370	49330	53708	2705	2980	2955	2921	0,05767	0,06427	0,05991	0,05438	45545	44880	47852	52248	402023	438924	446256	466736	8,57	9,47	9,05	8,69
75	44192	43390	46375	50787	2884	2643	3027	3210	0,06527	0,06092	0,06528	0,06321	42750	42068	44861	49182	356478	394044	398404	414488	8,07	9,08	8,59	8,16
76	41308	40747	43348	47577	3023	2677	3058	3365	0,07319	0,06570	0,07054	0,07073	39796	39409	41819	45895	313728	351976	353543	365306	7,59	8,64	8,16	7,68
77	38285	38070	40290	44212	3215	2727	3046	3568	0,08398	0,07162	0,07559	0,08070	36677	36706	38767	42428	273932	312567	311724	319411	7,16	8,21	7,74	7,22
78	35070	35343	37244	40644	3154	2730	3091	3614	0,08994	0,07723	0,08298	0,08891	33493	33978	35698	38837	237255	275861	272957	276983	6,77	7,81	7,33	6,81
79	31916	32613	34153	37030	3104	2804	3121	3632	0,09727	0,08599	0,09137	0,09809	30364	31211	32593	35214	203762	241883	237259	238146	6,38	7,42	6,95	6,43
80	28812	29809	31032	33398	2963	2824	3069	3666	0,10284	0,09475	0,09889	0,10977	27330	28397	29498	31565	173398	210672	204666	202932	6,02	7,07	6,60	6,08
81	25849	26985	27963	29732	2883	2718	3066	3476	0,11153	0,10071	0,10966	0,11692	24407	25626	26430	27994	146068	182275	175168	171367	5,65	6,75	6,26	5,76
82	22966	24267	24897	26256	2878	2618	2978	3305	0,12533	0,10789	0,11960	0,12586	21527	22958	23408	24604	121661	156649	148738	143373	5,30	6,46	5,97	5,46
83	20088	21649	21919	22951	2779	2397	2855	2959	0,13833	0,11071	0,13027	0,12891	18698	20451	20491	21471	100134	133691	125330	118769	4,98	6,18	5,72	5,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
84	17309	19252	19064	19992	2621	2122	2677	2542	0,15140	0,11022	0,14040	0,12715	15999	18191	17726	18721	81436	113240	104839	97298	4,70	5,88	5,50	4,87
85	14688	17130	16387	17450	2393	1873	2376	2158	0,16290	0,10935	0,14502	0,12365	13492	16194	15199	16371	65437	95049	87113	78577	4,46	5,55	5,32	4,50
86	12295	15257	14011	15292	2142	1585	2010	1983	0,17424	0,10390	0,14345	0,12966	11224	14465	13006	14300	51945	78855	71914	62206	4,22	5,17	5,13	4,07
87	10153	13672	12001	13309	1902	1528	1635	1996	0,18735	0,11175	0,13625	0,14997	9202	12908	11183	12311	40721	64390	58908	47906	4,01	4,71	4,91	3,60
88	8251	12144	10366	11313	1674	1604	1300	2068	0,20293	0,13211	0,12543	0,18280	7414	11342	9716	10279	31519	51482	47725	35595	3,82	4,24	4,60	3,15
89	6577	10540	9066	9245	1383	1964	1233	2228	0,21034	0,18632	0,13600	0,24100	5885	9558	8450	8131	24105	40140	38009	25316	3,67	3,81	4,19	2,74
90	5194	8576	7833	7017	1153	1723	1305	1945	0,22193	0,20092	0,16661	0,27720	4618	7714	7181	6045	18220	30582	29559	17185	3,51	3,57	3,77	2,45
91	4041	6853	6528	5072	941	1484	1435	1683	0,23284	0,21648	0,21988	0,33184	3571	6111	5810	4230	13602	22868	22378	11140	3,37	3,34	3,43	2,20
92	3100	5369	5093	3389	754	1251	1184	1268	0,24314	0,23306	0,23248	0,37407	2723	4743	4501	2755	10031	16757	16568	6910	3,24	3,12	3,25	2,04
93	2346	4118	3909	2121	583	1032	959	853	0,24864	0,25069	0,24540	0,40209	2054	3602	3429	1695	7308	12014	12067	4155	3,12	2,92	3,09	1,96
94	1763	3086	2950	1268	457	831	763	548	0,25903	0,26939	0,25864	0,43224	1535	2670	2568	994	5254	8412	8638	2460	2,98	2,73	2,93	1,94
95	1306	2255	2187	720	352	652	595	286	0,26937	0,28918	0,27218	0,39771	1130	1929	1889	577	3719	5742	6070	1466	2,85	2,55	2,78	2,04
96	954	1603	1592	434	267	497	455	160	0,27965	0,31010	0,28603	0,36755	820	1355	1364	354	2589	3813	4181	889	2,71	2,38	2,63	2,05
97	687	1106	1137	274	199	367	341	106	0,28987	0,33213	0,30018	0,38629	587	922	967	221	1769	2458	2817	535	2,57	2,22	2,48	1,95
98	488	739	796	168	146	263	250	68	0,30002	0,35528	0,31463	0,40514	415	607	671	134	1182	1536	1850	314	2,42	2,08	2,32	1,87
99	342	476	546	100	106	181	180	42	0,31012	0,37954	0,32937	0,42408	289	386	456	79	767	929	1179	180	2,24	1,95	2,16	1,80
100 &	236	295	366	58	76	119	126	26	0,32014	0,40488	0,34440	0,44308	198	235	303	45	478	543	723	101	2,03	1,84	1,98	1,74
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1913	1849	1626	989	0,01913	0,01849	0,01626	0,00989	98440	98396	98433	99134	6415981	6407019	6507551	6551084	64,16	64,07	65,08	65,51
1	98087	98151	98374	99011	230	265	50	144	0,00234	0,00270	0,00051	0,00145	97988	98037	98352	98949	6317541	6308623	6409118	6451950	64,41	64,27	65,15	65,16
2	97857	97886	98324	98867	85	39	53	102	0,00087	0,00040	0,00054	0,00103	97819	97868	98300	98821	6219553	6210586	6310766	6353001	63,56	63,45	64,18	64,26
3	97772	97847	98271	98765	68	22	54	65	0,00070	0,00022	0,00055	0,00066	97740	97837	98246	98734	6121734	6112718	6212466	6254180	62,61	62,47	63,22	63,32
4	97704	97825	98217	98700	67	15	58	31	0,00069	0,00015	0,00059	0,00031	97671	97818	98189	98685	6023994	6014881	6114220	6155446	61,66	61,49	62,25	62,37
5	97637	97810	98159	98669	72	23	65	42	0,00074	0,00024	0,00066	0,00043	97601	97798	98127	98648	5926323	5917063	6016031	6056761	60,70	60,50	61,29	61,38
6	97565	97787	98094	98627	67	22	70	31	0,00069	0,00023	0,00071	0,00031	97531	97776	98059	98611	5828722	5819265	5917904	5958113	59,74	59,51	60,33	60,41
7	97498	97765	98024	98596	64	25	73	27	0,00066	0,00026	0,00074	0,00027	97466	97753	97988	98582	5731191	5721489	5819845	5859502	58,78	58,52	59,37	59,43
8	97434	97740	97951	98569	52	32	67	26	0,00053	0,00033	0,00068	0,00026	97408	97724	97917	98556	5633725	5623736	5721857	5760920	57,82	57,54	58,42	58,45
9	97382	97708	97884	98543	40	40	69	27	0,00041	0,00041	0,00070	0,00027	97362	97688	97850	98529	5536317	5526012	5623940	5662364	56,85	56,56	57,46	57,46
10	97342	97668	97815	98516	28	53	60	33	0,00029	0,00054	0,00061	0,00033	97328	97642	97785	98500	5438955	5428324	5526090	5563835	55,87	55,58	56,50	56,48
11	97314	97615	97755	98483	21	62	60	43	0,00022	0,00064	0,00061	0,00044	97304	97584	97725	98461	5341627	5330682	5428305	5465335	54,89	54,61	55,53	55,50
12	97293	97553	97695	98440	29	66	64	60	0,00030	0,00068	0,00066	0,00061	97279	97520	97663	98410	5244323	5233098	5330580	5366874	53,90	53,64	54,56	54,52
13	97264	97487	97631	98380	44	70	56	82	0,00045	0,00072	0,00057	0,00083	97242	97452	97603	98339	5147044	5135578	5232917	5268464	52,92	52,68	53,60	53,55
14	97220	97417	97575	98298	68	79	53	105	0,00070	0,00081	0,00054	0,00107	97186	97377	97549	98246	5049802	5038126	5135314	5170125	51,94	51,72	52,63	52,60
15	97152	97338	97522	98193	101	85	53	131	0,00104	0,00087	0,00054	0,00133	97102	97296	97496	98127	4952616	4940749	5037765	5071879	50,98	50,76	51,66	51,65
16	97051	97253	97469	98062	123	96	65	154	0,00127	0,00099	0,00067	0,00157	96989	97205	97437	97985	4855514	4843453	4940269	4973752	50,03	49,80	50,69	50,72
17	96928	97157	97404	97908	151	119	95	173	0,00156	0,00122	0,00098	0,00177	96852	97097	97356	97822	4758525	4746248	4842832	4875767	49,09	48,85	49,72	49,80
18	96777	97038	97309	97735	177	132	143	187	0,00183	0,00136	0,00147	0,00191	96689	96972	97237	97641	4661673	4649151	4745476	4777945	48,17	47,91	48,77	48,89

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	96600	96906	97166	97548	198	155	195	192	0,00205	0,00160	0,00201	0,00197	96501	96828	97068	97452	4564984	4552179	4648239	4680304	47,26	46,98	47,84	47,98
20	96402	96751	96971	97356	244	203	263	196	0,00253	0,00210	0,00271	0,00201	96280	96649	96839	97258	4468483	4455351	4551171	4582852	46,35	46,05	46,93	47,07
21	96158	96548	96708	97160	267	229	313	204	0,00278	0,00237	0,00324	0,00210	96024	96434	96552	97058	4372203	4358702	4454332	4485594	45,47	45,15	46,06	46,17
22	95891	96319	96395	96956	285	264	338	218	0,00297	0,00274	0,00351	0,00225	95749	96187	96226	96847	4276179	4262268	4357780	4388536	44,59	44,25	45,21	45,26
23	95606	96055	96057	96738	308	302	353	242	0,00322	0,00314	0,00368	0,00250	95452	95904	95881	96617	4180430	4166081	4261554	4291689	43,73	43,37	44,36	44,36
24	95298	95753	95704	96496	313	313	343	267	0,00328	0,00327	0,00358	0,00277	95142	95597	95532	96362	4084978	4070177	4165673	4195072	42,87	42,51	43,53	43,47
25	94985	95440	95361	96229	313	329	322	293	0,00330	0,00345	0,00338	0,00304	94829	95276	95200	96083	3989836	3974580	4070141	4098710	42,00	41,64	42,68	42,59
26	94672	95111	95039	95936	317	340	297	310	0,00335	0,00358	0,00313	0,00323	94514	94941	94891	95781	3895007	3879304	3974941	4002627	41,14	40,79	41,82	41,72
27	94355	94771	94742	95626	311	338	275	313	0,00330	0,00357	0,00290	0,00327	94199	94602	94604	95470	3800493	3784363	3880050	3906846	40,28	39,93	40,95	40,86
28	94044	94433	94467	95313	339	357	285	327	0,00360	0,00378	0,00302	0,00343	93874	94255	94325	95149	3706294	3689761	3785446	3811376	39,41	39,07	40,07	39,99
29	93705	94076	94182	94986	369	373	293	367	0,00394	0,00396	0,00311	0,00386	93521	93890	94036	94802	3612420	3595506	3691121	3716227	38,55	38,22	39,19	39,12
30	93336	93703	93889	94619	406	399	325	414	0,00435	0,00426	0,00346	0,00438	93133	93503	93727	94412	3518899	3501616	3597085	3621425	37,70	37,37	38,31	38,27
31	92930	93304	93564	94205	453	437	382	481	0,00487	0,00468	0,00408	0,00511	92704	93086	93373	93965	3425766	3408113	3503358	3527013	36,86	36,53	37,44	37,44
32	92477	92867	93182	93724	501	480	430	530	0,00542	0,00517	0,00461	0,00566	92227	92627	92967	93459	3333062	3315027	3409985	3433048	36,04	35,70	36,59	36,63
33	91976	92387	92752	93194	555	506	491	537	0,00603	0,00548	0,00529	0,00576	91698	92134	92506	92926	3240835	3222400	3317018	3339589	35,24	34,88	35,76	35,83
34	91421	91881	92261	92657	631	542	538	557	0,00690	0,00590	0,00583	0,00601	91105	91610	91992	92379	3149137	3130266	3224512	3246663	34,45	34,07	34,95	35,04
35	90790	91339	91723	92100	667	579	560	569	0,00735	0,00634	0,00610	0,00618	90456	91049	91443	91816	3058032	3038656	3132520	3154284	33,68	33,27	34,15	34,25
36	90123	90760	91163	91531	655	590	552	604	0,00727	0,00650	0,00606	0,00660	89795	90465	90887	91229	2967576	2947607	3041077	3062468	32,93	32,48	33,36	33,46
37	89468	90170	90611	90927	612	623	539	656	0,00684	0,00691	0,00595	0,00722	89162	89858	90341	90599	2877781	2857142	2950190	2971239	32,17	31,69	32,56	32,68
38	88856	89547	90072	90271	523	614	513	675	0,00589	0,00686	0,00569	0,00748	88594	89240	89816	89933	2788619	2767284	2859849	2880640	31,38	30,90	31,75	31,91
39	88333	88933	89559	89596	490	591	478	691	0,00555	0,00665	0,00534	0,00771	88088	88637	89320	89250	2700025	2678044	2770033	2790707	30,57	30,11	30,93	31,15
40	87843	88342	89081	88905	469	561	465	657	0,00534	0,00635	0,00522	0,00739	87609	88062	88849	88577	2611937	2589407	2680713	2701457	29,73	29,31	30,09	30,39
41	87374	87781	88616	88248	522	546	470	626	0,00598	0,00622	0,00530	0,00709	87113	87508	88381	87935	2524328	2501345	2591864	2612880	28,89	28,50	29,25	29,61
42	86852	87235	88146	87622	598	565	501	619	0,00689	0,00648	0,00568	0,00707	86553	86953	87896	87312	2437215	2413837	2503483	2524945	28,06	27,67	28,40	28,82
43	86254	86670	87645	87003	668	620	579	621	0,00775	0,00715	0,00661	0,00714	85920	86360	87355	86693	2350662	2326884	2415587	2437633	27,25	26,85	27,56	28,02
44	85586	86050	87066	86382	769	700	635	657	0,00899	0,00813	0,00729	0,00761	85202	85700	86748	86054	2264742	2240524	2328232	2350940	26,46	26,04	26,74	27,22
45	84817	85350	86431	85725	841	774	705	697	0,00992	0,00907	0,00816	0,00813	84397	84963	86079	85377	2179540	2154824	2241484	2264886	25,70	25,25	25,93	26,42
46	83976	84576	85726	85028	901	839	766	730	0,01073	0,00992	0,00893	0,00859	83526	84156	85343	84663	2095143	2069861	2155405	2179509	24,95	24,47	25,14	25,63
47	83075	83737	84960	84298	930	882	798	762	0,01120	0,01053	0,00939	0,00904	82610	83296	84561	83917	2011617	1985705	2070062	2094846	24,21	23,71	24,37	24,85
48	82145	82855	84162	83536	911	912	869	797	0,01109	0,01101	0,01033	0,00954	81689	82399	83728	83138	1929007	1902409	1985501	2010929	23,48	22,96	23,59	24,07
49	81234	81943	83293	82739	919	959	935	875	0,01131	0,01170	0,01122	0,01057	80774	81463	82825	82301	1847318	1820010	1901773	1927791	22,74	22,21	22,83	23,30
50	80315	80984	82358	81864	959	1007	1009	991	0,01194	0,01243	0,01225	0,01211	79835	80480	81854	81368	1766544	1738547	1818948	1845490	22,00	21,47	22,09	22,54
51	79356	79977	81349	80873	1053	1064	1090	1081	0,01327	0,01330	0,01340	0,01337	78830	79445	80804	80333	1686709	1658067	1737094	1764122	21,25	20,73	21,35	21,81
52	78303	78913	80259	79792	1155	1161	1136	1177	0,01475	0,01471	0,01415	0,01475	77725	78333	79691	79204	1607879	1578622	1656290	1683789	20,53	20,00	20,64	21,10
53	77148	77752	79123	78615	1252	1288	1185	1213	0,01623	0,01656	0,01498	0,01543	76522	77108	78531	78009	1530154	1500289	1576599	1604585	19,83	19,30	19,93	20,41
54	75896	76464	77938	77402	1372	1420	1235	1173	0,01808	0,01857	0,01584	0,01516	75210	75754	77320	76816	1453632	1423181	1498068	1526576	19,15	18,61	19,22	19,72
55	74524	75044	76703	76229	1453	1520	1291	1162	0,01950	0,02026	0,01683	0,01525	73798	74284	76057	75648	1378422	1347427	1420748	1449760	18,50	17,96	18,52	19,02

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	73071	73524	75412	75067	1604	1581	1353	1146	0,02195	0,02150	0,01794	0,01527	72269	72734	74736	74494	1304624	1273143	1344691	1374112	17,85	17,32	17,83	18,31
57	71467	71943	74059	73921	1712	1592	1395	1209	0,02396	0,02213	0,01884	0,01635	70611	71147	73361	73317	1232355	1200409	1269955	1299618	17,24	16,69	17,15	17,58
58	69755	70351	72664	72712	1756	1705	1448	1341	0,02517	0,02424	0,01993	0,01844	68877	69499	71940	72042	1161744	1129262	1196594	1226301	16,65	16,05	16,47	16,87
59	67999	68646	71216	71371	1833	1813	1474	1474	0,02695	0,02641	0,02070	0,02065	67083	67740	70479	70634	1092867	1059763	1124654	1154259	16,07	15,44	15,79	16,17
60	66166	66833	69742	69897	1803	1962	1530	1671	0,02725	0,02935	0,02194	0,02391	65264	65852	68977	69061	1025784	992023	1054175	1083625	15,50	14,84	15,12	15,50
61	64363	64871	68212	68226	1729	2110	1615	1798	0,02686	0,03253	0,02367	0,02635	63499	63816	67404	67327	960520	926171	985198	1014564	14,92	14,28	14,44	14,87
62	62634	62761	66597	66428	1716	2138	1697	1912	0,02739	0,03406	0,02548	0,02879	61776	61692	65749	65472	897021	862355	917794	947237	14,32	13,74	13,78	14,26
63	60918	60623	64900	64516	1626	2207	1839	2064	0,02669	0,03641	0,02834	0,03199	60105	59519	63980	63484	835245	800663	852045	881765	13,71	13,21	13,13	13,67
64	59292	58416	63061	62452	1617	2154	1983	2096	0,02727	0,03688	0,03145	0,03356	58484	57339	62069	61404	775140	741144	788065	818281	13,07	12,69	12,50	13,10
65	57675	56262	61078	60356	1820	2238	2250	2096	0,03155	0,03978	0,03683	0,03473	56765	55143	59953	59308	716656	683805	725996	756877	12,43	12,15	11,89	12,54
66	55855	54024	58828	58260	1942	2252	2527	2075	0,03477	0,04169	0,04296	0,03562	54884	52898	57564	57222	659891	628662	666043	697569	11,81	11,64	11,32	11,97
67	53913	51772	56301	56185	2215	2284	2753	2004	0,04108	0,04412	0,04890	0,03566	52805	50630	54925	55183	605007	575764	608479	640347	11,22	11,12	10,81	11,40
68	51698	49488	53548	54181	2534	2440	2938	2042	0,04901	0,04930	0,05486	0,03769	50431	48268	52079	53160	552202	525134	553554	585164	10,68	10,61	10,34	10,80
69	49164	47048	50610	52139	2822	2548	2985	2058	0,05740	0,05416	0,05898	0,03948	47753	45774	49118	51110	501771	476866	501475	532004	10,21	10,14	9,91	10,20
70	46342	44500	47625	50081	3006	2675	2929	2181	0,06486	0,06011	0,06150	0,04355	44839	43162	46161	48991	454018	431092	452357	480894	9,80	9,69	9,50	9,60
71	43336	41825	44696	47900	2988	2859	2878	2384	0,06895	0,06835	0,06439	0,04976	41842	40395	43257	46708	409179	387930	406196	431903	9,44	9,28	9,09	9,02
72	40348	38966	41818	45516	2846	2955	2847	2528	0,07053	0,07584	0,06809	0,05553	38925	37488	40394	44252	367337	347535	362939	385195	9,10	8,92	8,68	8,46
73	37502	36011	38971	42988	2568	2937	2843	2752	0,06847	0,08156	0,07296	0,06401	36218	34543	37549	41612	328412	310047	322545	340943	8,76	8,61	8,28	7,93
74	34934	33074	36128	40236	2439	2907	2870	2971	0,06981	0,08789	0,07943	0,07385	33714	31620	34693	38750	292194	275504	284996	299331	8,36	8,33	7,89	7,44
75	32495	30167	33258	37265	2156	2427	2901	3260	0,06634	0,08045	0,08724	0,08748	31417	28953	31808	35635	258480	243884	250303	260581	7,95	8,08	7,53	6,99
76	30339	27740	30357	34005	2159	2320	2941	3354	0,07117	0,08362	0,09688	0,09862	29259	26580	28887	32328	227063	214931	218495	224946	7,48	7,75	7,20	6,62
77	28180	25420	27416	30651	2200	2257	2881	3434	0,07808	0,08880	0,10508	0,11203	27080	24292	25976	28934	197804	188351	189608	192618	7,02	7,41	6,92	6,28
78	25980	23163	24535	27217	2180	2183	2818	3332	0,08392	0,09425	0,11484	0,12243	24890	22071	23126	25551	170724	164059	163632	163684	6,57	7,08	6,67	6,01
79	23800	20980	21717	23885	2271	2098	2668	3209	0,09541	0,10000	0,12287	0,13437	22664	19931	20383	22281	145834	141988	140506	138133	6,13	6,77	6,47	5,78
80	21529	18882	19049	20676	2284	2003	2370	2954	0,10609	0,10606	0,12441	0,14289	20387	17880	17864	19199	123170	122057	120123	115852	5,72	6,46	6,31	5,60
81	19245	16879	16679	17722	2356	1898	2108	2498	0,12240	0,11244	0,12640	0,14096	18067	15930	15625	16473	102783	104177	102259	96653	5,34	6,17	6,13	5,45
82	16889	14981	14571	15224	2319	1785	1771	2136	0,13732	0,11914	0,12152	0,14033	15729	14089	13685	14156	84716	88247	86634	80180	5,02	5,89	5,95	5,27
83	14570	13196	12800	13088	2083	1665	1453	1722	0,14298	0,12620	0,11353	0,13157	13528	12364	12074	12227	68987	74158	72949	66024	4,73	5,62	5,70	5,04
84	12487	11531	11347	11366	1832	1541	1299	1416	0,14673	0,13362	0,11447	0,12458	11571	10761	10697	10658	55459	61794	60875	53797	4,44	5,36	5,36	4,73
85	10655	9990	10048	9950	1475	1413	1194	1365	0,13847	0,14141	0,11887	0,13722	9917	9284	9451	9268	43888	51033	50178	43139	4,12	5,11	4,99	4,34
86	9180	8577	8854	8585	1256	1283	1169	1425	0,13677	0,14960	0,13204	0,16598	8552	7935	8270	7873	33971	41749	40727	33871	3,70	4,87	4,60	3,95
87	7924	7294	7685	7160	1323	1154	1173	1540	0,16694	0,15819	0,15257	0,21509	7262	6717	7099	6390	25419	33814	32457	25998	3,21	4,64	4,22	3,63
88	6601	6140	6512	5620	1383	1027	1058	1264	0,20957	0,16720	0,16252	0,22489	5909	5626	5983	4988	18157	27097	25358	19608	2,75	4,41	3,89	3,49
89	5218	5113	5454	4356	1608	903	1077	1022	0,30818	0,17665	0,19738	0,23457	4414	4661	4916	3845	12248	21471	19375	14620	2,35	4,20	3,55	3,36
90	3610	4210	4377	3334	1376	785	935	814	0,38125	0,18655	0,21363	0,24413	2922	3818	3909	2927	7834	16810	14459	10775	2,17	3,99	3,30	3,23
91	2234	3425	3442	2520	886	674	797	639	0,39668	0,19692	0,23160	0,25357	1791	3088	3044	2200	4912	12992	10550	7848	2,20	3,79	3,07	3,11
92	1348	2751	2645	1881	530	572	665	494	0,39319	0,20776	0,25142	0,26289	1083	2465	2313	1634	3121	9904	7506	5648	2,32	3,60	2,84	3,00

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	818	2179	1980	1387	305	477	541	377	0,37227	0,21910	0,27321	0,27209	666	1941	1710	1199	2038	7439	5193	4014	2,49	3,41	2,62	2,89
94	513	1702	1439	1010	164	393	427	284	0,31977	0,23093	0,29708	0,28117	431	1506	1225	868	1372	5498	3483	2815	2,67	3,23	2,42	2,79
95	349	1309	1012	726	100	318	327	211	0,28601	0,24329	0,32312	0,29015	299	1150	848	620	941	3992	2258	1947	2,70	3,05	2,23	2,68
96	249	991	685	515	74	254	241	154	0,29614	0,25616	0,35140	0,29901	212	864	565	438	642	2842	1410	1327	2,58	2,87	2,06	2,58
97	175	737	444	361	54	199	170	111	0,30609	0,26958	0,38195	0,30775	148	637	359	305	430	1978	845	889	2,46	2,68	1,90	2,46
98	121	538	274	250	38	153	114	79	0,31586	0,28353	0,41475	0,31639	102	462	217	210	282	1341	486	584	2,33	2,49	1,77	2,34
99	83	385	160	171	27	115	72	56	0,32545	0,29803	0,44974	0,32492	69	327	124	143	180	879	269	374	2,17	2,28	1,68	2,19
100 &	56	270	88	115	19	85	43	38	0,33487	0,31308	0,48679	0,33335	46	228	66	96	111	552	145	231	1,98	2,04	1,65	2,01
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1420	1355	1090	1106	0,01420	0,01355	0,01090	0,01106	98790	98847	99066	99174	7252315	7356646	7486563	7585238	72,52	73,57	74,87	75,85
1	98580	98645	98910	98894	144	164	136	71	0,00146	0,00166	0,00137	0,00072	98518	98574	98852	98863	7153525	7257799	7387497	7486064	72,57	73,57	74,69	75,70
2	98436	98481	98774	98823	66	97	83	65	0,00067	0,00099	0,00084	0,00066	98406	98437	98737	98794	7055007	7159225	7288645	7387201	71,67	72,70	73,79	74,75
3	98370	98384	98691	98758	38	68	61	52	0,00039	0,00069	0,00062	0,00053	98352	98352	98662	98734	6956601	7060788	7189908	7288407	70,72	71,77	72,85	73,80
4	98332	98316	98630	98706	60	54	41	38	0,00061	0,00055	0,00042	0,00039	98303	98290	98610	98687	6858249	6962436	7091246	7189673	69,75	70,82	71,90	72,84
5	98272	98262	98589	98668	61	51	38	37	0,00062	0,00052	0,00039	0,00037	98242	98236	98570	98650	6759946	6864146	6992636	7090986	68,79	69,86	70,93	71,87
6	98211	98211	98551	98631	54	41	32	31	0,00055	0,00042	0,00032	0,00031	98184	98191	98535	98615	6661704	6765910	6894066	6992336	67,83	68,89	69,95	70,89
7	98157	98170	98519	98600	48	37	31	28	0,00049	0,00038	0,00031	0,00028	98133	98152	98503	98586	6563520	6667719	6795531	6893721	66,87	67,92	68,98	69,92
8	98109	98133	98488	98572	42	32	33	24	0,00043	0,00033	0,00034	0,00024	98088	98117	98472	98560	6465387	6569567	6697028	6795135	65,90	66,95	68,00	68,94
9	98067	98101	98455	98548	37	26	37	20	0,00038	0,00027	0,00038	0,00020	98049	98088	98437	98538	6367299	6471450	6598556	6696575	64,93	65,97	67,02	67,95
10	98030	98075	98418	98528	44	19	33	13	0,00045	0,00019	0,00034	0,00013	98008	98065	98402	98522	6269250	6373362	6500119	6598037	63,95	64,98	66,05	66,97
11	97986	98056	98385	98515	48	15	31	9	0,00049	0,00015	0,00032	0,00009	97962	98048	98369	98511	6171242	6275297	6401717	6499515	62,98	64,00	65,07	65,97
12	97938	98041	98354	98506	55	17	29	5	0,00056	0,00017	0,00029	0,00005	97910	98033	98340	98504	6073280	6177249	6303348	6401004	62,01	63,01	64,09	64,98
13	97883	98024	98325	98501	63	26	28	3	0,00064	0,00027	0,00028	0,00003	97851	98011	98311	98499	5975370	6079216	6205008	6302500	61,05	62,02	63,11	63,98
14	97820	97998	98297	98498	75	40	29	3	0,00077	0,00041	0,00029	0,00003	97782	97978	98283	98496	5877519	5981205	6106697	6204001	60,09	61,03	62,12	62,99
15	97745	97958	98268	98495	88	54	35	5	0,00090	0,00055	0,00036	0,00005	97701	97931	98250	98493	5779737	5883227	6008414	6105505	59,13	60,06	61,14	61,99
16	97657	97904	98233	98490	108	63	40	10	0,00111	0,00064	0,00041	0,00010	97603	97872	98213	98485	5682036	5785296	5910164	6007012	58,18	59,09	60,16	60,99
17	97549	97841	98193	98480	140	66	46	18	0,00144	0,00067	0,00047	0,00018	97479	97808	98170	98471	5584433	5687424	5811951	5908527	57,25	58,13	59,19	60,00
18	97409	97775	98147	98462	154	65	56	28	0,00158	0,00066	0,00057	0,00028	97332	97743	98119	98448	5486954	5589616	5713781	5810056	56,33	57,17	58,22	59,01
19	97255	97710	98091	98434	161	64	59	40	0,00166	0,00066	0,00060	0,00041	97175	97678	98061	98414	5389622	5491873	5615662	5711608	55,42	56,21	57,25	58,02
20	97094	97646	98032	98394	152	62	70	53	0,00157	0,00064	0,00071	0,00054	97018	97615	97997	98368	5292447	5394195	5517601	5613194	54,51	55,24	56,28	57,05
21	96942	97584	97962	98341	123	64	80	60	0,00127	0,00066	0,00082	0,00061	96880	97552	97922	98311	5195429	5296580	5419604	5514826	53,59	54,28	55,32	56,08
22	96819	97520	97882	98281	116	67	88	67	0,00120	0,00069	0,00090	0,00068	96761	97486	97838	98247	5098549	5199028	5321682	5416515	52,66	53,31	54,37	55,11
23	96703	97453	97794	98214	128	71	95	70	0,00132	0,00073	0,00097	0,00071	96639	97417	97746	98179	5001788	5101542	5223844	5318268	51,72	52,35	53,42	54,15
24	96575	97382	97699	98144	138	79	91	75	0,00143	0,00081	0,00093	0,00076	96506	97342	97653	98106	4905149	5004125	5126098	5220089	50,79	51,39	52,47	53,19
25	96437	97303	97608	98069	153	76	89	80	0,00159	0,00078	0,00091	0,00082	96361	97265	97564	98029	4808643	4906783	5028445	5121983	49,86	50,43	51,52	52,23
26	96284	97227	97519	97989	153	78	87	78	0,00159	0,00080	0,00089	0,00080	96208	97188	97475	97950	4712282	4809518	4930881	5023954	48,94	49,47	50,56	51,27

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96131	97149	97432	97911	126	79	86	78	0,00131	0,00081	0,00088	0,00080	96068	97109	97389	97872	4616074	4712330	4833406	4926004	48,02	48,51	49,61	50,31
28	96005	97070	97346	97833	109	84	92	78	0,00114	0,00087	0,00095	0,00080	95951	97028	97300	97794	4520006	4615221	4736017	4828132	47,08	47,55	48,65	49,35
29	95896	96986	97254	97755	105	105	91	81	0,00110	0,00108	0,00094	0,00083	95844	96934	97208	97715	4424055	4518193	4638717	4730338	46,13	46,59	47,70	48,39
30	95791	96881	97163	97674	100	125	93	84	0,00104	0,00129	0,00096	0,00086	95741	96819	97117	97632	4328211	4421259	4541509	4632623	45,18	45,64	46,74	47,43
31	95691	96756	97070	97590	118	141	99	95	0,00123	0,00146	0,00102	0,00097	95632	96686	97020	97542	4232470	4324440	4444392	4534991	44,23	44,69	45,79	46,47
32	95573	96615	96971	97495	147	155	102	109	0,00154	0,00160	0,00105	0,00112	95499	96537	96920	97441	4136838	4227754	4347372	4437449	43,28	43,76	44,83	45,51
33	95426	96460	96869	97386	160	158	109	128	0,00168	0,00164	0,00113	0,00131	95346	96381	96815	97322	4041339	4131217	4250452	4340008	42,35	42,83	43,88	44,57
34	95266	96302	96760	97258	184	153	115	149	0,00193	0,00159	0,00119	0,00153	95174	96226	96702	97184	3945993	4034836	4153637	4242686	41,42	41,90	42,93	43,62
35	95082	96149	96645	97109	210	154	114	153	0,00221	0,00160	0,00118	0,00158	94977	96072	96588	97033	3850819	3938610	4056935	4145502	40,50	40,96	41,98	42,69
36	94872	95995	96531	96956	213	159	109	146	0,00225	0,00166	0,00113	0,00151	94766	95915	96477	96883	3755842	3842538	3960347	4048469	39,59	40,03	41,03	41,76
37	94659	95836	96422	96810	228	169	101	129	0,00241	0,00176	0,00105	0,00133	94545	95752	96372	96746	3661076	3746623	3863870	3951586	38,68	39,09	40,07	40,82
38	94431	95667	96321	96681	237	184	96	118	0,00251	0,00192	0,00100	0,00122	94313	95575	96273	96622	3566531	3650871	3767498	3854840	37,77	38,16	39,11	39,87
39	94194	95483	96225	96563	209	209	99	116	0,00222	0,00219	0,00103	0,00120	94090	95379	96175	96505	3472218	3555296	3671225	3758218	36,86	37,23	38,15	38,92
40	93985	95274	96126	96447	188	205	128	136	0,00200	0,00215	0,00133	0,00141	93891	95172	96062	96379	3378128	3459917	3575050	3661713	35,94	36,32	37,19	37,97
41	93797	95069	95998	96311	177	223	164	154	0,00189	0,00235	0,00171	0,00160	93709	94957	95916	96234	3284237	3364745	3478988	3565334	35,01	35,39	36,24	37,02
42	93620	94846	95834	96157	175	230	200	184	0,00187	0,00242	0,00209	0,00191	93532	94731	95734	96065	3190528	3269788	3383072	3469100	34,08	34,47	35,30	36,08
43	93445	94616	95634	95973	218	229	231	216	0,00233	0,00242	0,00242	0,00225	93336	94502	95518	95865	3096996	3175057	3287338	3373035	33,14	33,56	34,37	35,15
44	93227	94387	95403	95757	269	250	262	225	0,00289	0,00265	0,00275	0,00235	93093	94262	95272	95645	3003660	3080555	3191820	3277170	32,22	32,64	33,46	34,22
45	92958	94137	95141	95532	314	260	278	252	0,00338	0,00276	0,00292	0,00264	92801	94007	95002	95406	2910567	2986293	3096548	3181525	31,31	31,72	32,55	33,30
46	92644	93877	94863	95280	360	293	297	269	0,00389	0,00312	0,00313	0,00282	92464	93731	94715	95146	2817766	2892286	3001546	3086119	30,41	30,81	31,64	32,39
47	92284	93584	94566	95011	402	316	344	281	0,00436	0,00338	0,00364	0,00296	92083	93426	94394	94871	2725302	2798555	2906831	2990973	29,53	29,90	30,74	31,48
48	91882	93268	94222	94730	431	310	372	306	0,00469	0,00332	0,00395	0,00323	91666	93113	94036	94577	2633219	2705129	2812437	2896102	28,66	29,00	29,85	30,57
49	91451	92958	93850	94424	459	309	412	324	0,00502	0,00332	0,00439	0,00343	91221	92804	93644	94262	2541553	2612016	2718401	2801525	27,79	28,10	28,97	29,67
50	90992	92649	93438	94100	492	319	438	334	0,00541	0,00344	0,00469	0,00355	90746	92489	93219	93933	2450332	2519212	2624757	2707263	26,93	27,19	28,09	28,77
51	90500	92330	93000	93766	487	343	418	374	0,00538	0,00371	0,00450	0,00399	90256	92158	92791	93579	2359586	2426723	2531538	2613330	26,07	26,28	27,22	27,87
52	90013	91987	92582	93392	496	425	443	421	0,00551	0,00462	0,00478	0,00451	89765	91775	92360	93182	2269330	2334565	2438747	2519751	25,21	25,38	26,34	26,98
53	89517	91562	92139	92971	532	528	469	456	0,00594	0,00577	0,00509	0,00490	89251	91298	91905	92743	2179565	2242790	2346387	2426569	24,35	24,49	25,47	26,10
54	88985	91034	91670	92515	576	635	534	499	0,00647	0,00697	0,00582	0,00539	88697	90716	91403	92265	2090314	2151492	2254482	2333826	23,49	23,63	24,59	25,23
55	88409	90399	91136	92016	659	768	628	531	0,00745	0,00850	0,00689	0,00577	88079	90015	90822	91750	2001617	2060776	2163079	2241561	22,64	22,80	23,73	24,36
56	87750	89631	90508	91485	736	886	695	575	0,00839	0,00989	0,00768	0,00628	87382	89188	90160	91197	1913538	1970761	2072257	2149811	21,81	21,99	22,90	23,50
57	87014	88745	89813	90910	794	1029	748	658	0,00913	0,01160	0,00833	0,00724	86617	88231	89439	90581	1826156	1881573	1982097	2058614	20,99	21,20	22,07	22,64
58	86220	87716	89065	90252	837	1128	801	766	0,00971	0,01286	0,00899	0,00849	85802	87152	88665	89869	1739539	1793342	1892658	1968033	20,18	20,44	21,25	21,81
59	85383	86588	88264	89486	927	1163	869	832	0,01086	0,01343	0,00985	0,00930	84919	86006	87830	89070	1653737	1706190	1803993	1878164	19,37	19,70	20,44	20,99
60	84456	85425	87395	88654	1043	1182	935	879	0,01235	0,01384	0,01070	0,00991	83934	84834	86927	88214	1568818	1620184	1716163	1789094	18,58	18,97	19,64	20,18
61	83413	84243	86460	87775	1194	1135	1088	900	0,01431	0,01347	0,01258	0,01025	82816	83675	85916	87325	1484884	1535350	1629236	1700880	17,80	18,23	18,84	19,38
62	82219	83108	85372	86875	1334	1215	1191	917	0,01623	0,01462	0,01395	0,01055	81552	82500	84776	86417	1402068	1451675	1543320	1613555	17,05	17,47	18,08	18,57
63	80885	81893	84181	85958	1389	1332	1253	1037	0,01717	0,01626	0,01488	0,01206	80191	81227	83555	85440	1320516	1369175	1458544	1527138	16,33	16,72	17,33	17,77

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	79496	80561	82928	84921	1437	1444	1339	1152	0,01808	0,01793	0,01615	0,01357	78778	79839	82258	84345	1240325	1287948	1374989	1441698	15,60	15,99	16,58	16,98
65	78059	79117	81589	83769	1377	1646	1229	1266	0,01764	0,02080	0,01506	0,01511	77371	78294	80975	83136	1161547	1208109	1292731	1357353	14,88	15,27	15,84	16,20
66	76682	77471	80360	82503	1436	1594	1329	1327	0,01873	0,02058	0,01654	0,01609	75964	76674	79696	81839	1084176	1129815	1211756	1274217	14,14	14,58	15,08	15,44
67	75246	75877	79031	81176	1630	1641	1495	1329	0,02166	0,02163	0,01892	0,01637	74431	75057	78283	80512	1008212	1053141	1132060	1192378	13,40	13,88	14,32	14,69
68	73616	74236	77536	79847	1815	1726	1690	1370	0,02465	0,02325	0,02179	0,01716	72708	73373	76691	79162	933781	978084	1053777	1111866	12,68	13,18	13,59	13,92
69	71801	72510	75846	78477	2067	1848	2031	1514	0,02879	0,02549	0,02678	0,01929	70767	71586	74830	77720	861073	904711	977086	1032704	11,99	12,48	12,88	13,16
70	69734	70662	73815	76963	2301	2123	2210	1753	0,03300	0,03004	0,02994	0,02278	68584	69600	72710	76087	790306	833125	902256	954984	11,33	11,79	12,22	12,41
71	67433	68539	71605	75210	2400	2334	2461	2021	0,03559	0,03406	0,03437	0,02687	66233	67372	70375	74200	721722	763525	829546	878897	10,70	11,14	11,59	11,69
72	65033	66205	69144	73189	2562	2495	2713	2363	0,03940	0,03768	0,03924	0,03228	63752	64957	67788	72007	655489	696153	759171	804697	10,08	10,52	10,98	10,99
73	62471	63710	66431	70826	2659	2747	2831	2625	0,04257	0,04311	0,04262	0,03706	61141	62336	65015	69514	591737	631196	691383	732690	9,47	9,91	10,41	10,34
74	59812	60963	63600	68201	2938	2947	3018	2901	0,04912	0,04834	0,04746	0,04254	58343	59489	62091	66751	530596	568860	626368	663176	8,87	9,33	9,85	9,72
75	56874	58016	60582	65300	3420	3120	3132	3157	0,06014	0,05377	0,05170	0,04835	55164	56456	59016	63722	472253	509371	564277	596425	8,30	8,78	9,31	9,13
76	53454	54896	57450	62143	3740	3335	3136	3354	0,06996	0,06075	0,05458	0,05397	51584	53228	55882	60466	417089	452915	505261	532703	7,80	8,25	8,79	8,57
77	49714	51561	54314	58789	4109	3417	3159	3675	0,08266	0,06628	0,05816	0,06251	47660	49853	52734	56951	365505	399687	449379	472237	7,35	7,75	8,27	8,03
78	45605	48144	51155	55114	4040	3505	3304	3860	0,08859	0,07281	0,06458	0,07003	43585	46392	49503	53184	317845	349834	396645	415286	6,97	7,27	7,75	7,54
79	41565	44639	47851	51254	3885	3730	3513	4011	0,09347	0,08356	0,07341	0,07826	39623	42774	46095	49248	274260	303442	347142	362102	6,60	6,80	7,25	7,06
80	37680	40909	44338	47243	3625	3902	3745	4332	0,09620	0,09539	0,08447	0,09170	35868	38958	42466	45077	234637	260668	301047	312854	6,23	6,37	6,79	6,62
81	34055	37007	40593	42911	3426	3960	4061	4442	0,10060	0,10701	0,10004	0,10351	32342	35027	38563	40690	198769	221710	258581	267777	5,84	5,99	6,37	6,24
82	30629	33047	36532	38469	3430	3985	4189	4471	0,11198	0,12060	0,11468	0,11622	28914	31055	34438	36233	166427	186683	220018	227087	5,43	5,65	6,02	5,90
83	27199	29062	32343	33998	3422	3745	4176	4188	0,12581	0,12887	0,12912	0,12318	25488	27190	30255	31904	137513	155628	185580	190854	5,06	5,36	5,74	5,61
84	23777	25317	28167	29810	3315	3396	3936	3614	0,13943	0,13413	0,13974	0,12122	22119	23619	26199	28003	112025	128438	155325	158950	4,71	5,07	5,51	5,33
85	20462	21921	24231	26196	3145	3040	3440	2994	0,15370	0,13870	0,14198	0,11428	18890	20401	22511	24699	89906	104819	129126	130947	4,39	4,78	5,33	5,00
86	17317	18881	20791	23202	2934	2853	2870	2649	0,16942	0,15112	0,13806	0,11419	15850	17455	19356	21878	71016	84418	106615	106248	4,10	4,47	5,13	4,58
87	14383	16028	17921	20553	2698	2635	2310	2658	0,18758	0,16443	0,12888	0,12933	13034	14710	16766	19224	55166	66963	87259	84370	3,84	4,18	4,87	4,10
88	11685	13393	15611	17895	2458	2393	1832	2857	0,21033	0,17867	0,11735	0,15965	10456	12197	14695	16467	42132	52253	70493	65146	3,61	3,90	4,52	3,64
89	9227	11000	13779	15038	2082	2133	1707	3325	0,22559	0,19388	0,12389	0,22108	8186	9934	12925	13376	31676	40056	55798	48679	3,43	3,64	4,05	3,24
90	7145	8867	12072	11713	1716	1863	1764	2808	0,24019	0,21011	0,14612	0,23971	6287	7935	11190	10309	23490	30122	42873	35303	3,29	3,40	3,55	3,01
91	5429	7004	10308	8905	1363	1593	2007	2309	0,25097	0,22738	0,19474	0,25932	4747	6208	9304	7751	17203	22187	31683	24994	3,17	3,17	3,07	2,81
92	4066	5411	8301	6596	1050	1330	2223	1846	0,25826	0,24575	0,26775	0,27991	3541	4746	7189	5673	12456	15979	22379	17243	3,06	2,95	2,70	2,61
93	3016	4081	6078	4750	777	1082	1766	1432	0,25764	0,26522	0,29049	0,30150	2628	3540	5195	4034	8915	11233	15190	11570	2,96	2,75	2,50	2,44
94	2239	2999	4312	3318	607	857	1356	1075	0,27121	0,28584	0,31450	0,32408	1935	2571	3634	2780	6287	7693	9995	7536	2,81	2,57	2,32	2,27
95	1632	2142	2956	2243	465	659	1004	780	0,28501	0,30760	0,33975	0,34763	1400	1812	2454	1853	4352	5122	6361	4756	2,67	2,39	2,15	2,12
96	1167	1483	1952	1463	349	490	715	544	0,29904	0,33052	0,36623	0,37213	993	1238	1594	1191	2952	3310	3907	2903	2,53	2,23	2,00	1,98
97	818	993	1237	919	256	352	487	365	0,31328	0,35458	0,39391	0,39754	690	817	993	737	1959	2072	2313	1712	2,39	2,09	1,87	1,86
98	562	641	750	554	184	243	317	235	0,32774	0,37978	0,42271	0,42381	470	519	592	436	1269	1255	1320	975	2,26	1,96	1,76	1,76
99	378	398	433	319	129	162	196	144	0,34239	0,40607	0,45257	0,45089	314	317	335	247	799	736	728	539	2,11	1,85	1,68	1,69
100 &	249	236	237	175	89	102	115	84	0,35725	0,43339	0,48337	0,47869	205	185	179	133	485	419	393	292	1,95	1,78	1,66	1,67

Алматы облысы
Алматинская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1350	1261	1215	1162	0,01350	0,01261	0,01215	0,01162	98844	98901	98950	98990	6895607	6904752	6959533	6992636	68,96	69,05	69,60	69,93
1	98650	98739	98785	98838	169	206	151	116	0,00171	0,00209	0,00153	0,00117	98577	98650	98720	98788	6796763	6805851	6860583	6893646	68,90	68,93	69,45	69,75
2	98481	98533	98634	98722	68	73	64	66	0,00069	0,00074	0,00065	0,00067	98450	98500	98605	98692	6698186	6707201	6761863	6794858	68,02	68,07	68,56	68,83
3	98413	98460	98570	98656	48	43	44	55	0,00049	0,00044	0,00045	0,00056	98390	98440	98549	98630	6599736	6608701	6663258	6696166	67,06	67,12	67,60	67,87
4	98365	98417	98526	98601	46	47	38	50	0,00047	0,00048	0,00039	0,00051	98342	98394	98507	98577	6501346	6510261	6564709	6597536	66,09	66,15	66,63	66,91
5	98319	98370	98488	98551	48	46	38	45	0,00049	0,00047	0,00039	0,00046	98295	98347	98469	98529	6403004	6411867	6466202	6498959	65,12	65,18	65,65	65,95
6	98271	98324	98450	98506	44	38	34	39	0,00045	0,00039	0,00035	0,00040	98249	98305	98433	98486	6304709	6313520	6367733	6400430	64,16	64,21	64,68	64,98
7	98227	98286	98416	98467	44	36	31	34	0,00045	0,00037	0,00032	0,00035	98205	98268	98400	98450	6206460	6215215	6269300	6301944	63,18	63,24	63,70	64,00
8	98183	98250	98385	98433	44	35	31	32	0,00045	0,00036	0,00032	0,00033	98161	98232	98369	98417	6108255	6116947	6170900	6203494	62,21	62,26	62,72	63,02
9	98139	98215	98354	98401	41	36	33	33	0,00042	0,00037	0,00034	0,00034	98119	98197	98338	98385	6010094	6018715	6072531	6105077	61,24	61,28	61,74	62,04
10	98098	98179	98321	98368	37	43	34	32	0,00038	0,00044	0,00035	0,00033	98080	98157	98304	98352	5911975	5920518	5974193	6006692	60,27	60,30	60,76	61,06
11	98061	98136	98287	98336	36	45	38	34	0,00037	0,00046	0,00039	0,00035	98043	98114	98268	98319	5813895	5822361	5875889	5908340	59,29	59,33	59,78	60,08
12	98025	98091	98249	98302	37	46	40	36	0,00038	0,00047	0,00041	0,00037	98007	98068	98229	98284	5715852	5724247	5777621	5810021	58,31	58,36	58,81	59,10
13	97988	98045	98209	98266	43	48	41	40	0,00044	0,00049	0,00042	0,00041	97966	98021	98189	98246	5617845	5626179	5679392	5711737	57,33	57,38	57,83	58,13
14	97945	97997	98168	98226	53	54	46	45	0,00054	0,00055	0,00047	0,00046	97919	97970	98145	98204	5519879	5528158	5581203	5613491	56,36	56,41	56,85	57,15
15	97892	97943	98122	98181	65	64	54	53	0,00066	0,00065	0,00055	0,00054	97860	97911	98095	98155	5421960	5430188	5483058	5515287	55,39	55,44	55,88	56,17
16	97827	97879	98068	98128	74	79	65	63	0,00076	0,00081	0,00066	0,00064	97790	97839	98036	98096	5324100	5332277	5384963	5417132	54,42	54,48	54,91	55,20
17	97753	97800	98003	98065	84	94	78	72	0,00086	0,00096	0,00080	0,00073	97711	97753	97964	98029	5226310	5234438	5286927	5319036	53,46	53,52	53,95	54,24
18	97669	97706	97925	97993	95	108	91	80	0,00097	0,00111	0,00093	0,00082	97621	97652	97879	97953	5128599	5136685	5188963	5221007	52,51	52,57	52,99	53,28
19	97574	97598	97834	97913	105	122	103	88	0,00108	0,00125	0,00105	0,00090	97522	97537	97782	97869	5030978	5039033	5091084	5123054	51,56	51,63	52,04	52,32
20	97469	97476	97731	97825	128	126	119	102	0,00131	0,00129	0,00122	0,00104	97405	97413	97671	97774	4933456	4941496	4993302	5025185	50,62	50,69	51,09	51,37
21	97341	97350	97612	97723	148	137	133	114	0,00152	0,00141	0,00136	0,00117	97267	97282	97546	97666	4836051	4844083	4895631	4927411	49,68	49,76	50,15	50,42
22	97193	97213	97479	97609	162	149	143	127	0,00167	0,00153	0,00147	0,00130	97112	97139	97407	97545	4738784	4746801	4798085	4829745	48,76	48,83	49,22	49,48
23	97031	97064	97336	97482	177	159	151	143	0,00182	0,00164	0,00155	0,00147	96943	96984	97260	97410	4641672	4649662	4700678	4732200	47,84	47,90	48,29	48,54
24	96854	96905	97185	97339	188	172	155	158	0,00194	0,00177	0,00159	0,00162	96760	96819	97107	97260	4544729	4552678	4603418	4634790	46,92	46,98	47,37	47,61
25	96666	96733	97030	97181	194	183	157	170	0,00201	0,00189	0,00162	0,00175	96569	96641	96952	97096	4447969	4455859	4506311	4537530	46,01	46,06	46,44	46,69
26	96472	96550	96873	97011	208	192	167	184	0,00216	0,00199	0,00172	0,00190	96368	96454	96789	96919	4351400	4359218	4409359	4440434	45,11	45,15	45,52	45,77
27	96264	96358	96706	96827	225	208	180	198	0,00234	0,00216	0,00186	0,00205	96152	96254	96616	96728	4255032	4262764	4312570	4343515	44,20	44,24	44,59	44,86
28	96039	96150	96526	96629	243	226	197	214	0,00253	0,00235	0,00204	0,00221	95917	96037	96428	96522	4158880	4166510	4215954	4246787	43,30	43,33	43,68	43,95
29	95796	95924	96329	96415	266	249	220	233	0,00278	0,00260	0,00228	0,00242	95663	95800	96219	96299	4062963	4070473	4119526	4150265	42,41	42,43	42,77	43,05
30	95530	95675	96109	96182	286	277	248	254	0,00299	0,00289	0,00258	0,00264	95387	95537	95985	96055	3967300	3974673	4023307	4053966	41,53	41,54	41,86	42,15
31	95244	95398	95861	95928	299	296	278	279	0,00314	0,00310	0,00290	0,00291	95094	95250	95722	95788	3871913	3879136	3927322	3957911	40,65	40,66	40,97	41,26
32	94945	95102	95583	95649	309	314	305	303	0,00325	0,00330	0,00319	0,00317	94791	94945	95431	95497	3776819	3783886	3831600	3862123	39,78	39,79	40,09	40,38
33	94636	94788	95278	95346	316	319	331	324	0,00334	0,00337	0,00347	0,00340	94478	94628	95112	95184	3682028	3688941	3736169	3766626	38,91	38,92	39,21	39,50

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	94320	94469	94947	95022	329	322	344	338	0,00349	0,00341	0,00362	0,00356	94156	94308	94775	94853	3587550	3594313	3641057	3671442	38,04	38,05	38,35	38,64
35	93991	94147	94603	94684	345	330	355	351	0,00367	0,00351	0,00375	0,00371	93819	93982	94425	94508	3493394	3500005	3546282	3576589	37,17	37,18	37,49	37,77
36	93646	93817	94248	94333	366	334	369	366	0,00391	0,00356	0,00391	0,00388	93463	93650	94064	94150	3399575	3406023	3451857	3482081	36,30	36,30	36,63	36,91
37	93280	93483	93879	93967	388	352	378	387	0,00416	0,00377	0,00403	0,00412	93086	93307	93690	93773	3306112	3312373	3357793	3387931	35,44	35,43	35,77	36,05
38	92892	93131	93501	93580	403	374	393	411	0,00434	0,00402	0,00420	0,00439	92690	92944	93305	93374	3213026	3219066	3264103	3294158	34,59	34,56	34,91	35,20
39	92489	92757	93108	93169	421	397	408	430	0,00455	0,00428	0,00438	0,00461	92279	92559	92904	92954	3120336	3126122	3170798	3200784	33,74	33,70	34,06	34,35
40	92068	92360	92700	92739	431	430	417	445	0,00468	0,00466	0,00450	0,00480	91852	92145	92492	92517	3028057	3033563	3077894	3107830	32,89	32,84	33,20	33,51
41	91637	91930	92283	92294	445	453	435	457	0,00486	0,00493	0,00471	0,00495	91415	91704	92065	92066	2936205	2941418	2985402	3015313	32,04	32,00	32,35	32,67
42	91192	91477	91848	91837	463	474	456	470	0,00508	0,00518	0,00496	0,00512	90960	91240	91620	91602	2844790	2849714	2893337	2923247	31,20	31,15	31,50	31,83
43	90729	91003	91392	91367	488	495	477	489	0,00538	0,00544	0,00522	0,00535	90485	90755	91154	91123	2753830	2758474	2801717	2831645	30,35	30,31	30,66	30,99
44	90241	90508	90915	90878	523	517	500	511	0,00580	0,00571	0,00550	0,00562	89979	90250	90665	90622	2663345	2667719	2710563	2740522	29,51	29,47	29,81	30,16
45	89718	89991	90415	90367	557	553	526	532	0,00621	0,00615	0,00582	0,00589	89440	89715	90152	90101	2573366	2577469	2619898	2649900	28,68	28,64	28,98	29,32
46	89161	89438	89889	89835	596	594	558	560	0,00669	0,00664	0,00621	0,00623	88863	89141	89610	89555	2483926	2487754	2529746	2559799	27,86	27,82	28,14	28,49
47	88565	88844	89331	89275	636	641	604	599	0,00718	0,00722	0,00676	0,00671	88247	88524	89029	88975	2395063	2398613	2440136	2470244	27,04	27,00	27,32	27,67
48	87929	88203	88727	88676	671	690	666	643	0,00763	0,00782	0,00751	0,00725	87593	87858	88394	88354	2306816	2310089	2351107	2381269	26,23	26,19	26,50	26,85
49	87258	87513	88061	88033	722	742	738	698	0,00827	0,00848	0,00838	0,00793	86897	87142	87692	87684	2219223	2222231	2262713	2292915	25,43	25,39	25,69	26,05
50	86536	86771	87323	87335	772	798	808	753	0,00892	0,00920	0,00925	0,00862	86150	86372	86919	86959	2132326	2135089	2175021	2205231	24,64	24,61	24,91	25,25
51	85764	85973	86515	86582	827	857	864	810	0,00964	0,00997	0,00999	0,00936	85350	85545	86083	86177	2046176	2048717	2088102	2118272	23,86	23,83	24,14	24,47
52	84937	85116	85651	85772	890	932	902	877	0,01048	0,01095	0,01053	0,01022	84492	84650	85200	85334	1960826	1963172	2002019	2032095	23,09	23,06	23,37	23,69
53	84047	84184	84749	84895	950	1000	924	927	0,01130	0,01188	0,01090	0,01092	83572	83684	84287	84431	1876334	1878522	1916819	1946761	22,32	22,31	22,62	22,93
54	83097	83184	83825	83968	1023	1066	961	982	0,01231	0,01281	0,01147	0,01169	82585	82651	83345	83477	1792762	1794838	1832532	1862330	21,57	21,58	21,86	22,18
55	82074	82118	82864	82986	1100	1129	1011	1036	0,01340	0,01375	0,01220	0,01249	81524	81554	82358	82468	1710177	1712187	1749187	1778853	20,84	20,85	21,11	21,44
56	80974	80989	81853	81950	1173	1176	1080	1092	0,01449	0,01452	0,01320	0,01332	80388	80401	81313	81404	1628653	1630633	1666829	1696385	20,11	20,13	20,36	20,70
57	79801	79813	80773	80858	1262	1234	1182	1177	0,01582	0,01546	0,01463	0,01456	79170	79196	80182	80270	1548265	1550232	1585516	1614981	19,40	19,42	19,63	19,97
58	78539	78579	79591	79681	1346	1307	1268	1276	0,01714	0,01663	0,01593	0,01602	77866	77925	78957	79043	1469095	1471036	1505334	1534711	18,71	18,72	18,91	19,26
59	77193	77272	78323	78405	1435	1382	1356	1379	0,01859	0,01788	0,01731	0,01759	76475	76581	77645	77715	1391229	1393111	1426377	1455668	18,02	18,03	18,21	18,57
60	75758	75890	76967	77026	1502	1482	1438	1477	0,01982	0,01953	0,01868	0,01918	75007	75149	76248	76288	1314754	1316530	1348732	1377953	17,35	17,35	17,52	17,89
61	74256	74408	75529	75549	1537	1574	1505	1557	0,02070	0,02115	0,01993	0,02061	73488	73621	74777	74771	1239747	1241381	1272484	1301665	16,70	16,68	16,85	17,23
62	72719	72834	74024	73992	1559	1664	1593	1619	0,02144	0,02285	0,02152	0,02188	71939	72002	73228	73182	1166259	1167760	1197707	1226894	16,04	16,03	16,18	16,58
63	71160	71170	72431	72373	1570	1758	1673	1661	0,02206	0,02470	0,02310	0,02295	70375	70291	71595	71543	1094320	1095758	1124479	1153712	15,38	15,40	15,52	15,94
64	69590	69412	70758	70712	1629	1816	1739	1704	0,02341	0,02616	0,02457	0,02410	68776	68504	69888	69860	1023945	1025467	1052884	1082169	14,71	14,77	14,88	15,30
65	67961	67596	69019	69008	1733	1893	1766	1730	0,02550	0,02800	0,02559	0,02507	67095	66650	68136	68143	955169	956963	982996	1012309	14,05	14,16	14,24	14,67
66	66228	65703	67253	67278	1833	1960	1800	1741	0,02768	0,02983	0,02677	0,02588	65312	64723	66353	66408	888074	890313	914860	944166	13,41	13,55	13,60	14,03
67	64395	63743	65453	65537	1955	2024	1866	1774	0,03036	0,03176	0,02851	0,02707	63417	62731	64520	64650	822762	825590	848507	877758	12,78	12,95	12,96	13,39
68	62440	61719	63587	63763	2077	2131	1965	1831	0,03327	0,03452	0,03090	0,02871	61402	60653	62605	62847	759345	762859	783987	813108	12,16	12,36	12,33	12,75
69	60363	59588	61622	61932	2221	2230	2119	1927	0,03680	0,03742	0,03438	0,03111	59253	58473	60562	60968	697943	702206	721382	750261	11,56	11,78	11,71	12,11
70	58142	57358	59503	60005	2381	2335	2275	2100	0,04095	0,04071	0,03824	0,03500	56952	56190	58365	58955	638690	643733	660820	689293	10,99	11,22	11,11	11,49

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
71	55761	55023	57228	57905	2547	2444	2409	2296	0,04568	0,04441	0,04209	0,03965	54487	53801	56024	56757	581738	587543	602455	630338	10,43	10,68	10,53	10,89
72	53214	52579	54819	55609	2636	2512	2538	2483	0,04953	0,04777	0,04630	0,04466	51896	51323	53550	54367	527251	533742	546431	573581	9,91	10,15	9,97	10,31
73	50578	50067	52281	53126	2705	2565	2635	2656	0,05349	0,05124	0,05041	0,05000	49226	48785	50963	51798	475355	482419	492881	519214	9,40	9,64	9,43	9,77
74	47873	47502	49646	50470	2755	2614	2727	2767	0,05754	0,05503	0,05493	0,05482	46495	46195	48282	49086	426129	433634	441918	467416	8,90	9,13	8,90	9,26
75	45118	44888	46919	47703	2749	2704	2901	2904	0,06094	0,06023	0,06184	0,06088	43744	43536	45469	46251	379634	387439	393636	418330	8,41	8,63	8,39	8,77
76	42369	42184	44018	44799	2837	2793	2969	2968	0,06697	0,06620	0,06744	0,06626	40951	40788	42534	43315	335890	343903	348167	372079	7,93	8,15	7,91	8,31
77	39532	39391	41049	41831	2942	2887	3002	3034	0,07442	0,07328	0,07312	0,07254	38061	37947	39548	40314	294939	303115	305633	328764	7,46	7,70	7,45	7,86
78	36590	36504	38047	38797	3003	2974	3049	3096	0,08206	0,08147	0,08015	0,07981	35088	35017	36523	37249	256878	265168	266085	288450	7,02	7,26	6,99	7,43
79	33587	33530	34998	35701	3059	3004	3111	3143	0,09108	0,08960	0,08890	0,08803	32057	32028	33442	34129	221790	230151	229562	251201	6,60	6,86	6,56	7,04
80	30528	30526	31887	32558	3026	3000	3136	3179	0,09912	0,09829	0,09835	0,09763	29015	29026	30319	30968	189733	198123	196120	217072	6,22	6,49	6,15	6,67
81	27502	27526	28751	29379	2923	2927	3144	3133	0,10627	0,10632	0,10936	0,10663	26040	26062	27179	27813	160718	169097	165801	186104	5,84	6,14	5,77	6,33
82	24579	24599	25607	26246	2910	2823	3164	3124	0,11841	0,11477	0,12356	0,11903	23124	23187	24025	24684	134678	143035	138622	158291	5,48	5,81	5,41	6,03
83	21669	21776	22443	23122	2885	2666	3107	3060	0,13312	0,12243	0,13846	0,13233	20227	20443	20889	21592	111554	119848	114597	133607	5,15	5,50	5,11	5,78
84	18784	19110	19336	20062	2806	2448	2972	2894	0,14938	0,12812	0,15372	0,14426	17381	17886	17850	18615	91327	99405	93708	112015	4,86	5,20	4,85	5,58
85	15978	16662	16364	17168	2643	2307	2739	2667	0,16541	0,13844	0,16737	0,15534	14656	15508	14994	15834	73946	81519	75858	93400	4,63	4,89	4,64	5,44
86	13335	14355	13625	14501	2277	2146	2330	2279	0,17072	0,14949	0,17104	0,15718	12197	13282	12460	13361	59290	66011	60864	77566	4,45	4,60	4,47	5,35
87	11058	12209	11295	12222	1852	1969	1887	1861	0,16744	0,16131	0,16707	0,15226	10132	11225	10351	11292	47093	52729	48404	64205	4,26	4,32	4,29	5,25
88	9206	10240	9408	10361	1652	1781	1683	1478	0,17950	0,17396	0,17893	0,14261	8380	9350	8566	9622	36961	41504	38053	52913	4,01	4,05	4,04	5,11
89	7554	8459	7725	8883	1452	1586	1478	1127	0,19220	0,18745	0,19134	0,12688	6828	7666	6986	8319	28581	32154	29487	43291	3,78	3,80	3,82	4,87
90	6102	6873	6247	7756	1254	1387	1276	892	0,20556	0,20184	0,20433	0,11495	5475	6179	5609	7310	21753	24488	22501	34972	3,56	3,56	3,60	4,51
91	4848	5486	4971	6864	1065	1191	1083	853	0,21960	0,21716	0,21790	0,12428	4316	4890	4429	6438	16278	18309	16892	27662	3,36	3,34	3,40	4,03
92	3783	4295	3888	6011	886	1003	902	921	0,23433	0,23344	0,23206	0,15323	3340	3793	3437	5551	11962	13419	12463	21224	3,16	3,12	3,21	3,53
93	2897	3292	2986	5090	724	825	737	1019	0,24977	0,25072	0,24683	0,20023	2535	2880	2618	4580	8622	9626	9026	15673	2,98	2,92	3,02	3,08
94	2173	2467	2249	4071	578	664	590	1074	0,26594	0,26903	0,26222	0,26380	1884	2135	1954	3534	6087	6746	6408	11093	2,80	2,73	2,85	2,72
95	1595	1803	1659	2997	451	520	462	858	0,28284	0,28837	0,27823	0,28645	1369	1543	1428	2568	4203	4611	4454	7559	2,64	2,56	2,68	2,52
96	1144	1283	1197	2139	344	396	353	665	0,30047	0,30878	0,29486	0,31107	972	1085	1021	1807	2834	3068	3026	4991	2,48	2,39	2,53	2,33
97	800	887	844	1474	255	293	263	498	0,31885	0,33025	0,31211	0,33771	672	741	712	1225	1862	1983	2005	3184	2,33	2,24	2,38	2,16
98	545	594	581	976	184	210	192	358	0,33796	0,35278	0,32998	0,36642	453	489	485	797	1190	1242	1293	1959	2,18	2,09	2,23	2,01
99	361	384	389	618	129	145	136	245	0,35780	0,37637	0,34846	0,39719	297	312	321	496	737	753	808	1162	2,04	1,96	2,08	1,88
100 &	232	239	253	373	88	96	93	160	0,37835	0,40098	0,36754	0,42998	188	191	207	293	440	441	487	666	1,90	1,85	1,92	1,79
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1510	1377	1405	1402	0,01510	0,01377	0,01405	0,01402	98722	98786	98792	98764	6485877	6482643	6533757	6554448	64,86	64,83	65,34	65,54
1	98490	98623	98595	98598	208	235	175	110	0,00211	0,00238	0,00178	0,00112	98401	98522	98520	98551	6387155	6383857	6434965	6455684	64,85	64,73	65,27	65,47
2	98282	98388	98420	98488	70	71	74	89	0,00071	0,00072	0,00075	0,00090	98250	98356	98387	98448	6288754	6285335	6336445	6357133	63,99	63,88	64,38	64,55
3	98212	98317	98346	98399	44	41	40	74	0,00045	0,00042	0,00041	0,00075	98191	98298	98327	98364	6190504	6186979	6238058	6258685	63,03	62,93	63,43	63,61
4	98168	98276	98306	98325	51	46	37	57	0,00052	0,00047	0,00038	0,00058	98143	98253	98288	98297	6092313	6088681	6139731	6160321	62,06	61,95	62,46	62,65
5	98117	98230	98269	98268	59	51	40	53	0,00060	0,00052	0,00041	0,00054	98087	98204	98249	98242	5994170	5990428	6041443	6062024	61,09	60,98	61,48	61,69

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	98058	98179	98229	98215	58	47	35	48	0,00059	0,00048	0,00036	0,00049	98029	98155	98211	98191	5896083	5892224	5943194	5963782	60,13	60,02	60,50	60,72
7	98000	98132	98194	98167	61	45	33	44	0,00062	0,00046	0,00034	0,00045	97970	98110	98178	98145	5798054	5794069	5844983	5865591	59,16	59,04	59,52	59,75
8	97939	98087	98161	98123	61	44	36	44	0,00062	0,00045	0,00037	0,00045	97909	98065	98143	98101	5700084	5695959	5746805	5767446	58,20	58,07	58,54	58,78
9	97878	98043	98125	98079	57	46	40	47	0,00058	0,00047	0,00041	0,00048	97850	98020	98105	98055	5602175	5597894	5648662	5669345	57,24	57,10	57,57	57,80
10	97821	97997	98085	98032	47	55	42	44	0,00048	0,00056	0,00043	0,00045	97797	97969	98064	98010	5504325	5499874	5550557	5571290	56,27	56,12	56,59	56,83
11	97774	97942	98043	97988	46	56	47	47	0,00047	0,00057	0,00048	0,00048	97751	97914	98019	97964	5406528	5401905	5452493	5473280	55,30	55,15	55,61	55,86
12	97728	97886	97996	97941	46	56	48	48	0,00047	0,00057	0,00049	0,00049	97705	97858	97972	97917	5308777	5303991	5354474	5375316	54,32	54,19	54,64	54,88
13	97682	97830	97948	97893	50	55	48	51	0,00051	0,00056	0,00049	0,00052	97657	97802	97924	97867	5211072	5206133	5256502	5277399	53,35	53,22	53,67	53,91
14	97632	97775	97900	97842	61	58	53	56	0,00062	0,00059	0,00054	0,00057	97602	97746	97874	97814	5113415	5108331	5158578	5179532	52,37	52,25	52,69	52,94
15	97571	97717	97847	97786	69	70	63	63	0,00071	0,00072	0,00064	0,00064	97537	97682	97815	97754	5015813	5010585	5060704	5081718	51,41	51,28	51,72	51,97
16	97502	97647	97784	97723	81	89	76	75	0,00083	0,00091	0,00078	0,00077	97462	97603	97746	97685	4918276	4912903	4962889	4983964	50,44	50,31	50,75	51,00
17	97421	97558	97708	97648	94	112	95	87	0,00097	0,00115	0,00097	0,00089	97374	97502	97660	97604	4820814	4815300	4865143	4886279	49,48	49,36	49,79	50,04
18	97327	97446	97613	97561	113	134	113	100	0,00116	0,00138	0,00116	0,00103	97271	97379	97557	97511	4723440	4717798	4767483	4788675	48,53	48,41	48,84	49,08
19	97214	97312	97500	97461	133	157	133	111	0,00137	0,00161	0,00136	0,00114	97148	97234	97434	97405	4626169	4620419	4669926	4691164	47,59	47,48	47,90	48,13
20	97081	97155	97367	97350	169	173	161	126	0,00174	0,00178	0,00165	0,00129	96997	97069	97287	97287	4529021	4523185	4572492	4593759	46,65	46,56	46,96	47,19
21	96912	96982	97206	97224	201	198	187	145	0,00207	0,00204	0,00192	0,00149	96812	96883	97112	97152	4432024	4426116	4475205	4496472	45,73	45,64	46,04	46,25
22	96711	96784	97019	97079	223	224	205	168	0,00231	0,00231	0,00211	0,00173	96599	96672	96917	96995	4335212	4329233	4378093	4399320	44,83	44,73	45,13	45,32
23	96488	96560	96814	96911	247	243	219	198	0,00256	0,00252	0,00226	0,00204	96364	96438	96704	96812	4238613	4232561	4281176	4302325	43,93	43,83	44,22	44,39
24	96241	96317	96595	96713	269	257	225	227	0,00279	0,00267	0,00233	0,00235	96107	96189	96483	96599	4142249	4136123	4184472	4205513	43,04	42,94	43,32	43,48
25	95972	96060	96370	96486	279	267	226	251	0,00291	0,00278	0,00234	0,00260	95832	95926	96257	96360	4046142	4039934	4087989	4108914	42,16	42,06	42,42	42,59
26	95693	95793	96144	96235	300	272	240	274	0,00313	0,00284	0,00250	0,00285	95543	95657	96024	96098	3950310	3944008	3991732	4012554	41,28	41,17	41,52	41,70
27	95393	95521	95904	95961	328	289	260	294	0,00344	0,00303	0,00271	0,00306	95229	95377	95774	95814	3854767	3848351	3895708	3916456	40,41	40,29	40,62	40,81
28	95065	95232	95644	95667	358	316	288	318	0,00377	0,00332	0,00301	0,00332	94886	95074	95500	95508	3759538	3752974	3799934	3820642	39,55	39,41	39,73	39,94
29	94707	94916	95356	95349	401	350	327	346	0,00423	0,00369	0,00343	0,00363	94507	94741	95192	95176	3664652	3657900	3704434	3725134	38,69	38,54	38,85	39,07
30	94306	94566	95029	95003	438	395	376	382	0,00464	0,00418	0,00396	0,00402	94087	94368	94841	94812	3570145	3563159	3609242	3629958	37,86	37,68	37,98	38,21
31	93868	94171	94653	94621	460	429	425	423	0,00490	0,00456	0,00449	0,00447	93638	93957	94441	94409	3476058	3468791	3514401	3535146	37,03	36,84	37,13	37,36
32	93408	93742	94228	94198	474	460	466	459	0,00507	0,00491	0,00495	0,00487	93171	93512	93995	93968	3382420	3374834	3419960	3440737	36,21	36,00	36,29	36,53
33	92934	93282	93762	93739	481	471	506	487	0,00518	0,00505	0,00540	0,00519	92694	93046	93509	93495	3289249	3281322	3325965	3346769	35,39	35,18	35,47	35,70
34	92453	92811	93256	93252	496	472	517	498	0,00537	0,00509	0,00554	0,00534	92205	92575	92998	93003	3196555	3188276	3232456	3253274	34,57	34,35	34,66	34,89
35	91957	92339	92739	92754	516	482	525	506	0,00561	0,00522	0,00566	0,00546	91699	92098	92477	92501	3104350	3095701	3139458	3160271	33,76	33,53	33,85	34,07
36	91441	91857	92214	92248	545	484	536	527	0,00596	0,00527	0,00581	0,00571	91169	91615	91946	91984	3012651	3003603	3046981	3067770	32,95	32,70	33,04	33,26
37	90896	91373	91678	91721	570	511	539	556	0,00627	0,00559	0,00588	0,00606	90611	91117	91408	91443	2921482	2911988	2955035	2975786	32,14	31,87	32,23	32,44
38	90326	90862	91139	91165	584	547	558	594	0,00646	0,00602	0,00612	0,00652	90034	90588	90860	90868	2830871	2820871	2863627	2884343	31,34	31,05	31,42	31,64
39	89742	90315	90581	90571	602	579	583	627	0,00671	0,00641	0,00644	0,00692	89441	90025	90289	90257	2740837	2730283	2772767	2793475	30,54	30,23	30,61	30,84
40	89140	89736	89998	89944	610	625	611	638	0,00684	0,00696	0,00679	0,00709	88835	89424	89692	89625	2651396	2640258	2682478	2703218	29,74	29,42	29,81	30,05
41	88530	89111	89387	89306	632	651	641	656	0,00714	0,00731	0,00717	0,00735	88214	88785	89067	88978	2562561	2550834	2592786	2613593	28,95	28,63	29,01	29,27
42	87898	88460	88746	88650	665	678	671	678	0,00756	0,00767	0,00756	0,00765	87566	88121	88410	88311	2474347	2462049	2503719	2524615	28,15	27,83	28,21	28,48

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	87233	87782	88075	87972	701	712	694	705	0,00804	0,00811	0,00788	0,00801	86883	87426	87728	87620	2386781	2373928	2415309	2436304	27,36	27,04	27,42	27,69
44	86532	87070	87381	87267	743	745	717	744	0,00859	0,00856	0,00821	0,00852	86160	86698	87023	86895	2299898	2286502	2327581	2348684	26,58	26,26	26,64	26,91
45	85789	86325	86664	86523	786	800	756	769	0,00916	0,00927	0,00872	0,00889	85396	85925	86286	86139	2213738	2199804	2240558	2261789	25,80	25,48	25,85	26,14
46	85003	85525	85908	85754	832	846	802	797	0,00979	0,00989	0,00934	0,00929	84587	85102	85507	85356	2128342	2113879	2154272	2175650	25,04	24,72	25,08	25,37
47	84171	84679	85106	84957	882	901	876	838	0,01048	0,01064	0,01029	0,00986	83730	84229	84668	84538	2043755	2028777	2068765	2090294	24,28	23,96	24,31	24,60
48	83289	83778	84230	84119	935	968	966	882	0,01123	0,01156	0,01147	0,01049	82821	83294	83747	83678	1960025	1944548	1984097	2005756	23,53	23,21	23,56	23,84
49	82354	82810	83264	83237	997	1039	1062	937	0,01211	0,01255	0,01276	0,01126	81856	82290	82733	82769	1877204	1861254	1900350	1922078	22,79	22,48	22,82	23,09
50	81357	81771	82202	82300	1050	1130	1152	1001	0,01291	0,01382	0,01401	0,01216	80832	81206	81626	81800	1795348	1778964	1817617	1839309	22,07	21,76	22,11	22,35
51	80307	80641	81050	81299	1107	1217	1212	1070	0,01379	0,01509	0,01495	0,01316	79753	80033	80444	80764	1714516	1697758	1735991	1757509	21,35	21,05	21,42	21,62
52	79200	79424	79838	80229	1173	1305	1249	1148	0,01481	0,01643	0,01565	0,01431	78614	78772	79214	79655	1634763	1617725	1655547	1676745	20,64	20,37	20,74	20,90
53	78027	78119	78589	79081	1248	1372	1265	1221	0,01600	0,01756	0,01610	0,01544	77403	77433	77957	78471	1556149	1538953	1576333	1597090	19,94	19,70	20,06	20,20
54	76779	76747	77324	77860	1351	1427	1305	1289	0,01759	0,01860	0,01688	0,01656	76103	76033	76672	77216	1478746	1461520	1498376	1518619	19,26	19,04	19,38	19,50
55	75428	75320	76019	76571	1447	1480	1359	1353	0,01919	0,01965	0,01788	0,01767	74704	74580	75339	75895	1402643	1385487	1421704	1441403	18,60	18,39	18,70	18,82
56	73981	73840	74660	75218	1545	1520	1430	1416	0,02088	0,02058	0,01915	0,01882	73209	73080	73945	74510	1327939	1310907	1346365	1365508	17,95	17,75	18,03	18,15
57	72436	72320	73230	73802	1646	1587	1533	1503	0,02273	0,02194	0,02093	0,02037	71613	71526	72464	73050	1254730	1237827	1272420	1290998	17,32	17,12	17,38	17,49
58	70790	70733	71697	72299	1734	1680	1610	1618	0,02449	0,02375	0,02246	0,02238	69923	69893	70892	71490	1183117	1166301	1199956	1217948	16,71	16,49	16,74	16,85
59	69056	69053	70087	70681	1827	1773	1684	1756	0,02645	0,02567	0,02403	0,02485	68142	68167	69245	69803	1113194	1096408	1129064	1146458	16,12	15,88	16,11	16,22
60	67229	67280	68403	68925	1869	1885	1772	1884	0,02780	0,02802	0,02590	0,02734	66295	66338	67517	67983	1045052	1028241	1059819	1076655	15,54	15,28	15,49	15,62
61	65360	65395	66631	67041	1871	1972	1850	2003	0,02862	0,03016	0,02777	0,02988	64424	64409	65706	66039	978757	961903	992302	1008672	14,97	14,71	14,89	15,05
62	63489	63423	64781	65038	1863	2026	1954	2092	0,02935	0,03194	0,03017	0,03216	62557	62410	63804	63992	914333	897494	926596	942633	14,40	14,15	14,30	14,49
63	61626	61397	62827	62946	1857	2077	2044	2124	0,03014	0,03383	0,03253	0,03375	60698	60359	61805	61884	851776	835084	862792	878641	13,82	13,60	13,73	13,96
64	59769	59320	60783	60822	1923	2085	2081	2145	0,03218	0,03514	0,03424	0,03526	58807	58278	59743	59750	791078	774725	800987	816757	13,24	13,06	13,18	13,43
65	57846	57235	58702	58677	2043	2115	2067	2131	0,03532	0,03696	0,03521	0,03631	56824	56177	57668	57611	732271	716447	741244	757007	12,66	12,52	12,63	12,90
66	55803	55120	56635	56546	2151	2178	2071	2059	0,03854	0,03952	0,03656	0,03641	54727	54031	55599	55516	675447	660270	683576	699396	12,10	11,98	12,07	12,37
67	53652	52942	54564	54487	2254	2239	2147	2008	0,04202	0,04229	0,03934	0,03685	52525	51822	53490	53483	620720	606239	627977	643880	11,57	11,45	11,51	11,82
68	51398	50703	52417	52479	2358	2346	2271	1993	0,04587	0,04626	0,04332	0,03797	50219	49530	51281	51483	568195	554417	574487	590397	11,05	10,93	10,96	11,25
69	49040	48357	50146	50486	2461	2428	2419	2048	0,05018	0,05021	0,04824	0,04056	47810	47143	48936	49462	517976	504887	523206	538914	10,56	10,44	10,43	10,67
70	46579	45929	47727	48438	2565	2482	2537	2222	0,05506	0,05403	0,05316	0,04588	45297	44688	46459	47327	470166	457744	474270	489452	10,09	9,97	9,94	10,10
71	44014	43447	45190	46216	2640	2520	2582	2429	0,05997	0,05801	0,05713	0,05255	42694	42187	43899	45002	424869	413056	427811	442125	9,65	9,51	9,47	9,57
72	41374	40927	42608	43787	2614	2501	2620	2614	0,06319	0,06110	0,06150	0,05969	40067	39677	41298	42480	382175	370869	383912	397123	9,24	9,06	9,01	9,07
73	38760	38426	39988	41173	2593	2464	2649	2736	0,06691	0,06412	0,06625	0,06646	37464	37194	38664	39805	342108	331192	342614	354643	8,83	8,62	8,57	8,61
74	36167	35962	37339	38437	2561	2445	2654	2752	0,07080	0,06799	0,07108	0,07160	34887	34740	36012	37061	304644	293998	303950	314838	8,42	8,18	8,14	8,19
75	33606	33517	34685	35685	2514	2495	2708	2750	0,07482	0,07445	0,07808	0,07706	32349	32269	33331	34310	269757	259258	267938	277777	8,03	7,74	7,72	7,78
76	31092	31022	31977	32935	2555	2548	2666	2714	0,08216	0,08213	0,08338	0,08239	29814	29748	30644	31578	237408	226989	234607	243467	7,64	7,32	7,34	7,39
77	28537	28474	29311	30221	2583	2604	2564	2685	0,09052	0,09144	0,08747	0,08885	27245	27172	28029	28879	207594	197241	203963	211889	7,27	6,93	6,96	7,01
78	25954	25870	26747	27536	2539	2609	2525	2656	0,09781	0,10084	0,09439	0,09644	24684	24566	25485	26208	180349	170069	175934	183010	6,95	6,57	6,58	6,65
79	23415	23261	24222	24880	2475	2556	2517	2639	0,10569	0,10990	0,10390	0,10605	22177	21983	22964	23560	155665	145503	150449	156802	6,65	6,26	6,21	6,30
80	20940	20705	21705	22241	2309	2428	2436	2568	0,11028	0,11729	0,11221	0,11548	19786	19491	20487	20957	133488	123520	127485	133242	6,37	5,97	5,87	5,99

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
81	18631	18277	19269	19673	2093	2233	2357	2436	0,11233	0,12218	0,12231	0,12382	17585	17161	18091	18455	113702	104029	106998	112285	6,10	5,69	5,55	5,71
82	16538	16044	16912	17237	1956	2059	2232	2312	0,11830	0,12836	0,13199	0,13412	15560	15014	15796	16081	96117	86868	88907	93830	5,81	5,41	5,26	5,44
83	14582	13985	14680	14925	1838	1873	2059	2119	0,12602	0,13392	0,14029	0,14201	13663	13049	13650	13865	80557	71854	73111	77749	5,52	5,14	4,98	5,21
84	12744	12112	12621	12806	1710	1738	1889	1896	0,13418	0,14348	0,14966	0,14809	11889	11243	11677	11858	66894	58805	59461	63884	5,25	4,86	4,71	4,99
85	11034	10374	10732	10910	1576	1594	1685	1670	0,14279	0,15368	0,15697	0,15305	10246	9577	9890	10075	55005	47562	47784	52026	4,99	4,58	4,45	4,77
86	9458	8780	9047	9240	1436	1445	1526	1500	0,15188	0,16454	0,16870	0,16231	8740	8058	8284	8490	44759	37985	37894	41951	4,73	4,33	4,19	4,54
87	8022	7335	7521	7740	1295	1292	1363	1330	0,16146	0,17611	0,18125	0,17188	7374	6689	6839	7075	36019	29927	29610	33461	4,49	4,08	3,94	4,32
88	6727	6043	6158	6410	1154	1139	1199	1165	0,17154	0,18840	0,19466	0,18177	6150	5473	5558	5828	28645	23238	22771	26386	4,26	3,85	3,70	4,12
89	5573	4904	4959	5245	1015	988	1036	1007	0,18216	0,20146	0,20897	0,19198	5065	4410	4441	4741	22495	17765	17213	20558	4,04	3,62	3,47	3,92
90	4558	3916	3923	4238	881	843	880	858	0,19333	0,21530	0,22422	0,20251	4118	3494	3483	3809	17430	13355	12772	15817	3,82	3,41	3,26	3,73
91	3677	3073	3043	3380	754	707	732	721	0,20506	0,22997	0,24044	0,21338	3300	2719	2677	3020	13312	9861	9289	12008	3,62	3,21	3,05	3,55
92	2923	2366	2311	2659	635	581	595	597	0,21738	0,24548	0,25766	0,22458	2605	2076	2013	2361	10012	7142	6612	8988	3,43	3,02	2,86	3,38
93	2288	1785	1716	2062	527	467	473	487	0,23029	0,26187	0,27591	0,23612	2024	1551	1480	1818	7407	5066	4599	6627	3,24	2,84	2,68	3,21
94	1761	1318	1243	1575	429	368	367	391	0,24383	0,27914	0,29521	0,24800	1547	1134	1059	1379	5383	3515	3119	4809	3,06	2,67	2,51	3,05
95	1332	950	876	1184	344	282	276	308	0,25799	0,29732	0,31559	0,26022	1160	809	738	1030	3836	2381	2060	3430	2,88	2,51	2,35	2,90
96	988	668	600	876	270	211	202	239	0,27279	0,31642	0,33704	0,27278	853	562	499	756	2676	1572	1322	2400	2,71	2,35	2,20	2,74
97	718	457	398	637	207	154	143	182	0,28824	0,33644	0,35956	0,28568	614	380	326	546	1823	1010	823	1644	2,54	2,21	2,07	2,58
98	511	303	255	455	156	108	98	136	0,30435	0,35738	0,38315	0,29893	433	249	206	387	1209	630	497	1098	2,37	2,08	1,95	2,41
99	355	195	157	319	114	74	64	100	0,32111	0,37922	0,40777	0,31251	298	158	125	269	776	381	291	711	2,19	1,95	1,85	2,23
100 &	241	121	93	219	82	49	40	71	0,33854	0,40195	0,43339	0,32642	200	97	73	183	478	223	166	442	1,98	1,84	1,78	2,02
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1182	1138	1013	914	0,01182	0,01138	0,01013	0,00914	98971	99023	99118	99225	7349513	7354740	7417198	7439540	73,50	73,55	74,17	74,40
1	98818	98862	98987	99086	127	176	125	122	0,00129	0,00178	0,00126	0,00123	98763	98786	98933	99034	7250542	7255717	7318080	7340315	73,37	73,39	73,93	74,08
2	98691	98686	98862	98964	65	76	52	44	0,00066	0,00077	0,00053	0,00044	98662	98652	98839	98944	7151779	7156931	7219147	7241281	72,47	72,52	73,02	73,17
3	98626	98610	98810	98920	52	46	48	37	0,00053	0,00047	0,00049	0,00037	98602	98588	98787	98903	7053117	7058279	7120308	7142337	71,51	71,58	72,06	72,20
4	98574	98564	98762	98883	41	47	40	42	0,00042	0,00048	0,00040	0,00042	98554	98541	98742	98862	6954515	6959691	7021521	7043434	70,55	70,61	71,10	71,23
5	98533	98517	98722	98841	37	41	37	37	0,00038	0,00042	0,00037	0,00037	98515	98497	98704	98823	6855961	6861150	6922779	6944572	69,58	69,64	70,12	70,26
6	98496	98476	98685	98804	31	30	33	30	0,00031	0,00030	0,00033	0,00030	98480	98461	98669	98789	6757446	6762653	6824075	6845749	68,61	68,67	69,15	69,29
7	98465	98446	98652	98774	28	27	30	25	0,00028	0,00027	0,00030	0,00025	98451	98432	98637	98762	6658966	6664192	6725406	6746960	67,63	67,69	68,17	68,31
8	98437	98419	98622	98749	27	26	28	21	0,00027	0,00026	0,00028	0,00021	98423	98406	98608	98739	6560515	6565760	6626769	6648198	66,65	66,71	67,19	67,32
9	98410	98393	98594	98728	27	27	28	19	0,00027	0,00027	0,00028	0,00019	98396	98379	98580	98718	6462092	6467354	6528161	6549459	65,66	65,73	66,21	66,34
10	98383	98366	98566	98709	27	30	26	21	0,00027	0,00030	0,00026	0,00021	98369	98351	98553	98699	6363696	6368975	6429581	6450741	64,68	64,75	65,23	65,35
11	98356	98336	98540	98688	26	33	30	22	0,00026	0,00034	0,00030	0,00022	98343	98320	98525	98677	6265327	6270624	6331028	6352042	63,70	63,77	64,25	64,36
12	98330	98303	98510	98666	29	35	32	24	0,00029	0,00036	0,00032	0,00024	98316	98285	98494	98654	6166984	6172304	6232503	6253365	62,72	62,79	63,27	63,38
13	98301	98268	98478	98642	34	41	34	30	0,00035	0,00042	0,00035	0,00030	98284	98248	98461	98627	6068668	6074019	6134009	6154711	61,74	61,81	62,29	62,39
14	98267	98227	98444	98612	45	50	39	35	0,00046	0,00051	0,00040	0,00035	98245	98202	98424	98594	5970384	5975771	6035548	6056084	60,76	60,84	61,31	61,41
15	98222	98177	98405	98577	59	56	44	42	0,00060	0,00057	0,00045	0,00043	98192	98149	98383	98556	5872139	5877569	5937124	5957490	59,78	59,87	60,33	60,43

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
16	98163	98121	98361	98535	69	68	51	48	0,00070	0,00069	0,00052	0,00049	98129	98087	98335	98511	5773947	5779420	5838741	5858934	58,82	58,90	59,36	59,46
17	98094	98053	98310	98487	74	75	62	54	0,00075	0,00076	0,00063	0,00055	98057	98015	98279	98460	5675818	5681333	5740406	5760423	57,86	57,94	58,39	58,49
18	98020	97978	98248	98433	75	81	67	59	0,00077	0,00083	0,00068	0,00060	97982	97938	98214	98403	5577761	5583318	5642127	5661963	56,90	56,99	57,43	57,52
19	97945	97897	98181	98374	77	86	71	64	0,00079	0,00088	0,00072	0,00065	97907	97854	98145	98342	5479779	5485380	5543913	5563560	55,95	56,03	56,47	56,56
20	97868	97811	98110	98310	84	76	77	77	0,00086	0,00078	0,00078	0,00078	97826	97773	98072	98272	5381872	5387526	5445768	5465218	54,99	55,08	55,51	55,59
21	97784	97735	98033	98233	94	75	75	82	0,00096	0,00077	0,00077	0,00083	97737	97697	97995	98192	5284046	5289753	5347696	5366946	54,04	54,12	54,55	54,63
22	97690	97660	97958	98151	100	72	79	85	0,00102	0,00074	0,00081	0,00087	97640	97624	97918	98109	5186309	5192056	5249701	5268754	53,09	53,16	53,59	53,68
23	97590	97588	97879	98066	105	74	82	88	0,00108	0,00076	0,00084	0,00090	97538	97551	97838	98022	5088669	5094432	5151783	5170645	52,14	52,20	52,63	52,73
24	97485	97514	97797	97978	106	85	84	87	0,00109	0,00087	0,00086	0,00089	97432	97472	97755	97934	4991131	4996881	5053945	5072623	51,20	51,24	51,68	51,77
25	97379	97429	97713	97891	108	97	88	88	0,00111	0,00100	0,00090	0,00090	97325	97381	97669	97847	4893699	4899409	4956190	4974689	50,25	50,29	50,72	50,82
26	97271	97332	97625	97803	116	111	92	94	0,00119	0,00114	0,00094	0,00096	97213	97276	97579	97756	4796374	4802028	4858521	4876842	49,31	49,34	49,77	49,86
27	97155	97221	97533	97709	120	125	99	103	0,00124	0,00129	0,00102	0,00105	97095	97159	97483	97657	4699161	4704752	4760942	4779086	48,37	48,39	48,81	48,91
28	97035	97096	97434	97606	125	134	104	109	0,00129	0,00138	0,00107	0,00112	96973	97029	97382	97552	4602066	4607593	4663459	4681429	47,43	47,45	47,86	47,96
29	96910	96962	97330	97497	128	145	111	118	0,00132	0,00150	0,00114	0,00121	96846	96890	97274	97438	4505093	4510564	4566077	4583877	46,49	46,52	46,91	47,02
30	96782	96817	97219	97379	128	154	116	125	0,00132	0,00159	0,00119	0,00128	96718	96740	97161	97317	4408247	4413674	4468803	4486439	45,55	45,59	45,97	46,07
31	96654	96663	97103	97254	131	158	125	131	0,00136	0,00163	0,00129	0,00135	96588	96584	97041	97188	4311529	4316934	4371642	4389122	44,61	44,66	45,02	45,13
32	96523	96505	96978	97123	138	163	139	143	0,00143	0,00169	0,00143	0,00147	96454	96423	96908	97051	4214941	4220350	4274601	4291934	43,67	43,73	44,08	44,19
33	96385	96342	96839	96980	146	162	149	156	0,00151	0,00168	0,00154	0,00161	96312	96261	96765	96902	4118487	4123927	4177693	4194883	42,73	42,81	43,14	43,26
34	96239	96180	96690	96824	157	166	165	174	0,00163	0,00173	0,00171	0,00180	96161	96097	96608	96737	4022175	4027666	4080928	4097981	41,79	41,88	42,21	42,32
35	96082	96014	96525	96650	168	174	178	190	0,00175	0,00181	0,00184	0,00197	95998	95927	96436	96555	3926014	3931569	3984320	4001244	40,86	40,95	41,28	41,40
36	95914	95840	96347	96460	181	179	195	200	0,00189	0,00187	0,00202	0,00207	95824	95750	96249	96360	3830016	3835642	3887884	3904689	39,93	40,02	40,35	40,48
37	95733	95661	96152	96260	199	188	212	213	0,00208	0,00197	0,00221	0,00221	95633	95567	96046	96154	3734192	3739892	3791635	3808329	39,01	39,10	39,43	39,56
38	95534	95473	95940	96047	216	196	223	221	0,00226	0,00205	0,00232	0,00230	95426	95375	95828	95937	3638559	3644325	3695589	3712175	38,09	38,17	38,52	38,65
39	95318	95277	95717	95826	232	211	227	226	0,00243	0,00221	0,00237	0,00236	95202	95171	95603	95713	3543133	3548950	3599761	3616238	37,17	37,25	37,61	37,74
40	95086	95066	95490	95600	244	232	218	246	0,00257	0,00244	0,00228	0,00257	94964	94950	95381	95477	3447931	3453779	3504158	3520525	36,26	36,33	36,70	36,83
41	94842	94834	95272	95354	250	249	223	250	0,00264	0,00263	0,00234	0,00262	94717	94710	95160	95229	3352967	3358829	3408777	3425048	35,35	35,42	35,78	35,92
42	94592	94585	95049	95104	254	265	235	255	0,00269	0,00280	0,00247	0,00268	94465	94453	94931	94976	3258250	3264119	3313617	3329819	34,45	34,51	34,86	35,01
43	94338	94320	94814	94849	267	273	255	266	0,00283	0,00289	0,00269	0,00280	94204	94184	94686	94716	3163785	3169666	3218686	3234843	33,54	33,61	33,95	34,11
44	94071	94047	94559	94583	294	282	277	270	0,00313	0,00300	0,00293	0,00285	93924	93906	94421	94448	3069581	3075482	3124000	3140127	32,63	32,70	33,04	33,20
45	93777	93765	94282	94313	322	301	291	288	0,00343	0,00321	0,00309	0,00305	93616	93615	94136	94169	2975657	2981576	3029579	3045679	31,73	31,80	32,13	32,29
46	93455	93464	93991	94025	354	336	307	315	0,00379	0,00360	0,00327	0,00335	93278	93296	93837	93867	2882041	2887961	2935443	2951510	30,84	30,90	31,23	31,39
47	93101	93128	93684	93710	383	377	328	352	0,00411	0,00405	0,00350	0,00376	92909	92940	93520	93534	2788763	2794665	2841606	2857643	29,95	30,01	30,33	30,49
48	92718	92751	93356	93358	401	408	361	396	0,00432	0,00440	0,00387	0,00424	92518	92547	93176	93160	2695854	2701725	2748086	2764109	29,08	29,13	29,44	29,61
49	92317	92343	92995	92962	440	442	408	453	0,00477	0,00479	0,00439	0,00487	92097	92122	92791	92736	2603336	2609178	2654910	2670949	28,20	28,26	28,55	28,73
50	91877	91901	92587	92509	488	464	459	500	0,00531	0,00505	0,00496	0,00541	91633	91669	92357	92259	2511239	2517056	2562119	2578213	27,33	27,39	27,67	27,87
51	91389	91437	92128	92009	539	495	510	548	0,00590	0,00541	0,00554	0,00596	91119	91189	91873	91735	2419606	2425387	2469762	2485954	26,48	26,53	26,81	27,02
52	90850	90942	91618	91461	601	555	548	602	0,00661	0,00610	0,00598	0,00658	90550	90664	91344	91160	2328487	2334198	2377889	2394219	25,63	25,67	25,95	26,18
53	90249	90387	91070	90859	644	622	576	631	0,00714	0,00688	0,00633	0,00695	89927	90076	90782	90543	2237937	2243534	2286545	2303059	24,80	24,82	25,11	25,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
54	89605	89765	90494	90228	688	696	611	672	0,00768	0,00775	0,00675	0,00745	89261	89417	90188	89892	2148010	2153458	2195763	2212516	23,97	23,99	24,26	24,52
55	88917	89069	89883	89556	747	770	654	718	0,00840	0,00864	0,00728	0,00802	88543	88684	89556	89197	2058749	2064041	2105575	2122624	23,15	23,17	23,43	23,70
56	88170	88299	89229	88838	797	826	723	766	0,00904	0,00935	0,00810	0,00862	87772	87886	88867	88455	1970206	1975357	2016019	2033427	22,35	22,37	22,59	22,89
57	87373	87473	88506	88072	875	876	822	848	0,01001	0,01002	0,00929	0,00963	86935	87035	88095	87648	1882434	1887471	1927152	1944972	21,54	21,58	21,77	22,08
58	86498	86597	87684	87224	956	930	919	933	0,01105	0,01074	0,01048	0,01070	86020	86132	87224	86758	1795499	1800436	1839057	1857324	20,76	20,79	20,97	21,29
59	85542	85667	86765	86291	1037	988	1022	1005	0,01212	0,01153	0,01178	0,01165	85024	85173	86254	85789	1709479	1714304	1751833	1770566	19,98	20,01	20,19	20,52
60	84505	84679	85743	85286	1122	1072	1101	1075	0,01328	0,01266	0,01284	0,01261	83944	84143	85193	84748	1624455	1629131	1665579	1684777	19,22	19,24	19,43	19,75
61	83383	83607	84642	84211	1185	1160	1155	1117	0,01421	0,01388	0,01365	0,01326	82791	83027	84064	83653	1540511	1544988	1580386	1600029	18,48	18,48	18,67	19,00
62	82198	82447	83487	83094	1227	1278	1221	1147	0,01493	0,01550	0,01462	0,01380	81584	81808	82877	82520	1457720	1461961	1496322	1516376	17,73	17,73	17,92	18,25
63	80971	81169	82266	81947	1249	1403	1281	1188	0,01542	0,01728	0,01557	0,01450	80347	80467	81626	81353	1376136	1380153	1413445	1433856	17,00	17,00	17,18	17,50
64	79722	79766	80985	80759	1295	1503	1363	1240	0,01625	0,01884	0,01683	0,01536	79074	79014	80303	80139	1295789	1299686	1331819	1352503	16,25	16,29	16,45	16,75
65	78427	78263	79622	79519	1377	1625	1426	1295	0,01756	0,02076	0,01791	0,01628	77739	77451	78909	78871	1216715	1220672	1251516	1272364	15,51	15,60	15,72	16,00
66	77050	76638	78196	78224	1479	1700	1490	1379	0,01919	0,02218	0,01906	0,01763	76310	75788	77451	77534	1138976	1143221	1172607	1193493	14,78	14,92	15,00	15,26
67	75571	74938	76706	76845	1629	1780	1551	1495	0,02156	0,02375	0,02022	0,01945	74757	74048	75930	76097	1062666	1067433	1095156	1115959	14,06	14,24	14,28	14,52
68	73942	73158	75155	75350	1781	1896	1633	1631	0,02409	0,02591	0,02173	0,02164	73052	72210	74339	74534	987909	993385	1019226	1039862	13,36	13,58	13,56	13,80
69	72161	71262	73522	73719	1969	2018	1799	1785	0,02729	0,02832	0,02447	0,02421	71177	70253	72622	72827	914857	921175	944887	965328	12,68	12,93	12,85	13,09
70	70192	69244	71723	71934	2178	2177	1998	1975	0,03103	0,03144	0,02786	0,02746	69103	68156	70724	70946	843680	850922	872265	892501	12,02	12,29	12,16	12,41
71	68014	67067	69725	69959	2426	2350	2219	2170	0,03567	0,03504	0,03183	0,03102	66801	65892	68615	68874	774577	782766	801541	821555	11,39	11,67	11,50	11,74
72	65588	64717	67506	67789	2624	2499	2434	2359	0,04001	0,03862	0,03606	0,03480	64276	63467	66289	66609	707776	716874	732926	752681	10,79	11,08	10,86	11,10
73	62964	62218	65072	65430	2786	2641	2589	2571	0,04424	0,04245	0,03979	0,03929	61571	60898	63778	64144	643500	653407	666637	686072	10,22	10,50	10,24	10,49
74	60178	59577	62483	62859	2923	2758	2758	2760	0,04858	0,04629	0,04414	0,04391	58716	58198	61104	61479	581929	592509	602859	621928	9,67	9,95	9,65	9,89
75	57255	56819	59725	60099	2961	2913	3021	2994	0,05171	0,05127	0,05058	0,04981	55775	55363	58215	58602	523213	534311	541755	560449	9,14	9,40	9,07	9,33
76	54294	53906	56704	57105	3105	3042	3204	3158	0,05718	0,05643	0,05651	0,05530	52742	52385	55102	55526	467438	478948	483540	501847	8,61	8,88	8,53	8,79
77	51189	50864	53500	53947	3300	3178	3390	3322	0,06447	0,06248	0,06336	0,06157	49539	49275	51805	52286	414696	426563	428438	446321	8,10	8,39	8,01	8,27
78	47889	47686	50110	50625	3483	3356	3546	3483	0,07273	0,07037	0,07076	0,06880	46147	46008	48337	48883	365157	377288	376633	394035	7,63	7,91	7,52	7,78
79	44406	44330	46564	47142	3675	3477	3695	3606	0,08277	0,07843	0,07935	0,07649	42568	42592	44716	45339	319010	331280	328296	345152	7,18	7,47	7,05	7,32
80	40731	40853	42869	43536	3786	3611	3845	3766	0,09296	0,08838	0,08969	0,08650	38838	39047	40947	41653	276442	288688	283580	299813	6,79	7,07	6,62	6,89
81	36945	37242	39024	39770	3801	3667	3955	3825	0,10287	0,09847	0,10135	0,09618	35045	35408	37046	37858	237604	249641	242633	258160	6,43	6,70	6,22	6,49
82	33144	33575	35069	35945	3819	3657	4052	3907	0,11523	0,10892	0,11555	0,10868	31234	31747	33043	33991	202559	214233	205587	220302	6,11	6,38	5,86	6,13
83	29325	29918	31017	32038	3747	3556	4007	3923	0,12776	0,11886	0,12918	0,12244	27451	28140	29013	30076	171325	182486	172544	186311	5,84	6,10	5,56	5,82
84	25578	26362	27010	28115	3561	3326	3800	3762	0,13923	0,12615	0,14068	0,13379	23798	24699	25110	26234	143874	154346	143531	156235	5,62	5,85	5,31	5,56
85	22017	23036	23210	24353	3260	3023	3457	3493	0,14806	0,13121	0,14893	0,14342	20387	21524	21482	22607	120076	129647	118421	130001	5,45	5,63	5,10	5,34
86	18757	20013	19753	20860	2788	2601	2941	3016	0,14863	0,12998	0,14891	0,14459	17363	18713	18283	19352	99689	108123	96939	107394	5,31	5,40	4,91	5,15
87	15969	17412	16812	17844	2285	2164	2406	2485	0,14312	0,12426	0,14311	0,13929	14827	16330	15609	16602	82326	89410	78656	88042	5,16	5,13	4,68	4,93
88	13684	15248	14406	15359	1822	1761	1919	1996	0,13315	0,11551	0,13320	0,12993	12773	14368	13446	14361	67499	73080	63047	71440	4,93	4,79	4,38	4,65
89	11862	13487	12487	13363	1433	1679	1721	1815	0,12083	0,12447	0,13786	0,13580	11146	12647	11627	12455	54726	58712	49601	57079	4,61	4,35	3,97	4,27
90	10429	11808	10766	11548	1314	1845	1715	1884	0,12595	0,15627	0,15927	0,16311	9772	10886	9908	10606	43580	46065	37974	44624	4,18	3,90	3,53	3,86
91	9115	9963	9051	9664	1343	2086	1831	2072	0,14729	0,20938	0,20232	0,21438	8443	8920	8135	8628	33808	35179	28066	34018	3,71	3,53	3,10	3,52

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
92	7772	7877	7220	7592	1475	1757	1916	1720	0,18983	0,22302	0,26532	0,22654	7034	6999	6262	6732	25365	26259	19931	25390	3,26	3,33	2,76	3,34
93	6297	6120	5304	5872	1586	1451	1514	1403	0,25188	0,23711	0,28553	0,23886	5504	5394	4547	5170	18331	19260	13669	18658	2,91	3,15	2,58	3,18
94	4711	4669	3790	4469	1274	1175	1162	1123	0,27035	0,25166	0,30666	0,25132	4074	4081	3209	3907	12827	13866	9122	13488	2,72	2,97	2,41	3,02
95	3437	3494	2628	3346	996	932	864	883	0,28982	0,26666	0,32870	0,26394	2939	3028	2196	2904	8753	9785	5913	9581	2,55	2,80	2,25	2,86
96	2441	2562	1764	2463	757	723	620	681	0,31030	0,28211	0,35165	0,27669	2063	2200	1454	2123	5814	6757	3717	6677	2,38	2,64	2,11	2,71
97	1684	1839	1144	1782	559	548	430	516	0,33179	0,29802	0,37547	0,28958	1404	1565	929	1524	3751	4557	2263	4554	2,23	2,48	1,98	2,56
98	1125	1291	714	1266	399	406	286	383	0,35429	0,31436	0,40013	0,30259	925	1088	571	1074	2347	2992	1334	3030	2,09	2,32	1,87	2,39
99	726	885	428	883	274	293	182	279	0,37778	0,33114	0,42559	0,31574	589	739	337	743	1422	1904	763	1956	1,96	2,15	1,78	2,22
100 &	452	592	246	604	182	206	111	199	0,40224	0,34834	0,45179	0,32900	361	489	190	504	833	1165	426	1213	1,84	1,97	1,73	2,01
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1623	1564	1422	1239	0,01623	0,01564	0,01422	0,01239	98547	98607	98745	98920	6720963	6735845	6801467	6849904	67,21	67,36	68,01	68,50
1	98377	98436	98578	98761	138	179	89	71	0,00140	0,00182	0,00090	0,00072	98318	98359	98540	98730	6622416	6637238	6702722	6750984	67,32	67,43	67,99	68,36
2	98239	98257	98489	98690	72	108	43	38	0,00073	0,00110	0,00044	0,00039	98207	98208	98470	98673	6524098	6538879	6604182	6652254	66,41	66,55	67,06	67,41
3	98167	98149	98446	98652	60	76	34	41	0,00061	0,00077	0,00035	0,00042	98139	98113	98430	98633	6425891	6440671	6505712	6553581	65,46	65,62	66,08	66,43
4	98107	98073	98412	98611	49	48	31	45	0,00050	0,00049	0,00031	0,00046	98083	98049	98397	98589	6327752	6342558	6407282	6454948	64,50	64,67	65,11	65,46
5	98058	98025	98381	98566	56	63	31	39	0,00057	0,00064	0,00032	0,00040	98030	97993	98365	98546	6229669	6244509	6308885	6356359	63,53	63,70	64,13	64,49
6	98002	97962	98350	98527	56	55	30	36	0,00057	0,00056	0,00030	0,00037	97974	97934	98335	98509	6131639	6146516	6210520	6257813	62,57	62,74	63,15	63,51
7	97946	97907	98320	98491	59	47	29	36	0,00060	0,00048	0,00029	0,00037	97916	97883	98306	98473	6033665	6048582	6112185	6159304	61,60	61,78	62,17	62,54
8	97887	97860	98291	98455	59	41	30	34	0,00060	0,00042	0,00031	0,00035	97857	97840	98276	98438	5935749	5950699	6013879	6060831	60,64	60,81	61,18	61,56
9	97828	97819	98261	98421	51	38	32	37	0,00052	0,00039	0,00033	0,00038	97802	97800	98245	98403	5837892	5852859	5915603	5962393	59,68	59,83	60,20	60,58
10	97777	97781	98229	98384	41	35	34	38	0,00042	0,00036	0,00035	0,00039	97757	97763	98212	98365	5740090	5755059	5817358	5863990	58,71	58,86	59,22	59,60
11	97736	97746	98195	98346	37	40	42	40	0,00038	0,00041	0,00043	0,00041	97718	97726	98174	98326	5642333	5657296	5719146	5765625	57,73	57,88	58,24	58,63
12	97699	97706	98153	98306	37	44	45	44	0,00038	0,00045	0,00046	0,00045	97681	97684	98131	98284	5544615	5559570	5620972	5667299	56,75	56,90	57,27	57,65
13	97662	97662	98108	98262	47	48	48	45	0,00048	0,00049	0,00049	0,00046	97638	97638	98084	98240	5446934	5461886	5522841	5569015	55,77	55,93	56,29	56,68
14	97615	97614	98060	98217	58	53	52	44	0,00059	0,00054	0,00053	0,00045	97586	97588	98034	98195	5349296	5364248	5424757	5470775	54,80	54,95	55,32	55,70
15	97557	97561	98008	98173	68	56	52	48	0,00070	0,00057	0,00053	0,00049	97523	97533	97982	98149	5251710	5266660	5326723	5372580	53,83	53,98	54,35	54,73
16	97489	97505	97956	98125	79	69	60	53	0,00081	0,00071	0,00061	0,00054	97449	97471	97926	98099	5154187	5169127	5228741	5274431	52,87	53,01	53,38	53,75
17	97410	97436	97896	98072	90	89	71	58	0,00092	0,00091	0,00073	0,00059	97365	97392	97860	98043	5056738	5071656	5130815	5176332	51,91	52,05	52,41	52,78
18	97320	97347	97825	98014	107	111	84	70	0,00110	0,00114	0,00086	0,00071	97266	97291	97783	97979	4959373	4974264	5032955	5078289	50,96	51,10	51,45	51,81
19	97213	97236	97741	97944	124	136	103	78	0,00128	0,00140	0,00105	0,00080	97151	97168	97689	97905	4862107	4876973	4935172	4980310	50,01	50,16	50,49	50,85
20	97089	97100	97638	97866	154	148	125	110	0,00159	0,00152	0,00128	0,00112	97012	97026	97576	97811	4764956	4779805	4837483	4882405	49,08	49,23	49,55	49,89
21	96935	96952	97513	97756	178	158	148	139	0,00184	0,00163	0,00152	0,00142	96846	96873	97439	97686	4667944	4682779	4739907	4784594	48,16	48,30	48,61	48,94
22	96757	96794	97365	97617	187	166	168	164	0,00193	0,00172	0,00173	0,00168	96663	96711	97281	97535	4571098	4585906	4642468	4686908	47,24	47,38	47,68	48,01
23	96570	96628	97197	97453	206	178	180	196	0,00213	0,00184	0,00185	0,00201	96467	96539	97107	97355	4474435	4489195	4545187	4589373	46,33	46,46	46,76	47,09
24	96364	96450	97017	97257	222	189	185	211	0,00230	0,00196	0,00191	0,00217	96253	96356	96925	97151	4377968	4392656	4448080	4492018	45,43	45,54	45,85	46,19
25	96142	96261	96832	97046	230	212	187	219	0,00239	0,00220	0,00193	0,00226	96027	96155	96738	96936	4281715	4296300	4351155	4394867	44,54	44,63	44,94	45,29
26	95912	96049	96645	96827	246	237	187	236	0,00256	0,00247	0,00193	0,00244	95789	95931	96551	96709	4185688	4200145	4254417	4297931	43,64	43,73	44,02	44,39

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	95666	95812	96458	96591	254	264	206	251	0,00265	0,00276	0,00214	0,00260	95539	95680	96355	96465	4089899	4104214	4157866	4201222	42,75	42,84	43,11	43,49
28	95412	95548	96252	96340	256	297	225	274	0,00268	0,00311	0,00234	0,00284	95284	95400	96140	96203	3994360	4008534	4061511	4104757	41,86	41,95	42,20	42,61
29	95156	95251	96027	96066	282	327	252	303	0,00296	0,00343	0,00262	0,00315	95015	95087	95901	95914	3899076	3913134	3965371	4008554	40,98	41,08	41,29	41,73
30	94874	94924	95775	95763	306	352	298	331	0,00323	0,00371	0,00311	0,00346	94721	94748	95626	95597	3804061	3818047	3869470	3912640	40,10	40,22	40,40	40,86
31	94568	94572	95477	95432	328	373	327	362	0,00347	0,00394	0,00342	0,00379	94404	94386	95313	95251	3709340	3723299	3773844	3817043	39,22	39,37	39,53	40,00
32	94240	94199	95150	95070	358	393	371	378	0,00380	0,00417	0,00390	0,00398	94061	94003	94964	94881	3614936	3628913	3678531	3721792	38,36	38,52	38,66	39,15
33	93882	93806	94779	94692	365	396	399	384	0,00389	0,00422	0,00421	0,00405	93700	93608	94579	94500	3520875	3534910	3583567	3626911	37,50	37,68	37,81	38,30
34	93517	93410	94380	94308	382	403	411	380	0,00409	0,00431	0,00436	0,00403	93326	93208	94174	94118	3427175	3441302	3488988	3532411	36,65	36,84	36,97	37,46
35	93135	93007	93969	93928	402	411	428	379	0,00432	0,00442	0,00456	0,00404	92934	92801	93755	93738	3333849	3348094	3394814	3438293	35,80	36,00	36,13	36,61
36	92733	92596	93541	93549	430	402	424	391	0,00464	0,00434	0,00453	0,00418	92518	92395	93329	93353	3240915	3255293	3301059	3344555	34,95	35,16	35,29	35,75
37	92303	92194	93117	93158	465	415	431	431	0,00504	0,00450	0,00463	0,00463	92071	91986	92901	92942	3148397	3162898	3207730	3251202	34,11	34,31	34,45	34,90
38	91838	91779	92686	92727	497	441	441	467	0,00541	0,00481	0,00476	0,00504	91590	91559	92466	92493	3056326	3070912	3114829	3158260	33,28	33,46	33,61	34,06
39	91341	91338	92245	92260	521	467	448	496	0,00570	0,00511	0,00486	0,00538	91081	91104	92021	92012	2964736	2979353	3022363	3065767	32,46	32,62	32,76	33,23
40	90820	90871	91797	91764	529	526	473	521	0,00583	0,00579	0,00515	0,00568	90556	90608	91561	91504	2873655	2888249	2930342	2973755	31,64	31,78	31,92	32,41
41	90291	90345	91324	91243	541	550	503	527	0,00599	0,00609	0,00551	0,00578	90021	90070	91072	90979	2783099	2797641	2838781	2882251	30,82	30,97	31,08	31,59
42	89750	89795	90821	90716	551	560	526	553	0,00614	0,00624	0,00579	0,00610	89474	89515	90558	90440	2693078	2707571	2747709	2791272	30,01	30,15	30,25	30,77
43	89199	89235	90295	90163	575	577	558	584	0,00645	0,00647	0,00618	0,00648	88911	88947	90016	89871	2603604	2618056	2657151	2700832	29,19	29,34	29,43	29,95
44	88624	88658	89737	89579	610	588	599	622	0,00688	0,00663	0,00667	0,00694	88319	88364	89437	89268	2514693	2529109	2567135	2610961	28,37	28,53	28,61	29,15
45	88014	88070	89138	88957	642	634	632	653	0,00729	0,00720	0,00709	0,00734	87693	87753	88822	88631	2426374	2440745	2477698	2521693	27,57	27,71	27,80	28,35
46	87372	87436	88506	88304	662	690	696	668	0,00758	0,00789	0,00786	0,00756	87041	87091	88158	87970	2338681	2352992	2388876	2433062	26,77	26,91	26,99	27,55
47	86710	86746	87810	87636	700	756	777	698	0,00807	0,00871	0,00885	0,00797	86360	86368	87422	87287	2251640	2265901	2300718	2345092	25,97	26,12	26,20	26,76
48	86010	85990	87033	86938	744	812	879	730	0,00865	0,00944	0,01010	0,00840	85638	85584	86593	86573	2165280	2179533	2213296	2257805	25,17	25,35	25,43	25,97
49	85266	85178	86154	86208	814	864	980	775	0,00955	0,01014	0,01137	0,00899	84859	84746	85664	85820	2079642	2093949	2126703	2171232	24,39	24,58	24,68	25,19
50	84452	84314	85174	85433	915	909	1040	837	0,01084	0,01078	0,01221	0,00980	83994	83860	84654	85015	1994783	2009203	2041039	2085412	23,62	23,83	23,96	24,41
51	83537	83405	84134	84596	1000	952	1058	902	0,01197	0,01141	0,01257	0,01066	83037	82929	83605	84145	1910789	1925343	1956385	2000397	22,87	23,08	23,25	23,65
52	82537	82453	83076	83694	1083	1029	1026	988	0,01312	0,01248	0,01235	0,01180	81995	81939	82563	83200	1827752	1842414	1872780	1916252	22,14	22,35	22,54	22,90
53	81454	81424	82050	82706	1165	1103	999	1077	0,01430	0,01355	0,01217	0,01302	80872	80872	81550	82168	1745757	1760475	1790217	1833052	21,43	21,62	21,82	22,16
54	80289	80321	81051	81629	1248	1202	1029	1151	0,01554	0,01497	0,01269	0,01410	79665	79720	80537	81053	1664885	1679603	1708667	1750884	20,74	20,91	21,08	21,45
55	79041	79119	80022	80478	1348	1296	1085	1206	0,01706	0,01638	0,01356	0,01499	78367	78471	79480	79875	1585220	1599883	1628130	1669831	20,06	20,22	20,35	20,75
56	77693	77823	78937	79272	1442	1349	1221	1250	0,01856	0,01734	0,01547	0,01577	76972	77149	78327	78647	1506853	1521412	1548650	1589956	19,39	19,55	19,62	20,06
57	76251	76474	77716	78022	1543	1407	1372	1292	0,02024	0,01840	0,01765	0,01656	75479	75770	77030	77376	1429881	1444263	1470323	1511309	18,75	18,89	18,92	19,37
58	74708	75067	76344	76730	1623	1457	1476	1360	0,02172	0,01941	0,01933	0,01773	73896	74339	75606	76050	1354402	1368493	1393293	1433933	18,13	18,23	18,25	18,69
59	73085	73610	74868	75370	1677	1523	1594	1434	0,02294	0,02069	0,02129	0,01903	72247	72848	74071	74653	1280506	1294154	1317687	1357883	17,52	17,58	17,60	18,02
60	71408	72087	73274	73936	1711	1630	1649	1502	0,02396	0,02261	0,02250	0,02032	70552	71272	72450	73185	1208259	1221306	1243616	1283230	16,92	16,94	16,97	17,36
61	69697	70457	71625	72434	1661	1709	1699	1590	0,02383	0,02425	0,02372	0,02195	68867	69603	70775	71639	1137707	1150034	1171166	1210045	16,32	16,32	16,35	16,71
62	68036	68748	69926	70844	1592	1807	1785	1672	0,02340	0,02628	0,02553	0,02360	67240	67844	69034	70008	1068840	1080431	1100391	1138406	15,71	15,72	15,74	16,07
63	66444	66941	68141	69172	1539	1880	1829	1755	0,02316	0,02808	0,02684	0,02537	65674	66001	67227	68294	1001600	1012587	1031357	1068398	15,07	15,13	15,14	15,45

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	64905	65061	66312	67417	1523	1906	1871	1824	0,02347	0,02930	0,02821	0,02705	64143	64108	65376	66505	935926	946586	964130	1000104	14,42	14,55	14,54	14,83
65	63382	63155	64441	65593	1649	2036	1809	1856	0,02602	0,03224	0,02807	0,02829	62558	62137	63537	64665	871783	882478	898754	933599	13,75	13,97	13,95	14,23
66	61733	61119	62632	63737	1791	2057	1796	1819	0,02901	0,03365	0,02868	0,02854	60837	60091	61734	62827	809225	820341	835217	868934	13,11	13,42	13,34	13,63
67	59942	59062	60836	61918	1951	2099	1864	1832	0,03255	0,03554	0,03064	0,02959	58966	58012	59904	61002	748388	760250	773483	806107	12,49	12,87	12,71	13,02
68	57991	56963	58972	60086	2118	2161	1960	1872	0,03653	0,03793	0,03324	0,03115	56932	55883	57992	59150	689422	702238	713579	745105	11,89	12,33	12,10	12,40
69	55873	54802	57012	58214	2260	2176	2127	1996	0,04044	0,03971	0,03730	0,03428	54743	53714	55948	57216	632490	646355	655587	685955	11,32	11,79	11,50	11,78
70	53613	52626	54885	56218	2405	2233	2279	2235	0,04485	0,04243	0,04152	0,03975	52411	51510	53745	55100	577747	592641	599639	628739	10,78	11,26	10,93	11,18
71	51208	50393	52606	53983	2548	2288	2353	2439	0,04975	0,04540	0,04472	0,04519	49934	49249	51430	52763	525336	541131	545894	573639	10,26	10,74	10,38	10,63
72	48660	48105	50253	51544	2593	2328	2439	2638	0,05328	0,04839	0,04853	0,05118	47364	46941	49033	50225	475402	491882	494464	520876	9,77	10,23	9,84	10,11
73	46067	45777	47814	48906	2635	2377	2516	2761	0,05719	0,05193	0,05262	0,05646	44749	44589	46556	47526	428038	444941	445431	470651	9,29	9,72	9,32	9,62
74	43432	43400	45298	46145	2654	2428	2607	2785	0,06110	0,05594	0,05755	0,06035	42105	42186	43994	44753	383289	400352	398875	423125	8,83	9,22	8,81	9,17
75	40778	40972	42691	43360	2616	2458	2781	2654	0,06414	0,05999	0,06515	0,06121	39470	39743	41301	42033	341184	358166	354881	378372	8,37	8,74	8,31	8,73
76	38162	38514	39910	40706	2687	2540	2828	2610	0,07041	0,06595	0,07086	0,06412	36818	37244	38496	39401	301714	318423	313580	336339	7,91	8,27	7,86	8,26
77	35475	35974	37082	38096	2735	2592	2769	2637	0,07711	0,07206	0,07467	0,06921	34107	34678	35698	36778	264896	281179	275084	296938	7,47	7,82	7,42	7,79
78	32740	33382	34313	35459	2758	2651	2728	2711	0,08425	0,07940	0,07949	0,07645	31361	32056	32949	34103	230789	246501	239386	260160	7,05	7,38	6,98	7,34
79	29982	30731	31585	32748	2774	2654	2730	2807	0,09253	0,08637	0,08643	0,08573	28595	29404	30220	31344	199428	214445	206437	226057	6,65	6,98	6,54	6,90
80	27208	28077	28855	29941	2745	2676	2799	2928	0,10089	0,09530	0,09699	0,09778	25836	26739	27455	28477	170833	185041	176217	194713	6,28	6,59	6,11	6,50
81	24463	25401	26056	27013	2718	2698	2914	2910	0,11112	0,10623	0,11185	0,10773	23104	24052	24599	25558	144997	158302	148762	166236	5,93	6,23	5,71	6,15
82	21745	22703	23142	24103	2719	2672	2926	2808	0,12505	0,11769	0,12644	0,11650	20385	21367	21679	22699	121893	134250	124163	140678	5,61	5,91	5,37	5,84
83	19026	20031	20216	21295	2686	2598	2777	2618	0,14118	0,12972	0,13737	0,12296	17683	18732	18828	19986	101508	112883	102484	117979	5,34	5,64	5,07	5,54
84	16340	17433	17439	18677	2558	2411	2475	2335	0,15654	0,13830	0,14194	0,12501	15061	16227	16201	17509	83825	94151	83656	97993	5,13	5,40	4,80	5,25
85	13782	15022	14964	16342	2307	2150	2102	2042	0,16741	0,14313	0,14050	0,12498	12628	13947	13913	15321	68764	77924	67455	80484	4,99	5,19	4,51	4,92
86	11475	12872	12862	14300	1937	1822	1887	1896	0,16877	0,14151	0,14668	0,13262	10507	11961	11918	13352	56136	63977	53542	65163	4,89	4,97	4,16	4,56
87	9538	11050	10975	12404	1548	1487	1777	1893	0,16225	0,13461	0,16189	0,15262	8764	10306	10087	11458	45629	52016	41624	51811	4,78	4,71	3,79	4,18
88	7990	9563	9198	10511	1202	1193	1723	1948	0,15048	0,12480	0,18732	0,18529	7389	8967	8336	9537	36865	41710	31537	40353	4,61	4,36	3,43	3,84
89	6788	8370	7475	8563	927	1159	1722	1709	0,13650	0,13849	0,23042	0,19959	6324	7790	6614	7709	29476	32743	23201	30816	4,34	3,91	3,10	3,60
90	5861	7211	5753	6854	824	1272	1516	1472	0,14063	0,17639	0,26360	0,21480	5449	6575	4995	6118	23152	24953	16587	23107	3,95	3,46	2,88	3,37
91	5037	5939	4237	5382	813	1408	1222	1243	0,16146	0,23705	0,28834	0,23096	4631	5235	3626	4760	17703	18378	11592	16989	3,51	3,09	2,74	3,16
92	4224	4531	3015	4139	868	1152	921	1027	0,20550	0,25429	0,30532	0,24811	3790	3955	2555	3625	13072	13143	7966	12229	3,09	2,90	2,64	2,95
93	3356	3379	2094	3112	909	920	630	829	0,27095	0,27237	0,30077	0,26626	2902	2919	1779	2698	9282	9188	5411	8604	2,77	2,72	2,58	2,76
94	2447	2459	1464	2283	704	716	448	652	0,28783	0,29129	0,30605	0,28544	2095	2101	1240	1957	6380	6269	3632	5906	2,61	2,55	2,48	2,59
95	1743	1743	1016	1631	532	542	325	499	0,30528	0,31106	0,31967	0,30566	1477	1472	854	1381	4285	4168	2392	3949	2,46	2,39	2,35	2,42
96	1211	1201	691	1132	392	398	236	370	0,32329	0,33166	0,34109	0,32693	1015	1002	573	947	2808	2696	1538	2568	2,32	2,24	2,23	2,27
97	819	803	455	762	280	284	163	266	0,34186	0,35310	0,35728	0,34926	679	661	373	629	1793	1694	965	1621	2,19	2,11	2,12	2,13
98	539	519	292	496	195	195	109	185	0,36097	0,37535	0,37352	0,37262	441	421	238	404	1114	1033	592	992	2,07	1,99	2,03	2,00
99	344	324	183	311	131	129	71	123	0,38061	0,39838	0,38982	0,39700	278	260	147	249	673	612	354	588	1,96	1,89	1,93	1,89
100 &	213	195	112	188	85	82	45	79	0,40075	0,42216	0,40615	0,42235	171	154	90	148	395	352	207	339	1,85	1,81	1,85	1,80

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
									Ерлер Мужчины															
0	100000	100000	100000	100000	1739	1914	1679	1369	0,01739	0,01914	0,01679	0,01369	98456	98325	98529	98751	6214191	6247026	6294697	6318453	62,14	62,47	62,95	63,18
1	98261	98086	98321	98631	154	170	86	96	0,00157	0,00173	0,00087	0,00097	98195	98013	98284	98590	6115735	6148701	6196168	6219702	62,24	62,69	63,02	63,06
2	98107	97916	98235	98535	85	110	51	56	0,00087	0,00112	0,00052	0,00057	98069	97866	98212	98510	6017540	6050688	6097884	6121112	61,34	61,79	62,07	62,12
3	98022	97806	98184	98479	57	71	40	48	0,00058	0,00073	0,00041	0,00049	97995	97773	98165	98456	5919471	5952822	5999672	6022602	60,39	60,86	61,11	61,16
4	97965	97735	98144	98431	57	31	32	45	0,00058	0,00032	0,00033	0,00046	97937	97720	98128	98409	5821476	5855049	5901507	5924146	59,42	59,91	60,13	60,19
5	97908	97704	98112	98386	72	66	33	41	0,00074	0,00068	0,00034	0,00042	97872	97671	98096	98366	5723539	5757329	5803379	5825737	58,46	58,93	59,15	59,21
6	97836	97638	98079	98345	76	66	29	40	0,00078	0,00068	0,00030	0,00041	97798	97605	98065	98325	5625667	5659658	5705283	5727371	57,50	57,97	58,17	58,24
7	97760	97572	98050	98305	80	60	25	43	0,00082	0,00062	0,00025	0,00044	97720	97542	98038	98283	5527869	5562053	5607218	5629046	56,55	57,00	57,19	57,26
8	97680	97512	98025	98262	80	53	25	47	0,00082	0,00054	0,00025	0,00048	97640	97486	98013	98238	5430149	5464511	5509180	5530763	55,59	56,04	56,20	56,29
9	97600	97459	98000	98215	67	42	27	57	0,00069	0,00043	0,00028	0,00058	97566	97438	97986	98187	5332509	5367025	5411167	5432525	54,64	55,07	55,22	55,31
10	97533	97417	97973	98158	49	27	32	50	0,00050	0,00028	0,00033	0,00051	97509	97403	97957	98133	5234943	5269587	5313181	5334338	53,67	54,09	54,23	54,34
11	97484	97390	97941	98108	47	24	39	55	0,00048	0,00025	0,00040	0,00056	97460	97378	97921	98080	5137434	5172184	5215224	5236205	52,70	53,11	53,25	53,37
12	97437	97366	97902	98053	48	25	41	60	0,00049	0,00026	0,00042	0,00061	97413	97354	97882	98023	5039974	5074806	5117303	5138125	51,73	52,12	52,27	52,40
13	97389	97341	97861	97993	57	26	39	60	0,00059	0,00027	0,00040	0,00061	97361	97328	97841	97963	4942561	4977452	5019421	5040102	50,75	51,13	51,29	51,43
14	97332	97315	97822	97933	68	30	38	61	0,00070	0,00031	0,00039	0,00062	97298	97300	97803	97903	4845200	4880124	4921580	4942139	49,78	50,15	50,31	50,46
15	97264	97285	97784	97872	75	39	40	61	0,00077	0,00040	0,00041	0,00062	97226	97265	97764	97842	4747902	4782824	4823777	4844236	48,81	49,16	49,33	49,50
16	97189	97246	97744	97811	85	55	52	63	0,00087	0,00057	0,00053	0,00064	97147	97218	97718	97779	4650676	4685559	4726013	4746394	47,85	48,18	48,35	48,53
17	97104	97191	97692	97748	94	82	70	69	0,00097	0,00084	0,00072	0,00071	97057	97150	97657	97714	4553529	4588341	4628295	4648615	46,89	47,21	47,38	47,56
18	97010	97109	97622	97679	124	112	95	83	0,00128	0,00115	0,00097	0,00085	96948	97053	97574	97637	4456472	4491191	4530638	4550901	45,94	46,25	46,41	46,59
19	96886	96997	97527	97596	157	143	128	101	0,00162	0,00147	0,00131	0,00104	96808	96925	97463	97546	4359524	4394138	4433064	4453264	45,00	45,30	45,45	45,63
20	96729	96854	97399	97495	211	170	158	151	0,00218	0,00176	0,00162	0,00155	96623	96769	97320	97419	4262716	4297213	4335601	4355718	44,07	44,37	44,51	44,68
21	96518	96684	97241	97344	266	192	202	197	0,00276	0,00199	0,00208	0,00202	96385	96588	97140	97246	4166093	4200444	4238281	4258299	43,16	43,45	43,59	43,74
22	96252	96492	97039	97147	294	218	236	236	0,00305	0,00226	0,00243	0,00243	96105	96383	96921	97029	4069708	4103856	4141141	4161053	42,28	42,53	42,68	42,83
23	95958	96274	96803	96911	329	249	255	283	0,00343	0,00259	0,00263	0,00292	95794	96150	96675	96769	3973603	4007473	4044220	4064024	41,41	41,63	41,78	41,94
24	95629	96025	96548	96628	355	277	272	307	0,00371	0,00288	0,00282	0,00318	95451	95887	96412	96474	3877809	3911323	3947545	3967255	40,55	40,73	40,89	41,06
25	95274	95748	96276	96321	362	314	278	323	0,00380	0,00328	0,00289	0,00335	95093	95591	96137	96159	3782358	3815436	3851133	3870781	39,70	39,85	40,00	40,19
26	94912	95434	95998	95998	380	347	289	348	0,00400	0,00364	0,00301	0,00363	94722	95260	95854	95824	3687265	3719845	3754996	3774622	38,85	38,98	39,12	39,32
27	94532	95087	95709	95650	400	374	322	367	0,00423	0,00393	0,00336	0,00384	94332	94900	95548	95466	3592543	3624585	3659142	3678798	38,00	38,12	38,23	38,46
28	94132	94713	95387	95283	409	412	347	410	0,00435	0,00435	0,00364	0,00430	93928	94507	95213	95078	3498211	3529685	3563594	3583332	37,16	37,27	37,36	37,61
29	93723	94301	95040	94873	459	450	381	466	0,00490	0,00477	0,00401	0,00491	93493	94076	94850	94640	3404283	3435178	3468381	3488254	36,32	36,43	36,49	36,77
30	93264	93851	94659	94407	511	491	438	523	0,00548	0,00523	0,00463	0,00554	93008	93605	94440	94145	3310790	3341102	3373531	3393614	35,50	35,60	35,64	35,95
31	92753	93360	94221	93884	554	527	485	581	0,00597	0,00564	0,00515	0,00619	92476	93096	93979	93594	3217782	3247497	3279091	3299469	34,69	34,78	34,80	35,14
32	92199	92833	93736	93303	606	563	560	609	0,00657	0,00606	0,00597	0,00653	91896	92551	93456	92999	3125306	3154401	3185112	3205875	33,90	33,98	33,98	34,36
33	91593	92270	93176	92694	616	568	620	605	0,00672	0,00616	0,00665	0,00653	91285	91986	92866	92392	3033410	3061850	3091656	3112876	33,12	33,18	33,18	33,58
34	90977	91702	92556	92089	637	562	653	576	0,00700	0,00613	0,00705	0,00625	90659	91421	92230	91801	2942125	2969864	2998790	3020484	32,34	32,39	32,40	32,80

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	90340	91140	91903	91513	656	570	689	555	0,00726	0,00625	0,00750	0,00607	90012	90855	91559	91235	2851466	2878443	2906560	2928683	31,56	31,58	31,63	32,00
36	89684	90570	91214	90958	694	561	680	574	0,00774	0,00619	0,00746	0,00631	89337	90290	90874	90671	2761454	2787588	2815001	2837448	30,79	30,78	30,86	31,20
37	88990	90009	90534	90384	735	592	680	644	0,00826	0,00658	0,00751	0,00712	88622	89713	90194	90062	2672117	2697298	2724127	2746777	30,03	29,97	30,09	30,39
38	88255	89417	89854	89740	756	663	695	726	0,00857	0,00741	0,00773	0,00809	87877	89085	89506	89377	2583495	2607585	2633933	2656715	29,27	29,16	29,31	29,60
39	87499	88754	89159	89014	762	714	697	790	0,00871	0,00804	0,00782	0,00888	87118	88397	88811	88619	2495618	2518500	2544427	2567338	28,52	28,38	28,54	28,84
40	86737	88040	88462	88224	736	808	736	802	0,00848	0,00918	0,00832	0,00909	86369	87636	88094	87823	2408500	2430103	2455616	2478719	27,77	27,60	27,76	28,10
41	86001	87232	87726	87422	742	843	764	805	0,00863	0,00966	0,00871	0,00921	85630	86810	87344	87020	2322131	2342467	2367522	2390896	27,00	26,85	26,99	27,35
42	85259	86389	86962	86617	772	854	771	837	0,00906	0,00988	0,00887	0,00966	84873	85962	86576	86199	2236501	2255657	2280178	2303876	26,23	26,11	26,22	26,60
43	84487	85535	86191	85780	834	888	802	869	0,00987	0,01038	0,00930	0,01013	84070	85091	85790	85346	2151628	2169695	2193602	2217677	25,47	25,37	25,45	25,85
44	83653	84647	85389	84911	901	901	848	927	0,01077	0,01064	0,00993	0,01092	83203	84197	84965	84447	2067558	2084604	2107812	2132331	24,72	24,63	24,68	25,11
45	82752	83746	84541	83984	966	976	908	962	0,01167	0,01166	0,01074	0,01145	82269	83258	84087	83503	1984355	2000407	2022847	2047884	23,98	23,89	23,93	24,38
46	81786	82770	83633	83022	996	1030	1023	963	0,01218	0,01244	0,01223	0,01160	81288	82255	83121	82540	1902086	1917149	1938760	1964381	23,26	23,16	23,18	23,66
47	80790	81740	82610	82059	1043	1098	1162	992	0,01291	0,01343	0,01407	0,01209	80268	81191	82029	81563	1820798	1834894	1855639	1881841	22,54	22,45	22,46	22,93
48	79747	80642	81448	81067	1101	1172	1330	1024	0,01380	0,01453	0,01633	0,01263	79197	80056	80783	80555	1740530	1753703	1773610	1800278	21,83	21,75	21,78	22,21
49	78646	79470	80118	80043	1169	1229	1477	1071	0,01487	0,01546	0,01844	0,01338	78062	78856	79380	79507	1661333	1673647	1692827	1719723	21,12	21,06	21,13	21,48
50	77477	78241	78641	78972	1285	1316	1548	1140	0,01658	0,01682	0,01969	0,01444	76835	77583	77867	78402	1583271	1594791	1613447	1640216	20,44	20,38	20,52	20,77
51	76192	76925	77093	77832	1380	1385	1549	1199	0,01811	0,01800	0,02009	0,01541	75502	76233	76319	77232	1506436	1517208	1535580	1561814	19,77	19,72	19,92	20,07
52	74812	75540	75544	76633	1469	1496	1484	1288	0,01964	0,01981	0,01964	0,01681	74078	74792	74802	75989	1430934	1440975	1459261	1484582	19,13	19,08	19,32	19,37
53	73343	74044	74060	75345	1593	1588	1424	1394	0,02172	0,02145	0,01923	0,01850	72547	73250	73348	74648	1356856	1366183	1384459	1408593	18,50	18,45	18,69	18,70
54	71750	72456	72636	73951	1699	1694	1431	1495	0,02368	0,02338	0,01970	0,02022	70900	71609	71920	73203	1284309	1292933	1311111	1333945	17,90	17,84	18,05	18,04
55	70051	70762	71205	72456	1813	1803	1455	1606	0,02588	0,02548	0,02043	0,02216	69145	69860	70477	71653	1213409	1221324	1239191	1260742	17,32	17,26	17,40	17,40
56	68238	68959	69750	70850	1930	1841	1558	1683	0,02829	0,02670	0,02233	0,02376	67273	68039	68971	70008	1144264	1151464	1168714	1189089	16,77	16,70	16,76	16,78
57	66308	67118	68192	69167	2012	1895	1695	1729	0,03035	0,02823	0,02485	0,02500	65302	66170	67344	68303	1076991	1083425	1099743	1119081	16,24	16,14	16,13	16,18
58	64296	65223	66497	67438	2101	1964	1798	1815	0,03268	0,03011	0,02704	0,02691	63246	64241	65598	66530	1011689	1017255	1032399	1050778	15,73	15,60	15,53	15,58
59	62195	63259	64699	65623	2164	2043	1956	1909	0,03480	0,03229	0,03024	0,02909	61113	62237	63721	64669	948443	953014	966801	984248	15,25	15,07	14,94	15,00
60	60031	61216	62743	63714	2152	2139	2074	1999	0,03585	0,03495	0,03306	0,03137	58955	60146	61706	62714	887330	890777	903080	919579	14,78	14,55	14,39	14,43
61	57879	59077	60669	61715	2026	2191	2165	2150	0,03500	0,03708	0,03568	0,03484	56866	57981	59587	60640	828375	830631	841374	856865	14,31	14,06	13,87	13,88
62	55853	56886	58504	59565	1865	2190	2271	2240	0,03339	0,03850	0,03882	0,03760	54921	55791	57368	58445	771509	772650	781787	796225	13,81	13,58	13,36	13,37
63	53988	54696	56233	57325	1720	2142	2284	2283	0,03186	0,03917	0,04062	0,03983	53128	53625	55091	56183	716588	716859	724419	737780	13,27	13,11	12,88	12,87
64	52268	52554	53949	55042	1667	2096	2233	2336	0,03190	0,03988	0,04140	0,04244	51434	51506	52833	53874	663460	663234	669328	681597	12,69	12,62	12,41	12,38
65	50601	50458	51716	52706	1858	2176	2057	2349	0,03671	0,04312	0,03977	0,04456	49672	49370	50688	51532	612026	611728	616495	627723	12,10	12,12	11,92	11,91
66	48743	48282	49659	50357	2041	2222	1987	2248	0,04188	0,04602	0,04002	0,04464	47723	47171	48665	49233	562354	562358	565807	576191	11,54	11,65	11,39	11,44
67	46702	46060	47672	48109	2217	2320	2047	2218	0,04747	0,05037	0,04293	0,04611	45594	44900	46648	47000	514631	515187	517142	526958	11,02	11,19	10,85	10,95
68	44485	43740	45625	45891	2397	2405	2187	2154	0,05388	0,05499	0,04794	0,04693	43287	42538	44531	44814	469037	470287	470494	479958	10,54	10,75	10,31	10,46
69	42088	41335	43438	43737	2481	2404	2398	2151	0,05894	0,05815	0,05520	0,04918	40848	40133	42239	42661	425750	427749	425963	435144	10,12	10,35	9,81	9,95
70	39607	38931	41040	41586	2525	2404	2556	2365	0,06375	0,06176	0,06229	0,05686	38345	37729	39762	40404	384902	387616	383724	392483	9,72	9,96	9,35	9,44
71	37082	36527	38484	39221	2547	2345	2579	2506	0,06868	0,06419	0,06701	0,06390	35808	35355	37194	37968	346557	349887	343962	352079	9,35	9,58	8,94	8,98

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	34535	34182	35905	36715	2434	2257	2566	2672	0,07047	0,06602	0,07146	0,07278	33318	33054	34622	35379	310749	314532	306768	314111	9,00	9,20	8,54	8,56
73	32101	31925	33339	34043	2360	2199	2539	2744	0,07352	0,06888	0,07615	0,08061	30921	30825	32069	32671	277431	281478	272146	278732	8,64	8,82	8,16	8,19
74	29741	29726	30800	31299	2310	2149	2486	2638	0,07767	0,07230	0,08072	0,08427	28586	28652	29557	29980	246510	250653	240077	246061	8,29	8,43	7,79	7,86
75	27431	27577	28314	28661	2238	2096	2545	2517	0,08158	0,07602	0,08990	0,08781	26312	26529	27042	27403	217924	222001	210520	216081	7,94	8,05	7,44	7,54
76	25193	25481	25769	26144	2300	2117	2483	2370	0,09131	0,08309	0,09636	0,09065	24043	24423	24527	24959	191612	195472	183478	188678	7,61	7,67	7,12	7,22
77	22893	23364	23286	23774	2304	2084	2286	2280	0,10063	0,08918	0,09815	0,09592	21741	22322	22143	22634	167569	171049	158951	163719	7,32	7,32	6,83	6,89
78	20589	21280	21000	21494	2225	2010	2133	2227	0,10806	0,09447	0,10155	0,10359	19477	20275	19934	20380	145828	148727	136808	141085	7,08	6,99	6,51	6,56
79	18364	19270	18867	19267	2049	1905	2013	2194	0,11157	0,09885	0,10668	0,11385	17340	18318	17861	18170	126351	128452	116874	120705	6,88	6,67	6,19	6,26
80	16315	17365	16854	17073	1819	1815	1927	2153	0,11151	0,10452	0,11431	0,12613	15405	16457	15890	15997	109011	110134	99013	102535	6,68	6,34	5,87	6,01
81	14496	15550	14927	14920	1630	1746	1943	2011	0,11245	0,11226	0,13020	0,13480	13681	14677	13955	13914	93606	93677	83123	86538	6,46	6,02	5,57	5,80
82	12866	13804	12984	12909	1461	1654	1884	1854	0,11358	0,11980	0,14510	0,14365	12136	12977	12042	11982	79925	79000	69168	72624	6,21	5,72	5,33	5,63
83	11405	12150	11100	11055	1362	1537	1733	1653	0,11941	0,12647	0,15611	0,14952	10724	11382	10234	10229	67789	66023	57126	60642	5,94	5,43	5,15	5,49
84	10043	10613	9367	9402	1248	1431	1488	1418	0,12426	0,13479	0,15889	0,15085	9419	9897	8623	8693	57065	54641	46892	50413	5,68	5,15	5,01	5,36
85	8795	9182	7879	7984	1133	1320	1188	1222	0,12884	0,14375	0,15074	0,15310	8229	8522	7285	7373	47646	44744	38269	41720	5,42	4,87	4,86	5,23
86	7662	7862	6691	6762	1050	1206	1065	1009	0,13709	0,15339	0,15923	0,14918	7137	7259	6159	6258	39417	36222	30984	34347	5,14	4,61	4,63	5,08
87	6612	6656	5626	5753	969	1090	946	815	0,14655	0,16376	0,16813	0,14165	6128	6111	5153	5345	32280	28963	24825	28089	4,88	4,35	4,41	4,88
88	5643	5566	4680	4938	924	973	830	653	0,16374	0,17490	0,17745	0,13228	5181	5080	4265	4612	26152	22852	19672	22744	4,63	4,11	4,20	4,61
89	4719	4593	3850	4285	825	858	721	509	0,17488	0,18685	0,18720	0,11873	4307	4164	3490	4031	20971	17772	15407	18132	4,44	3,87	4,00	4,23
90	3894	3735	3129	3776	713	746	618	502	0,18312	0,19966	0,19740	0,13285	3538	3362	2820	3525	16664	13608	11917	14101	4,28	3,64	3,81	3,73
91	3181	2989	2511	3274	594	638	522	596	0,18663	0,21337	0,20807	0,18193	2884	2670	2250	2976	13126	10246	9097	10576	4,13	3,43	3,62	3,23
92	2587	2351	1989	2678	464	536	436	681	0,17933	0,22802	0,21920	0,25420	2355	2083	1771	2338	10242	7576	6847	7600	3,96	3,22	3,44	2,84
93	2123	1815	1553	1997	405	442	358	549	0,19075	0,24365	0,23082	0,27481	1921	1594	1374	1723	7887	5493	5076	5262	3,72	3,03	3,27	2,63
94	1718	1373	1195	1448	350	357	290	430	0,20359	0,26030	0,24294	0,29726	1543	1195	1050	1233	5966	3899	3702	3539	3,47	2,84	3,10	2,44
95	1368	1016	905	1018	298	282	231	327	0,21801	0,27800	0,25557	0,32162	1219	875	789	854	4423	2704	2652	2306	3,23	2,66	2,93	2,27
96	1070	734	674	691	251	218	181	240	0,23416	0,29677	0,26870	0,34794	944	625	584	571	3204	1829	1863	1452	2,99	2,49	2,76	2,10
97	819	516	493	451	207	163	139	170	0,25219	0,31665	0,28236	0,37626	715	434	423	366	2260	1204	1279	881	2,76	2,33	2,59	1,95
98	612	353	354	281	167	119	105	114	0,27226	0,33764	0,29655	0,40658	528	293	302	224	1545	770	856	515	2,52	2,18	2,42	1,83
99	445	234	249	167	131	84	78	73	0,29453	0,35974	0,31126	0,43884	379	192	210	131	1017	477	554	291	2,29	2,04	2,22	1,74
100 &	314	150	171	94	100	57	56	44	0,31913	0,38296	0,32650	0,47295	264	122	143	72	638	285	344	160	2,03	1,90	2,01	1,70
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1500	1198	1149	1107	0,01500	0,01198	0,01149	0,01107	98644	98901	98977	99094	7269757	7239798	7326320	7387095	72,70	72,40	73,26	73,87
1	98500	98802	98851	98893	98	151	75	30	0,00100	0,00153	0,00076	0,00030	98458	98737	98819	98880	7171113	7140897	7227343	7288001	72,80	72,27	73,11	73,70
2	98402	98651	98776	98863	46	108	53	19	0,00047	0,00109	0,00054	0,00019	98381	98602	98752	98854	7072655	7042160	7128524	7189121	71,88	71,38	72,17	72,72
3	98356	98543	98723	98844	55	74	38	27	0,00056	0,00075	0,00038	0,00027	98330	98508	98705	98831	6974274	6943558	7029772	7090267	70,91	70,46	71,21	71,73
4	98301	98469	98685	98817	51	63	22	38	0,00052	0,00064	0,00022	0,00038	98276	98438	98674	98798	6875944	6845050	6931067	6991436	69,95	69,51	70,23	70,75
5	98250	98406	98663	98779	44	57	33	39	0,00045	0,00058	0,00033	0,00039	98228	98378	98647	98759	6777668	6746612	6832393	6892638	68,98	68,56	69,25	69,78

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	98206	98349	98630	98740	40	46	32	39	0,00041	0,00047	0,00032	0,00039	98186	98326	98614	98720	6679440	6648234	6733746	6793879	68,01	67,60	68,27	68,81
7	98166	98303	98598	98701	40	44	35	37	0,00041	0,00045	0,00036	0,00037	98146	98281	98580	98683	6581254	6549908	6635132	6695159	67,04	66,63	67,29	67,83
8	98126	98259	98563	98664	44	47	37	32	0,00045	0,00048	0,00038	0,00032	98104	98235	98545	98648	6483108	6451627	6536552	6596476	66,07	65,66	66,32	66,86
9	98082	98212	98526	98632	46	51	36	27	0,00047	0,00052	0,00037	0,00027	98059	98186	98508	98618	6385004	6353392	6438007	6497828	65,10	64,69	65,34	65,88
10	98036	98161	98490	98605	52	57	30	27	0,00053	0,00058	0,00030	0,00027	98010	98133	98475	98591	6286945	6255206	6339499	6399210	64,13	63,72	64,37	64,90
11	97984	98104	98460	98578	49	64	33	28	0,00050	0,00065	0,00034	0,00028	97960	98072	98444	98564	6188935	6157073	6241024	6300619	63,16	62,76	63,39	63,92
12	97935	98040	98427	98550	43	66	41	31	0,00044	0,00067	0,00042	0,00031	97913	98007	98407	98534	6090975	6059001	6142580	6202055	62,19	61,80	62,41	62,93
13	97892	97974	98386	98519	42	71	54	37	0,00043	0,00072	0,00055	0,00038	97871	97938	98359	98501	5993062	5960994	6044173	6103521	61,22	60,84	61,43	61,95
14	97850	97903	98332	98482	45	77	69	38	0,00046	0,00079	0,00070	0,00039	97828	97865	98298	98463	5895191	5863056	5945814	6005020	60,25	59,89	60,47	60,98
15	97805	97826	98263	98444	54	75	74	44	0,00055	0,00077	0,00075	0,00045	97778	97788	98226	98422	5797363	5765191	5847516	5906557	59,27	58,93	59,51	60,00
16	97751	97751	98189	98400	64	87	75	51	0,00065	0,00089	0,00076	0,00052	97719	97707	98151	98374	5699585	5667403	5749290	5808135	58,31	57,98	58,55	59,03
17	97687	97664	98114	98349	75	97	74	57	0,00077	0,00099	0,00075	0,00058	97649	97616	98077	98321	5601866	5569696	5651139	5709761	57,35	57,03	57,60	58,06
18	97612	97567	98040	98292	85	109	73	66	0,00087	0,00112	0,00074	0,00067	97570	97513	98004	98259	5504217	5472080	5553062	5611440	56,39	56,09	56,64	57,09
19	97527	97458	97967	98226	91	126	74	70	0,00093	0,00129	0,00076	0,00071	97481	97395	97930	98191	5406647	5374567	5455058	5513181	55,44	55,15	55,68	56,13
20	97436	97332	97893	98156	96	124	90	77	0,00099	0,00127	0,00092	0,00078	97388	97270	97848	98118	5309166	5277172	5357128	5414990	54,49	54,22	54,72	55,17
21	97340	97208	97803	98079	91	123	94	87	0,00094	0,00127	0,00096	0,00089	97294	97146	97756	98035	5211778	5179902	5259280	5316872	53,54	53,29	53,77	54,21
22	97249	97085	97709	97992	84	117	102	95	0,00086	0,00120	0,00104	0,00097	97207	97027	97658	97944	5114484	5082756	5161524	5218837	52,59	52,35	52,83	53,26
23	97165	96968	97607	97897	86	109	106	108	0,00089	0,00112	0,00109	0,00110	97122	96914	97554	97843	5017277	4985729	5063866	5120893	51,64	51,42	51,88	52,31
24	97079	96859	97501	97789	92	105	100	115	0,00095	0,00108	0,00103	0,00118	97033	96807	97451	97731	4920155	4888815	4966312	5023050	50,68	50,47	50,94	51,37
25	96987	96754	97401	97674	103	114	97	118	0,00106	0,00118	0,00100	0,00121	96935	96697	97353	97615	4823122	4792008	4868861	4925319	49,73	49,53	49,99	50,43
26	96884	96640	97304	97556	115	131	89	126	0,00119	0,00136	0,00091	0,00129	96826	96574	97260	97493	4726187	4695311	4771508	4827704	48,78	48,59	49,04	49,49
27	96769	96509	97215	97430	112	158	95	137	0,00116	0,00164	0,00098	0,00141	96713	96430	97167	97362	4629361	4598737	4674248	4730211	47,84	47,65	48,08	48,55
28	96657	96351	97120	97293	106	187	107	141	0,00110	0,00194	0,00110	0,00145	96604	96257	97066	97223	4532648	4502307	4577081	4632849	46,89	46,73	47,13	47,62
29	96551	96164	97013	97152	109	208	127	144	0,00113	0,00216	0,00131	0,00148	96497	96060	96949	97080	4436044	4406050	4480015	4535626	45,95	45,82	46,18	46,69
30	96442	95956	96886	97008	106	218	160	146	0,00110	0,00227	0,00165	0,00150	96389	95847	96806	96935	4339547	4309990	4383066	4438546	45,00	44,92	45,24	45,75
31	96336	95738	96726	96862	107	221	171	148	0,00111	0,00231	0,00177	0,00153	96282	95628	96640	96788	4243158	4214143	4286260	4341611	44,05	44,02	44,31	44,82
32	96229	95517	96555	96714	117	226	185	153	0,00122	0,00237	0,00192	0,00158	96171	95404	96463	96638	4146876	4118515	4189620	4244823	43,09	43,12	43,39	43,89
33	96112	95291	96370	96561	126	230	183	165	0,00131	0,00241	0,00190	0,00171	96049	95176	96278	96479	4050705	4023111	4093157	4148185	42,15	42,22	42,47	42,96
34	95986	95061	96187	96396	140	250	177	186	0,00146	0,00263	0,00184	0,00193	95916	94936	96099	96303	3954656	3927935	3996879	4051706	41,20	41,32	41,55	42,03
35	95846	94811	96010	96210	163	261	180	205	0,00170	0,00275	0,00187	0,00213	95764	94681	95920	96108	3858740	3832999	3900780	3955403	40,26	40,43	40,63	41,11
36	95683	94550	95830	96005	182	253	180	214	0,00190	0,00268	0,00188	0,00223	95592	94424	95740	95898	3762976	3738318	3804860	3859295	39,33	39,54	39,70	40,20
37	95501	94297	95650	95791	208	251	198	231	0,00218	0,00266	0,00207	0,00241	95397	94171	95551	95675	3667384	3643894	3709120	3763397	38,40	38,64	38,78	39,29
38	95293	94046	95452	95560	247	236	203	227	0,00259	0,00251	0,00213	0,00238	95169	93928	95350	95446	3571987	3549723	3613569	3667722	37,48	37,74	37,86	38,38
39	95046	93810	95249	95333	284	237	212	224	0,00299	0,00253	0,00223	0,00235	94904	93692	95143	95221	3476818	3455795	3518219	3572276	36,58	36,84	36,94	37,47
40	94762	93573	95037	95109	326	263	224	257	0,00344	0,00281	0,00236	0,00270	94599	93441	94925	94981	3381914	3362103	3423076	3477055	35,69	35,93	36,02	36,56
41	94436	93310	94813	94852	342	275	253	262	0,00362	0,00295	0,00267	0,00276	94265	93172	94687	94721	3287315	3268662	3328151	3382074	34,81	35,03	35,10	35,66
42	94094	93035	94560	94590	332	284	288	281	0,00353	0,00305	0,00305	0,00297	93928	92893	94416	94450	3193050	3175490	3233464	3287353	33,93	34,13	34,19	34,75

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	93762	92751	94272	94309	318	284	321	307	0,00339	0,00306	0,00340	0,00326	93603	92609	94112	94155	3099122	3082597	3139048	3192903	33,05	33,24	33,30	33,86
44	93444	92467	93951	94002	320	289	353	322	0,00342	0,00313	0,00376	0,00343	93284	92323	93775	93841	3005519	2989988	3044936	3098748	32,16	32,34	32,41	32,96
45	93124	92178	93598	93680	316	306	362	349	0,00339	0,00332	0,00387	0,00373	92966	92025	93417	93506	2912235	2897665	2951161	3004907	31,27	31,44	31,53	32,08
46	92808	91872	93236	93331	325	362	377	375	0,00350	0,00394	0,00404	0,00402	92646	91691	93048	93143	2819269	2805640	2857744	2911401	30,38	30,54	30,65	31,19
47	92483	91510	92859	92956	351	423	399	408	0,00379	0,00462	0,00430	0,00439	92307	91298	92659	92752	2726623	2713949	2764696	2818258	29,48	29,66	29,77	30,32
48	92132	91087	92460	92548	381	460	434	439	0,00413	0,00505	0,00469	0,00474	91942	90857	92243	92328	2634316	2622651	2672037	2725506	28,59	28,79	28,90	29,45
49	91751	90627	92026	92109	452	507	484	479	0,00493	0,00559	0,00526	0,00520	91525	90373	91784	91869	2542374	2531794	2579794	2633178	27,71	27,94	28,03	28,59
50	91299	90120	91542	91630	543	515	528	533	0,00595	0,00571	0,00577	0,00582	91027	89862	91278	91364	2450849	2441421	2488010	2541309	26,84	27,09	27,18	27,73
51	90756	89605	91014	91097	621	534	562	601	0,00684	0,00596	0,00618	0,00660	90446	89338	90733	90797	2359822	2351559	2396732	2449945	26,00	26,24	26,33	26,89
52	90135	89071	90452	90496	698	581	566	688	0,00774	0,00652	0,00626	0,00760	89786	88781	90169	90152	2269376	2262221	2305999	2359148	25,18	25,40	25,49	26,07
53	89437	88490	89886	89808	735	638	574	764	0,00822	0,00721	0,00639	0,00851	89069	88171	89599	89426	2179590	2173440	2215830	2268996	24,37	24,56	24,65	25,26
54	88702	87852	89312	89044	790	727	629	816	0,00891	0,00827	0,00704	0,00916	88307	87488	88998	88636	2090521	2085269	2126231	2179570	23,57	23,74	23,81	24,48
55	87912	87125	88683	88228	870	800	715	822	0,00990	0,00918	0,00806	0,00932	87477	86725	88325	87817	2002214	1997781	2037233	2090934	22,78	22,93	22,97	23,70
56	87042	86325	87968	87406	932	862	878	830	0,01071	0,00999	0,00998	0,00950	86576	85894	87529	86991	1914737	1911056	1948908	2003117	22,00	22,14	22,15	22,92
57	86110	85463	87090	86576	1051	918	1036	867	0,01220	0,01074	0,01190	0,01001	85584	85004	86572	86142	1828161	1825162	1861379	1916126	21,23	21,36	21,37	22,13
58	85059	84545	86054	85709	1117	946	1141	916	0,01313	0,01119	0,01326	0,01069	84501	84072	85484	85251	1742577	1740158	1774807	1829984	20,49	20,58	20,62	21,35
59	83942	83599	84913	84793	1153	996	1219	970	0,01373	0,01191	0,01436	0,01144	83366	83101	84303	84308	1658076	1656086	1689323	1744733	19,75	19,81	19,89	20,58
60	82789	82603	83694	83823	1223	1104	1214	1017	0,01477	0,01336	0,01451	0,01213	82177	82051	83087	83315	1574710	1572985	1605020	1660425	19,02	19,04	19,18	19,81
61	81566	81499	82480	82806	1241	1196	1219	1041	0,01522	0,01468	0,01478	0,01257	80946	80901	81870	82286	1492533	1490934	1521933	1577110	18,30	18,29	18,45	19,05
62	80325	80303	81261	81765	1257	1376	1271	1105	0,01565	0,01713	0,01564	0,01352	79697	79615	80625	81213	1411587	1410033	1440063	1494824	17,57	17,56	17,72	18,28
63	79068	78927	79990	80660	1301	1552	1327	1209	0,01646	0,01967	0,01659	0,01499	78418	78151	79326	80056	1331890	1330418	1359438	1413611	16,84	16,86	17,00	17,53
64	77767	77375	78663	79451	1334	1646	1439	1265	0,01715	0,02127	0,01829	0,01592	77100	76552	77943	78819	1253472	1252267	1280112	1333555	16,12	16,18	16,27	16,78
65	76433	75729	77224	78186	1390	1829	1495	1276	0,01818	0,02415	0,01936	0,01632	75738	74815	76476	77548	1176372	1175715	1202169	1254736	15,39	15,53	15,57	16,05
66	75043	73900	75729	76910	1502	1833	1549	1272	0,02002	0,02480	0,02045	0,01654	74292	72984	74955	76274	1100634	1100900	1125693	1177188	14,67	14,90	14,86	15,31
67	73541	72067	74180	75638	1652	1833	1640	1309	0,02247	0,02544	0,02211	0,01731	72715	71151	73360	74984	1026342	1027916	1050738	1100914	13,96	14,26	14,16	14,56
68	71889	70234	72540	74329	1805	1879	1711	1465	0,02511	0,02675	0,02359	0,01971	70987	69294	71684	73597	953627	956765	977378	1025930	13,27	13,62	13,47	13,80
69	70084	68355	70829	72864	1995	1911	1840	1755	0,02846	0,02795	0,02598	0,02408	69086	67399	69909	71986	882640	887471	905694	952333	12,59	12,98	12,79	13,07
70	68089	66444	68989	71109	2223	2013	1979	2051	0,03265	0,03030	0,02868	0,02885	66977	65438	67999	70083	813554	820072	835785	880347	11,95	12,34	12,11	12,38
71	65866	64431	67010	69058	2473	2168	2085	2341	0,03755	0,03365	0,03112	0,03390	64630	63347	65968	67888	746577	754634	767786	810264	11,33	11,71	11,46	11,73
72	63393	62263	64925	66717	2679	2328	2247	2566	0,04226	0,03739	0,03461	0,03846	62053	61099	63801	65434	681947	691287	701818	742376	10,76	11,10	10,81	11,13
73	60714	59935	62678	64151	2846	2483	2410	2711	0,04687	0,04143	0,03845	0,04226	59291	58693	61473	62795	619894	630188	638017	676942	10,21	10,51	10,18	10,55
74	57868	57452	60268	61440	2945	2643	2637	2849	0,05090	0,04600	0,04376	0,04637	56396	56130	58950	60016	560603	571495	576544	614147	9,69	9,95	9,57	10,00
75	54923	54809	57631	58591	2710	2559	2922	2792	0,04934	0,04669	0,05070	0,04766	53568	53529	56170	57195	504207	515365	517594	554131	9,18	9,40	8,98	9,46
76	52213	52250	54709	55799	2792	2708	3080	2844	0,05348	0,05182	0,05629	0,05096	50817	50896	53169	54377	450639	461836	461424	496936	8,63	8,84	8,43	8,91
77	49421	49542	51629	52955	2897	2856	3173	2986	0,05862	0,05765	0,06145	0,05639	47973	48114	50043	51462	399822	410940	408255	442559	8,09	8,29	7,91	8,36
78	46524	46686	48456	49969	3045	3061	3257	3187	0,06546	0,06557	0,06721	0,06378	45002	45156	46828	48375	351849	362826	358212	391097	7,56	7,77	7,39	7,83
79	43479	43625	45199	46782	3288	3203	3401	3414	0,07563	0,07343	0,07525	0,07297	41835	42023	43499	45075	306847	317670	311384	342722	7,06	7,28	6,89	7,33

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	40191	40422	41798	43368	3511	3375	3665	3702	0,08736	0,08350	0,08768	0,08536	38435	38734	39966	41517	265012	275647	267885	297647	6,59	6,82	6,41	6,86
81	36680	37047	38133	39666	3705	3529	3910	3820	0,10100	0,09526	0,10254	0,09630	34828	35283	36178	37756	226577	236913	227919	256130	6,18	6,39	5,98	6,46
82	32975	33518	34223	35846	3808	3554	4002	3815	0,11548	0,10604	0,11695	0,10643	31071	31741	32222	33938	191749	201630	191741	218374	5,81	6,02	5,60	6,09
83	29167	29964	30221	32031	3721	3489	3848	3693	0,12759	0,11643	0,12733	0,11530	27307	28220	28297	30185	160678	169889	159519	184436	5,51	5,67	5,28	5,76
84	25446	26475	26373	28338	3460	3263	3468	3410	0,13597	0,12323	0,13151	0,12033	23716	24843	24639	26633	133371	141669	131222	154251	5,24	5,35	4,98	5,44
85	21986	23212	22905	24928	3047	2914	3009	3056	0,13857	0,12552	0,13137	0,12259	20462	21755	21401	23400	109655	116826	106583	127618	4,99	5,03	4,65	5,12
86	18939	20298	19896	21872	2550	2490	2810	2897	0,13464	0,12265	0,14125	0,13247	17664	19053	18491	20424	89193	95071	85182	104218	4,71	4,68	4,28	4,76
87	16389	17808	17086	18975	2280	2307	2784	2952	0,13911	0,12956	0,16293	0,15555	15249	16654	15694	17499	71529	76018	66691	83794	4,36	4,27	3,90	4,42
88	14109	15501	14302	16023	2153	2272	2822	2700	0,15262	0,14656	0,19729	0,16848	13033	14365	12891	14673	56280	59364	50997	66295	3,99	3,83	3,57	4,14
89	11956	13229	11480	13323	2420	2730	2463	2428	0,20240	0,20636	0,21454	0,18224	10746	11864	10248	12109	43247	44999	38106	51622	3,62	3,40	3,32	3,87
90	9536	10499	9017	10895	2066	2363	2099	2145	0,21667	0,22504	0,23282	0,19688	8503	9317	7967	9823	32501	33135	27858	39513	3,41	3,16	3,09	3,63
91	7470	8136	6918	8750	1729	1993	1744	1859	0,23143	0,24493	0,25216	0,21242	6606	7140	6046	7820	23998	23818	19891	29690	3,21	2,93	2,88	3,39
92	5741	6143	5174	6891	1416	1634	1410	1577	0,24667	0,26607	0,27257	0,22889	5033	5326	4469	6103	17392	16678	13845	21870	3,03	2,71	2,68	3,17
93	4325	4509	3764	5314	1135	1301	1107	1309	0,26238	0,28847	0,29406	0,24632	3757	3859	3210	4660	12359	11352	9376	15767	2,86	2,52	2,49	2,97
94	3190	3208	2657	4005	889	1001	841	1060	0,27857	0,31216	0,31665	0,26474	2746	2708	2237	3475	8602	7493	6166	11107	2,70	2,34	2,32	2,77
95	2301	2207	1816	2945	679	744	618	837	0,29524	0,33713	0,34031	0,28415	1961	1835	1507	2527	5856	4785	3929	7632	2,54	2,17	2,16	2,59
96	1622	1463	1198	2108	507	532	437	642	0,31237	0,36336	0,36504	0,30458	1368	1197	980	1787	3895	2950	2422	5105	2,40	2,02	2,02	2,42
97	1115	931	761	1466	368	364	297	478	0,32995	0,39082	0,39080	0,32603	931	749	613	1227	2527	1753	1442	3318	2,27	1,88	1,89	2,26
98	747	567	464	988	260	238	194	344	0,34798	0,41946	0,41754	0,34848	617	448	367	816	1596	1004	829	2091	2,14	1,77	1,79	2,12
99	487	329	270	644	178	148	120	240	0,36644	0,44919	0,44521	0,37193	398	255	210	524	979	556	462	1275	2,01	1,69	1,71	1,98
100 &	309	181	150	404	119	87	71	160	0,38532	0,47993	0,47372	0,39635	249	137	114	324	581	301	252	751	1,88	1,66	1,68	1,86
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1262	1160	1147	1137	0,01262	0,01160	0,01147	0,01137	98939	98999	99017	99013	6963965	6956949	7022093	7025581	69,64	69,57	70,22	70,26
1	98738	98840	98853	98863	177	219	170	130	0,00179	0,00222	0,00172	0,00132	98662	98746	98780	98807	6865026	6857950	6923076	6926568	69,53	69,38	70,03	70,06
2	98561	98621	98683	98733	67	61	69	75	0,00068	0,00062	0,00070	0,00076	98531	98594	98652	98699	6766364	6759204	6824296	6827761	68,65	68,54	69,15	69,15
3	98494	98560	98614	98658	45	46	47	59	0,00046	0,00047	0,00048	0,00060	98473	98538	98592	98630	6667833	6660610	6725644	6729062	67,70	67,58	68,20	68,21
4	98449	98514	98567	98599	45	48	39	51	0,00046	0,00049	0,00040	0,00052	98427	98490	98548	98574	6569360	6562072	6627052	6630432	66,73	66,61	67,23	67,25
5	98404	98466	98528	98548	46	42	39	47	0,00047	0,00043	0,00040	0,00048	98381	98445	98508	98524	6470933	6463582	6528504	6531858	65,76	65,64	66,26	66,28
6	98358	98424	98489	98501	41	34	35	40	0,00042	0,00035	0,00036	0,00041	98338	98407	98471	98481	6372552	6365137	6429996	6433334	64,79	64,67	65,29	65,31
7	98317	98390	98454	98461	40	32	32	34	0,00041	0,00033	0,00032	0,00035	98297	98374	98438	98444	6274214	6266730	6331525	6334853	63,82	63,69	64,31	64,34
8	98277	98358	98422	98427	39	32	31	32	0,00040	0,00033	0,00032	0,00033	98257	98342	98406	98411	6175917	6168356	6233087	6236409	62,84	62,71	63,33	63,36
9	98238	98326	98391	98395	39	35	33	31	0,00040	0,00036	0,00034	0,00032	98218	98308	98375	98379	6077660	6070014	6134681	6137998	61,87	61,73	62,35	62,38
10	98199	98291	98358	98364	36	45	34	30	0,00037	0,00046	0,00035	0,00031	98181	98269	98341	98349	5979442	5971706	6036306	6039619	60,89	60,76	61,37	61,40
11	98163	98246	98324	98334	35	45	37	32	0,00036	0,00046	0,00038	0,00033	98145	98224	98306	98318	5881261	5873437	5937965	5941270	59,91	59,78	60,39	60,42
12	98128	98201	98287	98302	37	45	39	34	0,00038	0,00046	0,00040	0,00035	98110	98179	98267	98285	5783116	5775213	5839659	5842952	58,93	58,81	59,41	59,44
13	98091	98156	98248	98268	41	47	41	38	0,00042	0,00048	0,00042	0,00039	98071	98132	98228	98249	5685006	5677034	5741392	5744667	57,96	57,84	58,44	58,46

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	98050	98109	98207	98230	51	52	46	45	0,00052	0,00053	0,00047	0,00046	98024	98083	98184	98208	5586935	5578902	5643164	5646418	56,98	56,86	57,46	57,48
15	97999	98057	98161	98185	63	64	55	54	0,00064	0,00065	0,00056	0,00055	97967	98025	98133	98158	5488911	5480819	5544980	5548210	56,01	55,89	56,49	56,51
16	97936	97993	98106	98131	73	79	66	66	0,00075	0,00081	0,00067	0,00067	97900	97953	98073	98098	5390944	5382794	5446847	5450052	55,05	54,93	55,52	55,54
17	97863	97914	98040	98065	82	94	80	75	0,00084	0,00096	0,00082	0,00076	97822	97867	98000	98027	5293044	5284841	5348774	5351954	54,09	53,97	54,56	54,58
18	97781	97820	97960	97990	91	107	92	83	0,00093	0,00109	0,00094	0,00085	97735	97766	97914	97948	5195222	5186974	5250774	5253927	53,13	53,03	53,60	53,62
19	97690	97713	97868	97907	101	116	102	91	0,00103	0,00119	0,00104	0,00093	97640	97655	97817	97861	5097487	5089208	5152860	5155979	52,18	52,08	52,65	52,66
20	97589	97597	97766	97816	120	119	118	100	0,00123	0,00122	0,00121	0,00102	97529	97537	97707	97766	4999847	4991553	5055043	5058118	51,23	51,14	51,71	51,71
21	97469	97478	97648	97716	139	131	128	107	0,00143	0,00134	0,00131	0,00110	97399	97412	97584	97662	4902318	4894016	4957336	4960352	50,30	50,21	50,77	50,76
22	97330	97347	97520	97609	155	143	136	117	0,00159	0,00147	0,00139	0,00120	97252	97275	97452	97551	4804919	4796604	4859752	4862690	49,37	49,27	49,83	49,82
23	97175	97204	97384	97492	168	154	142	129	0,00173	0,00158	0,00146	0,00132	97091	97127	97313	97428	4707667	4699329	4762300	4765139	48,45	48,35	48,90	48,88
24	97007	97050	97242	97363	178	166	146	142	0,00184	0,00171	0,00150	0,00146	96918	96967	97169	97292	4610576	4602202	4664987	4667711	47,53	47,42	47,97	47,94
25	96829	96884	97096	97221	184	174	149	157	0,00190	0,00180	0,00153	0,00161	96737	96797	97022	97143	4513658	4505235	4567818	4570419	46,61	46,50	47,04	47,01
26	96645	96710	96947	97064	197	179	161	170	0,00204	0,00185	0,00166	0,00175	96547	96620	96867	96979	4416921	4408438	4470796	4473276	45,70	45,58	46,12	46,09
27	96448	96531	96786	96894	217	191	172	183	0,00225	0,00198	0,00178	0,00189	96340	96435	96700	96802	4320374	4311818	4373929	4376297	44,79	44,67	45,19	45,17
28	96231	96340	96614	96711	240	205	188	196	0,00249	0,00213	0,00195	0,00203	96111	96238	96520	96613	4224034	4215383	4277229	4279495	43,89	43,76	44,27	44,25
29	95991	96135	96426	96515	262	225	210	213	0,00273	0,00234	0,00218	0,00221	95860	96023	96321	96409	4127923	4119145	4180709	4182882	43,00	42,85	43,36	43,34
30	95729	95910	96216	96302	280	252	233	231	0,00292	0,00263	0,00242	0,00240	95589	95784	96100	96186	4032063	4023122	4084388	4086473	42,12	41,95	42,45	42,43
31	95449	95658	95983	96071	290	272	263	255	0,00304	0,00284	0,00274	0,00265	95304	95522	95851	95943	3936474	3927338	3988288	3990287	41,24	41,06	41,55	41,53
32	95159	95386	95720	95816	293	290	285	281	0,00308	0,00304	0,00298	0,00293	95013	95241	95578	95676	3841170	3831816	3892437	3894344	40,37	40,17	40,66	40,64
33	94866	95096	95435	95535	301	295	310	307	0,00317	0,00310	0,00325	0,00321	94716	94948	95280	95381	3746157	3736575	3796859	3798668	39,49	39,29	39,78	39,76
34	94565	94801	95125	95228	313	297	324	327	0,00331	0,00313	0,00341	0,00343	94409	94653	94963	95064	3651441	3641627	3701579	3703287	38,61	38,41	38,91	38,89
35	94252	94504	94801	94901	327	305	332	343	0,00347	0,00323	0,00350	0,00361	94088	94352	94635	94729	3557032	3546974	3606616	3608223	37,74	37,53	38,04	38,02
36	93925	94199	94469	94558	346	313	351	358	0,00368	0,00332	0,00372	0,00379	93752	94043	94293	94379	3462944	3452622	3511981	3513494	36,87	36,65	37,18	37,16
37	93579	93886	94118	94200	363	332	362	373	0,00388	0,00354	0,00385	0,00396	93397	93720	93937	94014	3369192	3358579	3417688	3419115	36,00	35,77	36,31	36,30
38	93216	93554	93756	93827	373	352	378	393	0,00400	0,00376	0,00403	0,00419	93030	93378	93567	93631	3275795	3264859	3323751	3325101	35,14	34,90	35,45	35,44
39	92843	93202	93378	93434	387	374	395	409	0,00417	0,00401	0,00423	0,00438	92649	93015	93180	93230	3182765	3171481	3230184	3231470	34,28	34,03	34,59	34,59
40	92456	92828	92983	93025	398	398	399	421	0,00430	0,00429	0,00429	0,00453	92257	92629	92783	92815	3090116	3078466	3137004	3138240	33,42	33,16	33,74	33,74
41	92058	92430	92584	92604	413	421	412	434	0,00449	0,00455	0,00445	0,00469	91852	92220	92378	92387	2997859	2985837	3044221	3045425	32,56	32,30	32,88	32,89
42	91645	92009	92172	92170	434	444	432	444	0,00474	0,00483	0,00469	0,00482	91428	91787	91956	91948	2906007	2893617	2951843	2953038	31,71	31,45	32,03	32,04
43	91211	91565	91740	91726	459	467	450	459	0,00503	0,00510	0,00491	0,00500	90981	91331	91515	91496	2814579	2801830	2859887	2861090	30,86	30,60	31,17	31,19
44	90752	91098	91290	91267	495	493	468	475	0,00545	0,00541	0,00513	0,00520	90504	90852	91056	91029	2723598	2710499	2768372	2769594	30,01	29,75	30,33	30,35
45	90257	90605	90822	90792	529	526	492	494	0,00586	0,00580	0,00542	0,00544	89993	90342	90576	90545	2633094	2619647	2677316	2678565	29,17	28,91	29,48	29,50
46	89728	90079	90330	90298	574	560	512	526	0,00640	0,00622	0,00567	0,00582	89441	89799	90074	90035	2543101	2529305	2586740	2588020	28,34	28,08	28,64	28,66
47	89154	89519	89818	89772	613	602	547	566	0,00688	0,00672	0,00609	0,00631	88848	89218	89544	89489	2453660	2439506	2496666	2497985	27,52	27,25	27,80	27,83
48	88541	88917	89271	89206	646	647	595	614	0,00730	0,00728	0,00667	0,00688	88218	88593	88973	88899	2364812	2350288	2407122	2408496	26,71	26,43	26,96	27,00
49	87895	88270	88676	88592	690	699	656	672	0,00785	0,00792	0,00740	0,00759	87550	87920	88348	88256	2276594	2261695	2318149	2319597	25,90	25,62	26,14	26,18
50	87205	87571	88020	87920	722	759	730	725	0,00828	0,00867	0,00829	0,00825	86844	87191	87655	87558	2189044	2173775	2229801	2231341	25,10	24,82	25,33	25,38

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
51	86483	86812	87290	87195	765	823	798	780	0,00885	0,00948	0,00914	0,00895	86101	86400	86891	86805	2102200	2086584	2142146	2143783	24,31	24,04	24,54	24,59
52	85718	85989	86492	86415	821	897	859	838	0,00958	0,01043	0,00993	0,00970	85308	85541	86062	85996	2016099	2000184	2055255	2056978	23,52	23,26	23,76	23,80
53	84897	85092	85633	85577	872	962	897	876	0,01027	0,01130	0,01047	0,01024	84461	84611	85185	85139	1930791	1914643	1969193	1970982	22,74	22,50	23,00	23,03
54	84025	84130	84736	84701	940	1015	936	923	0,01119	0,01206	0,01105	0,01090	83555	83622	84268	84239	1846330	1830032	1884008	1885843	21,97	21,75	22,23	22,26
55	83085	83115	83800	83778	1009	1066	982	978	0,01214	0,01283	0,01172	0,01167	82581	82582	83309	83289	1762775	1746410	1799740	1801604	21,22	21,01	21,48	21,50
56	82076	82049	82818	82800	1074	1111	1029	1036	0,01308	0,01354	0,01242	0,01251	81539	81493	82304	82282	1680194	1663828	1716431	1718315	20,47	20,28	20,73	20,75
57	81002	80938	81789	81764	1155	1168	1112	1136	0,01426	0,01443	0,01359	0,01389	80424	80354	81233	81196	1598655	1582335	1634127	1636033	19,74	19,55	19,98	20,01
58	79847	79770	80677	80628	1238	1248	1190	1245	0,01550	0,01564	0,01475	0,01544	79228	79146	80082	80006	1518231	1501981	1552894	1554837	19,01	18,83	19,25	19,28
59	78609	78522	79487	79383	1337	1324	1265	1358	0,01701	0,01686	0,01591	0,01711	77941	77860	78855	78704	1439003	1422835	1472812	1474831	18,31	18,12	18,53	18,58
60	77272	77198	78222	78025	1415	1419	1356	1466	0,01831	0,01838	0,01733	0,01879	76564	76488	77544	77292	1361062	1344975	1393957	1396127	17,61	17,42	17,82	17,89
61	75857	75779	76866	76559	1482	1514	1427	1542	0,01954	0,01998	0,01856	0,02014	75116	75022	76152	75788	1284498	1268487	1316413	1318835	16,93	16,74	17,13	17,23
62	74375	74265	75439	75017	1540	1600	1513	1594	0,02070	0,02155	0,02006	0,02125	73605	73465	74683	74220	1209382	1193465	1240261	1243047	16,26	16,07	16,44	16,57
63	72835	72665	73926	73423	1576	1704	1606	1620	0,02164	0,02345	0,02172	0,02206	72047	71813	73123	72613	1135777	1120000	1165578	1168827	15,59	15,41	15,77	15,92
64	71259	70961	72320	71803	1665	1774	1680	1652	0,02337	0,02500	0,02323	0,02301	70427	70074	71480	70977	1063730	1048187	1092455	1096214	14,93	14,77	15,11	15,27
65	69594	69187	70640	70151	1761	1834	1743	1675	0,02531	0,02651	0,02468	0,02388	68714	68270	69768	69313	993303	978113	1020975	1025237	14,27	14,14	14,45	14,61
66	67833	67353	68897	68476	1846	1921	1798	1704	0,02722	0,02852	0,02610	0,02489	66910	66393	67998	67624	924589	909843	951207	955924	13,63	13,51	13,81	13,96
67	65987	65432	67099	66772	1954	1995	1865	1747	0,02961	0,03049	0,02780	0,02617	65010	64434	66167	65898	857679	843450	883209	888300	13,00	12,89	13,16	13,30
68	64033	63437	65234	65025	2058	2118	1966	1811	0,03214	0,03338	0,03013	0,02785	63004	62378	64251	64119	792669	779016	817042	822402	12,38	12,28	12,52	12,65
69	61975	61319	63268	63214	2201	2247	2113	1898	0,03552	0,03665	0,03340	0,03002	60875	60195	62212	62265	729665	716638	752791	758283	11,77	11,69	11,90	12,00
70	59774	59072	61155	61316	2364	2370	2270	2047	0,03955	0,04012	0,03712	0,03338	58592	57887	60020	60292	668790	656443	690579	696018	11,19	11,11	11,29	11,35
71	57410	56702	58885	59269	2538	2498	2425	2235	0,04421	0,04406	0,04119	0,03771	56141	55453	57673	58151	610198	598556	630559	635726	10,63	10,56	10,71	10,73
72	54872	54204	56460	57034	2643	2577	2571	2415	0,04817	0,04755	0,04553	0,04234	53550	52916	55174	55826	554057	543103	572886	577575	10,10	10,02	10,15	10,13
73	52229	51627	53889	54619	2723	2632	2673	2603	0,05213	0,05099	0,04960	0,04766	50867	50311	52553	53317	500507	490187	517712	521749	9,58	9,49	9,61	9,55
74	49506	48995	51216	52016	2782	2680	2763	2745	0,05620	0,05470	0,05395	0,05277	48115	47655	49834	50644	449640	439876	465159	468432	9,08	8,98	9,08	9,01
75	46724	46315	48453	49271	2788	2822	2904	2940	0,05968	0,06092	0,05994	0,05967	45330	44904	47001	47801	401525	392221	415325	417788	8,59	8,47	8,57	8,48
76	43936	43493	45549	46331	2882	2913	2981	3054	0,06559	0,06697	0,06544	0,06592	42495	42037	44059	44804	356195	347317	368324	369987	8,11	7,99	8,09	7,99
77	41054	40580	42568	43277	3011	3024	3057	3139	0,07334	0,07452	0,07182	0,07253	39548	39068	41040	41707	313700	305280	324265	325183	7,64	7,52	7,62	7,51
78	38043	37556	39511	40138	3088	3123	3147	3196	0,08116	0,08315	0,07966	0,07962	36499	35994	37937	38540	274152	266212	283225	283476	7,21	7,09	7,17	7,06
79	34955	34433	36364	36942	3162	3162	3236	3221	0,09047	0,09184	0,08900	0,08718	33374	32852	34746	35332	237653	230218	245288	244936	6,80	6,69	6,75	6,63
80	31793	31271	33128	33721	3127	3143	3241	3221	0,09834	0,10050	0,09782	0,09553	30229	29699	31508	32111	204279	197366	210542	209604	6,43	6,31	6,36	6,22
81	28666	28128	29887	30500	2988	3020	3199	3170	0,10422	0,10736	0,10702	0,10393	27172	26618	28287	28915	174050	167667	179034	177493	6,07	5,96	5,99	5,82
82	25678	25108	26688	27330	2950	2944	3177	3221	0,11489	0,11724	0,11903	0,11784	24203	23636	25100	25720	146878	141049	150747	148578	5,72	5,62	5,65	5,44
83	22728	22164	23511	24109	2901	2840	3102	3235	0,12762	0,12815	0,13192	0,13419	21278	20744	21960	22491	122675	117413	125647	122858	5,40	5,30	5,34	5,10
84	19827	19324	20409	20874	2820	2703	2990	3144	0,14223	0,13990	0,14652	0,15062	18417	17972	18914	19302	101397	96669	103687	100367	5,11	5,00	5,08	4,81
85	17007	16621	17419	17730	2683	2544	2787	2959	0,15778	0,15308	0,15997	0,16690	15665	15349	16025	16250	82980	78697	84773	81065	4,88	4,73	4,87	4,57
86	14324	14077	14632	14771	2336	2211	2399	2538	0,16306	0,15709	0,16397	0,17183	13156	12971	13432	13502	67315	63348	68748	64815	4,70	4,50	4,70	4,39

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
87	11988	11866	12233	12233	1922	2000	1964	2059	0,16035	0,16852	0,16058	0,16833	11027	10866	11251	11203	54159	50377	55316	51313	4,52	4,25	4,52	4,19
88	10066	9866	10269	10174	1718	1781	1755	1844	0,17069	0,18053	0,17089	0,18126	9207	8976	9391	9252	43132	39511	44065	40110	4,28	4,00	4,29	3,94
89	8348	8085	8514	8330	1515	1562	1546	1624	0,18144	0,19315	0,18155	0,19491	7590	7304	7741	7518	33925	30535	34674	30858	4,06	3,78	4,07	3,70
90	6833	6523	6968	6706	1316	1346	1342	1403	0,19259	0,20639	0,19257	0,20929	6175	5850	6297	6004	26335	23231	26933	23340	3,85	3,56	3,87	3,48
91	5517	5177	5626	5303	1126	1140	1147	1190	0,20416	0,22026	0,20396	0,22441	4954	4607	5052	4708	20160	17381	20636	17336	3,65	3,36	3,67	3,27
92	4391	4037	4479	4113	949	948	966	988	0,21615	0,23479	0,21572	0,24031	3917	3563	3996	3619	15206	12774	15584	12628	3,46	3,16	3,48	3,07
93	3442	3089	3513	3125	787	772	800	803	0,22857	0,24998	0,22786	0,25699	3048	2703	3113	2723	11289	9211	11588	9009	3,28	2,98	3,30	2,88
94	2655	2317	2713	2322	641	616	652	637	0,24142	0,26584	0,24037	0,27446	2335	2009	2387	2004	8241	6508	8475	6286	3,10	2,81	3,12	2,71
95	2014	1701	2061	1685	513	480	522	493	0,25471	0,28238	0,25325	0,29273	1758	1461	1800	1439	5906	4499	6088	4282	2,93	2,64	2,95	2,54
96	1501	1221	1539	1192	403	366	410	372	0,26843	0,29961	0,26652	0,31181	1299	1038	1334	1006	4148	3038	4288	2843	2,76	2,49	2,79	2,39
97	1098	855	1129	820	310	271	316	272	0,28260	0,31752	0,28017	0,33169	943	719	971	684	2849	2000	2954	1837	2,59	2,34	2,62	2,24
98	788	584	813	548	234	196	239	193	0,29720	0,33611	0,29419	0,35237	671	486	693	452	1906	1281	1983	1153	2,42	2,19	2,44	2,10
99	554	388	574	355	173	138	177	133	0,31225	0,35538	0,30859	0,37383	468	319	486	289	1235	795	1290	701	2,23	2,05	2,25	1,97
100 &	381	250	397	222	125	94	128	88	0,32773	0,37530	0,32336	0,39604	319	203	333	178	767	476	804	412	2,01	1,90	2,03	1,86
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1436	1200	1315	1413	0,01436	0,01200	0,01315	0,01413	98809	98937	98878	98768	6583784	6566721	6655235	6636346	65,84	65,67	66,55	66,36
1	98564	98800	98685	98587	222	259	204	113	0,00225	0,00262	0,00207	0,00115	98469	98689	98597	98538	6484975	6467784	6556357	6537578	65,79	65,46	66,44	66,31
2	98342	98541	98481	98474	64	54	77	97	0,00065	0,00055	0,00078	0,00099	98313	98517	98446	98430	6386506	6369095	6457760	6439040	64,94	64,63	65,57	65,39
3	98278	98487	98404	98377	40	45	45	79	0,00041	0,00046	0,00046	0,00080	98259	98466	98383	98340	6288193	6270578	6359314	6340610	63,98	63,67	64,62	64,45
4	98238	98442	98359	98298	48	48	37	60	0,00049	0,00049	0,00038	0,00061	98214	98418	98341	98269	6189934	6172112	6260931	6242270	63,01	62,70	63,65	63,50
5	98190	98394	98322	98238	54	46	41	56	0,00055	0,00047	0,00042	0,00057	98163	98371	98302	98210	6091720	6073694	6162590	6144001	62,04	61,73	62,68	62,54
6	98136	98348	98281	98182	53	40	37	49	0,00054	0,00041	0,00038	0,00050	98110	98328	98263	98158	5993557	5975323	6064288	6045791	61,07	60,76	61,70	61,58
7	98083	98308	98244	98133	55	41	36	43	0,00056	0,00042	0,00037	0,00044	98055	98288	98226	98111	5895447	5876995	5966025	5947633	60,11	59,78	60,73	60,61
8	98028	98267	98208	98090	56	43	39	43	0,00057	0,00044	0,00040	0,00044	98000	98245	98188	98068	5797392	5778707	5867799	5849522	59,14	58,81	59,75	59,63
9	97972	98224	98169	98047	54	48	43	44	0,00055	0,00049	0,00044	0,00045	97945	98200	98147	98025	5699392	5680462	5769611	5751454	58,17	57,83	58,77	58,66
10	97918	98176	98126	98003	48	66	45	41	0,00049	0,00067	0,00046	0,00042	97894	98143	98104	97983	5601447	5582262	5671464	5653429	57,21	56,86	57,80	57,69
11	97870	98110	98081	97962	47	66	48	44	0,00048	0,00067	0,00049	0,00045	97846	98077	98057	97940	5503553	5484119	5573360	5555446	56,23	55,90	56,82	56,71
12	97823	98044	98033	97918	46	64	50	46	0,00047	0,00065	0,00051	0,00047	97800	98012	98008	97895	5405707	5386042	5475303	5457506	55,26	54,93	55,85	55,74
13	97777	97980	97983	97872	48	62	53	51	0,00049	0,00063	0,00054	0,00052	97753	97949	97957	97846	5307907	5288030	5377295	5359611	54,29	53,97	54,88	54,76
14	97729	97918	97930	97821	58	65	59	59	0,00059	0,00066	0,00060	0,00060	97700	97886	97900	97791	5210154	5190081	5279338	5261765	53,31	53,00	53,91	53,79
15	97671	97853	97871	97762	67	79	70	68	0,00069	0,00081	0,00072	0,00070	97637	97813	97836	97728	5112454	5092195	5181438	5163974	52,34	52,04	52,94	52,82
16	97604	97774	97801	97694	80	99	84	82	0,00082	0,00101	0,00086	0,00084	97564	97724	97759	97653	5014817	4994382	5083602	5066246	51,38	51,08	51,98	51,86
17	97524	97675	97717	97612	95	120	101	94	0,00097	0,00123	0,00103	0,00096	97476	97615	97667	97565	4917253	4896658	4985843	4968593	50,42	50,13	51,02	50,90
18	97429	97555	97616	97518	110	140	117	105	0,00113	0,00143	0,00120	0,00108	97374	97485	97558	97466	4819777	4799043	4888176	4871028	49,47	49,19	50,08	49,95
19	97319	97415	97499	97413	127	159	134	113	0,00130	0,00163	0,00137	0,00116	97255	97335	97432	97357	4722403	4701558	4790618	4773562	48,52	48,26	49,14	49,00
20	97192	97256	97365	97300	157	173	161	118	0,00162	0,00178	0,00165	0,00121	97114	97170	97285	97241	4625148	4604223	4693186	4676205	47,59	47,34	48,20	48,06

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
21	97035	97083	97204	97182	182	199	183	130	0,00188	0,00205	0,00188	0,00134	96944	96983	97112	97117	4528034	4507053	4595901	4578964	46,66	46,42	47,28	47,12
22	96853	96884	97021	97052	203	226	196	148	0,00210	0,00233	0,00202	0,00153	96751	96771	96923	96978	4431090	4410070	4498789	4481847	45,75	45,52	46,37	46,18
23	96650	96658	96825	96904	224	242	208	174	0,00232	0,00250	0,00215	0,00180	96538	96537	96721	96817	4334339	4313299	4401866	4384869	44,85	44,62	45,46	45,25
24	96426	96416	96617	96730	245	252	213	205	0,00254	0,00261	0,00220	0,00212	96304	96290	96511	96628	4237801	4216762	4305145	4288052	43,95	43,74	44,56	44,33
25	96181	96164	96404	96525	256	254	211	232	0,00266	0,00264	0,00219	0,00240	96053	96037	96298	96409	4141497	4120472	4208634	4191424	43,06	42,85	43,66	43,42
26	95925	95910	96193	96293	277	251	227	254	0,00289	0,00262	0,00236	0,00264	95787	95784	96079	96166	4045444	4024435	4112336	4095015	42,17	41,96	42,75	42,53
27	95648	95659	95966	96039	308	265	243	273	0,00322	0,00277	0,00253	0,00284	95494	95527	95844	95903	3949657	3928651	4016257	3998849	41,29	41,07	41,85	41,64
28	95340	95394	95723	95766	343	289	272	292	0,00360	0,00303	0,00284	0,00305	95168	95250	95587	95620	3854163	3833124	3920413	3902946	40,43	40,18	40,96	40,76
29	94997	95105	95451	95474	384	321	311	312	0,00404	0,00337	0,00326	0,00327	94805	94945	95295	95318	3758995	3737874	3824826	3807326	39,57	39,30	40,07	39,88
30	94613	94784	95140	95162	416	367	359	342	0,00440	0,00387	0,00377	0,00359	94405	94600	94960	94991	3664190	3642929	3729531	3712008	38,73	38,43	39,20	39,01
31	94197	94417	94781	94820	432	400	409	378	0,00459	0,00424	0,00431	0,00399	93981	94217	94577	94631	3569785	3548329	3634571	3617017	37,90	37,58	38,35	38,15
32	93765	94017	94372	94442	434	431	439	416	0,00463	0,00458	0,00465	0,00440	93548	93801	94152	94234	3475804	3454112	3539994	3522386	37,07	36,74	37,51	37,30
33	93331	93586	93933	94026	441	443	472	452	0,00473	0,00473	0,00503	0,00481	93111	93364	93697	93800	3382256	3360311	3445842	3428152	36,24	35,91	36,68	36,46
34	92890	93143	93461	93574	455	446	477	475	0,00490	0,00479	0,00510	0,00508	92662	92920	93223	93336	3289145	3266947	3352145	3334352	35,41	35,07	35,87	35,63
35	92435	92697	92984	93099	474	456	477	492	0,00513	0,00492	0,00513	0,00529	92198	92469	92746	92853	3196483	3174027	3258922	3241016	34,58	34,24	35,05	34,81
36	91961	92241	92507	92607	499	462	494	513	0,00543	0,00501	0,00534	0,00554	91711	92010	92260	92351	3104285	3081558	3166176	3148163	33,76	33,41	34,23	33,99
37	91462	91779	92013	92094	520	486	498	530	0,00568	0,00530	0,00541	0,00576	91202	91536	91764	91829	3012574	2989548	3073916	3055812	32,94	32,57	33,41	33,18
38	90942	91293	91515	91564	529	511	518	558	0,00582	0,00560	0,00566	0,00609	90678	91037	91256	91285	2921372	2898012	2982152	2963983	32,12	31,74	32,59	32,37
39	90413	90782	90997	91006	552	537	549	580	0,00611	0,00591	0,00603	0,00637	90137	90514	90723	90716	2830694	2806975	2890896	2872698	31,31	30,92	31,77	31,57
40	89861	90245	90448	90426	570	566	572	590	0,00634	0,00627	0,00632	0,00652	89576	89962	90162	90131	2740557	2716461	2800173	2781982	30,50	30,10	30,96	30,77
41	89291	89679	89876	89836	597	591	601	612	0,00669	0,00659	0,00669	0,00681	88993	89383	89576	89530	2650981	2626499	2710011	2691851	29,69	29,29	30,15	29,96
42	88694	89088	89275	89224	631	622	637	630	0,00711	0,00698	0,00714	0,00706	88378	88777	88957	88909	2561988	2537116	2620435	2602321	28,89	28,48	29,35	29,17
43	88063	88466	88638	88594	658	656	659	654	0,00747	0,00741	0,00743	0,00738	87734	88138	88308	88267	2473610	2448339	2531478	2513412	28,09	27,68	28,56	28,37
44	87405	87810	87979	87940	693	695	676	686	0,00793	0,00792	0,00768	0,00780	87059	87462	87641	87597	2385876	2360201	2443170	2425145	27,30	26,88	27,77	27,58
45	86712	87115	87303	87254	727	742	706	709	0,00838	0,00852	0,00809	0,00813	86348	86744	86950	86900	2298817	2272739	2355529	2337548	26,51	26,09	26,98	26,79
46	85985	86373	86597	86545	777	784	731	744	0,00904	0,00908	0,00844	0,00860	85597	85981	86231	86173	2212469	2185995	2268579	2250648	25,73	25,31	26,20	26,01
47	85208	85589	85866	85801	828	834	782	789	0,00972	0,00975	0,00911	0,00919	84794	85172	85475	85407	2126872	2100014	2182348	2164475	24,96	24,54	25,42	25,23
48	84380	84755	85084	85012	879	899	846	837	0,01042	0,01061	0,00994	0,00984	83940	84305	84661	84594	2042078	2014842	2096873	2079068	24,20	23,77	24,64	24,46
49	83501	83856	84238	84175	939	974	924	893	0,01125	0,01161	0,01097	0,01061	83031	83369	83776	83729	1958138	1930537	2012212	1994474	23,45	23,02	23,89	23,69
50	82562	82882	83314	83282	970	1065	1017	954	0,01175	0,01285	0,01221	0,01146	82077	82350	82806	82805	1875107	1847168	1928436	1910745	22,71	22,29	23,15	22,94
51	81592	81817	82297	82328	1014	1157	1096	1025	0,01243	0,01414	0,01332	0,01245	81085	81239	81749	81816	1793030	1764818	1845630	1827940	21,98	21,57	22,43	22,20
52	80578	80660	81201	81303	1069	1237	1167	1101	0,01327	0,01534	0,01437	0,01354	80044	80042	80617	80753	1711945	1683579	1763881	1746124	21,25	20,87	21,72	21,48
53	79509	79423	80034	80202	1126	1295	1207	1163	0,01416	0,01630	0,01508	0,01450	78946	78775	79430	79620	1631901	1603537	1683264	1665371	20,52	20,19	21,03	20,76
54	78383	78128	78827	79039	1224	1331	1257	1219	0,01562	0,01704	0,01595	0,01542	77771	77462	78199	78429	1552955	1524762	1603834	1585751	19,81	19,52	20,35	20,06
55	77159	76797	77570	77820	1312	1362	1321	1266	0,01700	0,01774	0,01703	0,01627	76503	76116	76910	77187	1475184	1447300	1525635	1507322	19,12	18,85	19,67	19,37
56	75847	75435	76249	76554	1398	1400	1379	1322	0,01843	0,01856	0,01809	0,01727	75148	74735	75559	75893	1398681	1371184	1448725	1430135	18,44	18,18	19,00	18,68
57	74449	74035	74870	75232	1502	1470	1468	1423	0,02018	0,01985	0,01961	0,01892	73698	73300	74136	74520	1323533	1296449	1373166	1354242	17,78	17,51	18,34	18,00

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
58	72947	72565	73402	73809	1583	1567	1535	1546	0,02170	0,02160	0,02091	0,02095	72155	71781	72634	73036	1249835	1223149	1299030	1279722	17,13	16,86	17,70	17,34
59	71364	70998	71867	72263	1683	1661	1576	1698	0,02358	0,02340	0,02193	0,02350	70522	70168	71079	71414	1177680	1151368	1226396	1206686	16,50	16,22	17,06	16,70
60	69681	69337	70291	70565	1743	1776	1650	1838	0,02501	0,02561	0,02347	0,02604	68809	68449	69466	69646	1107158	1081200	1155317	1135272	15,89	15,59	16,44	16,09
61	67938	67561	68641	68727	1792	1873	1721	1941	0,02638	0,02773	0,02507	0,02824	67042	66625	67781	67757	1038349	1012751	1085851	1065626	15,28	14,99	15,82	15,51
62	66146	65688	66920	66786	1846	1946	1820	2026	0,02791	0,02962	0,02719	0,03033	65223	64715	66010	65773	971307	946126	1018070	997869	14,68	14,40	15,21	14,94
63	64300	63742	65100	64760	1898	2037	1934	2052	0,02952	0,03196	0,02971	0,03169	63351	62724	64133	63734	906084	881411	952060	932096	14,09	13,83	14,62	14,39
64	62402	61705	63166	62708	2014	2068	2004	2057	0,03228	0,03351	0,03172	0,03281	61395	60671	62164	61680	842733	818687	887927	868362	13,50	13,27	14,06	13,85
65	60388	59637	61162	60651	2108	2084	2057	2031	0,03490	0,03494	0,03363	0,03349	59334	58595	60134	59635	781338	758016	825763	806682	12,94	12,71	13,50	13,30
66	58280	57553	59105	58620	2187	2156	2095	1968	0,03752	0,03746	0,03544	0,03358	57186	56475	58057	57636	722004	699421	765629	747047	12,39	12,15	12,95	12,74
67	56093	55397	57010	56652	2262	2203	2181	1911	0,04033	0,03977	0,03825	0,03373	54962	54295	55920	55696	664818	642946	707572	689411	11,85	11,61	12,41	12,17
68	53831	53194	54829	54741	2332	2317	2300	1917	0,04332	0,04356	0,04195	0,03502	52665	52036	53679	53783	609856	588651	651652	633715	11,33	11,07	11,89	11,58
69	51499	50877	52529	52824	2437	2428	2421	1995	0,04733	0,04773	0,04609	0,03777	50281	49663	51319	51826	557191	536615	597973	579932	10,82	10,55	11,38	10,98
70	49062	48449	50108	50829	2561	2498	2516	2154	0,05220	0,05156	0,05022	0,04238	47782	47200	48850	49752	506910	486952	546654	528106	10,33	10,05	10,91	10,39
71	46501	45951	47592	48675	2653	2574	2564	2379	0,05706	0,05601	0,05387	0,04888	45175	44664	46310	47485	459128	439752	497804	478354	9,87	9,57	10,46	9,83
72	43848	43377	45028	46296	2664	2580	2617	2564	0,06075	0,05948	0,05813	0,05539	42516	42087	43720	45014	413953	395088	451494	430869	9,44	9,11	10,03	9,31
73	41184	40797	42411	43732	2663	2551	2666	2700	0,06466	0,06254	0,06286	0,06174	39852	39521	41078	42382	371437	353001	407774	385855	9,02	8,65	9,61	8,82
74	38521	38246	39745	41032	2635	2545	2694	2761	0,06840	0,06654	0,06778	0,06730	37203	36974	38398	39652	331585	313480	366696	343473	8,61	8,20	9,23	8,37
75	35886	35701	37051	38271	2587	2628	2518	2810	0,07210	0,07360	0,06796	0,07342	34592	34387	35792	36866	294382	276506	328298	303821	8,20	7,75	8,86	7,94
76	33299	33073	34533	35461	2613	2695	2502	2822	0,07847	0,08149	0,07246	0,07959	31993	31725	33282	34050	259790	242119	292506	266955	7,80	7,32	8,47	7,53
77	30686	30378	32031	32639	2651	2794	2466	2820	0,08639	0,09198	0,07700	0,08640	29360	28981	30798	31229	227797	210394	259224	232905	7,42	6,93	8,09	7,14
78	28035	27584	29565	29819	2623	2838	2499	2798	0,09356	0,10289	0,08453	0,09383	26723	26165	28315	28420	198437	181413	228426	201676	7,08	6,58	7,73	6,76
79	25412	24746	27066	27021	2619	2814	2563	2784	0,10306	0,11371	0,09471	0,10304	24102	23339	25784	25629	171714	155248	200111	173256	6,76	6,27	7,39	6,41
80	22793	21932	24503	24237	2494	2668	2510	2697	0,10940	0,12167	0,10243	0,11128	21546	20598	23248	22889	147612	131909	174327	147627	6,48	6,01	7,11	6,09
81	20299	19264	21993	21540	2272	2416	2409	2572	0,11191	0,12543	0,10955	0,11940	19163	18056	20789	20254	126066	111311	151079	124738	6,21	5,78	6,87	5,79
82	18027	16848	19584	18968	2126	2183	2183	2441	0,11796	0,12959	0,11149	0,12869	16964	15756	18492	17748	106903	93255	130290	104484	5,93	5,54	6,65	5,51
83	15901	14665	17401	16527	1962	1934	1888	2222	0,12341	0,13186	0,10848	0,13442	14920	13698	16457	15416	89939	77499	111798	86736	5,66	5,28	6,42	5,25
84	13939	12731	15513	14305	1829	1792	1639	2052	0,13123	0,14077	0,10568	0,14347	13025	11835	14693	13279	75019	63801	95341	71320	5,38	5,01	6,15	4,99
85	12110	10939	13874	12253	1689	1643	1391	1873	0,13945	0,15016	0,10028	0,15285	11266	10117	13178	11317	61994	51966	80648	58041	5,12	4,75	5,81	4,74
86	10421	9296	12483	10380	1543	1488	1174	1687	0,14807	0,16006	0,09407	0,16256	9649	8552	11896	9536	50728	41849	67470	46724	4,87	4,50	5,40	4,50
87	8878	7808	11309	8693	1395	1331	1123	1500	0,15712	0,17048	0,09926	0,17261	8180	7142	10747	7943	41079	33297	55574	37188	4,63	4,26	4,91	4,28
88	7483	6477	10186	7193	1247	1175	1157	1316	0,16660	0,18145	0,11359	0,18301	6859	5889	9608	6535	32899	26155	44827	29245	4,40	4,04	4,40	4,07
89	6236	5302	9029	5877	1101	1023	1401	1139	0,17654	0,19298	0,15522	0,19376	5686	4790	8329	5307	26040	20266	35219	22710	4,18	3,82	3,90	3,86
90	5135	4279	7628	4738	960	878	1474	971	0,18695	0,20509	0,19325	0,20486	4655	3840	6891	4252	20354	15476	26890	17403	3,96	3,62	3,53	3,67
91	4175	3401	6154	3767	826	741	1304	815	0,19784	0,21780	0,21191	0,21633	3762	3031	5502	3359	15699	11636	19999	13151	3,76	3,42	3,25	3,49
92	3349	2660	4850	2952	701	615	1128	674	0,20923	0,23113	0,23267	0,22816	2999	2352	4286	2615	11937	8605	14497	9792	3,56	3,23	2,99	3,32
93	2648	2045	3722	2278	586	501	952	548	0,22112	0,24508	0,25570	0,24036	2355	1795	3246	2004	8938	6253	10211	7177	3,38	3,06	2,74	3,15
94	2062	1544	2770	1730	482	401	779	438	0,23353	0,25967	0,28113	0,25293	1821	1344	2380	1511	6583	4458	6965	5173	3,19	2,89	2,51	2,99

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	1580	1143	1991	1292	389	314	615	344	0,24648	0,27491	0,30911	0,26587	1386	986	1683	1120	4762	3114	4585	3662	3,01	2,72	2,30	2,83
96	1191	829	1376	948	310	241	467	265	0,25996	0,29081	0,33970	0,27918	1036	709	1142	816	3376	2128	2902	2542	2,83	2,57	2,11	2,68
97	881	588	909	683	241	181	339	200	0,27399	0,30737	0,37297	0,29286	761	498	739	583	2340	1419	1760	1726	2,66	2,41	1,94	2,53
98	640	407	570	483	185	132	233	148	0,28857	0,32459	0,40890	0,30692	548	341	454	409	1579	921	1021	1143	2,47	2,26	1,79	2,37
99	455	275	337	335	138	94	151	108	0,30371	0,34248	0,44739	0,32133	386	228	261	281	1031	580	567	734	2,27	2,11	1,68	2,19
100 &	317	181	186	227	101	65	91	76	0,31941	0,36103	0,48827	0,33611	267	149	140	189	645	352	306	453	2,03	1,94	1,65	2,00
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1081	1117	969	850	0,01081	0,01117	0,00969	0,00850	99075	99065	99164	99268	7392880	7381188	7453899	7460198	73,93	73,81	74,54	74,60
1	98919	98883	99031	99150	130	171	135	146	0,00131	0,00173	0,00136	0,00147	98863	98809	98973	99087	7293805	7282123	7354735	7360930	73,74	73,64	74,27	74,24
2	98789	98712	98896	99004	72	67	63	50	0,00073	0,00068	0,00064	0,00051	98757	98682	98868	98982	7194942	7183314	7255762	7261843	72,83	72,77	73,37	73,35
3	98717	98645	98833	98954	53	46	50	39	0,00054	0,00047	0,00051	0,00039	98692	98623	98809	98936	7096185	7084632	7156894	7162861	71,88	71,82	72,41	72,39
4	98664	98599	98783	98915	37	49	40	43	0,00038	0,00050	0,00040	0,00043	98646	98575	98763	98894	6997493	6986009	7058085	7063925	70,92	70,85	71,45	71,41
5	98627	98550	98743	98872	37	44	38	38	0,00038	0,00045	0,00038	0,00038	98609	98528	98724	98853	6898847	6887434	6959322	6965031	69,95	69,89	70,48	70,44
6	98590	98506	98705	98834	29	35	33	30	0,00029	0,00036	0,00033	0,00030	98576	98488	98689	98819	6800238	6788906	6860598	6866178	68,97	68,92	69,51	69,47
7	98561	98471	98672	98804	25	29	27	24	0,00025	0,00029	0,00027	0,00024	98549	98457	98658	98792	6701662	6690418	6761909	6767359	68,00	67,94	68,53	68,49
8	98536	98442	98645	98780	23	25	24	21	0,00023	0,00025	0,00024	0,00021	98524	98430	98633	98770	6603113	6591961	6663251	6668567	67,01	66,96	67,55	67,51
9	98513	98417	98621	98759	24	23	24	19	0,00024	0,00023	0,00024	0,00019	98501	98405	98609	98749	6504589	6493531	6564618	6569797	66,03	65,98	66,56	66,52
10	98489	98394	98597	98740	24	21	23	20	0,00024	0,00021	0,00023	0,00020	98477	98384	98585	98730	6406088	6395126	6466009	6471048	65,04	65,00	65,58	65,54
11	98465	98373	98574	98720	24	23	27	22	0,00024	0,00023	0,00027	0,00022	98453	98361	98560	98709	6307611	6296742	6367424	6372318	64,06	64,01	64,60	64,55
12	98441	98350	98547	98698	28	24	29	24	0,00028	0,00024	0,00029	0,00024	98427	98338	98533	98686	6209158	6198381	6268864	6273609	63,07	63,02	63,61	63,56
13	98413	98326	98518	98674	34	29	30	30	0,00035	0,00030	0,00030	0,00030	98396	98312	98503	98659	6110731	6100043	6170331	6174923	62,09	62,04	62,63	62,58
14	98379	98297	98488	98644	45	37	33	36	0,00046	0,00038	0,00033	0,00037	98357	98279	98472	98626	6012335	6001731	6071828	6076264	61,11	61,06	61,65	61,60
15	98334	98260	98455	98608	58	46	38	42	0,00059	0,00047	0,00039	0,00043	98305	98237	98436	98587	5913978	5903452	5973356	5977638	60,14	60,08	60,67	60,62
16	98276	98214	98417	98566	67	58	46	49	0,00068	0,00059	0,00047	0,00050	98242	98185	98394	98542	5815673	5805215	5874920	5879051	59,18	59,11	59,69	59,65
17	98209	98156	98371	98517	70	64	58	55	0,00071	0,00065	0,00059	0,00056	98174	98124	98342	98489	5717431	5707030	5776526	5780509	58,22	58,14	58,72	58,68
18	98139	98092	98313	98462	71	70	65	59	0,00072	0,00071	0,00066	0,00060	98103	98057	98281	98432	5619257	5608906	5678184	5682020	57,26	57,18	57,76	57,71
19	98068	98022	98248	98403	72	72	68	67	0,00073	0,00073	0,00069	0,00068	98032	97986	98214	98369	5521154	5510849	5579903	5583588	56,30	56,22	56,79	56,74
20	97996	97950	98180	98336	80	62	72	81	0,00082	0,00063	0,00073	0,00082	97956	97919	98144	98296	5423122	5412863	5481689	5485219	55,34	55,26	55,83	55,78
21	97916	97888	98108	98255	94	60	70	83	0,00096	0,00061	0,00071	0,00084	97869	97858	98073	98213	5325166	5314944	5383545	5386923	54,39	54,30	54,87	54,83
22	97822	97828	98038	98172	105	58	73	83	0,00107	0,00059	0,00074	0,00085	97770	97799	98002	98130	5227297	5217086	5285472	5288710	53,44	53,33	53,91	53,87
23	97717	97770	97965	98089	110	64	74	81	0,00113	0,00065	0,00076	0,00083	97662	97738	97928	98049	5129527	5119287	5187470	5190580	52,49	52,36	52,95	52,92
24	97607	97706	97891	98008	110	78	78	78	0,00113	0,00080	0,00080	0,00080	97552	97667	97852	97969	5031865	5021549	5089542	5092531	51,55	51,39	51,99	51,96
25	97497	97628	97813	97930	110	93	84	79	0,00113	0,00095	0,00086	0,00081	97442	97582	97771	97890	4934313	4923882	4991690	4994562	50,61	50,44	51,03	51,00
26	97387	97535	97729	97851	116	105	93	84	0,00119	0,00108	0,00095	0,00086	97329	97483	97683	97809	4836871	4826300	4893919	4896672	49,67	49,48	50,08	50,04
27	97271	97430	97636	97767	124	115	101	91	0,00127	0,00118	0,00103	0,00093	97209	97372	97586	97721	4739542	4728817	4796236	4798863	48,73	48,54	49,12	49,08
28	97147	97315	97535	97676	131	118	103	99	0,00135	0,00121	0,00106	0,00101	97081	97256	97483	97626	4642333	4631445	4698650	4701142	47,79	47,59	48,17	48,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	97016	97197	97432	97577	135	125	106	110	0,00139	0,00129	0,00109	0,00113	96948	97135	97379	97522	4545252	4534189	4601167	4603516	46,85	46,65	47,22	47,18
30	96881	97072	97326	97467	135	133	102	117	0,00139	0,00137	0,00105	0,00120	96813	97006	97275	97409	4448304	4437054	4503788	4505994	45,92	45,71	46,28	46,23
31	96746	96939	97224	97350	139	137	110	126	0,00144	0,00141	0,00113	0,00129	96676	96871	97169	97287	4351491	4340048	4406513	4408585	44,98	44,77	45,32	45,29
32	96607	96802	97114	97224	144	142	123	139	0,00149	0,00147	0,00127	0,00143	96535	96731	97052	97154	4254815	4243177	4309344	4311298	44,04	43,83	44,37	44,34
33	96463	96660	96991	97085	151	139	139	152	0,00157	0,00144	0,00143	0,00157	96387	96590	96921	97009	4158280	4146446	4212292	4214144	43,11	42,90	43,43	43,41
34	96312	96521	96852	96933	162	137	162	169	0,00168	0,00142	0,00167	0,00174	96231	96453	96771	96849	4061893	4049856	4115371	4117135	42,17	41,96	42,49	42,47
35	96150	96384	96690	96764	168	144	177	184	0,00175	0,00149	0,00183	0,00190	96066	96312	96602	96672	3965662	3953403	4018600	4020286	41,24	41,02	41,56	41,55
36	95982	96240	96513	96580	180	153	199	194	0,00188	0,00159	0,00206	0,00201	95892	96164	96413	96483	3869596	3857091	3921998	3923614	40,32	40,08	40,64	40,63
37	95802	96087	96314	96386	195	166	218	205	0,00204	0,00173	0,00226	0,00213	95704	96004	96205	96284	3773704	3760927	3825585	3827131	39,39	39,14	39,72	39,71
38	95607	95921	96096	96181	205	180	228	218	0,00214	0,00188	0,00237	0,00227	95505	95831	95982	96072	3678000	3664923	3729380	3730847	38,47	38,21	38,81	38,79
39	95402	95741	95868	95963	212	200	231	226	0,00222	0,00209	0,00241	0,00236	95296	95641	95752	95850	3582495	3569092	3633398	3634775	37,55	37,28	37,90	37,88
40	95190	95541	95637	95737	215	219	215	240	0,00226	0,00229	0,00225	0,00251	95082	95431	95529	95617	3487199	3473451	3537646	3538925	36,63	36,36	36,99	36,97
41	94975	95322	95422	95497	218	239	211	244	0,00230	0,00251	0,00221	0,00255	94866	95202	95316	95375	3392117	3378020	3442117	3443308	35,72	35,44	36,07	36,06
42	94757	95083	95211	95253	226	257	215	245	0,00239	0,00270	0,00226	0,00257	94644	94955	95103	95131	3297251	3282818	3346801	3347933	34,80	34,53	35,15	35,15
43	94531	94826	94996	95008	248	267	231	251	0,00262	0,00282	0,00243	0,00264	94407	94692	94880	94882	3202607	3187863	3251698	3252802	33,88	33,62	34,23	34,24
44	94283	94559	94765	94757	285	279	249	250	0,00302	0,00295	0,00263	0,00264	94141	94419	94641	94632	3108200	3093171	3156818	3157920	32,97	32,71	33,31	33,33
45	93998	94280	94516	94507	322	297	267	265	0,00343	0,00315	0,00282	0,00280	93837	94132	94382	94375	3014059	2998752	3062177	3063288	32,07	31,81	32,40	32,41
46	93676	93983	94249	94242	363	326	283	293	0,00387	0,00347	0,00300	0,00311	93494	93820	94107	94096	2920222	2904620	2967795	2968913	31,17	30,91	31,49	31,50
47	93313	93657	93966	93949	391	359	302	332	0,00419	0,00383	0,00321	0,00353	93117	93477	93815	93783	2826728	2810800	2873688	2874817	30,29	30,01	30,58	30,60
48	92922	93298	93664	93617	405	387	334	379	0,00436	0,00415	0,00357	0,00405	92720	93104	93497	93427	2733611	2717323	2779873	2781034	29,42	29,13	29,68	29,71
49	92517	92911	93330	93238	433	417	380	442	0,00468	0,00449	0,00407	0,00474	92301	92703	93140	93017	2640891	2624219	2686376	2687607	28,54	28,24	28,78	28,83
50	92084	92494	92950	92796	466	443	433	487	0,00506	0,00479	0,00466	0,00525	91851	92272	92734	92552	2548590	2531516	2593236	2594590	27,68	27,37	27,90	27,96
51	91618	92051	92517	92309	508	477	490	528	0,00554	0,00518	0,00530	0,00572	91364	91813	92272	92045	2456739	2439244	2500502	2502038	26,82	26,50	27,03	27,11
52	91110	91574	92027	91781	563	542	540	568	0,00618	0,00592	0,00587	0,00619	90828	91303	91757	91497	2365375	2347431	2408230	2409993	25,96	25,63	26,17	26,26
53	90547	91032	91487	91213	608	613	575	580	0,00672	0,00673	0,00628	0,00636	90243	90726	91199	90923	2274547	2256128	2316473	2318496	25,12	24,78	25,32	25,42
54	89939	90419	90912	90633	648	681	602	617	0,00720	0,00753	0,00662	0,00681	89615	90079	90611	90325	2184304	2165402	2225274	2227573	24,29	23,95	24,48	24,58
55	89291	89738	90310	90016	697	755	629	677	0,00781	0,00841	0,00697	0,00752	88943	89360	89996	89678	2094689	2075323	2134663	2137248	23,46	23,13	23,64	23,74
56	88594	88983	89681	89339	743	808	662	738	0,00839	0,00908	0,00738	0,00826	88222	88579	89350	88970	2005746	1985963	2044667	2047570	22,64	22,32	22,80	22,92
57	87851	88175	89019	88601	805	857	739	836	0,00916	0,00972	0,00830	0,00944	87449	87747	88649	88183	1917524	1897384	1955317	1958600	21,83	21,52	21,97	22,11
58	87046	87318	88280	87765	890	919	832	935	0,01022	0,01053	0,00942	0,01065	86601	86858	87864	87297	1830075	1809637	1866668	1870417	21,02	20,72	21,14	21,31
59	86156	86399	87448	86830	988	979	944	1013	0,01147	0,01133	0,01079	0,01167	85662	85909	86976	86324	1743474	1722779	1778804	1783120	20,24	19,94	20,34	20,54
60	85168	85420	86504	85817	1077	1052	1053	1092	0,01265	0,01232	0,01217	0,01273	84630	84894	85978	85271	1657812	1636870	1691828	1696796	19,47	19,16	19,56	19,77
61	84091	84368	85451	84725	1157	1138	1125	1139	0,01376	0,01349	0,01316	0,01344	83513	83799	84889	84155	1573182	1551976	1605850	1611525	18,71	18,40	18,79	19,02
62	82934	83230	84326	83586	1210	1231	1195	1154	0,01459	0,01479	0,01417	0,01381	82329	82614	83728	83009	1489669	1468177	1520961	1527370	17,96	17,64	18,04	18,27
63	81724	81999	83131	82432	1222	1337	1256	1172	0,01495	0,01630	0,01511	0,01422	81113	81331	82503	81846	1407340	1385563	1437233	1444361	17,22	16,90	17,29	17,52
64	80502	80662	81875	81260	1277	1441	1327	1223	0,01586	0,01786	0,01621	0,01505	79864	79942	81211	80648	1326227	1304232	1354730	1362515	16,47	16,17	16,55	16,77

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	79225	79221	80548	80037	1371	1544	1396	1293	0,01730	0,01949	0,01733	0,01616	78539	78449	79850	79391	1246363	1224290	1273519	1281867	15,73	15,45	15,81	16,02
66	77854	77677	79152	78744	1469	1648	1467	1413	0,01887	0,02122	0,01854	0,01794	77120	76853	78418	78038	1167824	1145841	1193669	1202476	15,00	14,75	15,08	15,27
67	76385	76029	77685	77331	1622	1760	1518	1559	0,02123	0,02315	0,01954	0,02016	75574	75149	76926	76551	1090704	1068988	1115251	1124438	14,28	14,06	14,36	14,54
68	74763	74269	76167	75772	1773	1904	1605	1689	0,02372	0,02563	0,02107	0,02229	73877	73317	75365	74928	1015130	993839	1038325	1047887	13,58	13,38	13,63	13,83
69	72990	72365	74562	74083	1961	2061	1787	1796	0,02686	0,02848	0,02396	0,02424	72010	71335	73668	73185	941253	920522	962960	972959	12,90	12,72	12,91	13,13
70	71029	70304	72775	72287	2161	2241	2009	1947	0,03042	0,03188	0,02760	0,02694	69949	69184	71771	71313	869243	849187	889292	899774	12,24	12,08	12,22	12,45
71	68868	68063	70766	70340	2407	2421	2275	2107	0,03495	0,03557	0,03215	0,02995	67664	66853	69628	69286	799294	780003	817521	828461	11,61	11,46	11,55	11,78
72	66461	65642	68491	68233	2601	2566	2511	2282	0,03913	0,03909	0,03666	0,03345	65161	64359	67235	67092	731630	713150	747893	759175	11,01	10,86	10,92	11,13
73	63860	63076	65980	65951	2759	2702	2662	2517	0,04321	0,04284	0,04034	0,03816	62480	61725	64649	64693	666469	648791	680658	692083	10,44	10,29	10,32	10,49
74	61101	60374	63318	63434	2912	2803	2805	2725	0,04766	0,04642	0,04430	0,04296	59645	58972	61916	62072	603989	587066	616009	627390	9,89	9,72	9,73	9,89
75	58189	57571	60513	60709	2969	3002	3057	3055	0,05102	0,05214	0,05052	0,05033	56705	56070	58985	59181	544344	528094	554093	565318	9,35	9,17	9,16	9,31
76	55220	54569	57456	57654	3142	3121	3251	3270	0,05690	0,05720	0,05659	0,05671	53649	53009	55830	56019	487639	472024	495108	506137	8,83	8,65	8,62	8,78
77	52078	51448	54205	54384	3381	3253	3478	3443	0,06492	0,06322	0,06416	0,06330	50388	49822	52466	52662	433990	419015	439278	450118	8,33	8,14	8,10	8,28
78	48697	48195	50727	50941	3581	3416	3665	3585	0,07354	0,07088	0,07224	0,07037	46907	46487	48895	49149	383602	369193	386812	397456	7,88	7,66	7,63	7,80
79	45116	44779	47062	47356	3750	3529	3812	3661	0,08313	0,07882	0,08100	0,07731	43241	43015	45156	45526	336695	322706	337917	348307	7,46	7,21	7,18	7,36
80	41366	41250	43250	43695	3813	3647	3909	3765	0,09217	0,08842	0,09038	0,08617	39460	39426	41296	41813	293454	279691	292761	302781	7,09	6,78	6,77	6,93
81	37553	37603	39341	39930	3753	3664	3957	3801	0,09995	0,09743	0,10058	0,09518	35677	35771	37363	38030	253994	240265	251465	260968	6,76	6,39	6,39	6,54
82	33800	33939	35384	36129	3746	3646	4052	3909	0,11082	0,10743	0,11452	0,10820	31927	32116	33358	34175	218317	204494	214102	222938	6,46	6,03	6,05	6,17
83	30054	30293	31332	32220	3698	3540	4052	3970	0,12304	0,11686	0,12934	0,12323	28205	28523	29306	30235	186390	172378	180744	188763	6,20	5,69	5,77	5,86
84	26356	26753	27280	28250	3570	3322	3921	3845	0,13547	0,12416	0,14372	0,13612	24571	25092	25320	26328	158185	143855	151438	158528	6,00	5,38	5,55	5,61
85	22786	23431	23359	24405	3345	3055	3626	3599	0,14680	0,13038	0,15523	0,14747	21114	21903	21546	22605	133614	118763	126118	132200	5,86	5,07	5,40	5,42
86	19441	20376	19733	20806	2904	2885	3103	3109	0,14938	0,14157	0,15726	0,14945	17989	18934	18181	19252	112500	96860	104572	109595	5,79	4,75	5,30	5,27
87	16537	17491	16630	17697	2402	2686	2533	2555	0,14522	0,15355	0,15231	0,14438	15336	16148	15364	16419	94511	77926	86391	90343	5,72	4,46	5,19	5,10
88	14135	14805	14097	15142	1920	2463	2003	2044	0,13586	0,16636	0,14207	0,13499	13175	13573	13095	14120	79175	61778	71027	73924	5,60	4,17	5,04	4,88
89	12215	12342	12094	13098	1495	2222	1533	1566	0,12237	0,18005	0,12672	0,11957	11467	11231	11328	12315	66000	48205	57932	59804	5,40	3,91	4,79	4,57
90	10720	10120	10561	11532	1188	1970	1212	1458	0,11082	0,19465	0,11480	0,12645	10126	9135	9955	10803	54533	36974	46604	47489	5,09	3,65	4,41	4,12
91	9532	8150	9349	10074	956	1713	1166	1522	0,10031	0,21021	0,12468	0,15108	9054	7294	8766	9313	44407	27839	36649	36686	4,66	3,42	3,92	3,64
92	8576	6437	8183	8552	943	1460	1266	1642	0,10998	0,22676	0,15468	0,19202	8104	5707	7550	7731	35353	20545	27883	27373	4,12	3,19	3,41	3,20
93	7633	4977	6917	6910	1055	1216	1427	1785	0,13821	0,24432	0,20637	0,25833	7105	4369	6203	6018	27249	14838	20333	19642	3,57	2,98	2,94	2,84
94	6578	3761	5490	5125	1235	989	1526	1422	0,18778	0,26293	0,27804	0,27740	5960	3267	4727	4414	20144	10469	14130	13624	3,06	2,78	2,57	2,66
95	5343	2772	3964	3703	1373	783	1203	1101	0,25698	0,28262	0,30336	0,29740	4657	2380	3362	3153	14184	7202	9403	9210	2,65	2,60	2,37	2,49
96	3970	1989	2761	2602	1143	603	913	828	0,28795	0,30339	0,33078	0,31833	3398	1687	2305	2188	9527	4822	6041	6057	2,40	2,42	2,19	2,33
97	2827	1386	1848	1774	915	451	666	603	0,32359	0,32526	0,36034	0,34017	2369	1160	1515	1472	6129	3135	3736	3869	2,17	2,26	2,02	2,18
98	1912	935	1182	1171	696	326	463	425	0,36420	0,34821	0,39202	0,36292	1564	772	950	959	3760	1975	2221	2397	1,97	2,11	1,88	2,05
99	1216	609	719	746	498	227	306	288	0,40994	0,37225	0,42578	0,38655	967	495	566	602	2196	1203	1271	1438	1,81	1,98	1,77	1,93
100 &	718	382	413	458	331	152	191	188	0,46075	0,39733	0,46152	0,41102	552	306	317	364	1229	708	705	836	1,71	1,85	1,71	1,83

Атырау облысы
Атырауская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1896	1669	1697	1588	0,01896	0,01669	0,01697	0,01588	98311	98507	98505	98588	6839302	6850965	6945654	6956472	68,39	68,51	69,46	69,56
1	98104	98331	98303	98412	137	139	153	119	0,00140	0,00141	0,00156	0,00121	98045	98271	98237	98361	6740991	6752458	6847149	6857884	68,71	68,67	69,65	69,69
2	97967	98192	98150	98293	79	85	44	92	0,00081	0,00087	0,00045	0,00094	97931	98154	98130	98252	6642946	6654187	6748912	6759523	67,81	67,77	68,76	68,77
3	97888	98107	98106	98201	65	67	34	66	0,00066	0,00068	0,00035	0,00067	97857	98076	98090	98170	6545015	6556033	6650782	6661271	66,86	66,83	67,79	67,83
4	97823	98040	98072	98135	56	45	51	45	0,00057	0,00046	0,00052	0,00046	97796	98018	98047	98113	6447158	6457957	6552692	6563101	65,91	65,87	66,82	66,88
5	97767	97995	98021	98090	64	48	45	46	0,00065	0,00049	0,00046	0,00047	97735	97971	97999	98067	6349362	6359939	6454645	6464988	64,94	64,90	65,85	65,91
6	97703	97947	97976	98044	59	43	37	38	0,00060	0,00044	0,00038	0,00039	97673	97925	97958	98025	6251627	6261968	6356646	6366921	63,99	63,93	64,88	64,94
7	97644	97904	97939	98006	51	47	31	36	0,00052	0,00048	0,00032	0,00037	97618	97880	97923	97988	6153954	6164043	6258688	6268896	63,02	62,96	63,90	63,96
8	97593	97857	97908	97970	43	53	27	37	0,00044	0,00054	0,00028	0,00038	97571	97831	97894	97952	6056336	6066163	6160765	6170908	62,06	61,99	62,92	62,99
9	97550	97804	97881	97933	36	57	23	41	0,00037	0,00058	0,00023	0,00042	97532	97776	97869	97913	5958765	5968332	6062871	6072956	61,08	61,02	61,94	62,01
10	97514	97747	97858	97892	32	64	24	38	0,00033	0,00065	0,00025	0,00039	97498	97715	97846	97873	5861233	5870556	5965002	5975043	60,11	60,06	60,96	61,04
11	97482	97683	97834	97854	31	64	27	40	0,00032	0,00066	0,00028	0,00041	97466	97651	97820	97834	5763735	5772841	5867156	5877170	59,13	59,10	59,97	60,06
12	97451	97619	97807	97814	31	59	30	43	0,00032	0,00060	0,00031	0,00044	97435	97589	97792	97792	5666269	5675190	5769336	5779336	58,14	58,14	58,99	59,08
13	97420	97560	97777	97771	36	61	34	43	0,00037	0,00063	0,00035	0,00044	97402	97530	97760	97749	5568834	5577601	5671544	5681544	57,16	57,17	58,00	58,11
14	97384	97499	97743	97728	45	61	38	48	0,00046	0,00063	0,00039	0,00049	97362	97469	97724	97704	5471432	5480071	5573784	5583795	56,18	56,21	57,02	57,14
15	97339	97438	97705	97680	54	63	47	53	0,00055	0,00065	0,00048	0,00054	97312	97406	97681	97654	5374070	5382602	5476060	5486091	55,21	55,24	56,05	56,16
16	97285	97375	97658	97627	69	75	56	59	0,00071	0,00077	0,00057	0,00060	97251	97337	97630	97597	5276758	5285196	5378379	5388437	54,24	54,28	55,07	55,19
17	97216	97300	97602	97568	85	85	71	73	0,00087	0,00087	0,00073	0,00075	97174	97258	97566	97532	5179507	5187859	5280749	5290840	53,28	53,32	54,10	54,23
18	97131	97215	97531	97495	103	101	87	86	0,00106	0,00104	0,00089	0,00088	97079	97165	97487	97452	5082333	5090601	5183183	5193308	52,32	52,36	53,14	53,27
19	97028	97114	97444	97409	123	124	102	99	0,00127	0,00128	0,00105	0,00102	96966	97052	97393	97359	4985254	4993436	5085696	5095856	51,38	51,42	52,19	52,31
20	96905	96990	97342	97310	133	141	128	125	0,00137	0,00145	0,00131	0,00128	96839	96920	97278	97248	4888288	4896384	4988303	4998497	50,44	50,48	51,25	51,37
21	96772	96849	97214	97185	144	154	144	134	0,00149	0,00159	0,00148	0,00138	96700	96772	97142	97118	4791449	4799464	4891025	4901249	49,51	49,56	50,31	50,43
22	96628	96695	97070	97051	148	170	155	143	0,00153	0,00176	0,00160	0,00147	96554	96610	96992	96979	4694749	4702692	4793883	4804131	48,59	48,63	49,39	49,50
23	96480	96525	96915	96908	154	173	161	153	0,00160	0,00179	0,00166	0,00158	96403	96439	96835	96832	4598195	4606082	4696891	4707152	47,66	47,72	48,46	48,57
24	96326	96352	96754	96755	167	185	163	163	0,00173	0,00192	0,00168	0,00168	96242	96260	96672	96673	4501792	4509643	4600056	4610320	46,73	46,80	47,54	47,65
25	96159	96167	96591	96592	183	199	164	178	0,00190	0,00207	0,00170	0,00184	96067	96067	96509	96503	4405550	4413383	4503384	4513647	45,82	45,89	46,62	46,73
26	95976	95968	96427	96414	206	196	165	186	0,00215	0,00204	0,00171	0,00193	95873	95870	96345	96321	4309483	4317316	4406875	4417144	44,90	44,99	45,70	45,81
27	95770	95772	96262	96228	228	208	177	191	0,00238	0,00217	0,00184	0,00198	95656	95668	96174	96132	4213610	4221446	4310530	4320823	44,00	44,08	44,78	44,90
28	95542	95564	96085	96037	243	212	186	197	0,00254	0,00222	0,00194	0,00205	95420	95458	95992	95939	4117954	4125778	4214356	4224691	43,10	43,17	43,86	43,99
29	95299	95352	95899	95840	250	211	197	203	0,00262	0,00221	0,00205	0,00212	95174	95246	95801	95738	4022534	4030320	4118364	4128752	42,21	42,27	42,94	43,08
30	95049	95141	95702	95637	245	226	220	217	0,00258	0,00238	0,00230	0,00227	94927	95028	95592	95529	3927360	3935074	4022563	4033014	41,32	41,36	42,03	42,17
31	94804	94915	95482	95420	245	235	237	239	0,00258	0,00248	0,00248	0,00250	94682	94797	95364	95300	3832433	3840046	3926971	3937485	40,42	40,46	41,13	41,26
32	94559	94680	95245	95181	247	255	261	255	0,00261	0,00269	0,00274	0,00268	94435	94552	95115	95053	3737751	3745249	3831607	3842185	39,53	39,56	40,23	40,37
33	94312	94425	94984	94926	262	283	296	271	0,00278	0,00300	0,00312	0,00285	94181	94283	94836	94790	3643316	3650697	3736492	3747132	38,63	38,66	39,34	39,47

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	94050	94142	94688	94655	278	309	312	295	0,00296	0,00328	0,00330	0,00312	93911	93988	94532	94507	3549135	3556414	3641656	3652342	37,74	37,78	38,46	38,59
35	93772	93833	94376	94360	294	343	334	321	0,00313	0,00366	0,00354	0,00340	93625	93661	94209	94200	3455224	3462426	3547124	3557835	36,85	36,90	37,59	37,70
36	93478	93490	94042	94039	321	368	344	354	0,00343	0,00394	0,00366	0,00376	93318	93306	93870	93862	3361599	3368765	3452915	3463635	35,96	36,03	36,72	36,83
37	93157	93122	93698	93685	341	399	331	379	0,00366	0,00429	0,00353	0,00405	92987	92922	93532	93495	3268281	3275459	3359045	3369773	35,08	35,17	35,85	35,97
38	92816	92723	93367	93306	379	430	341	396	0,00408	0,00464	0,00365	0,00424	92626	92508	93197	93108	3175294	3182537	3265513	3276278	34,21	34,32	34,98	35,11
39	92437	92293	93026	92910	409	449	350	416	0,00442	0,00486	0,00376	0,00448	92233	92069	92851	92702	3082668	3090029	3172316	3183170	33,35	33,48	34,10	34,26
40	92028	91844	92676	92494	436	465	373	431	0,00474	0,00506	0,00402	0,00466	91810	91612	92490	92278	2990435	2997960	3079465	3090468	32,49	32,64	33,23	33,41
41	91592	91379	92303	92063	455	480	418	453	0,00497	0,00525	0,00453	0,00492	91364	91139	92094	91837	2898625	2906348	2986975	2998190	31,65	31,81	32,36	32,57
42	91137	90899	91885	91610	468	493	446	481	0,00514	0,00542	0,00485	0,00525	90903	90653	91662	91370	2807261	2815209	2894881	2906353	30,80	30,97	31,51	31,73
43	90669	90406	91439	91129	492	514	481	496	0,00543	0,00569	0,00526	0,00544	90423	90149	91199	90881	2716358	2724556	2803219	2814983	29,96	30,14	30,66	30,89
44	90177	89892	90958	90633	520	554	509	522	0,00577	0,00616	0,00560	0,00576	89917	89615	90704	90372	2625935	2634407	2712020	2724102	29,12	29,31	29,82	30,06
45	89657	89338	90449	90111	549	584	548	551	0,00612	0,00654	0,00606	0,00611	89383	89046	90175	89835	2536018	2544792	2621316	2633730	28,29	28,48	28,98	29,23
46	89108	88754	89901	89560	577	621	615	584	0,00648	0,00700	0,00684	0,00652	88820	88444	89593	89268	2446635	2455746	2531141	2543895	27,46	27,67	28,15	28,40
47	88531	88133	89286	88976	626	663	679	630	0,00707	0,00752	0,00761	0,00708	88218	87801	88946	88661	2357815	2367302	2441548	2454627	26,63	26,86	27,35	27,59
48	87905	87470	88607	88346	678	695	744	663	0,00771	0,00794	0,00840	0,00751	87566	87122	88235	88014	2269597	2279501	2352602	2365966	25,82	26,06	26,55	26,78
49	87227	86775	87863	87683	749	752	796	715	0,00859	0,00867	0,00906	0,00815	86853	86399	87465	87325	2182031	2192379	2264367	2277952	25,02	25,27	25,77	25,98
50	86478	86023	87067	86968	832	821	825	760	0,00962	0,00954	0,00948	0,00874	86062	85613	86655	86588	2095178	2105980	2176902	2190627	24,23	24,48	25,00	25,19
51	85646	85202	86242	86208	887	877	842	807	0,01036	0,01029	0,00976	0,00936	85202	84764	85821	85804	2009116	2020367	2090247	2104039	23,46	23,71	24,24	24,41
52	84759	84325	85400	85401	937	933	871	855	0,01106	0,01107	0,01020	0,01001	84291	83859	84964	84973	1923914	1935603	2004426	2018235	22,70	22,95	23,47	23,63
53	83822	83392	84529	84546	997	964	903	887	0,01189	0,01156	0,01068	0,01049	83324	82910	84077	84102	1839623	1851744	1919462	1933262	21,95	22,21	22,71	22,87
54	82825	82428	83626	83659	1073	971	942	933	0,01295	0,01178	0,01127	0,01115	82289	81942	83155	83193	1756299	1768834	1835385	1849160	21,20	21,46	21,95	22,10
55	81752	81457	82684	82726	1158	1021	1014	982	0,01416	0,01253	0,01226	0,01187	81173	80947	82177	82235	1674010	1686892	1752230	1765967	20,48	20,71	21,19	21,35
56	80594	80436	81670	81744	1260	1075	1100	1052	0,01564	0,01336	0,01347	0,01287	79964	79898	81120	81218	1592837	1605945	1670053	1683732	19,76	19,97	20,45	20,60
57	79334	79361	80570	80692	1332	1186	1213	1143	0,01679	0,01494	0,01505	0,01417	78668	78768	79964	80120	1512873	1526047	1588933	1602514	19,07	19,23	19,72	19,86
58	78002	78175	79357	79549	1388	1326	1345	1219	0,01780	0,01696	0,01695	0,01532	77308	77512	78685	78939	1434205	1447279	1508969	1522394	18,39	18,51	19,01	19,14
59	76614	76849	78012	78330	1479	1439	1474	1318	0,01930	0,01873	0,01890	0,01683	75874	76129	77275	77671	1356897	1369767	1430284	1443455	17,71	17,82	18,33	18,43
60	75135	75410	76538	77012	1559	1557	1571	1431	0,02075	0,02065	0,02052	0,01858	74355	74632	75752	76296	1281023	1293638	1353009	1365784	17,05	17,15	17,68	17,73
61	73576	73853	74967	75581	1651	1595	1615	1540	0,02244	0,02160	0,02154	0,02038	72750	73055	74159	74811	1206668	1219006	1277257	1289488	16,40	16,51	17,04	17,06
62	71925	72258	73352	74041	1702	1631	1631	1649	0,02366	0,02257	0,02224	0,02227	71074	71442	72536	73217	1133918	1145951	1203098	1214677	15,77	15,86	16,40	16,41
63	70223	70627	71721	72392	1704	1657	1652	1728	0,02427	0,02346	0,02304	0,02387	69371	69799	70895	71528	1062844	1074509	1130562	1141460	15,14	15,21	15,76	15,77
64	68519	68970	70069	70664	1698	1657	1684	1789	0,02478	0,02402	0,02404	0,02532	67670	68142	69227	69770	993473	1004710	1059667	1069932	14,50	14,57	15,12	15,14
65	66821	67313	68385	68875	1671	1727	1761	1822	0,02500	0,02565	0,02575	0,02646	65985	66449	67505	67964	925803	936568	990440	1000162	13,85	13,91	14,48	14,52
66	65150	65586	66624	67053	1779	1800	1867	1928	0,02730	0,02744	0,02802	0,02876	64260	64686	65690	66089	859818	870119	922935	932198	13,20	13,27	13,85	13,90
67	63371	63786	64757	65125	1927	1892	1947	2034	0,03041	0,02966	0,03006	0,03123	62407	62840	63783	64108	795558	805433	857245	866109	12,55	12,63	13,24	13,30
68	61444	61894	62810	63091	2151	2061	2019	2128	0,03501	0,03330	0,03214	0,03373	60368	60864	61800	62027	733151	742593	793462	802001	11,93	12,00	12,63	12,71
69	59293	59833	60791	60963	2394	2180	2061	2181	0,04038	0,03644	0,03390	0,03577	58096	58743	59761	59873	672783	681729	731662	739974	11,35	11,39	12,04	12,14
70	56899	57653	58730	58782	2543	2323	2068	2220	0,04469	0,04029	0,03522	0,03776	55627	56491	57696	57672	614687	622986	671901	680101	10,80	10,81	11,44	11,57
71	54356	55330	56662	56562	2656	2447	2147	2277	0,04887	0,04423	0,03790	0,04025	53028	54106	55588	55424	559060	566495	614205	622429	10,29	10,24	10,84	11,00

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	51700	52883	54515	54285	2682	2572	2277	2377	0,05188	0,04864	0,04176	0,04379	50359	51597	53377	53097	506032	512389	558617	567005	9,79	9,69	10,25	10,44
73	49018	50311	52238	51908	2684	2665	2457	2485	0,05476	0,05298	0,04704	0,04787	47676	48979	51010	50666	455673	460792	505240	513908	9,30	9,16	9,67	9,90
74	46334	47646	49781	49423	2764	2762	2677	2604	0,05966	0,05796	0,05378	0,05269	44952	46265	48443	48121	407997	411813	454230	463242	8,81	8,64	9,12	9,37
75	43570	44884	47104	46819	2941	2913	2721	2635	0,06750	0,06490	0,05776	0,05629	42100	43428	45744	45501	363045	365548	405787	415121	8,33	8,14	8,61	8,87
76	40629	41971	44383	44184	3067	2977	2833	2693	0,07550	0,07093	0,06384	0,06095	39095	40483	42967	42838	320945	322120	360043	369620	7,90	7,67	8,11	8,37
77	37562	38994	41550	41491	3188	3109	2954	2798	0,08488	0,07972	0,07109	0,06744	35968	37440	40073	40092	281850	281637	317076	326782	7,50	7,22	7,63	7,88
78	34374	35885	38596	38693	3171	3182	3034	2922	0,09225	0,08866	0,07861	0,07551	32788	34294	37079	37232	245882	244197	277003	286690	7,15	6,80	7,18	7,41
79	31203	32703	35562	35771	3068	3213	3156	3034	0,09831	0,09826	0,08875	0,08483	29669	31097	33984	34254	213094	209903	239924	249458	6,83	6,42	6,75	6,97
80	28135	29490	32406	32737	2997	3200	3241	3117	0,10652	0,10851	0,10000	0,09521	26637	27890	30786	31179	183425	178806	205940	215204	6,52	6,06	6,35	6,57
81	25138	26290	29165	29620	2843	3077	3206	3118	0,11311	0,11704	0,10991	0,10527	23716	24752	27562	28061	156788	150916	175154	184025	6,24	5,74	6,01	6,21
82	22295	23213	25959	26502	2753	2950	3138	3049	0,12346	0,12707	0,12089	0,11506	20919	21738	24390	24978	133072	126164	147592	155964	5,97	5,44	5,69	5,88
83	19542	20263	22821	23453	2642	2715	2936	2905	0,13518	0,13399	0,12864	0,12387	18221	18905	21353	22001	112153	104426	123202	130986	5,74	5,15	5,40	5,59
84	16900	17548	19885	20548	2388	2436	2647	2690	0,14129	0,13880	0,13312	0,13091	15706	16330	18561	19203	93932	85521	101849	108985	5,56	4,87	5,12	5,30
85	14512	15112	17238	17858	2125	2113	2337	2381	0,14644	0,13979	0,13558	0,13335	13450	14056	16070	16668	78226	69191	83288	89782	5,39	4,58	4,83	5,03
86	12387	12999	14901	15477	1783	1888	2178	2014	0,14396	0,14528	0,14619	0,13013	11495	12055	13812	14470	64776	55135	67218	73114	5,23	4,24	4,51	4,72
87	10604	11111	12723	13463	1441	1755	2187	1797	0,13593	0,15797	0,17188	0,13349	9884	10233	11629	12565	53281	43080	53406	58644	5,02	3,88	4,20	4,36
88	9163	9356	10536	11666	1160	1732	1938	1678	0,12656	0,18510	0,18392	0,14384	8583	8490	9567	10827	43397	32847	41777	46079	4,74	3,51	3,97	3,95
89	8003	7624	8598	9988	1061	1724	1689	1768	0,13254	0,22609	0,19644	0,17698	7473	6762	7754	9104	34814	24357	32210	35252	4,35	3,19	3,75	3,53
90	6942	5900	6909	8220	1103	1439	1447	1856	0,15895	0,24398	0,20944	0,22584	6390	5180	6185	7292	27341	17595	24456	26148	3,94	2,98	3,54	3,18
91	5839	4461	5462	6364	1233	1173	1218	1555	0,21116	0,26289	0,22293	0,24440	5223	3875	4853	5586	20951	12415	18271	18856	3,59	2,78	3,35	2,96
92	4606	3288	4244	4809	1024	930	1005	1270	0,22231	0,28284	0,23691	0,26407	4094	2823	3742	4174	15728	8540	13418	13270	3,41	2,60	3,16	2,76
93	3582	2358	3239	3539	837	716	814	1008	0,23377	0,30384	0,25139	0,28485	3164	2000	2832	3035	11634	5717	9676	9096	3,25	2,42	2,99	2,57
94	2745	1642	2425	2531	674	535	646	776	0,24553	0,32589	0,26637	0,30676	2408	1374	2102	2143	8470	3717	6844	6061	3,09	2,26	2,82	2,39
95	2071	1107	1779	1755	533	386	501	579	0,25758	0,34899	0,28185	0,32979	1805	914	1529	1465	6062	2343	4742	3918	2,93	2,12	2,67	2,23
96	1538	721	1278	1176	415	269	381	416	0,26995	0,37313	0,29783	0,35395	1330	587	1088	968	4257	1429	3213	2453	2,77	1,98	2,51	2,09
97	1123	452	897	760	317	180	282	288	0,28261	0,39826	0,31430	0,37921	965	362	756	616	2927	842	2125	1485	2,61	1,86	2,37	1,95
98	806	272	615	472	238	115	204	191	0,29557	0,42435	0,33126	0,40552	687	214	513	376	1962	480	1369	869	2,43	1,76	2,23	1,84
99	568	157	411	281	175	71	143	122	0,30882	0,45134	0,34870	0,43284	480	121	339	220	1275	266	856	493	2,24	1,69	2,08	1,75
100 &	393	86	268	159	127	41	98	73	0,32237	0,47914	0,36661	0,46110	329	66	219	123	795	145	517	273	2,02	1,69	1,93	1,72
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1857	1797	1831	1607	0,01857	0,01797	0,01831	0,01607	98314	98339	98339	98520	6359970	6322514	6419867	6458455	63,60	63,23	64,20	64,58
1	98143	98203	98169	98393	142	126	199	129	0,00145	0,00128	0,00203	0,00131	98082	98149	98083	98338	6261656	6224175	6321528	6359935	63,80	63,38	64,39	64,64
2	98001	98077	97970	98264	93	76	57	107	0,00095	0,00077	0,00058	0,00109	97959	98043	97944	98216	6163574	6126026	6223445	6261597	62,89	62,46	63,52	63,72
3	97908	98001	97913	98157	73	51	50	80	0,00075	0,00052	0,00051	0,00082	97874	97977	97889	98119	6065615	6027983	6125501	6163381	61,95	61,51	62,56	62,79
4	97835	97950	97863	98077	68	44	62	48	0,00070	0,00045	0,00063	0,00049	97802	97928	97833	98053	5967741	5930006	6027612	6065262	61,00	60,54	61,59	61,84
5	97767	97906	97801	98029	70	52	54	51	0,00072	0,00053	0,00055	0,00052	97732	97880	97774	98003	5869939	5832078	5929779	5967209	60,04	59,57	60,63	60,87

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	97697	97854	97747	97978	64	54	43	43	0,00066	0,00055	0,00044	0,00044	97665	97827	97725	97956	5772207	5734198	5832005	5869206	59,08	58,60	59,66	59,90
7	97633	97800	97704	97935	52	66	34	39	0,00053	0,00067	0,00035	0,00040	97607	97767	97687	97915	5674542	5636371	5734280	5771250	58,12	57,63	58,69	58,93
8	97581	97734	97670	97896	42	78	27	37	0,00043	0,00080	0,00028	0,00038	97560	97695	97656	97878	5576935	5538604	5636593	5673335	57,15	56,67	57,71	57,95
9	97539	97656	97643	97859	35	83	22	41	0,00036	0,00085	0,00023	0,00042	97521	97614	97632	97839	5479375	5440909	5538937	5575457	56,18	55,72	56,73	56,97
10	97504	97573	97621	97818	29	82	24	37	0,00030	0,00084	0,00025	0,00038	97490	97532	97609	97800	5381854	5343295	5441305	5477618	55,20	54,76	55,74	56,00
11	97475	97491	97597	97781	29	77	29	41	0,00030	0,00079	0,00030	0,00042	97461	97453	97583	97761	5284364	5245763	5343696	5379818	54,21	53,81	54,75	55,02
12	97446	97414	97568	97740	31	67	33	47	0,00032	0,00069	0,00034	0,00048	97430	97380	97552	97716	5186903	5148310	5246113	5282057	53,23	52,85	53,77	54,04
13	97415	97347	97535	97693	39	68	38	45	0,00040	0,00070	0,00039	0,00046	97395	97313	97516	97671	5089473	5050930	5148561	5184341	52,25	51,89	52,79	53,07
14	97376	97279	97497	97648	53	74	44	49	0,00054	0,00076	0,00045	0,00050	97350	97242	97475	97624	4992078	4953617	5051045	5086670	51,27	50,92	51,81	52,09
15	97323	97205	97453	97599	72	84	57	57	0,00074	0,00086	0,00058	0,00058	97287	97163	97425	97571	4894728	4856375	4953570	4989046	50,29	49,96	50,83	51,12
16	97251	97121	97396	97542	96	102	71	67	0,00099	0,00105	0,00073	0,00069	97203	97070	97360	97508	4797441	4759212	4856145	4891475	49,33	49,00	49,86	50,15
17	97155	97019	97325	97475	116	117	92	93	0,00119	0,00121	0,00095	0,00095	97097	96961	97279	97429	4700238	4662142	4758785	4793967	48,38	48,05	48,90	49,18
18	97039	96902	97233	97382	136	142	117	118	0,00140	0,00147	0,00120	0,00121	96971	96831	97175	97323	4603141	4565181	4661506	4696538	47,44	47,11	47,94	48,23
19	96903	96760	97116	97264	149	177	139	142	0,00154	0,00183	0,00143	0,00146	96829	96672	97046	97193	4506170	4468350	4564331	4599215	46,50	46,18	47,00	47,29
20	96754	96583	96977	97122	163	212	169	183	0,00168	0,00219	0,00174	0,00188	96672	96477	96893	97030	4409341	4371678	4467285	4502022	45,57	45,26	46,07	46,35
21	96591	96371	96808	96939	183	228	196	199	0,00189	0,00237	0,00202	0,00205	96499	96257	96710	96839	4312669	4275201	4370392	4404992	44,65	44,36	45,14	45,44
22	96408	96143	96612	96740	203	251	216	210	0,00211	0,00261	0,00224	0,00217	96306	96017	96504	96635	4216170	4178944	4273682	4308153	43,73	43,47	44,24	44,53
23	96205	95892	96396	96530	228	245	230	221	0,00237	0,00256	0,00239	0,00229	96091	95770	96281	96420	4119864	4082927	4177178	4211518	42,82	42,58	43,33	43,63
24	95977	95647	96166	96309	257	257	242	234	0,00268	0,00269	0,00252	0,00243	95849	95519	96045	96192	4023773	3987157	4080897	4115098	41,92	41,69	42,44	42,73
25	95720	95390	95924	96075	289	289	251	255	0,00302	0,00303	0,00262	0,00265	95576	95246	95798	95947	3927924	3891638	3984852	4018906	41,04	40,80	41,54	41,83
26	95431	95101	95673	95820	318	287	261	269	0,00333	0,00302	0,00273	0,00281	95272	94957	95543	95686	3832348	3796392	3889054	3922959	40,16	39,92	40,65	40,94
27	95113	94814	95412	95551	344	315	282	279	0,00362	0,00332	0,00296	0,00292	94941	94656	95271	95411	3737076	3701435	3793511	3827273	39,29	39,04	39,76	40,05
28	94769	94499	95130	95272	362	333	302	291	0,00382	0,00352	0,00317	0,00305	94588	94333	94979	95126	3642135	3606779	3698240	3731862	38,43	38,17	38,88	39,17
29	94407	94166	94828	94981	356	323	321	301	0,00377	0,00343	0,00338	0,00317	94229	94004	94668	94831	3547547	3512446	3603261	3636736	37,58	37,30	38,00	38,29
30	94051	93843	94507	94680	353	351	358	325	0,00375	0,00374	0,00379	0,00343	93875	93667	94328	94518	3453318	3418442	3508593	3541905	36,72	36,43	37,13	37,41
31	93698	93492	94149	94355	356	361	388	363	0,00380	0,00386	0,00412	0,00385	93520	93312	93955	94173	3359443	3324775	3414265	3447387	35,85	35,56	36,26	36,54
32	93342	93131	93761	93992	361	389	428	393	0,00387	0,00418	0,00457	0,00418	93162	92937	93547	93796	3265923	3231463	3320310	3353214	34,99	34,70	35,41	35,68
33	92981	92742	93333	93599	401	441	483	430	0,00431	0,00475	0,00517	0,00459	92781	92522	93091	93384	3172761	3138526	3226763	3259418	34,12	33,84	34,57	34,82
34	92580	92301	92850	93169	427	487	496	486	0,00461	0,00528	0,00534	0,00522	92366	92057	92602	92926	3079980	3046004	3133672	3166034	33,27	33,00	33,75	33,98
35	92153	91814	92354	92683	447	563	517	536	0,00485	0,00613	0,00560	0,00578	91929	91532	92096	92415	2987614	2953947	3041070	3073108	32,42	32,17	32,93	33,16
36	91706	91251	91837	92147	489	616	516	593	0,00533	0,00675	0,00562	0,00643	91462	90943	91579	91851	2895685	2862415	2948974	2980693	31,58	31,37	32,11	32,35
37	91217	90635	91321	91554	505	671	483	623	0,00554	0,00740	0,00529	0,00680	90965	90299	91079	91242	2804223	2771472	2857395	2888842	30,74	30,58	31,29	31,55
38	90712	89964	90838	90931	548	715	500	619	0,00604	0,00795	0,00550	0,00681	90438	89606	90588	90621	2713258	2681173	2766316	2797600	29,91	29,80	30,45	30,77
39	90164	89249	90338	90312	578	720	516	623	0,00641	0,00807	0,00571	0,00690	89875	88889	90080	90000	2622820	2591567	2675728	2706979	29,09	29,04	29,62	29,97
40	89586	88529	89822	89689	593	714	567	625	0,00662	0,00806	0,00631	0,00697	89290	88172	89538	89377	2532945	2502678	2585648	2616979	28,27	28,27	28,79	29,18
41	88993	87815	89255	89064	627	726	649	656	0,00705	0,00827	0,00727	0,00737	88679	87452	88931	88736	2443655	2414506	2496110	2527602	27,46	27,50	27,97	28,38
42	88366	87089	88606	88408	654	732	696	710	0,00740	0,00840	0,00785	0,00803	88039	86723	88258	88053	2354976	2327054	2407179	2438866	26,65	26,72	27,17	27,59
43	87712	86357	87910	87698	715	759	745	749	0,00815	0,00879	0,00847	0,00854	87354	85977	87538	87324	2266937	2240331	2318921	2350813	25,85	25,94	26,38	26,81

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
44	86997	85598	87165	86949	781	820	780	791	0,00898	0,00958	0,00895	0,00910	86607	85188	86775	86553	2179583	2154354	2231383	2263489	25,05	25,17	25,60	26,03
45	86216	84778	86385	86158	836	855	823	827	0,00970	0,01008	0,00953	0,00960	85798	84350	85973	85744	2092976	2069166	2144608	2176936	24,28	24,41	24,83	25,27
46	85380	83923	85562	85331	902	912	899	865	0,01056	0,01087	0,01051	0,01014	84929	83467	85112	84899	2007178	1984816	2058635	2091192	23,51	23,65	24,06	24,51
47	84478	83011	84663	84466	989	991	978	932	0,01171	0,01194	0,01155	0,01103	83984	82515	84174	84000	1922249	1901349	1973523	2006293	22,75	22,90	23,31	23,75
48	83489	82020	83685	83534	1082	1047	1052	991	0,01296	0,01277	0,01257	0,01186	82948	81496	83159	83038	1838265	1818834	1889349	1922293	22,02	22,18	22,58	23,01
49	82407	80973	82633	82543	1196	1138	1129	1060	0,01451	0,01406	0,01366	0,01284	81809	80404	82069	82013	1755317	1737338	1806190	1839255	21,30	21,46	21,86	22,28
50	81211	79835	81504	81483	1316	1220	1174	1124	0,01620	0,01528	0,01440	0,01379	80553	79225	80917	80921	1673508	1656934	1724121	1757242	20,61	20,75	21,15	21,57
51	79895	78615	80330	80359	1374	1280	1210	1178	0,01720	0,01628	0,01506	0,01466	79208	77975	79725	79770	1592955	1577709	1643204	1676321	19,94	20,07	20,46	20,86
52	78521	77335	79120	79181	1394	1345	1268	1236	0,01775	0,01739	0,01602	0,01561	77824	76663	78486	78563	1513747	1499734	1563479	1596551	19,28	19,39	19,76	20,16
53	77127	75990	77852	77945	1421	1369	1321	1289	0,01842	0,01802	0,01697	0,01654	76417	75306	77192	77301	1435923	1423071	1484993	1517988	18,62	18,73	19,07	19,48
54	75706	74621	76531	76656	1458	1387	1397	1358	0,01926	0,01859	0,01825	0,01771	74977	73927	75833	75977	1359506	1347765	1407801	1440687	17,96	18,06	18,40	18,79
55	74248	73234	75134	75298	1515	1464	1481	1426	0,02041	0,01999	0,01971	0,01894	73490	72502	74394	74585	1284529	1273838	1331968	1364710	17,30	17,39	17,73	18,12
56	72733	71770	73653	73872	1655	1524	1581	1534	0,02275	0,02124	0,02147	0,02076	71905	71008	72863	73105	1211039	1201336	1257574	1290125	16,65	16,74	17,07	17,46
57	71078	70246	72072	72338	1775	1689	1681	1675	0,02497	0,02404	0,02332	0,02316	70190	69402	71232	71500	1139134	1130328	1184711	1217020	16,03	16,09	16,44	16,82
58	69303	68557	70391	70663	1886	1877	1813	1805	0,02721	0,02738	0,02575	0,02555	68360	67619	69485	69761	1068944	1060926	1113479	1145520	15,42	15,48	15,82	16,21
59	67417	66680	68578	68858	2063	2004	1994	1974	0,03060	0,03005	0,02908	0,02867	66385	65678	67581	67871	1000584	993307	1043994	1075759	14,84	14,90	15,22	15,62
60	65354	64676	66584	66884	2160	2160	2131	2105	0,03305	0,03339	0,03201	0,03147	64274	63596	65518	65832	934199	927629	976413	1007888	14,29	14,34	14,66	15,07
61	63194	62516	64453	64779	2258	2175	2222	2208	0,03573	0,03479	0,03447	0,03408	62065	61428	63342	63675	869925	864033	910895	942056	13,77	13,82	14,13	14,54
62	60936	60341	62231	62571	2297	2191	2217	2259	0,03770	0,03631	0,03562	0,03611	59788	59245	61123	61441	807860	802605	847553	878381	13,26	13,30	13,62	14,04
63	58639	58150	60014	60312	2239	2164	2161	2245	0,03819	0,03722	0,03601	0,03722	57519	57068	58934	59190	748072	743360	786430	816940	12,76	12,78	13,10	13,55
64	56400	55986	57853	58067	2180	2106	2149	2249	0,03866	0,03761	0,03715	0,03873	55310	54933	56779	56943	690553	686292	727496	757750	12,24	12,26	12,57	13,05
65	54220	53880	55704	55818	2111	2166	2203	2190	0,03893	0,04020	0,03954	0,03923	53164	52797	54602	54723	635243	631359	670717	700807	11,72	11,72	12,04	12,56
66	52109	51714	53501	53628	2139	2189	2324	2225	0,04104	0,04233	0,04343	0,04149	51039	50620	52339	52516	582079	578562	616115	646084	11,17	11,19	11,52	12,05
67	49970	49525	51177	51403	2221	2265	2430	2260	0,04444	0,04573	0,04749	0,04396	48860	48393	49962	50273	531040	527942	563776	593568	10,63	10,66	11,02	11,55
68	47749	47260	48747	49143	2372	2387	2476	2237	0,04968	0,05051	0,05079	0,04553	46563	46066	47509	48025	482180	479549	513814	543295	10,10	10,15	10,54	11,06
69	45377	44873	46271	46906	2557	2423	2469	2228	0,05634	0,05399	0,05335	0,04749	44099	43661	45037	45792	435617	433483	466305	495270	9,60	9,66	10,08	10,56
70	42820	42450	43802	44678	2664	2529	2438	2233	0,06222	0,05957	0,05566	0,04999	41488	41186	42583	43562	391518	389822	421268	449478	9,14	9,18	9,62	10,06
71	40156	39921	41364	42445	2752	2628	2450	2267	0,06854	0,06582	0,05924	0,05342	38780	38607	40139	41311	350030	348636	378685	405916	8,72	8,73	9,15	9,56
72	37404	37293	38914	40178	2748	2699	2435	2403	0,07347	0,07237	0,06258	0,05981	36030	35943	37696	38976	311250	310029	338546	364605	8,32	8,31	8,70	9,07
73	34656	34594	36479	37775	2699	2751	2483	2469	0,07788	0,07953	0,06806	0,06536	33306	33218	35237	36541	275220	274086	300850	325629	7,94	7,92	8,25	8,62
74	31957	31843	33996	35306	2665	2720	2482	2465	0,08338	0,08542	0,07301	0,06981	30625	30483	32755	34074	241914	240868	265613	289088	7,57	7,56	7,81	8,19
75	29292	29123	31514	32841	2619	2613	2393	2436	0,08941	0,08973	0,07594	0,07417	27982	27817	30318	31623	211289	210385	232858	255014	7,21	7,22	7,39	7,77
76	26673	26510	29121	30405	2586	2509	2414	2330	0,09696	0,09466	0,08290	0,07663	25380	25256	27914	29240	183307	182568	202540	223391	6,87	6,89	6,96	7,35
77	24087	24001	26707	28075	2527	2411	2417	2309	0,10490	0,10044	0,09049	0,08225	22823	22795	25499	26921	157927	157312	174626	194151	6,56	6,55	6,54	6,92
78	21560	21590	24290	25766	2372	2298	2482	2378	0,11002	0,10642	0,10220	0,09228	20374	20441	23049	24577	135104	134517	149127	167230	6,27	6,23	6,14	6,49
79	19188	19292	21808	23388	2184	2251	2591	2456	0,11383	0,11666	0,11879	0,10501	18096	18166	20512	22160	114730	114076	126078	142653	5,98	5,91	5,78	6,10
80	17004	17041	19217	20932	2036	2139	2558	2444	0,11971	0,12550	0,13311	0,11674	15986	15971	17938	19710	96634	95910	105566	120493	5,68	5,63	5,49	5,76
81	14968	14902	16659	18488	1923	1973	2418	2347	0,12850	0,13243	0,14517	0,12697	14006	13916	15450	17314	80648	79939	87628	100783	5,39	5,36	5,26	5,45

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
82	13045	12929	14241	16141	1836	1829	2139	2139	0,14077	0,14150	0,15017	0,13249	12127	12015	13171	15071	66642	66023	72178	83469	5,11	5,11	5,07	5,17
83	11209	11100	12102	14002	1697	1666	1787	1949	0,15141	0,15008	0,14763	0,13923	10361	10267	11208	13028	54515	54008	59007	68398	4,86	4,87	4,88	4,88
84	9512	9434	10315	12053	1480	1500	1538	1821	0,15557	0,15898	0,14906	0,15108	8772	8684	9546	11143	44154	43741	47799	55370	4,64	4,64	4,63	4,59
85	8032	7934	8777	10232	1275	1335	1366	1658	0,15870	0,16821	0,15566	0,16200	7394	7266	8094	9403	35382	35057	38253	44227	4,41	4,42	4,36	4,32
86	6757	6599	7411	8574	1120	1173	1259	1510	0,16580	0,17778	0,16988	0,17611	6197	6013	6781	7819	27988	27791	30159	34824	4,14	4,21	4,07	4,06
87	5637	5426	6152	7064	1012	1018	1180	1325	0,17960	0,18768	0,19184	0,18763	5131	4917	5562	6402	21791	21778	23378	27005	3,87	4,01	3,80	3,82
88	4625	4408	4972	5739	950	872	1009	1141	0,20531	0,19793	0,20293	0,19888	4150	3972	4468	5169	16660	16861	17816	20603	3,60	3,83	3,58	3,59
89	3675	3536	3963	4598	777	737	809	1000	0,21135	0,20854	0,20403	0,21738	3287	3168	3559	4098	12510	12889	13348	15434	3,40	3,65	3,37	3,36
90	2898	2799	3154	3598	668	614	719	849	0,23047	0,21950	0,22795	0,23591	2564	2492	2794	3174	9223	9721	9789	11336	3,18	3,47	3,10	3,15
91	2230	2185	2435	2749	552	504	616	691	0,24771	0,23083	0,25279	0,25122	1954	1933	2127	2403	6659	7229	6995	8162	2,99	3,31	2,87	2,97
92	1678	1681	1819	2058	433	408	496	530	0,25814	0,24252	0,27250	0,25752	1462	1477	1571	1793	4705	5296	4868	5759	2,80	3,15	2,68	2,80
93	1245	1273	1323	1528	347	324	388	424	0,27842	0,25459	0,29358	0,27775	1071	1111	1129	1316	3243	3819	3297	3966	2,60	3,00	2,49	2,60
94	898	949	935	1104	270	253	296	339	0,30052	0,26703	0,31608	0,30723	763	823	787	934	2172	2708	2168	2650	2,42	2,85	2,32	2,40
95	628	696	639	765	204	195	217	252	0,32450	0,27984	0,34000	0,32926	526	598	531	639	1409	1885	1381	1716	2,24	2,71	2,16	2,24
96	424	501	422	513	149	147	154	181	0,35043	0,29303	0,36536	0,35261	350	427	345	423	883	1287	850	1077	2,08	2,57	2,01	2,10
97	275	354	268	332	104	109	105	125	0,37834	0,30659	0,39214	0,37727	223	300	216	270	533	860	505	654	1,94	2,43	1,88	1,97
98	171	245	163	207	70	79	69	83	0,40822	0,32052	0,42031	0,40323	136	205	129	165	310	560	289	384	1,81	2,29	1,77	1,86
99	101	166	94	124	44	56	42	53	0,44003	0,33483	0,44979	0,43045	79	138	73	98	174	355	160	219	1,72	2,14	1,70	1,77
100 &	57	110	52	71	27	38	25	33	0,47369	0,34949	0,48050	0,45887	43	91	40	55	95	217	87	121	1,67	1,97	1,67	1,70
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1936	1535	1555	1570	0,01936	0,01535	0,01555	0,01570	98307	98684	98680	98659	7321776	7414382	7467113	7436834	73,22	74,14	74,67	74,37
1	98064	98465	98445	98430	124	129	91	134	0,00126	0,00131	0,00092	0,00136	98011	98410	98406	98372	7223469	7315698	7368433	7338175	73,66	74,30	74,85	74,55
2	97940	98336	98354	98296	67	87	32	71	0,00068	0,00088	0,00033	0,00072	97910	98297	98340	98264	7125458	7217288	7270027	7239803	72,75	73,39	73,92	73,65
3	97873	98249	98322	98225	48	70	27	41	0,00049	0,00071	0,00027	0,00042	97850	98216	98309	98206	7027548	7118991	7171687	7141539	71,80	72,46	72,94	72,71
4	97825	98179	98295	98184	37	53	38	37	0,00038	0,00054	0,00039	0,00038	97807	98153	98276	98166	6929698	7020775	7073378	7043333	70,84	71,51	71,96	71,74
5	97788	98126	98257	98147	54	53	35	37	0,00055	0,00054	0,00036	0,00038	97761	98100	98239	98129	6831891	6922622	6975102	6945167	69,86	70,55	70,99	70,76
6	97734	98073	98222	98110	51	45	28	32	0,00052	0,00046	0,00029	0,00033	97708	98051	98208	98094	6734130	6824522	6876863	6847038	68,90	69,59	70,01	69,79
7	97683	98028	98194	98078	49	41	26	33	0,00050	0,00042	0,00026	0,00034	97659	98008	98181	98062	6636422	6726471	6778655	6748944	67,94	68,62	69,03	68,81
8	97634	97987	98168	98045	45	40	24	38	0,00046	0,00041	0,00024	0,00039	97612	97967	98156	98026	6538763	6628463	6680474	6650882	66,97	67,65	68,05	67,83
9	97589	97947	98144	98007	41	42	21	42	0,00042	0,00043	0,00021	0,00043	97569	97926	98134	97986	6441151	6530496	6582318	6552856	66,00	66,67	67,07	66,86
10	97548	97905	98123	97965	41	50	24	39	0,00042	0,00051	0,00024	0,00040	97528	97880	98111	97945	6343582	6432570	6484184	6454870	65,03	65,70	66,08	65,89
11	97507	97855	98099	97926	41	56	26	40	0,00042	0,00057	0,00026	0,00041	97487	97827	98086	97906	6246054	6334690	6386073	6356925	64,06	64,74	65,10	64,92
12	97466	97799	98073	97886	41	56	28	38	0,00042	0,00057	0,00029	0,00039	97446	97771	98059	97867	6148567	6236863	6287987	6259019	63,08	63,77	64,12	63,94
13	97425	97743	98045	97848	41	56	31	41	0,00042	0,00057	0,00032	0,00042	97405	97715	98029	97828	6051121	6139092	6189928	6161152	62,11	62,81	63,13	62,97
14	97384	97687	98014	97807	40	50	35	47	0,00041	0,00051	0,00036	0,00048	97364	97662	97996	97783	5953716	6041377	6091899	6063324	61,14	61,84	62,15	61,99
15	97344	97637	97979	97760	35	43	41	49	0,00036	0,00044	0,00042	0,00050	97326	97615	97959	97736	5856352	5943715	5993903	5965541	60,16	60,88	61,18	61,02
16	97309	97594	97938	97711	39	43	44	51	0,00040	0,00044	0,00045	0,00052	97289	97572	97916	97685	5759026	5846100	5895944	5867805	59,18	59,90	60,20	60,05

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
17	97270	97551	97894	97660	51	46	51	52	0,00052	0,00047	0,00052	0,00053	97244	97528	97868	97634	5661737	5748528	5798028	5770120	58,21	58,93	59,23	59,08
18	97219	97505	97843	97608	68	52	58	52	0,00070	0,00053	0,00059	0,00053	97185	97479	97814	97582	5564493	5651000	5700160	5672486	57,24	57,96	58,26	58,11
19	97151	97453	97785	97556	94	61	65	54	0,00097	0,00063	0,00066	0,00055	97104	97423	97753	97529	5467308	5553521	5602346	5574904	56,28	56,99	57,29	57,15
20	97057	97392	97720	97502	101	64	82	62	0,00104	0,00066	0,00084	0,00064	97007	97360	97679	97471	5370204	5456098	5504593	5477375	55,33	56,02	56,33	56,18
21	96956	97328	97638	97440	103	75	90	65	0,00106	0,00077	0,00092	0,00067	96904	97290	97593	97408	5273197	5358738	5406914	5379904	54,39	55,06	55,38	55,21
22	96853	97253	97548	97375	91	85	92	72	0,00094	0,00087	0,00094	0,00074	96807	97211	97502	97339	5176293	5261448	5309321	5282496	53,44	54,10	54,43	54,25
23	96762	97168	97456	97303	78	93	88	83	0,00081	0,00096	0,00090	0,00085	96723	97122	97412	97261	5079486	5164237	5211819	5185157	52,49	53,15	53,48	53,29
24	96684	97075	97368	97220	73	107	81	89	0,00075	0,00110	0,00083	0,00092	96648	97021	97328	97176	4982763	5067115	5114407	5087896	51,54	52,20	52,53	52,33
25	96611	96968	97287	97131	73	102	74	99	0,00076	0,00105	0,00076	0,00102	96575	96917	97250	97081	4886115	4970094	5017079	4990720	50,58	51,25	51,57	51,38
26	96538	96866	97213	97032	92	99	69	101	0,00095	0,00102	0,00071	0,00104	96492	96816	97179	96982	4789540	4873177	4919829	4893639	49,61	50,31	50,61	50,43
27	96446	96767	97144	96931	109	96	76	99	0,00113	0,00099	0,00078	0,00102	96392	96719	97106	96881	4693048	4776361	4822650	4796657	48,66	49,36	49,64	49,49
28	96337	96671	97068	96832	120	87	80	100	0,00125	0,00090	0,00082	0,00103	96277	96627	97028	96782	4596656	4679642	4725544	4699776	47,71	48,41	48,68	48,54
29	96217	96584	96988	96732	140	94	83	103	0,00145	0,00097	0,00086	0,00106	96147	96537	96946	96680	4500379	4583015	4628516	4602994	46,77	47,45	47,72	47,59
30	96077	96490	96905	96629	135	98	90	107	0,00141	0,00102	0,00093	0,00111	96009	96441	96860	96575	4404232	4486478	4531570	4506314	45,84	46,50	46,76	46,64
31	95942	96392	96815	96522	131	106	91	113	0,00137	0,00110	0,00094	0,00117	95876	96339	96769	96466	4308223	4390037	4434710	4409739	44,90	45,54	45,81	45,69
32	95811	96286	96724	96409	130	116	94	117	0,00136	0,00120	0,00097	0,00121	95746	96228	96677	96351	4212347	4293698	4337941	4313273	43,97	44,59	44,85	44,74
33	95681	96170	96630	96292	122	121	107	111	0,00127	0,00126	0,00111	0,00115	95620	96110	96576	96236	4116601	4197470	4241264	4216922	43,02	43,65	43,89	43,79
34	95559	96049	96523	96181	125	123	125	104	0,00131	0,00128	0,00130	0,00108	95497	95987	96461	96129	4020981	4101360	4144688	4120686	42,08	42,70	42,94	42,84
35	95434	95926	96398	96077	136	115	143	105	0,00142	0,00120	0,00148	0,00109	95366	95868	96326	96025	3925484	4005373	4048227	4024557	41,13	41,75	41,99	41,89
36	95298	95811	96255	95972	146	109	164	110	0,00153	0,00114	0,00170	0,00115	95225	95757	96173	95917	3830118	3909505	3951901	3928532	40,19	40,80	41,06	40,93
37	95152	95702	96091	95862	171	113	170	131	0,00180	0,00118	0,00177	0,00137	95066	95646	96006	95796	3734893	3813748	3855728	3832615	39,25	39,85	40,13	39,98
38	94981	95589	95921	95731	202	129	171	165	0,00213	0,00135	0,00178	0,00172	94880	95525	95835	95649	3639827	3718102	3759722	3736819	38,32	38,90	39,20	39,03
39	94779	95460	95750	95566	232	159	174	201	0,00245	0,00167	0,00182	0,00210	94663	95380	95663	95466	3544947	3622577	3663887	3641170	37,40	37,95	38,27	38,10
40	94547	95301	95576	95365	272	198	169	230	0,00288	0,00208	0,00177	0,00241	94411	95202	95492	95250	3450284	3527197	3568224	3545704	36,49	37,01	37,33	37,18
41	94275	95103	95407	95135	276	217	177	243	0,00293	0,00228	0,00185	0,00255	94137	94995	95319	95013	3355873	3431995	3472732	3450454	35,60	36,09	36,40	36,27
42	93999	94886	95230	94892	275	234	184	243	0,00293	0,00247	0,00193	0,00256	93861	94769	95138	94770	3261736	3337000	3377413	3355441	34,70	35,17	35,47	35,36
43	93724	94652	95046	94649	261	251	203	234	0,00279	0,00265	0,00214	0,00247	93594	94526	94944	94532	3167875	3242231	3282275	3260671	33,80	34,25	34,53	34,45
44	93463	94401	94843	94415	249	266	224	242	0,00266	0,00282	0,00236	0,00256	93339	94268	94731	94294	3074281	3147705	3187331	3166139	32,89	33,34	33,61	33,53
45	93214	94135	94619	94173	252	291	256	263	0,00270	0,00309	0,00271	0,00279	93088	93989	94491	94041	2980942	3053437	3092600	3071845	31,98	32,44	32,68	32,62
46	92962	93844	94363	93910	244	307	312	290	0,00263	0,00327	0,00331	0,00309	92840	93690	94207	93765	2887854	2959448	2998109	2977804	31,06	31,54	31,77	31,71
47	92718	93537	94051	93620	258	312	363	315	0,00278	0,00334	0,00386	0,00337	92589	93381	93869	93462	2795014	2865758	2903902	2884039	30,15	30,64	30,88	30,81
48	92460	93225	93688	93305	271	323	419	325	0,00293	0,00347	0,00447	0,00348	92324	93063	93478	93143	2702425	2772377	2810033	2790577	29,23	29,74	29,99	29,91
49	92189	92902	93269	92980	301	348	450	359	0,00327	0,00375	0,00483	0,00386	92039	92728	93044	92800	2610101	2679314	2716555	2697434	28,31	28,84	29,13	29,01
50	91888	92554	92819	92621	345	404	469	389	0,00376	0,00436	0,00505	0,00420	91716	92352	92585	92427	2518062	2586586	2623511	2604634	27,40	27,95	28,26	28,12
51	91543	92150	92350	92232	394	455	467	432	0,00430	0,00494	0,00506	0,00468	91346	91922	92116	92016	2426346	2494234	2530926	2512207	26,50	27,07	27,41	27,24
52	91149	91695	91883	91800	470	500	468	474	0,00516	0,00545	0,00509	0,00516	90914	91445	91649	91563	2335000	2402312	2438810	2420191	25,62	26,20	26,54	26,36
53	90679	91195	91415	91326	562	531	476	487	0,00620	0,00582	0,00521	0,00533	90398	90929	91177	91082	2244086	2310867	2347161	2328628	24,75	25,34	25,68	25,50
54	90117	90664	90939	90839	680	529	478	509	0,00755	0,00583	0,00526	0,00560	89777	90400	90700	90585	2153688	2219938	2255984	2237546	23,90	24,49	24,81	24,63

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55	89437	90135	90461	90330	798	555	533	537	0,00892	0,00616	0,00589	0,00594	89038	89857	90195	90062	2063911	2129538	2165284	2146961	23,08	23,63	23,94	23,77
56	88639	89580	89928	89793	871	606	606	570	0,00983	0,00677	0,00674	0,00635	88203	89277	89625	89508	1974873	2039681	2075089	2056899	22,28	22,77	23,08	22,91
57	87768	88974	89322	89223	898	669	733	617	0,01023	0,00752	0,00821	0,00692	87319	88640	88956	88915	1886670	1950404	1985464	1967391	21,50	21,92	22,23	22,05
58	86870	88305	88589	88606	897	761	871	644	0,01033	0,00862	0,00983	0,00727	86422	87925	88153	88284	1799351	1861764	1896508	1878476	20,71	21,08	21,41	21,20
59	85973	87544	87718	87962	897	855	953	681	0,01043	0,00977	0,01087	0,00774	85525	87116	87242	87622	1712929	1773839	1808355	1790192	19,92	20,26	20,62	20,35
60	85076	86689	86765	87281	949	925	1011	773	0,01116	0,01067	0,01165	0,00886	84602	86227	86259	86895	1627404	1686723	1721113	1702570	19,13	19,46	19,84	19,51
61	84127	85764	85754	86508	1024	973	1004	885	0,01217	0,01135	0,01171	0,01023	83615	85278	85252	86066	1542802	1600496	1634854	1615675	18,34	18,66	19,06	18,68
62	83103	84791	84750	85623	1080	1021	1032	1039	0,01300	0,01204	0,01218	0,01214	82563	84281	84234	85103	1459187	1515218	1549602	1529609	17,56	17,87	18,28	17,86
63	82023	83770	83718	84584	1151	1096	1124	1204	0,01403	0,01308	0,01343	0,01423	81447	83222	83156	83982	1376624	1430937	1465368	1444506	16,78	17,08	17,50	17,08
64	80872	82674	82594	83380	1210	1165	1204	1317	0,01496	0,01409	0,01458	0,01579	80267	82092	81992	82722	1295177	1347715	1382212	1360524	16,02	16,30	16,74	16,32
65	79662	81509	81390	82063	1259	1281	1342	1442	0,01581	0,01572	0,01649	0,01757	79032	80869	80719	81342	1214910	1265623	1300220	1277802	15,25	15,53	15,98	15,57
66	78403	80228	80048	80621	1454	1424	1454	1625	0,01855	0,01775	0,01816	0,02016	77676	79516	79321	79809	1135878	1184754	1219501	1196460	14,49	14,77	15,23	14,84
67	76949	78804	78594	78996	1666	1545	1515	1815	0,02165	0,01960	0,01927	0,02297	76116	78032	77836	78088	1058202	1105238	1140180	1116651	13,75	14,03	14,51	14,14
68	75283	77259	77079	77181	1953	1758	1610	2036	0,02594	0,02275	0,02089	0,02638	74307	76380	76274	76163	982086	1027206	1062344	1038563	13,05	13,30	13,78	13,46
69	73330	75501	75469	75145	2242	1949	1682	2161	0,03057	0,02581	0,02229	0,02876	72209	74527	74628	74065	907779	950826	986070	962400	12,38	12,59	13,07	12,81
70	71088	73552	73787	72984	2421	2115	1710	2239	0,03405	0,02876	0,02317	0,03068	69878	72494	72932	71864	835570	876299	911442	888335	11,75	11,91	12,35	12,17
71	68667	71437	72077	70745	2553	2251	1838	2318	0,03718	0,03151	0,02550	0,03276	67391	70311	71158	69586	765692	803805	838510	816471	11,15	11,25	11,63	11,54
72	66114	69186	70239	68427	2601	2412	2095	2381	0,03934	0,03486	0,02982	0,03480	64814	67980	69191	67237	698301	733494	767352	746885	10,56	10,60	10,92	10,92
73	63513	66774	68144	66046	2650	2536	2399	2524	0,04172	0,03798	0,03520	0,03822	62188	65506	66944	64784	633487	665514	698161	679648	9,97	9,97	10,25	10,29
74	60863	64238	65745	63522	2847	2761	2838	2750	0,04678	0,04298	0,04316	0,04329	59439	62858	64326	62147	571299	600008	631217	614864	9,39	9,34	9,60	9,68
75	58016	61477	62907	60772	3252	3164	3148	3102	0,05606	0,05147	0,05005	0,05105	56390	59895	61333	59221	511860	537150	566891	552717	8,82	8,74	9,01	9,09
76	54764	58313	59759	57670	3549	3420	3363	3325	0,06481	0,05865	0,05627	0,05766	52990	56603	58077	56008	455470	477255	505558	493496	8,32	8,18	8,46	8,56
77	51215	54893	56396	54345	3853	3805	3606	3567	0,07523	0,06931	0,06394	0,06564	49289	52991	54593	52561	402480	420652	447481	437488	7,86	7,66	7,93	8,05
78	47362	51088	52790	50778	3968	4078	3705	3755	0,08379	0,07983	0,07018	0,07394	45378	49049	50938	48900	353191	367661	392888	384927	7,46	7,20	7,44	7,58
79	43394	47010	49085	47023	3955	4200	3829	3899	0,09114	0,08934	0,07800	0,08291	41416	44910	47171	45073	307813	318612	341950	336027	7,09	6,78	6,97	7,15
80	39439	42810	45256	43124	3970	4297	4002	4041	0,10066	0,10037	0,08843	0,09370	37454	40662	43255	41104	266397	273702	294779	290954	6,75	6,39	6,51	6,75
81	35469	38513	41254	39083	3796	4225	4038	4088	0,10701	0,10971	0,09787	0,10461	33571	36401	39235	37039	228943	233040	251524	249850	6,45	6,05	6,10	6,39
82	31673	34288	37216	34995	3670	4120	4114	4084	0,11587	0,12016	0,11054	0,11669	29838	32228	35159	32953	195372	196639	212289	212811	6,17	5,73	5,70	6,08
83	28003	30168	33102	30911	3526	3897	3992	3995	0,12593	0,12918	0,12061	0,12925	26240	28220	31106	28913	165534	164411	177130	179858	5,91	5,45	5,35	5,82
84	24477	26271	29110	26916	3173	3552	3703	3750	0,12965	0,13522	0,12720	0,13931	22891	24495	27258	25041	139294	136191	146024	150945	5,69	5,18	5,02	5,61
85	21304	22719	25407	23166	2855	3108	3339	3356	0,13403	0,13681	0,13142	0,14485	19876	21165	23737	21488	116403	111696	118766	125904	5,46	4,92	4,67	5,43
86	18449	19611	22068	19810	2430	2806	3188	2840	0,13173	0,14309	0,14446	0,14338	17234	18208	20474	18390	96527	90531	95029	104416	5,23	4,62	4,31	5,27
87	16019	16805	18880	16970	1988	2641	3296	2309	0,12412	0,15718	0,17460	0,13609	15025	15485	17232	15816	79293	72323	74555	86026	4,95	4,30	3,95	5,07
88	14031	14164	15584	14661	1627	2624	2967	1836	0,11599	0,18526	0,19037	0,12526	13217	12852	14100	13743	64268	56838	57323	70210	4,58	4,01	3,68	4,79
89	12404	11540	12617	12825	1585	2271	2613	1445	0,12777	0,19676	0,20711	0,11269	11612	10404	11311	12103	51051	43986	43223	56467	4,12	3,81	3,43	4,40
90	10819	9269	10004	11380	1735	1932	2249	1500	0,16037	0,20843	0,22485	0,13185	9951	8303	8880	10630	39439	33582	31912	44364	3,65	3,62	3,19	3,90
91	9084	7337	7755	9880	2019	1616	1889	1740	0,22227	0,22027	0,24362	0,17616	8074	6529	6811	9010	29488	25279	23032	33734	3,25	3,45	2,97	3,41
92	7065	5721	5866	8140	1693	1329	1545	1984	0,23960	0,23227	0,26344	0,24371	6219	5057	5094	7148	21414	18750	16221	24724	3,03	3,28	2,77	3,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	5372	4392	4321	6156	1386	1074	1229	1603	0,25809	0,24444	0,28432	0,26039	4679	3855	3707	5354	15195	13693	11127	17576	2,83	3,12	2,58	2,86
94	3986	3318	3092	4553	1107	852	947	1265	0,27777	0,25677	0,30627	0,27774	3432	2892	2618	3921	10516	9838	7420	12222	2,64	2,97	2,40	2,68
95	2879	2466	2145	3288	860	664	706	972	0,29867	0,26925	0,32930	0,29574	2449	2134	1792	2802	7084	6946	4802	8301	2,46	2,82	2,24	2,52
96	2019	1802	1439	2316	648	508	508	728	0,32081	0,28188	0,35337	0,31440	1695	1548	1185	1952	4635	4812	3010	5499	2,30	2,67	2,09	2,37
97	1371	1294	931	1588	472	381	352	530	0,34419	0,29466	0,37848	0,33372	1135	1104	755	1323	2940	3264	1825	3547	2,14	2,52	1,96	2,23
98	899	913	579	1058	332	281	234	374	0,36882	0,30758	0,40458	0,35366	733	773	462	871	1805	2160	1070	2224	2,01	2,37	1,85	2,10
99	567	632	345	684	224	203	149	256	0,39466	0,32063	0,43161	0,37423	455	530	271	556	1072	1387	608	1353	1,89	2,19	1,76	1,98
100 &	343	429	196	428	145	143	90	169	0,42168	0,33381	0,45951	0,39539	271	357	151	344	617	857	337	797	1,80	2,00	1,72	1,86
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1675	1453	1610	1704	0,01675	0,01453	0,01610	0,01704	98486	98654	98582	98439	6823436	6823403	6992162	6887573	68,23	68,23	69,92	68,88
1	98325	98547	98390	98296	62	126	99	123	0,00063	0,00128	0,00101	0,00125	98298	98493	98347	98243	6724950	6724749	6893580	6789134	68,40	68,24	70,06	69,07
2	98263	98421	98291	98173	83	104	53	58	0,00084	0,00106	0,00054	0,00059	98226	98374	98267	98147	6626652	6626256	6795233	6690891	67,44	67,33	69,13	68,15
3	98180	98317	98238	98115	76	84	44	52	0,00077	0,00085	0,00045	0,00053	98144	98278	98217	98091	6528426	6527882	6696966	6592744	66,49	66,40	68,17	67,19
4	98104	98233	98194	98063	60	61	54	51	0,00061	0,00062	0,00055	0,00052	98075	98203	98168	98038	6430282	6429604	6598749	6494653	65,55	65,45	67,20	66,23
5	98044	98172	98140	98012	60	62	51	50	0,00061	0,00063	0,00052	0,00051	98014	98141	98114	97987	6332207	6331401	6500581	6396615	64,59	64,49	66,24	65,26
6	97984	98110	98089	97962	55	55	44	49	0,00056	0,00056	0,00045	0,00050	97956	98082	98067	97938	6234193	6233260	6402467	6298628	63,62	63,53	65,27	64,30
7	97929	98055	98045	97913	49	57	35	49	0,00050	0,00058	0,00036	0,00050	97905	98027	98027	97889	6136237	6135178	6304400	6200690	62,66	62,57	64,30	63,33
8	97880	97998	98010	97864	46	59	26	47	0,00047	0,00060	0,00027	0,00048	97857	97968	97997	97840	6038332	6037151	6206373	6102801	61,69	61,60	63,32	62,36
9	97834	97939	97984	97817	45	59	19	43	0,00046	0,00060	0,00019	0,00044	97812	97909	97974	97795	5940475	5939183	6108376	6004961	60,72	60,64	62,34	61,39
10	97789	97880	97965	97774	48	54	13	32	0,00049	0,00055	0,00013	0,00033	97765	97853	97959	97758	5842663	5841274	6010402	5907166	59,75	59,68	61,35	60,42
11	97741	97826	97952	97742	44	47	15	32	0,00045	0,00048	0,00015	0,00033	97719	97802	97944	97726	5744898	5743421	5912443	5809408	58,78	58,71	60,36	59,44
12	97697	97779	97937	97710	36	41	20	33	0,00037	0,00042	0,00020	0,00034	97679	97759	97927	97694	5647179	5645619	5814499	5711682	57,80	57,74	59,37	58,46
13	97661	97738	97917	97677	28	41	24	35	0,00029	0,00042	0,00025	0,00036	97647	97718	97905	97659	5549500	5547860	5716572	5613988	56,82	56,76	58,38	57,48
14	97633	97697	97893	97642	23	43	28	40	0,00024	0,00044	0,00029	0,00041	97621	97675	97879	97622	5451853	5450142	5618667	5516329	55,84	55,79	57,40	56,50
15	97610	97654	97865	97602	31	52	30	40	0,00032	0,00053	0,00031	0,00041	97594	97628	97850	97582	5354232	5352467	5520788	5418707	54,85	54,81	56,41	55,52
16	97579	97602	97835	97562	53	64	28	46	0,00054	0,00066	0,00029	0,00047	97553	97570	97821	97539	5256638	5254839	5422938	5321125	53,87	53,84	55,43	54,54
17	97526	97538	97807	97516	85	81	36	61	0,00087	0,00083	0,00037	0,00063	97484	97498	97789	97486	5159085	5157269	5325117	5223586	52,90	52,87	54,45	53,57
18	97441	97457	97771	97455	120	99	50	78	0,00123	0,00102	0,00051	0,00080	97381	97407	97746	97416	5061601	5059771	5227328	5126100	51,95	51,92	53,47	52,60
19	97321	97358	97721	97377	145	123	67	102	0,00149	0,00126	0,00069	0,00105	97249	97296	97687	97326	4964220	4962364	5129582	5028684	51,01	50,97	52,49	51,64
20	97176	97235	97654	97275	158	152	125	136	0,00163	0,00156	0,00128	0,00140	97097	97159	97592	97207	4866971	4865068	5031895	4931358	50,08	50,03	51,53	50,70
21	97018	97083	97529	97139	162	164	145	141	0,00167	0,00169	0,00149	0,00145	96937	97001	97457	97069	4769874	4767909	4934303	4834151	49,16	49,11	50,59	49,77
22	96856	96919	97384	96998	156	178	157	143	0,00161	0,00184	0,00161	0,00147	96778	96830	97306	96926	4672937	4670908	4836846	4737082	48,25	48,19	49,67	48,84
23	96700	96741	97227	96855	155	174	158	143	0,00160	0,00180	0,00163	0,00148	96622	96654	97148	96783	4576159	4574078	4739540	4640156	47,32	47,28	48,75	47,91
24	96545	96567	97069	96712	157	190	151	151	0,00163	0,00197	0,00156	0,00156	96467	96472	96993	96636	4479537	4477424	4642392	4543373	46,40	46,37	47,83	46,98
25	96388	96377	96918	96561	167	205	152	170	0,00173	0,00213	0,00157	0,00176	96304	96275	96842	96476	4383070	4380952	4545399	4446737	45,47	45,46	46,90	46,05
26	96221	96172	96766	96391	183	205	153	188	0,00190	0,00213	0,00158	0,00195	96129	96070	96690	96297	4286766	4284677	4448557	4350261	44,55	44,55	45,97	45,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96038	95967	96613	96203	204	221	166	202	0,00212	0,00230	0,00172	0,00210	95936	95857	96530	96102	4190637	4188607	4351867	4253964	43,64	43,65	45,04	44,22
28	95834	95746	96447	96001	223	219	182	213	0,00233	0,00229	0,00189	0,00222	95722	95636	96356	95895	4094701	4092750	4255337	4157862	42,73	42,75	44,12	43,31
29	95611	95527	96265	95788	240	218	196	233	0,00251	0,00228	0,00204	0,00243	95491	95418	96167	95672	3998979	3997114	4158981	4061967	41,83	41,84	43,20	42,41
30	95371	95309	96069	95555	257	228	230	252	0,00269	0,00239	0,00239	0,00264	95243	95195	95954	95429	3903488	3901696	4062814	3966295	40,93	40,94	42,29	41,51
31	95114	95081	95839	95303	269	226	251	275	0,00283	0,00238	0,00262	0,00289	94980	94968	95713	95165	3808245	3806501	3966860	3870866	40,04	40,03	41,39	40,62
32	94845	94855	95588	95028	279	234	279	295	0,00294	0,00247	0,00292	0,00310	94705	94738	95448	94880	3713265	3711533	3871147	3775701	39,15	39,13	40,50	39,73
33	94566	94621	95309	94733	300	243	309	289	0,00317	0,00257	0,00324	0,00305	94416	94499	95155	94589	3618560	3616795	3775699	3680821	38,26	38,22	39,62	38,85
34	94266	94378	95000	94444	313	263	308	299	0,00332	0,00279	0,00324	0,00317	94110	94246	94846	94294	3524144	3522296	3680544	3586232	37,39	37,32	38,74	37,97
35	93953	94115	94692	94145	331	308	325	316	0,00352	0,00327	0,00343	0,00336	93787	93961	94530	93987	3430034	3428050	3585698	3491938	36,51	36,42	37,87	37,09
36	93622	93807	94367	93829	363	347	329	348	0,00388	0,00370	0,00349	0,00371	93440	93633	94203	93655	3336247	3334089	3491168	3397951	35,64	35,54	37,00	36,21
37	93259	93460	94038	93481	387	392	325	394	0,00415	0,00419	0,00346	0,00422	93065	93264	93876	93284	3242807	3240456	3396965	3304296	34,77	34,67	36,12	35,35
38	92872	93068	93713	93087	427	423	347	425	0,00460	0,00454	0,00370	0,00457	92658	92856	93539	92875	3149742	3147192	3303089	3211012	33,91	33,82	35,25	34,49
39	92445	92645	93366	92662	462	429	352	451	0,00500	0,00463	0,00377	0,00487	92214	92431	93190	92436	3057084	3054336	3209550	3118137	33,07	32,97	34,38	33,65
40	91983	92216	93014	92211	481	418	359	462	0,00523	0,00453	0,00386	0,00501	91743	92007	92834	91980	2964870	2961905	3116360	3025701	32,23	32,12	33,50	32,81
41	91502	91798	92655	91749	491	419	402	473	0,00537	0,00456	0,00434	0,00515	91256	91588	92454	91513	2873127	2869898	3023526	2933721	31,40	31,26	32,63	31,98
42	91011	91379	92253	91276	491	429	440	487	0,00539	0,00469	0,00477	0,00533	90765	91165	92033	91032	2781871	2778310	2931072	2842208	30,57	30,40	31,77	31,14
43	90520	90950	91813	90789	492	454	483	502	0,00544	0,00499	0,00526	0,00553	90274	90723	91571	90538	2691106	2687145	2839039	2751176	29,73	29,55	30,92	30,30
44	90028	90496	91330	90287	525	510	521	529	0,00583	0,00564	0,00571	0,00586	89766	90241	91070	90023	2600832	2596422	2747468	2660638	28,89	28,69	30,08	29,47
45	89503	89986	90809	89758	558	561	554	568	0,00624	0,00623	0,00610	0,00633	89224	89706	90532	89474	2511066	2506181	2656398	2570615	28,06	27,85	29,25	28,64
46	88945	89425	90255	89190	597	620	614	602	0,00671	0,00693	0,00680	0,00675	88647	89115	89948	88889	2421842	2416475	2565866	2481141	27,23	27,02	28,43	27,82
47	88348	88805	89641	88588	669	686	681	641	0,00757	0,00773	0,00760	0,00724	88014	88462	89301	88268	2333195	2327360	2475918	2392252	26,41	26,21	27,62	27,00
48	87679	88119	88960	87947	715	754	758	668	0,00815	0,00856	0,00852	0,00759	87321	87742	88581	87613	2245181	2238898	2386617	2303984	25,61	25,41	26,83	26,20
49	86964	87365	88202	87279	794	849	832	698	0,00913	0,00972	0,00943	0,00800	86567	86941	87786	86930	2157860	2151156	2298036	2216371	24,81	24,62	26,05	25,39
50	86170	86516	87370	86581	882	945	868	761	0,01023	0,01092	0,00994	0,00879	85729	86044	86936	86201	2071293	2064215	2210250	2129441	24,04	23,86	25,30	24,59
51	85288	85571	86502	85820	935	1013	894	832	0,01096	0,01184	0,01034	0,00969	84820	85065	86055	85404	1985564	1978171	2123314	2043240	23,28	23,12	24,55	23,81
52	84353	84558	85608	84988	995	1055	905	900	0,01179	0,01248	0,01057	0,01059	83855	84030	85156	84538	1900744	1893106	2037259	1957836	22,53	22,39	23,80	23,04
53	83358	83503	84703	84088	1073	1055	924	966	0,01287	0,01263	0,01091	0,01149	82822	82975	84241	83605	1816889	1809076	1952103	1873298	21,80	21,66	23,05	22,28
54	82285	82448	83779	83122	1175	1044	957	1017	0,01428	0,01266	0,01142	0,01224	81697	81926	83301	82614	1734067	1726101	1867862	1789693	21,07	20,94	22,30	21,53
55	81110	81404	82822	82105	1282	1077	1000	1054	0,01580	0,01323	0,01207	0,01284	80469	80866	82322	81578	1652370	1644175	1784561	1707079	20,37	20,20	21,55	20,79
56	79828	80327	81822	81051	1399	1128	1115	1130	0,01752	0,01404	0,01363	0,01394	79128	79763	81264	80486	1571901	1563309	1702239	1625501	19,69	19,46	20,80	20,06
57	78429	79199	80707	79921	1421	1248	1248	1224	0,01812	0,01576	0,01546	0,01531	77719	78575	80083	79309	1492773	1483546	1620975	1545015	19,03	18,73	20,08	19,33
58	77008	77951	79459	78697	1418	1387	1385	1313	0,01842	0,01779	0,01743	0,01668	76299	77257	78767	78041	1415054	1404971	1540892	1465706	18,38	18,02	19,39	18,62
59	75590	76564	78074	77384	1475	1511	1549	1434	0,01951	0,01973	0,01984	0,01853	74852	75808	77300	76667	1338755	1327714	1462125	1387665	17,71	17,34	18,73	17,93
60	74115	75053	76525	75950	1539	1651	1632	1529	0,02077	0,02200	0,02133	0,02013	73345	74227	75709	75186	1263903	1251906	1384825	1310998	17,05	16,68	18,10	17,26
61	72576	73402	74893	74421	1659	1723	1662	1617	0,02286	0,02347	0,02219	0,02173	71746	72540	74062	73613	1190558	1177679	1309116	1235812	16,40	16,04	17,48	16,61
62	70917	71679	73231	72804	1701	1779	1714	1701	0,02398	0,02482	0,02340	0,02336	70067	70789	72374	71954	1118812	1105139	1235054	1162199	15,78	15,42	16,87	15,96
63	69216	69900	71517	71103	1647	1838	1724	1737	0,02380	0,02629	0,02410	0,02443	68392	68981	70655	70235	1048745	1034350	1162680	1090245	15,15	14,80	16,26	15,33

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	67569	68062	69793	69366	1601	1842	1745	1780	0,02369	0,02706	0,02500	0,02566	66769	67141	68921	68476	980353	965369	1092025	1020010	14,51	14,18	15,65	14,70
65	65968	66220	68048	67586	1488	1910	1826	1823	0,02256	0,02884	0,02684	0,02697	65224	65265	67135	66674	913584	898228	1023104	951534	13,85	13,56	15,04	14,08
66	64480	64310	66222	65763	1593	1979	1909	1916	0,02470	0,03077	0,02883	0,02914	63684	63320	65268	64805	848360	832963	955969	884860	13,16	12,95	14,44	13,46
67	62887	62331	64313	63847	1768	2069	1992	2069	0,02812	0,03320	0,03097	0,03241	62003	61297	63317	62813	784676	769643	890701	820055	12,48	12,35	13,85	12,84
68	61119	60262	62321	61778	2018	2227	2075	2239	0,03302	0,03695	0,03329	0,03625	60110	59148	61283	60658	722673	708346	827384	757242	11,82	11,75	13,28	12,26
69	59101	58035	60246	59539	2340	2334	2157	2277	0,03960	0,04021	0,03580	0,03824	57931	56868	59168	58401	662563	649198	766101	696584	11,21	11,19	12,72	11,70
70	56761	55701	58089	57262	2552	2437	2236	2339	0,04496	0,04375	0,03850	0,04084	55485	54483	56971	56092	604632	592330	706933	638183	10,65	10,63	12,17	11,14
71	54209	53264	55853	54923	2735	2530	2313	2369	0,05046	0,04750	0,04142	0,04314	52841	51999	54697	53739	549147	537847	649962	582091	10,13	10,10	11,64	10,60
72	51474	50734	53540	52554	2771	2637	2386	2411	0,05384	0,05198	0,04457	0,04587	50088	49416	52347	51348	496306	485848	595265	528352	9,64	9,58	11,12	10,05
73	48703	48097	51154	50143	2731	2713	2454	2544	0,05607	0,05641	0,04797	0,05073	47337	46741	49927	48871	446218	436432	542918	477004	9,16	9,07	10,61	9,51
74	45972	45384	48700	47599	2789	2806	2515	2691	0,06067	0,06183	0,05164	0,05653	44578	43981	47442	46253	398881	389691	492991	428133	8,68	8,59	10,12	8,99
75	43183	42578	46185	44908	2930	2808	2567	2791	0,06784	0,06594	0,05559	0,06216	41718	41174	44901	43512	354303	345710	445549	381880	8,20	8,12	9,65	8,50
76	40253	39770	43618	42117	3114	2764	2611	2837	0,07735	0,06949	0,05985	0,06735	38696	38388	42312	40699	312585	304536	400648	338368	7,77	7,66	9,19	8,03
77	37139	37006	41007	39280	3269	2818	2642	2893	0,08803	0,07614	0,06444	0,07365	35505	35597	39686	37834	273889	266148	358336	297669	7,37	7,19	8,74	7,58
78	33870	34188	38365	36387	3244	2813	2662	2953	0,09578	0,08229	0,06939	0,08115	32248	32782	37034	34911	238384	230551	318650	259835	7,04	6,74	8,31	7,14
79	30626	31375	35703	33434	3069	2903	2668	2966	0,10022	0,09254	0,07472	0,08872	29092	29923	34369	31951	206136	197769	281616	224924	6,73	6,30	7,89	6,73
80	27557	28472	33035	30468	2889	2975	2658	2994	0,10485	0,10449	0,08045	0,09827	26113	26984	31706	28971	177044	167846	247247	192973	6,42	5,90	7,48	6,33
81	24668	25497	30377	27474	2703	2973	2631	2991	0,10957	0,11662	0,08661	0,10888	23316	24011	29061	25978	150931	140862	215541	164002	6,12	5,52	7,10	5,97
82	21965	22524	27746	24483	2571	2968	2587	2917	0,11703	0,13177	0,09324	0,11914	20679	21040	26452	23025	127615	116851	186480	138024	5,81	5,19	6,72	5,64
83	19394	19556	25159	21566	2431	2805	2525	2842	0,12533	0,14341	0,10036	0,13176	18178	18154	23897	20145	106936	95811	160028	114999	5,51	4,90	6,36	5,33
84	16963	16751	22634	18724	2182	2543	2445	2677	0,12863	0,15183	0,10801	0,14298	15872	15479	21412	17386	88758	77657	136131	94854	5,23	4,64	6,01	5,07
85	14781	14208	20189	16047	1895	2178	2346	2363	0,12819	0,15327	0,11622	0,14727	13833	13119	19016	14865	72886	62178	114719	77468	4,93	4,38	5,68	4,83
86	12886	12030	17843	13684	1739	1924	2231	1991	0,13492	0,15997	0,12502	0,14553	12016	11068	16727	12688	59053	49059	95703	62603	4,58	4,08	5,36	4,57
87	11147	10106	15612	11693	1706	1757	2099	1710	0,15304	0,17385	0,13445	0,14622	10294	9228	14562	10838	47037	37991	78976	49915	4,22	3,76	5,06	4,27
88	9441	8349	13513	9983	1744	1629	1953	1510	0,18477	0,19517	0,14454	0,15129	8569	7535	12537	9228	36743	28763	64414	39077	3,89	3,45	4,77	3,91
89	7697	6720	11560	8473	1526	1514	1796	1495	0,19821	0,22525	0,15534	0,17643	6934	5963	10662	7725	28174	21228	51877	29849	3,66	3,16	4,49	3,52
90	6171	5206	9764	6978	1311	1304	1629	1604	0,21239	0,25054	0,16687	0,22983	5515	4554	8950	6176	21240	15265	41215	22124	3,44	2,93	4,22	3,17
91	4860	3902	8135	5374	1105	1049	1458	1328	0,22735	0,26894	0,17918	0,24715	4308	3378	7406	4710	15725	10711	32265	15948	3,24	2,75	3,97	2,97
92	3755	2853	6677	4046	913	822	1284	1074	0,24310	0,28815	0,19230	0,26536	3299	2442	6035	3509	11417	7333	24859	11238	3,04	2,57	3,72	2,78
93	2842	2031	5393	2972	738	626	1112	845	0,25967	0,30815	0,20627	0,28447	2473	1718	4837	2550	8118	4891	18824	7729	2,86	2,41	3,49	2,60
94	2104	1405	4281	2127	583	462	947	648	0,27706	0,32895	0,22113	0,30449	1812	1174	3807	1803	5645	3173	13987	5179	2,68	2,26	3,27	2,43
95	1521	943	3334	1479	449	331	790	481	0,29529	0,35053	0,23689	0,32541	1297	777	2939	1239	3833	1999	10180	3376	2,52	2,12	3,05	2,28
96	1072	612	2544	998	337	228	645	347	0,31435	0,37287	0,25360	0,34722	904	498	2222	824	2536	1222	7241	2137	2,37	2,00	2,85	2,14
97	735	384	1899	651	246	152	515	241	0,33426	0,39593	0,27128	0,36992	612	308	1641	531	1632	724	5019	1313	2,22	1,89	2,64	2,02
98	489	232	1384	410	174	97	401	161	0,35501	0,41969	0,28995	0,39347	402	184	1184	330	1020	416	3378	782	2,09	1,79	2,44	1,91
99	315	135	983	249	119	60	304	104	0,37657	0,44410	0,30963	0,41784	255	105	831	197	618	232	2194	452	1,96	1,72	2,23	1,82
100 &	196	75	679	145	78	35	224	64	0,39893	0,46910	0,33031	0,44298	157	57	567	113	363	127	1363	255	1,85	1,69	2,01	1,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
											Ерлер Мужчины													
0	100000	100000	100000	100000	1503	1520	1867	1830	0,01503	0,01520	0,01867	0,01830	98612	98558	98307	98298	6315334	6276760	6400815	6350093	63,15	62,77	64,01	63,50
1	98497	98480	98133	98170	53	114	116	109	0,00054	0,00116	0,00118	0,00111	98474	98431	98083	98123	6216722	6178202	6302508	6251795	63,12	62,74	64,22	63,68
2	98444	98366	98017	98061	81	76	61	63	0,00082	0,00077	0,00062	0,00064	98408	98332	97990	98033	6118248	6079771	6204425	6153672	62,15	61,81	63,30	62,75
3	98363	98290	97956	97998	91	70	49	47	0,00093	0,00071	0,00050	0,00048	98320	98257	97933	97976	6019840	5981439	6106435	6055639	61,20	60,86	62,34	61,79
4	98272	98220	97907	97951	77	57	58	31	0,00078	0,00058	0,00059	0,00032	98234	98192	97879	97936	5921520	5883182	6008502	5957663	60,26	59,90	61,37	60,82
5	98195	98163	97849	97920	77	62	55	37	0,00078	0,00063	0,00056	0,00038	98157	98132	97821	97902	5823286	5784990	5910623	5859727	59,30	58,93	60,41	59,84
6	98118	98101	97794	97883	75	67	48	34	0,00076	0,00068	0,00049	0,00035	98080	98067	97770	97866	5725129	5686858	5812802	5761825	58,35	57,97	59,44	58,86
7	98043	98034	97746	97849	63	79	38	35	0,00064	0,00081	0,00039	0,00036	98011	97994	97727	97831	5627049	5588791	5715032	5663959	57,39	57,01	58,47	57,88
8	97980	97955	97708	97814	50	88	29	35	0,00051	0,00090	0,00030	0,00036	97955	97911	97694	97796	5529038	5490797	5617305	5566128	56,43	56,05	57,49	56,91
9	97930	97867	97679	97779	41	86	23	39	0,00042	0,00088	0,00024	0,00040	97910	97824	97667	97759	5431083	5392886	5519611	5468332	55,46	55,10	56,51	55,93
10	97889	97781	97656	97740	33	66	16	36	0,00034	0,00067	0,00016	0,00037	97873	97748	97648	97722	5333173	5295062	5421944	5370573	54,48	54,15	55,52	54,95
11	97856	97715	97640	97704	32	50	20	42	0,00033	0,00051	0,00020	0,00043	97840	97690	97630	97683	5235300	5197314	5324296	5272851	53,50	53,19	54,53	53,97
12	97824	97665	97620	97662	31	37	24	51	0,00032	0,00038	0,00025	0,00052	97808	97647	97608	97636	5137460	5099624	5226666	5175168	52,52	52,22	53,54	52,99
13	97793	97628	97596	97611	29	37	29	54	0,00030	0,00038	0,00030	0,00055	97779	97610	97582	97584	5039652	5001977	5129058	5077532	51,53	51,24	52,55	52,02
14	97764	97591	97567	97557	31	47	33	57	0,00032	0,00048	0,00034	0,00058	97748	97567	97551	97529	4941873	4904367	5031476	4979948	50,55	50,25	51,57	51,05
15	97733	97544	97534	97500	49	69	32	53	0,00050	0,00071	0,00033	0,00054	97709	97510	97518	97474	4844125	4806800	4933925	4882419	49,56	49,28	50,59	50,08
16	97684	97475	97502	97447	79	92	29	58	0,00081	0,00094	0,00030	0,00060	97644	97429	97488	97418	4746416	4709290	4836407	4784945	48,59	48,31	49,60	49,10
17	97605	97383	97473	97389	122	112	37	83	0,00125	0,00115	0,00038	0,00085	97544	97327	97455	97347	4648772	4611861	4738919	4687527	47,63	47,36	48,62	48,13
18	97483	97271	97436	97306	168	136	51	115	0,00172	0,00140	0,00052	0,00118	97399	97203	97410	97248	4551228	4514534	4641464	4590180	46,69	46,41	47,64	47,17
19	97315	97135	97385	97191	195	165	78	158	0,00200	0,00170	0,00080	0,00163	97217	97053	97346	97112	4453829	4417331	4544054	4492932	45,77	45,48	46,66	46,23
20	97120	96970	97307	97033	215	229	162	214	0,00221	0,00236	0,00166	0,00221	97012	96856	97226	96926	4356612	4320278	4446708	4395820	44,86	44,55	45,70	45,30
21	96905	96741	97145	96819	226	266	196	231	0,00233	0,00275	0,00202	0,00239	96792	96608	97047	96703	4259600	4223422	4349482	4298894	43,96	43,66	44,77	44,40
22	96679	96475	96949	96588	231	308	226	238	0,00239	0,00319	0,00233	0,00246	96563	96321	96836	96469	4162808	4126814	4252435	4202191	43,06	42,78	43,86	43,51
23	96448	96167	96723	96350	245	320	237	237	0,00254	0,00333	0,00245	0,00246	96326	96007	96605	96232	4066245	4030493	4155599	4105722	42,16	41,91	42,96	42,61
24	96203	95847	96486	96113	259	329	242	247	0,00269	0,00343	0,00251	0,00257	96073	95683	96365	95989	3969919	3934486	4058994	4009490	41,27	41,05	42,07	41,72
25	95944	95518	96244	95866	280	348	249	273	0,00292	0,00364	0,00259	0,00285	95804	95344	96120	95730	3873846	3838803	3962629	3913501	40,38	40,19	41,17	40,82
26	95664	95170	95995	95593	301	333	253	306	0,00315	0,00350	0,00264	0,00320	95514	95004	95869	95440	3778042	3743459	3866509	3817771	39,49	39,33	40,28	39,94
27	95363	94837	95742	95287	319	349	270	334	0,00335	0,00368	0,00282	0,00350	95203	94663	95607	95120	3682528	3648455	3770640	3722331	38,62	38,47	39,38	39,06
28	95044	94488	95472	94953	347	361	287	359	0,00365	0,00382	0,00301	0,00378	94870	94308	95328	94773	3587325	3553792	3675033	3627211	37,74	37,61	38,49	38,20
29	94697	94127	95185	94594	350	365	318	385	0,00370	0,00388	0,00334	0,00407	94522	93945	95026	94402	3492455	3459484	3579705	3532438	36,88	36,75	37,61	37,34
30	94347	93762	94867	94209	364	390	380	410	0,00386	0,00416	0,00401	0,00435	94165	93567	94677	94004	3397933	3365539	3484679	3438036	36,02	35,89	36,73	36,49
31	93983	93372	94487	93799	386	388	429	443	0,00411	0,00416	0,00454	0,00472	93790	93178	94273	93577	3303768	3271972	3390002	3344032	35,15	35,04	35,88	35,65
32	93597	92984	94058	93356	391	395	485	468	0,00418	0,00425	0,00516	0,00501	93401	92786	93816	93122	3209978	3178794	3295729	3250455	34,30	34,19	35,04	34,82
33	93206	92589	93573	92888	437	397	521	472	0,00469	0,00429	0,00557	0,00508	92988	92391	93313	92652	3116577	3086008	3201913	3157333	33,44	33,33	34,22	33,99
34	92769	92192	93052	92416	462	423	496	506	0,00498	0,00459	0,00533	0,00548	92538	91980	92804	92163	3023589	2993617	3108600	3064681	32,59	32,47	33,41	33,16
35	92307	91769	92556	91910	490	507	497	548	0,00531	0,00552	0,00537	0,00596	92062	91515	92308	91636	2931051	2901637	3015796	2972518	31,75	31,62	32,58	32,34

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	91817	91262	92059	91362	550	579	477	608	0,00599	0,00634	0,00518	0,00665	91542	90972	91821	91058	2838989	2810122	2923488	2880882	30,92	30,79	31,76	31,53
37	91267	90683	91582	90754	587	667	458	677	0,00643	0,00735	0,00500	0,00746	90973	90349	91353	90416	2747447	2719150	2831667	2789824	30,10	29,99	30,92	30,74
38	90680	90016	91124	90077	657	724	486	701	0,00724	0,00804	0,00533	0,00778	90352	89654	90881	89727	2656474	2628801	2740314	2699408	29,30	29,20	30,07	29,97
39	90023	89292	90638	89376	699	726	486	703	0,00777	0,00813	0,00536	0,00787	89673	88929	90395	89024	2566122	2539147	2649433	2609681	28,51	28,44	29,23	29,20
40	89324	88566	90152	88673	720	708	503	701	0,00806	0,00799	0,00558	0,00791	88964	88212	89900	88323	2476449	2450218	2559038	2520657	27,72	27,67	28,39	28,43
41	88604	87858	89649	87972	738	702	575	708	0,00833	0,00799	0,00641	0,00805	88235	87507	89361	87618	2387485	2362006	2469138	2432334	26,95	26,88	27,54	27,65
42	87866	87156	89074	87264	741	708	638	750	0,00843	0,00812	0,00716	0,00860	87496	86802	88755	86889	2299250	2274499	2379777	2344716	26,17	26,10	26,72	26,87
43	87125	86448	88436	86514	768	719	707	812	0,00881	0,00832	0,00800	0,00939	86741	86088	88082	86108	2211754	2187697	2291022	2257827	25,39	25,31	25,91	26,10
44	86357	85729	87729	85702	846	768	765	864	0,00980	0,00896	0,00872	0,01008	85934	85345	87347	85270	2125013	2101609	2202940	2171719	24,61	24,51	25,11	25,34
45	85511	84961	86964	84838	909	799	799	928	0,01063	0,00941	0,00919	0,01094	85057	84561	86564	84374	2039079	2016264	2115593	2086449	23,85	23,73	24,33	24,59
46	84602	84162	86165	83910	978	864	869	953	0,01156	0,01027	0,01008	0,01136	84113	83730	85731	83434	1954022	1931703	2029029	2002075	23,10	22,95	23,55	23,86
47	83624	83298	85296	82957	1084	992	960	987	0,01296	0,01191	0,01126	0,01190	83082	82802	84816	82463	1869909	1847973	1943298	1918641	22,36	22,19	22,78	23,13
48	82540	82306	84336	81970	1137	1134	1071	1032	0,01378	0,01378	0,01270	0,01259	81972	81739	83800	81454	1786827	1765171	1858482	1836178	21,65	21,45	22,04	22,40
49	81403	81172	83265	80938	1248	1316	1204	1049	0,01533	0,01621	0,01446	0,01296	80779	80514	82663	80414	1704855	1683432	1774682	1754724	20,94	20,74	21,31	21,68
50	80155	79856	82061	79889	1382	1442	1271	1133	0,01724	0,01806	0,01549	0,01418	79464	79135	81425	79323	1624076	1602918	1692019	1674310	20,26	20,07	20,62	20,96
51	78773	78414	80790	78756	1452	1487	1318	1218	0,01843	0,01896	0,01632	0,01547	78047	77670	80131	78147	1544612	1523783	1610594	1594987	19,61	19,43	19,94	20,25
52	77321	76927	79472	77538	1519	1487	1345	1289	0,01965	0,01933	0,01693	0,01663	76561	76183	78800	76894	1466565	1446113	1530463	1516840	18,97	18,80	19,26	19,56
53	75802	75440	78127	76249	1584	1423	1366	1408	0,02089	0,01886	0,01748	0,01846	75010	74728	77444	75545	1390004	1369930	1451663	1439946	18,34	18,16	18,58	18,88
54	74218	74017	76761	74841	1648	1410	1431	1496	0,02220	0,01905	0,01864	0,01999	73394	73312	76045	74093	1314994	1295202	1374219	1364401	17,72	17,50	17,90	18,23
55	72570	72607	75330	73345	1745	1475	1485	1559	0,02404	0,02032	0,01971	0,02125	71698	71869	74588	72565	1241600	1221890	1298174	1290308	17,11	16,83	17,23	17,59
56	70825	71132	73845	71786	1889	1553	1631	1691	0,02667	0,02183	0,02209	0,02355	69881	70356	73029	70940	1169902	1150021	1223586	1217743	16,52	16,17	16,57	16,96
57	68936	69579	72214	70095	1936	1762	1779	1821	0,02809	0,02532	0,02464	0,02598	67968	68698	71324	69185	1100021	1079665	1150557	1146803	15,96	15,52	15,93	16,36
58	67000	67817	70435	68274	1957	1947	1943	1966	0,02921	0,02871	0,02758	0,02880	66022	66843	69463	67291	1032053	1010967	1079233	1077618	15,40	14,91	15,32	15,78
59	65043	65870	68492	66308	2062	2105	2172	2186	0,03170	0,03196	0,03171	0,03297	64012	64818	67406	65215	966031	944124	1009770	1010327	14,85	14,33	14,74	15,24
60	62981	63765	66320	64122	2133	2306	2260	2283	0,03387	0,03616	0,03408	0,03560	61915	62612	65190	62980	902019	879306	942364	945112	14,32	13,79	14,21	14,74
61	60848	61459	64060	61839	2258	2350	2306	2376	0,03711	0,03824	0,03599	0,03843	59719	60284	62907	60651	840104	816694	877174	882132	13,81	13,29	13,69	14,26
62	58590	59109	61754	59463	2298	2402	2318	2368	0,03923	0,04063	0,03753	0,03983	57441	57908	60595	58279	780385	756410	814267	821481	13,32	12,80	13,19	13,81
63	56292	56707	59436	57095	2168	2399	2287	2234	0,03852	0,04230	0,03848	0,03913	55208	55507	58292	55978	722944	698502	753672	763202	12,84	12,32	12,68	13,37
64	54124	54308	57149	54861	2057	2301	2296	2180	0,03800	0,04237	0,04018	0,03973	53096	53158	56001	53771	667736	642995	695380	707224	12,34	11,84	12,17	12,89
65	52067	52007	54853	52681	1857	2356	2282	2042	0,03567	0,04530	0,04160	0,03877	51139	50829	53712	51660	614640	589837	639379	653453	11,80	11,34	11,66	12,40
66	50210	49651	52571	50639	1875	2356	2336	2028	0,03735	0,04745	0,04443	0,04005	49272	48473	51403	49625	563501	539008	585667	601793	11,22	10,86	11,14	11,88
67	48335	47295	50235	48611	1975	2393	2355	2102	0,04087	0,05060	0,04687	0,04325	47347	46099	49057	47560	514229	490535	534264	552168	10,64	10,37	10,64	11,36
68	46360	44902	47880	46509	2119	2484	2410	2191	0,04570	0,05532	0,05033	0,04711	45300	43660	46675	45413	466882	444436	485207	504608	10,07	9,90	10,13	10,85
69	44241	42418	45470	44318	2374	2472	2477	2174	0,05365	0,05827	0,05448	0,04906	43054	41182	44232	43231	421582	400776	438532	459195	9,53	9,45	9,64	10,36
70	41867	39946	42993	42144	2507	2546	2485	2217	0,05987	0,06373	0,05781	0,05261	40613	38673	41751	41036	378528	359594	394300	415964	9,04	9,00	9,17	9,87
71	39360	37400	40508	39927	2655	2673	2557	2277	0,06745	0,07148	0,06313	0,05704	38032	36064	39230	38789	337915	320921	352549	374928	8,59	8,58	8,70	9,39
72	36705	34727	37951	37650	2694	2831	2592	2343	0,07339	0,08151	0,06831	0,06224	35358	33311	36655	36478	299883	284857	313319	336139	8,17	8,20	8,26	8,93
73	34011	31896	35359	35307	2614	2941	2649	2516	0,07687	0,09220	0,07493	0,07126	32704	30426	34035	34049	264525	251546	276664	299661	7,78	7,89	7,82	8,49

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
74	31397	28955	32710	32791	2607	2918	2613	2574	0,08304	0,10079	0,07987	0,07850	30093	27496	31404	31504	231821	221120	242629	265612	7,38	7,64	7,42	8,10
75	28790	26037	30097	30217	2712	2657	2545	2621	0,09419	0,10203	0,08455	0,08674	27434	24709	28825	28907	201728	193624	211225	234108	7,01	7,44	7,02	7,75
76	26078	23380	27552	27596	2681	2341	2444	2488	0,10280	0,10014	0,08870	0,09014	24738	22210	26330	26352	174294	168915	182400	205201	6,68	7,22	6,62	7,44
77	23397	21039	25108	25108	2609	2094	2375	2300	0,11152	0,09951	0,09458	0,09160	22093	19992	23920	23958	149556	146705	156070	178849	6,39	6,97	6,22	7,12
78	20788	18945	22733	22808	2378	1846	2440	2177	0,11439	0,09745	0,10735	0,09546	19599	18022	21513	21720	127463	126713	132150	154891	6,13	6,69	5,81	6,79
79	18410	17099	20293	20631	2057	1809	2561	2078	0,11173	0,10581	0,12618	0,10072	17382	16195	19013	19592	107864	108691	110637	133171	5,86	6,36	5,45	6,45
80	16353	15290	17732	18553	1819	1780	2590	1906	0,11125	0,11640	0,14607	0,10272	15443	14400	16437	17600	90482	92496	91624	113579	5,53	6,05	5,17	6,12
81	14534	13510	15142	16647	1718	1716	2462	1779	0,11822	0,12699	0,16259	0,10687	13675	12652	13911	15757	75039	78096	75187	95979	5,16	5,78	4,97	5,77
82	12816	11794	12680	14868	1692	1679	2163	1651	0,13200	0,14239	0,17056	0,11102	11970	10954	11598	14042	61364	65444	61276	80222	4,79	5,55	4,83	5,40
83	11124	10115	10517	13217	1705	1507	1740	1595	0,15327	0,14899	0,16545	0,12071	10272	9361	9647	12419	49394	54490	49678	66180	4,44	5,39	4,72	5,01
84	9419	8608	8777	11622	1639	1328	1354	1653	0,17398	0,15422	0,15429	0,14222	8599	7944	8100	10796	39122	45129	40031	53761	4,15	5,24	4,56	4,63
85	7780	7280	7423	9969	1483	1128	1227	1611	0,19065	0,15492	0,16530	0,16164	7038	6716	6809	9163	30523	37185	31931	42965	3,92	5,11	4,30	4,31
86	6297	6152	6196	8358	1328	910	1097	1456	0,21082	0,14798	0,17703	0,17420	5633	5697	5648	7630	23485	30469	25122	33802	3,73	4,95	4,05	4,04
87	4969	5242	5099	6902	1126	731	966	1295	0,22666	0,13952	0,18951	0,18767	4406	4876	4616	6254	17852	24772	19474	26172	3,59	4,73	3,82	3,79
88	3843	4511	4133	5607	917	577	838	1133	0,23859	0,12780	0,20278	0,20210	3385	4223	3714	5041	13446	19896	14858	19918	3,50	4,41	3,59	3,55
89	2926	3934	3295	4474	652	556	715	973	0,22266	0,14121	0,21686	0,21754	2600	3656	2937	3988	10061	15673	11144	14877	3,44	3,98	3,38	3,33
90	2274	3378	2580	3501	522	562	598	819	0,22951	0,16638	0,23179	0,23402	2013	3097	2281	3091	7461	12017	8207	10889	3,28	3,56	3,18	3,11
91	1752	2816	1982	2682	435	665	491	675	0,24827	0,23621	0,24760	0,25159	1534	2484	1736	2344	5448	8920	5926	7798	3,11	3,17	2,99	2,91
92	1317	2151	1491	2007	342	539	394	542	0,25987	0,25062	0,26431	0,27028	1146	1881	1294	1736	3914	6436	4190	5454	2,97	2,99	2,81	2,72
93	975	1612	1097	1465	265	428	309	425	0,27172	0,26577	0,28194	0,29012	843	1398	943	1253	2768	4555	2896	3718	2,84	2,83	2,64	2,54
94	710	1184	788	1040	202	333	237	324	0,28381	0,28167	0,30050	0,31113	609	1018	670	878	1925	3157	1953	2465	2,71	2,67	2,48	2,37
95	508	851	551	716	150	254	176	239	0,29614	0,29833	0,32001	0,33332	433	724	463	596	1316	2139	1283	1587	2,59	2,51	2,33	2,22
96	358	597	375	477	111	189	128	170	0,30870	0,31576	0,34047	0,35669	302	503	311	392	883	1415	820	991	2,47	2,37	2,19	2,08
97	247	408	247	307	79	136	89	117	0,32150	0,33396	0,36187	0,38123	207	340	203	249	581	912	509	599	2,35	2,24	2,06	1,95
98	168	272	158	190	56	96	61	77	0,33453	0,35294	0,38421	0,40691	140	224	128	152	374	572	306	350	2,23	2,10	1,94	1,84
99	112	176	97	113	39	66	40	49	0,34778	0,37269	0,40746	0,43369	92	143	77	89	234	348	178	198	2,09	1,98	1,84	1,75
100 &	73	110	57	64	26	43	25	30	0,36125	0,39318	0,43158	0,46150	60	88	45	49	142	205	101	109	1,95	1,86	1,77	1,70
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1861	1384	1347	1572	0,01861	0,01384	0,01347	0,01572	98350	98756	98865	98586	7322107	7374657	7411478	7390630	73,22	73,75	74,11	73,91
1	98139	98616	98653	98428	87	102	62	118	0,00089	0,00103	0,00063	0,00120	98102	98572	98626	98377	7223757	7275901	7312613	7292044	73,61	73,78	74,12	74,09
2	98052	98514	98591	98310	66	157	35	49	0,00067	0,00159	0,00035	0,00050	98022	98443	98575	98288	7125655	7177329	7213987	7193667	72,67	72,86	73,17	73,17
3	97986	98357	98556	98261	47	111	31	49	0,00048	0,00113	0,00031	0,00050	97964	98305	98541	98238	7027633	7078886	7115412	7095379	71,72	71,97	72,20	72,21
4	97939	98246	98525	98212	26	58	40	54	0,00027	0,00059	0,00041	0,00055	97926	98218	98505	98186	6929669	6980581	7016871	6997141	70,75	71,05	71,22	71,25
5	97913	98188	98485	98158	32	67	39	54	0,00033	0,00068	0,00040	0,00055	97897	98154	98465	98131	6831743	6882363	6918366	6898955	69,77	70,09	70,25	70,28
6	97881	98121	98446	98104	25	48	37	54	0,00026	0,00049	0,00038	0,00055	97869	98097	98428	98077	6733846	6784209	6819901	6800824	68,80	69,14	69,28	69,32
7	97856	98073	98409	98050	26	37	33	55	0,00027	0,00038	0,00034	0,00056	97843	98055	98393	98022	6635977	6686112	6721473	6702747	67,81	68,17	68,30	68,36
8	97830	98036	98376	97995	32	33	30	56	0,00033	0,00034	0,00030	0,00057	97814	98020	98361	97967	6538134	6588057	6623080	6604725	66,83	67,20	67,32	67,40

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
9	97798	98003	98346	97939	42	33	23	50	0,00043	0,00034	0,00023	0,00051	97777	97987	98334	97914	6440320	6490037	6524719	6506758	65,85	66,22	66,34	66,44
10	97756	97970	98323	97889	65	36	18	40	0,00066	0,00037	0,00018	0,00041	97724	97952	98314	97869	6342543	6392050	6426385	6408844	64,88	65,24	65,36	65,47
11	97691	97934	98305	97849	65	42	18	36	0,00067	0,00043	0,00018	0,00037	97659	97913	98296	97831	6244819	6294098	6328071	6310975	63,92	64,27	64,37	64,50
12	97626	97892	98287	97813	57	46	21	32	0,00058	0,00047	0,00021	0,00033	97598	97869	98277	97797	6147160	6196185	6229775	6213144	62,97	63,30	63,38	63,52
13	97569	97846	98266	97781	45	49	28	37	0,00046	0,00050	0,00028	0,00038	97547	97822	98252	97763	6049562	6098316	6131498	6115347	62,00	62,33	62,40	62,54
14	97524	97797	98238	97744	30	45	32	41	0,00031	0,00046	0,00033	0,00042	97509	97775	98222	97724	5952015	6000494	6033246	6017584	61,03	61,36	61,41	61,56
15	97494	97752	98206	97703	25	40	42	44	0,00026	0,00041	0,00043	0,00045	97482	97732	98185	97681	5854506	5902719	5935024	5919860	60,05	60,38	60,43	60,59
16	97469	97712	98164	97659	31	38	54	49	0,00032	0,00039	0,00055	0,00050	97453	97693	98137	97635	5757024	5804987	5836839	5822179	59,07	59,41	59,46	59,62
17	97438	97674	98110	97610	49	45	69	51	0,00050	0,00046	0,00070	0,00052	97414	97652	98076	97584	5659571	5707294	5738702	5724544	58,08	58,43	58,49	58,65
18	97389	97629	98041	97559	71	55	88	53	0,00073	0,00056	0,00090	0,00054	97353	97601	97997	97533	5562157	5609642	5640626	5626960	57,11	57,46	57,53	57,68
19	97318	97574	97953	97506	93	71	97	56	0,00096	0,00073	0,00099	0,00057	97272	97538	97905	97478	5464804	5512041	5542629	5529427	56,15	56,49	56,58	56,71
20	97225	97503	97856	97450	100	86	108	61	0,00103	0,00088	0,00110	0,00063	97175	97460	97802	97420	5367532	5414503	5444724	5431949	55,21	55,53	55,64	55,74
21	97125	97417	97748	97389	96	94	104	55	0,00099	0,00096	0,00106	0,00056	97077	97370	97696	97361	5270357	5317043	5346922	5334529	54,26	54,58	54,70	54,78
22	97029	97323	97644	97334	84	109	91	54	0,00087	0,00112	0,00093	0,00055	96987	97269	97598	97307	5173280	5219673	5249226	5237168	53,32	53,63	53,76	53,81
23	96945	97214	97553	97280	73	117	80	54	0,00075	0,00120	0,00082	0,00056	96909	97156	97513	97253	5076293	5122404	5151628	5139861	52,36	52,69	52,81	52,84
24	96872	97097	97473	97226	70	133	63	59	0,00072	0,00137	0,00065	0,00061	96837	97031	97441	97196	4979384	5025248	5054115	5042608	51,40	51,75	51,85	51,86
25	96802	96964	97410	97167	71	137	60	71	0,00073	0,00141	0,00062	0,00073	96766	96896	97380	97131	4882547	4928217	4956674	4945412	50,44	50,83	50,88	50,90
26	96731	96827	97350	97096	80	126	67	76	0,00083	0,00130	0,00069	0,00078	96691	96764	97316	97058	4785781	4831321	4859294	4848281	49,48	49,90	49,92	49,93
27	96651	96701	97283	97020	100	118	84	76	0,00103	0,00122	0,00086	0,00078	96601	96642	97241	96982	4689090	4734557	4761978	4751223	48,52	48,96	48,95	48,97
28	96551	96583	97199	96944	108	99	104	74	0,00112	0,00103	0,00107	0,00076	96497	96533	97147	96907	4592489	4637915	4664737	4654241	47,57	48,02	47,99	48,01
29	96443	96484	97095	96870	134	87	109	88	0,00139	0,00090	0,00112	0,00091	96376	96440	97041	96826	4495992	4541382	4567590	4557334	46,62	47,07	47,04	47,05
30	96309	96397	96986	96782	153	79	107	102	0,00159	0,00082	0,00110	0,00105	96233	96357	96932	96731	4399616	4444942	4470549	4460508	45,68	46,11	46,09	46,09
31	96156	96318	96879	96680	158	75	96	117	0,00164	0,00078	0,00099	0,00121	96077	96280	96831	96622	4303383	4348585	4373617	4363777	44,75	45,15	45,15	45,14
32	95998	96243	96783	96563	171	80	91	132	0,00178	0,00083	0,00094	0,00137	95912	96203	96737	96497	4207306	4252305	4276786	4267155	43,83	44,18	44,19	44,19
33	95827	96163	96692	96431	168	90	107	118	0,00175	0,00094	0,00111	0,00122	95743	96118	96638	96372	4111394	4156102	4180049	4170658	42,90	43,22	43,23	43,25
34	95659	96073	96585	96313	169	103	127	107	0,00177	0,00107	0,00131	0,00111	95575	96021	96521	96259	4015651	4059984	4083411	4074286	41,98	42,26	42,28	42,30
35	95490	95970	96458	96206	175	107	154	100	0,00183	0,00112	0,00160	0,00104	95402	95916	96381	96156	3920076	3963963	3986890	3978027	41,05	41,30	41,33	41,35
36	95315	95863	96304	96106	183	112	179	103	0,00192	0,00117	0,00186	0,00107	95223	95807	96214	96054	3824674	3868047	3890509	3881871	40,13	40,35	40,40	40,39
37	95132	95751	96125	96003	194	112	187	125	0,00204	0,00117	0,00195	0,00130	95035	95695	96031	95941	3729451	3772240	3794295	3785817	39,20	39,40	39,47	39,43
38	94938	95639	95938	95878	208	119	201	158	0,00219	0,00124	0,00209	0,00165	94834	95579	95838	95799	3634416	3676545	3698264	3689876	38,28	38,44	38,55	38,49
39	94730	95520	95737	95720	234	127	212	204	0,00247	0,00133	0,00221	0,00213	94613	95456	95631	95618	3539582	3580966	3602426	3594077	37,36	37,49	37,63	37,55
40	94496	95393	95525	95516	250	125	215	229	0,00265	0,00131	0,00225	0,00240	94371	95331	95417	95402	3444969	3485510	3506795	3498459	36,46	36,54	36,71	36,63
41	94246	95268	95310	95287	253	132	232	243	0,00268	0,00139	0,00243	0,00255	94120	95202	95194	95165	3350598	3390179	3411378	3403057	35,55	35,59	35,79	35,71
42	93993	95136	95078	95044	247	144	244	232	0,00263	0,00151	0,00257	0,00244	93869	95064	94956	94928	3256478	3294977	3316184	3307892	34,65	34,63	34,88	34,80
43	93746	94992	94834	94812	224	181	261	205	0,00239	0,00191	0,00275	0,00216	93634	94902	94704	94710	3162609	3199913	3221228	3212964	33,74	33,69	33,97	33,89
44	93522	94811	94573	94607	211	240	280	206	0,00226	0,00253	0,00296	0,00218	93416	94691	94433	94504	3068975	3105011	3126524	3118254	32,82	32,75	33,06	32,96
45	93311	94571	94293	94401	216	303	307	219	0,00231	0,00320	0,00326	0,00232	93203	94419	94139	94291	2975559	3010320	3032091	3023750	31,89	31,83	32,16	32,03
46	93095	94268	93986	94182	224	354	355	257	0,00241	0,00375	0,00378	0,00273	92983	94091	93808	94054	2882356	2915901	2937952	2929459	30,96	30,93	31,26	31,10

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	92871	93914	93631	93925	263	363	399	297	0,00283	0,00386	0,00426	0,00316	92739	93732	93431	93777	2789373	2821810	2844144	2835405	30,03	30,05	30,38	30,19
48	92608	93551	93232	93628	305	360	444	305	0,00329	0,00385	0,00476	0,00326	92456	93371	93010	93476	2696634	2728078	2750713	2741628	29,12	29,16	29,50	29,28
49	92303	93191	92788	93323	355	372	465	348	0,00385	0,00399	0,00501	0,00373	92125	93005	92556	93149	2604178	2634707	2657703	2648152	28,21	28,27	28,64	28,38
50	91948	92819	92323	92975	398	432	476	392	0,00433	0,00465	0,00516	0,00422	91749	92603	92085	92779	2512053	2541702	2565147	2555003	27,32	27,38	27,78	27,48
51	91550	92387	91847	92583	431	516	484	452	0,00471	0,00559	0,00527	0,00488	91334	92129	91605	92357	2420304	2449099	2473062	2462224	26,44	26,51	26,93	26,59
52	91119	91871	91363	92131	477	593	480	521	0,00524	0,00645	0,00525	0,00565	90881	91575	91123	91871	2328970	2356970	2381457	2369867	25,56	25,66	26,07	25,72
53	90642	91278	90883	91610	564	647	495	538	0,00622	0,00709	0,00545	0,00587	90360	90954	90635	91341	2238089	2265395	2290334	2277996	24,69	24,82	25,20	24,87
54	90078	90631	90388	91072	703	641	494	551	0,00780	0,00707	0,00546	0,00605	89726	90311	90141	90796	2147729	2174441	2199699	2186655	23,84	23,99	24,34	24,01
55	89375	89990	89894	90521	818	646	522	558	0,00915	0,00718	0,00581	0,00616	88966	89667	89633	90242	2058003	2084130	2109558	2095859	23,03	23,16	23,47	23,15
56	88557	89344	89372	89963	909	673	606	578	0,01027	0,00753	0,00678	0,00643	88103	89008	89069	89674	1969037	1994463	2019925	2005617	22,23	22,32	22,60	22,29
57	87648	88671	88766	89385	905	709	723	637	0,01032	0,00800	0,00814	0,00713	87196	88317	88404	89067	1880934	1905455	1930856	1915943	21,46	21,49	21,75	21,43
58	86743	87962	88043	88748	871	793	837	677	0,01004	0,00901	0,00951	0,00763	86307	87566	87625	88410	1793738	1817138	1842452	1826876	20,68	20,66	20,93	20,58
59	85872	87169	87206	88071	865	869	937	708	0,01007	0,00997	0,01075	0,00804	85440	86735	86738	87717	1707431	1729572	1754827	1738466	19,88	19,84	20,12	19,74
60	85007	86300	86269	87363	903	929	1007	790	0,01062	0,01077	0,01167	0,00904	84555	85836	85765	86968	1621991	1642837	1668089	1650749	19,08	19,04	19,34	18,90
61	84104	85371	85262	86573	996	1004	1010	855	0,01184	0,01176	0,01184	0,00988	83606	84869	84757	86145	1537436	1557001	1582324	1563781	18,28	18,24	18,56	18,06
62	83108	84367	84252	85718	1019	1050	1084	1002	0,01226	0,01244	0,01287	0,01169	82598	83842	83710	85217	1453830	1472132	1497567	1477636	17,49	17,45	17,77	17,24
63	82089	83317	83168	84716	1045	1160	1127	1187	0,01273	0,01392	0,01355	0,01401	81567	82737	82604	84122	1371232	1388290	1413857	1392419	16,70	16,66	17,00	16,44
64	81044	82157	82041	83529	1082	1281	1158	1318	0,01335	0,01559	0,01411	0,01578	80503	81517	81462	82870	1289665	1305553	1331253	1308297	15,91	15,89	16,23	15,66
65	79962	80876	80883	82211	1095	1412	1229	1556	0,01369	0,01746	0,01520	0,01893	79414	80170	80269	81433	1209162	1224036	1249791	1225427	15,12	15,13	15,45	14,91
66	78867	79464	79654	80655	1316	1581	1216	1766	0,01669	0,01989	0,01527	0,02189	78209	78674	79046	79772	1129748	1143866	1169522	1143994	14,32	14,39	14,68	14,18
67	77551	77883	78438	78889	1583	1748	1293	2010	0,02041	0,02245	0,01648	0,02548	76759	77009	77792	77884	1051539	1065192	1090476	1064222	13,56	13,68	13,90	13,49
68	75968	76135	77145	76879	1946	1980	1419	2275	0,02562	0,02601	0,01839	0,02959	74995	75145	76435	75741	974780	988183	1012684	986338	12,83	12,98	13,13	12,83
69	74022	74155	75726	74604	2344	2206	1596	2381	0,03166	0,02975	0,02107	0,03191	72850	73052	74928	73414	899785	913038	936249	910597	12,16	12,31	12,36	12,21
70	71678	71949	74130	72223	2633	2347	1772	2474	0,03673	0,03262	0,02391	0,03426	70362	70775	73244	70986	826935	839986	861321	837183	11,54	11,67	11,62	11,59
71	69045	69602	72358	69749	2853	2407	2083	2490	0,04132	0,03458	0,02879	0,03570	67619	68398	71316	68504	756573	769211	788077	766197	10,96	11,05	10,89	10,99
72	66192	67195	70275	67259	2889	2456	2459	2525	0,04364	0,03655	0,03499	0,03754	64748	65967	69045	65997	688954	700813	716761	697693	10,41	10,43	10,20	10,37
73	63303	64739	67816	64734	2887	2473	2839	2627	0,04560	0,03820	0,04187	0,04058	61859	63503	66396	63420	624206	634846	647716	631696	9,86	9,81	9,55	9,76
74	60416	62266	64977	62107	3014	2653	3334	2848	0,04989	0,04261	0,05131	0,04585	58909	60940	63310	60683	562347	571343	581320	568276	9,31	9,18	8,95	9,15
75	57402	59613	61643	59259	3273	2901	3554	3252	0,05702	0,04866	0,05766	0,05488	55766	58163	59866	57633	503438	510403	518010	507593	8,77	8,56	8,40	8,57
76	54129	56712	58089	56007	3647	3140	3693	3449	0,06738	0,05537	0,06358	0,06159	52305	55142	56243	54283	447672	452240	458144	449960	8,27	7,97	7,89	8,03
77	50482	53572	54396	52558	3997	3521	3865	3730	0,07917	0,06573	0,07106	0,07097	48484	51812	52464	50693	395367	397098	401901	395677	7,83	7,41	7,39	7,53
78	46485	50051	50531	48828	4134	3783	3898	3952	0,08893	0,07558	0,07715	0,08094	44418	48159	48582	46852	346883	345286	349437	344984	7,46	6,90	6,92	7,07
79	42351	46268	46633	44876	4072	4015	4025	4050	0,09614	0,08677	0,08631	0,09025	40315	44260	44621	42851	302465	297127	300855	298132	7,14	6,42	6,45	6,64
80	38279	42253	42608	40826	3932	4193	4146	4223	0,10273	0,09924	0,09730	0,10343	36313	40157	40535	38714	262150	252867	256234	255281	6,85	5,98	6,01	6,25
81	34347	38060	38462	36603	3670	4261	4160	4287	0,10685	0,11195	0,10815	0,11711	32512	35930	36382	34459	225837	212710	215699	216567	6,58	5,59	5,61	5,92
82	30677	33799	34302	32316	3391	4299	4142	4187	0,11054	0,12720	0,12076	0,12955	28981	31649	32231	30222	193325	176780	179317	182108	6,30	5,23	5,23	5,64
83	27286	29500	30160	28129	3083	4163	3915	4084	0,11299	0,14111	0,12980	0,14520	25744	27418	28202	26087	164344	145131	147086	151886	6,02	4,92	4,88	5,40
84	24203	25337	26245	24045	2642	3835	3858	3755	0,10917	0,15134	0,14699	0,15617	22882	23419	24316	22167	138600	117713	118884	125799	5,73	4,65	4,53	5,23

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	21561	21502	22387	20290	2249	3309	3602	3236	0,10432	0,15388	0,16089	0,15950	20437	19848	20586	18672	115718	94294	94568	103632	5,37	4,39	4,22	5,11
86	19312	18193	18785	17054	2161	2953	3300	2678	0,11191	0,16230	0,17565	0,15701	18232	16717	17135	15715	95281	74446	73982	84960	4,93	4,09	3,94	4,98
87	17151	15240	15485	14376	2331	2735	2963	2111	0,13591	0,17947	0,19132	0,14683	15985	13872	14003	13320	77049	57729	56847	69245	4,49	3,79	3,67	4,82
88	14820	12505	12522	12265	2642	2583	2603	1639	0,17827	0,20654	0,20791	0,13367	13499	11213	11220	11445	61064	43857	42844	55925	4,12	3,51	3,42	4,56
89	12178	9922	9919	10626	2311	2206	2236	1190	0,18975	0,22236	0,22546	0,11198	11022	8819	8801	10031	47565	32644	31624	44480	3,91	3,29	3,19	4,19
90	9867	7716	7683	9436	1989	1842	1875	1296	0,20156	0,23878	0,24400	0,13730	8873	6795	6745	8788	36543	23825	22823	34449	3,70	3,09	2,97	3,65
91	7878	5874	5808	8140	1683	1503	1531	1546	0,21369	0,25579	0,26353	0,18992	7036	5122	5042	7367	27670	17030	16078	25661	3,51	2,90	2,77	3,15
92	6195	4371	4277	6594	1401	1195	1215	1766	0,22617	0,27340	0,28407	0,26785	5495	3773	3669	5711	20634	11908	11036	18294	3,33	2,72	2,58	2,77
93	4794	3176	3062	4828	1146	926	936	1381	0,23897	0,29160	0,30563	0,28598	4221	2713	2594	4138	15139	8135	7367	12583	3,16	2,56	2,41	2,61
94	3648	2250	2126	3447	920	698	698	1051	0,25211	0,31038	0,32820	0,30478	3188	1901	1777	2921	10918	5422	4773	8445	2,99	2,41	2,25	2,45
95	2728	1552	1428	2396	724	512	502	777	0,26557	0,32974	0,35177	0,32424	2366	1296	1177	2008	7730	3521	2996	5524	2,83	2,27	2,10	2,31
96	2004	1040	926	1619	560	364	348	558	0,27937	0,34966	0,37631	0,34435	1724	858	752	1340	5364	2225	1819	3516	2,68	2,14	1,96	2,17
97	1444	676	578	1061	424	250	232	387	0,29349	0,37012	0,40179	0,36510	1232	551	462	867	3640	1367	1067	2176	2,52	2,02	1,85	2,05
98	1020	426	346	674	314	167	148	260	0,30793	0,39109	0,42817	0,38645	863	342	272	544	2408	816	605	1309	2,36	1,92	1,75	1,94
99	706	259	198	414	228	107	90	169	0,32268	0,41255	0,45536	0,40838	592	205	153	330	1545	474	333	765	2,19	1,83	1,68	1,85
100 &	478	152	108	245	161	66	52	106	0,33775	0,43445	0,48330	0,43085	398	119	82	192	953	269	180	435	1,99	1,77	1,67	1,78
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2135	1908	1785	1462	0,02135	0,01908	0,01785	0,01462	98116	98344	98427	98748	6847127	6884980	6977317	7027806	68,47	68,85	69,77	70,28
1	97865	98092	98215	98538	180	173	162	165	0,00184	0,00176	0,00165	0,00167	97788	98018	98145	98467	6749011	6786636	6878890	6929058	68,96	69,19	70,04	70,32
2	97685	97919	98053	98373	80	49	74	92	0,00082	0,00050	0,00075	0,00094	97649	97897	98020	98332	6651223	6688618	6780745	6830591	68,09	68,31	69,15	69,44
3	97605	97870	97979	98281	34	43	35	63	0,00035	0,00044	0,00036	0,00064	97589	97850	97963	98251	6553574	6590721	6682725	6732259	67,14	67,34	68,21	68,50
4	97571	97827	97944	98218	47	37	43	49	0,00048	0,00038	0,00044	0,00050	97548	97809	97923	98194	6455985	6492871	6584762	6634008	66,17	66,37	67,23	67,54
5	97524	97790	97901	98169	68	38	52	48	0,00070	0,00039	0,00053	0,00049	97490	97771	97875	98145	6358437	6395062	6486839	6535814	65,20	65,40	66,26	66,58
6	97456	97752	97849	98121	68	35	44	38	0,00070	0,00036	0,00045	0,00039	97422	97734	97827	98102	6260947	6297291	6388964	6437669	64,24	64,42	65,29	65,61
7	97388	97717	97805	98083	66	39	39	32	0,00068	0,00040	0,00040	0,00033	97355	97697	97785	98067	6163525	6199557	6291137	6339567	63,29	63,44	64,32	64,63
8	97322	97678	97766	98051	56	44	34	33	0,00058	0,00045	0,00035	0,00034	97294	97656	97749	98035	6066170	6101860	6193352	6241500	62,33	62,47	63,35	63,66
9	97266	97634	97732	98018	44	51	30	38	0,00045	0,00052	0,00031	0,00039	97244	97608	97717	97999	5968876	6004204	6095603	6143465	61,37	61,50	62,37	62,68
10	97222	97583	97702	97980	31	71	35	42	0,00032	0,00073	0,00036	0,00043	97206	97547	97684	97959	5871632	5906596	5997886	6045466	60,39	60,53	61,39	61,70
11	97191	97512	97667	97938	30	81	36	47	0,00031	0,00083	0,00037	0,00048	97176	97472	97649	97914	5774426	5809049	5900202	5947507	59,41	59,57	60,41	60,73
12	97161	97431	97631	97891	34	79	36	50	0,00035	0,00081	0,00037	0,00051	97144	97391	97613	97866	5677250	5711577	5802553	5849593	58,43	58,62	59,43	59,76
13	97127	97352	97595	97841	47	84	36	48	0,00048	0,00086	0,00037	0,00049	97103	97310	97577	97817	5580106	5614186	5704940	5751727	57,45	57,67	58,46	58,79
14	97080	97268	97559	97793	62	83	38	51	0,00064	0,00085	0,00039	0,00052	97049	97226	97540	97767	5483003	5516876	5607363	5653910	56,48	56,72	57,48	57,82
15	97018	97185	97521	97742	67	75	53	59	0,00069	0,00077	0,00054	0,00060	96984	97147	97495	97712	5385954	5419650	5509823	5556143	55,51	55,77	56,50	56,84
16	96951	97110	97468	97683	76	83	71	65	0,00078	0,00085	0,00073	0,00067	96913	97068	97432	97651	5288970	5322503	5412328	5458431	54,55	54,81	55,53	55,88
17	96875	97027	97397	97618	77	86	93	79	0,00079	0,00089	0,00095	0,00081	96837	96984	97351	97578	5192057	5225435	5314896	5360780	53,60	53,86	54,57	54,92

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	96798	96941	97304	97539	82	99	113	90	0,00085	0,00102	0,00116	0,00092	96757	96891	97248	97494	5095220	5128451	5217545	5263202	52,64	52,90	53,62	53,96
19	96716	96842	97191	97449	100	122	124	95	0,00103	0,00126	0,00128	0,00097	96666	96781	97129	97401	4998463	5031560	5120297	5165708	51,68	51,96	52,68	53,01
20	96616	96720	97067	97354	109	131	124	114	0,00113	0,00135	0,00128	0,00117	96562	96654	97005	97297	4901797	4934779	5023168	5068307	50,73	51,02	51,75	52,06
21	96507	96589	96943	97240	126	145	141	128	0,00131	0,00150	0,00145	0,00132	96444	96517	96873	97176	4805235	4838125	4926163	4971010	49,79	50,09	50,82	51,12
22	96381	96444	96802	97112	140	163	152	144	0,00145	0,00169	0,00157	0,00148	96311	96362	96726	97040	4708791	4741608	4829290	4873834	48,86	49,16	49,89	50,19
23	96241	96281	96650	96968	153	170	160	162	0,00159	0,00177	0,00166	0,00167	96165	96196	96570	96887	4612480	4645246	4732564	4776794	47,93	48,25	48,97	49,26
24	96088	96111	96490	96806	173	180	172	173	0,00180	0,00187	0,00178	0,00179	96002	96021	96404	96720	4516315	4549050	4635994	4679907	47,00	47,33	48,05	48,34
25	95915	95931	96318	96633	196	192	172	186	0,00204	0,00200	0,00179	0,00192	95817	95835	96232	96540	4420313	4453029	4539590	4583187	46,09	46,42	47,13	47,43
26	95719	95739	96146	96447	227	186	174	183	0,00237	0,00194	0,00181	0,00190	95605	95646	96059	96355	4324496	4357194	4443358	4486647	45,18	45,51	46,21	46,52
27	95492	95553	95972	96264	249	195	184	178	0,00261	0,00204	0,00192	0,00185	95368	95455	95880	96175	4228891	4261548	4347299	4390292	44,29	44,60	45,30	45,61
28	95243	95358	95788	96086	259	204	189	179	0,00272	0,00214	0,00197	0,00186	95113	95256	95694	95996	4133523	4166093	4251419	4294117	43,40	43,69	44,38	44,69
29	94984	95154	95599	95907	256	203	193	172	0,00269	0,00213	0,00202	0,00179	94856	95052	95503	95821	4038410	4070837	4155725	4198121	42,52	42,78	43,47	43,77
30	94728	94951	95406	95735	231	225	208	181	0,00244	0,00237	0,00218	0,00189	94612	94839	95302	95645	3943554	3975785	4060222	4102300	41,63	41,87	42,56	42,85
31	94497	94726	95198	95554	218	242	220	200	0,00231	0,00256	0,00231	0,00209	94388	94605	95088	95454	3848942	3880946	3964920	4006655	40,73	40,97	41,65	41,93
32	94279	94484	94978	95354	214	272	239	214	0,00227	0,00288	0,00252	0,00224	94172	94348	94858	95247	3754554	3786341	3869832	3911201	39,82	40,07	40,74	41,02
33	94065	94212	94739	95140	224	319	280	249	0,00238	0,00339	0,00296	0,00262	93953	94052	94599	95016	3660382	3691993	3774974	3815954	38,91	39,19	39,85	40,11
34	93841	93893	94459	94891	242	348	312	288	0,00258	0,00371	0,00330	0,00304	93720	93719	94303	94747	3566429	3597941	3680375	3720938	38,01	38,32	38,96	39,21
35	93599	93545	94147	94603	256	374	336	324	0,00274	0,00400	0,00357	0,00342	93471	93358	93979	94441	3472709	3504222	3586072	3626191	37,10	37,46	38,09	38,33
36	93343	93171	93811	94279	277	387	352	357	0,00297	0,00415	0,00375	0,00379	93205	92977	93635	94101	3379238	3410864	3492093	3531750	36,20	36,61	37,22	37,46
37	93066	92784	93459	93922	295	405	331	364	0,00317	0,00436	0,00354	0,00388	92918	92582	93293	93740	3286033	3317887	3398458	3437649	35,31	35,76	36,36	36,60
38	92771	92379	93128	93558	328	435	331	366	0,00354	0,00471	0,00355	0,00391	92607	92161	92962	93375	3193115	3225305	3305165	3343909	34,42	34,91	35,49	35,74
39	92443	91944	92797	93192	353	465	343	381	0,00382	0,00506	0,00370	0,00409	92267	91712	92625	93002	3100508	3133144	3212203	3250534	33,54	34,08	34,62	34,88
40	92090	91479	92454	92811	389	509	379	399	0,00422	0,00556	0,00410	0,00430	91896	91225	92264	92611	3008241	3041432	3119578	3157532	32,67	33,25	33,74	34,02
41	91701	90970	92075	92412	416	537	426	432	0,00454	0,00590	0,00463	0,00468	91493	90702	91862	92196	2916345	2950207	3027314	3064921	31,80	32,43	32,88	33,17
42	91285	90433	91649	91980	442	552	443	473	0,00484	0,00610	0,00483	0,00514	91064	90157	91427	91744	2824852	2859505	2935452	2972725	30,95	31,62	32,03	32,32
43	90843	89881	91206	91507	487	570	471	486	0,00536	0,00634	0,00516	0,00531	90599	89596	90970	91264	2733788	2769348	2844025	2880981	30,09	30,81	31,18	31,48
44	90356	89311	90735	91021	509	592	489	512	0,00563	0,00663	0,00539	0,00563	90102	89015	90491	90765	2643189	2679752	2753055	2789717	29,25	30,00	30,34	30,65
45	89847	88719	90246	90509	533	604	533	530	0,00593	0,00681	0,00591	0,00586	89581	88417	89980	90244	2553087	2590737	2662564	2698952	28,42	29,20	29,50	29,82
46	89314	88115	89713	89979	551	619	606	563	0,00617	0,00703	0,00675	0,00626	89038	87805	89410	89697	2463506	2502320	2572584	2608708	27,58	28,40	28,68	28,99
47	88763	87496	89107	89416	577	637	667	616	0,00650	0,00728	0,00748	0,00689	88475	87178	88773	89108	2374468	2414515	2483174	2519011	26,75	27,60	27,87	28,17
48	88186	86859	88440	88800	633	635	717	656	0,00718	0,00731	0,00811	0,00739	87870	86541	88082	88472	2285993	2327337	2394401	2429903	25,92	26,79	27,07	27,36
49	87553	86224	87723	88144	698	656	748	729	0,00797	0,00761	0,00853	0,00827	87204	85896	87349	87780	2198123	2240796	2306319	2341431	25,11	25,99	26,29	26,56
50	86855	85568	86975	87415	775	698	771	756	0,00892	0,00816	0,00886	0,00865	86467	85219	86589	87037	2110919	2154900	2218970	2253651	24,30	25,18	25,51	25,78
51	86080	84870	86204	86659	832	742	778	779	0,00967	0,00874	0,00902	0,00899	85664	84499	85815	86269	2024452	2069681	2132381	2166614	23,52	24,39	24,74	25,00
52	85248	84128	85426	85880	873	812	824	807	0,01024	0,00965	0,00965	0,00940	84812	83722	85014	85476	1938788	1985182	2046566	2080345	22,74	23,60	23,96	24,22
53	84375	83316	84602	85073	913	871	868	806	0,01082	0,01045	0,01026	0,00947	83919	82880	84168	84670	1853976	1901460	1961552	1994869	21,97	22,82	23,19	23,45

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
54	83462	82445	83734	84267	961	894	915	845	0,01151	0,01084	0,01093	0,01003	82982	81998	83276	83845	1770057	1818580	1877384	1910199	21,21	22,06	22,42	22,67
55	82501	81551	82819	83422	1023	960	1011	906	0,01240	0,01177	0,01221	0,01086	81989	81071	82313	82969	1687075	1736582	1794108	1826354	20,45	21,29	21,66	21,89
56	81478	80591	81808	82516	1111	1016	1069	970	0,01363	0,01261	0,01307	0,01175	80922	80083	81274	82031	1605086	1655511	1711795	1743385	19,70	20,54	20,92	21,13
57	80367	79575	80739	81546	1230	1116	1159	1058	0,01530	0,01403	0,01436	0,01297	79752	79017	80159	81017	1524164	1575428	1630521	1661354	18,97	19,80	20,19	20,37
58	79137	78459	79580	80488	1343	1259	1286	1119	0,01697	0,01605	0,01616	0,01390	78465	77829	78937	79928	1444412	1496411	1550362	1580337	18,25	19,07	19,48	19,63
59	77794	77200	78294	79369	1467	1361	1378	1195	0,01886	0,01763	0,01760	0,01506	77060	76520	77605	78771	1365947	1418582	1471425	1500409	17,56	18,38	18,79	18,90
60	76327	75839	76916	78174	1561	1454	1486	1324	0,02045	0,01917	0,01932	0,01694	75547	75112	76173	77512	1288887	1342062	1393820	1421638	16,89	17,70	18,12	18,19
61	74766	74385	75430	76850	1623	1456	1544	1455	0,02171	0,01957	0,02047	0,01893	73954	73657	74658	76122	1213340	1266950	1317647	1344126	16,23	17,03	17,47	17,49
62	73143	72929	73886	75395	1687	1467	1525	1587	0,02306	0,02012	0,02064	0,02105	72299	72195	73124	74601	1139386	1193293	1242989	1268004	15,58	16,36	16,82	16,82
63	71456	71462	72361	73808	1748	1460	1563	1712	0,02446	0,02043	0,02160	0,02320	70582	70732	71579	72952	1067087	1121098	1169865	1193403	14,93	15,69	16,17	16,17
64	69708	70002	70798	72096	1791	1455	1613	1794	0,02570	0,02079	0,02278	0,02488	68812	69274	69992	71199	996505	1050366	1098286	1120451	14,30	15,00	15,51	15,54
65	67917	68547	69185	70302	1862	1542	1757	1818	0,02742	0,02250	0,02539	0,02586	66986	67776	68307	69393	927693	981092	1028294	1049252	13,66	14,31	14,86	14,92
66	66055	67005	67428	68484	1970	1625	1965	1938	0,02982	0,02425	0,02914	0,02830	65070	66193	66446	67515	860707	913316	959987	979859	13,03	13,63	14,24	14,31
67	64085	65380	65463	66546	2086	1737	2082	1998	0,03255	0,02657	0,03180	0,03002	63042	64512	64422	65547	795637	847123	893541	912344	12,42	12,96	13,65	13,71
68	61999	63643	63381	64548	2277	1928	2151	2020	0,03672	0,03030	0,03393	0,03129	60861	62679	62305	63538	732595	782611	829119	846797	11,82	12,30	13,08	13,12
69	59722	61715	61230	62528	2446	2064	2124	2093	0,04095	0,03345	0,03469	0,03348	58499	60683	60168	61482	671734	719932	766814	783259	11,25	11,67	12,52	12,53
70	57276	59651	59106	60435	2542	2246	2057	2116	0,04439	0,03765	0,03481	0,03501	56005	58528	58078	59377	613235	659249	706646	721777	10,71	11,05	11,96	11,94
71	54734	57405	57049	58319	2601	2391	2044	2202	0,04752	0,04166	0,03583	0,03776	53434	56209	56027	57218	557230	600721	648568	662400	10,18	10,46	11,37	11,36
72	52133	55014	55005	56117	2621	2527	2103	2363	0,05028	0,04594	0,03823	0,04210	50823	53750	53953	54935	503796	544512	592541	605182	9,66	9,90	10,77	10,78
73	49512	52487	52902	53754	2662	2631	2247	2449	0,05376	0,05013	0,04247	0,04556	48181	51171	51778	52530	452973	490762	538588	550247	9,15	9,35	10,18	10,24
74	46850	49856	50655	51305	2760	2727	2452	2543	0,05891	0,05469	0,04840	0,04957	45470	48492	49429	50033	404792	439591	486810	497717	8,64	8,82	9,61	9,70
75	44090	47129	48203	48762	2918	2970	2528	2511	0,06618	0,06302	0,05245	0,05149	42631	45644	46939	47506	359322	391099	437381	447684	8,15	8,30	9,07	9,18
76	41172	44159	45675	46251	2994	3133	2714	2577	0,07273	0,07094	0,05942	0,05571	39675	42593	44318	44963	316691	345455	390442	400178	7,69	7,82	8,55	8,65
77	38178	41026	42961	43674	3084	3337	2888	2720	0,08078	0,08133	0,06723	0,06229	36636	39358	41517	42314	277016	302862	346124	355215	7,26	7,38	8,06	8,13
78	35094	37689	40073	40954	3075	3481	2990	2899	0,08763	0,09235	0,07462	0,07079	33556	35949	38578	39504	240380	263504	304607	312901	6,85	6,99	7,60	7,64
79	32019	34208	37083	38055	3040	3466	3106	3100	0,09493	0,10131	0,08376	0,08147	30499	32475	35530	36505	206824	227555	266029	273397	6,46	6,65	7,17	7,18
80	28979	30742	33977	34955	3076	3382	3180	3233	0,10615	0,11001	0,09358	0,09249	27441	29051	32387	33339	176325	195080	230499	236892	6,08	6,35	6,78	6,78
81	25903	27360	30797	31722	2961	3154	3134	3242	0,11431	0,11526	0,10176	0,10219	24423	25783	29230	30101	148884	166029	198112	203553	5,75	6,07	6,43	6,42
82	22942	24206	27663	28480	2787	2925	3073	3180	0,12149	0,12082	0,11109	0,11166	21548	22744	26127	26890	124461	140246	168882	173452	5,43	5,79	6,10	6,09
83	20155	21281	24590	25300	2527	2632	2894	2971	0,12537	0,12366	0,11771	0,11744	18891	19965	23143	23814	102913	117502	142755	146562	5,11	5,52	5,81	5,79
84	17628	18649	21696	22329	2291	2475	2616	2705	0,12996	0,13270	0,12057	0,12116	16482	17411	20388	20977	84022	97537	119612	122748	4,77	5,23	5,51	5,50
85	15337	16174	19080	19624	2184	2299	2320	2393	0,14242	0,14215	0,12161	0,12194	14245	15024	17920	18428	67540	80126	99224	101771	4,40	4,95	5,20	5,19
86	13153	13875	16760	17231	2137	2109	2203	2023	0,16248	0,15203	0,13146	0,11741	12085	12821	15658	16219	53295	65102	81304	83343	4,05	4,69	4,85	4,84
87	11016	11766	14557	15208	2102	1910	2325	1869	0,19077	0,16236	0,15970	0,12292	9965	10811	13395	14274	41210	52281	65646	67124	3,74	4,44	4,51	4,41
88	8914	9856	12232	13339	1852	1706	2086	1836	0,20778	0,17313	0,17051	0,13765	7988	9003	11189	12421	31245	41470	52251	52850	3,51	4,21	4,27	3,96
89	7062	8150	10146	11503	1540	1503	1843	2042	0,21811	0,18438	0,18169	0,17754	6292	7398	9224	10482	23257	32467	41062	40429	3,29	3,98	4,05	3,51

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
90	5522	6647	8303	9461	1290	1303	1604	2118	0,23362	0,19610	0,19323	0,22382	4877	5995	7501	8402	16965	25069	31838	29947	3,07	3,77	3,83	3,17
91	4232	5344	6699	7343	1063	1113	1374	1790	0,25120	0,20831	0,20515	0,24377	3700	4788	6012	6448	12088	19074	24337	21545	2,86	3,57	3,63	2,93
92	3169	4231	5325	5553	894	935	1158	1472	0,28196	0,22102	0,21743	0,26504	2722	3763	4746	4817	8388	14286	18325	15097	2,65	3,38	3,44	2,72
93	2275	3296	4167	4081	700	772	959	1174	0,30758	0,23424	0,23009	0,28767	1925	2910	3687	3494	5666	10523	13579	10280	2,49	3,19	3,26	2,52
94	1575	2524	3208	2907	518	626	780	906	0,32860	0,24797	0,24313	0,31167	1316	2211	2818	2454	3741	7613	9892	6786	2,38	3,02	3,08	2,33
95	1057	1898	2428	2001	360	498	623	674	0,34023	0,26222	0,25655	0,33705	877	1649	2116	1664	2425	5402	7074	4332	2,29	2,85	2,91	2,16
96	697	1400	1805	1327	236	388	488	483	0,33907	0,27699	0,27034	0,36380	579	1206	1561	1085	1548	3753	4958	2668	2,22	2,68	2,75	2,01
97	461	1012	1317	844	165	296	375	331	0,35824	0,29228	0,28452	0,39187	379	864	1129	678	969	2547	3397	1583	2,10	2,52	2,58	1,88
98	296	716	942	513	112	221	282	216	0,37784	0,30810	0,29906	0,42121	240	606	801	405	590	1683	2268	905	1,99	2,35	2,41	1,76
99	184	495	660	297	73	161	207	134	0,39785	0,32444	0,31397	0,45176	148	415	556	230	350	1077	1467	500	1,90	2,18	2,22	1,68
100 &	111	334	453	163	46	114	149	79	0,41824	0,34130	0,32925	0,48338	88	277	379	123	202	662	911	270	1,82	1,98	2,01	1,66
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2248	2105	1795	1369	0,02248	0,02105	0,01795	0,01369	97980	98097	98371	98756	6415768	6368277	6453106	6572809	64,16	63,68	64,53	65,73
1	97752	97895	98205	98631	187	163	216	169	0,00191	0,00167	0,00220	0,00171	97672	97825	98112	98558	6317788	6270180	6354735	6474053	64,63	64,05	64,71	65,64
2	97565	97732	97989	98462	126	66	101	107	0,00129	0,00068	0,00103	0,00109	97508	97702	97944	98414	6220116	6172355	6256623	6375495	63,75	63,16	63,85	64,75
3	97439	97666	97888	98355	29	51	62	91	0,00030	0,00052	0,00063	0,00093	97425	97642	97859	98312	6122608	6074653	6158679	6277081	62,84	62,20	62,92	63,82
4	97410	97615	97826	98264	34	41	50	69	0,00035	0,00042	0,00051	0,00070	97393	97595	97802	98230	6025183	5977011	6060820	6178769	61,85	61,23	61,96	62,88
5	97376	97574	97776	98195	60	52	61	65	0,00062	0,00053	0,00062	0,00066	97346	97548	97746	98163	5927790	5879416	5963018	6080539	60,88	60,26	60,99	61,92
6	97316	97522	97715	98130	57	49	50	54	0,00059	0,00050	0,00051	0,00055	97288	97498	97690	98103	5830444	5781868	5865272	5982376	59,91	59,29	60,02	60,96
7	97259	97473	97665	98076	57	53	42	44	0,00059	0,00054	0,00043	0,00045	97231	97447	97644	98054	5733156	5684370	5767582	5884273	58,95	58,32	59,05	60,00
8	97202	97420	97623	98032	57	61	38	39	0,00059	0,00063	0,00039	0,00040	97174	97390	97604	98012	5635925	5586923	5669938	5786219	57,98	57,35	58,08	59,02
9	97145	97359	97585	97993	56	70	32	40	0,00058	0,00072	0,00033	0,00041	97117	97324	97569	97973	5538751	5489533	5572334	5688207	57,02	56,38	57,10	58,05
10	97089	97289	97553	97953	47	90	35	42	0,00048	0,00092	0,00036	0,00043	97065	97244	97535	97932	5441634	5392209	5474765	5590234	56,05	55,42	56,12	57,07
11	97042	97199	97518	97911	46	98	38	48	0,00047	0,00101	0,00039	0,00049	97019	97150	97499	97887	5344569	5294965	5377230	5492302	55,07	54,48	55,14	56,09
12	96996	97101	97480	97863	46	95	41	54	0,00047	0,00098	0,00042	0,00055	96973	97053	97460	97836	5247550	5197815	5279731	5394415	54,10	53,53	54,16	55,12
13	96950	97006	97439	97809	57	98	44	54	0,00059	0,00101	0,00045	0,00055	96922	96957	97417	97782	5150577	5100762	5182271	5296579	53,13	52,58	53,18	54,15
14	96893	96908	97395	97755	73	96	49	57	0,00075	0,00099	0,00050	0,00058	96857	96860	97371	97727	5053655	5003805	5084854	5198797	52,16	51,63	52,21	53,18
15	96820	96812	97346	97698	86	90	71	67	0,00089	0,00093	0,00073	0,00069	96777	96767	97310	97664	4956798	4906945	4987483	5101070	51,20	50,69	51,23	52,21
16	96734	96722	97275	97631	101	101	102	79	0,00104	0,00104	0,00105	0,00081	96684	96672	97224	97591	4860021	4810178	4890173	5003406	50,24	49,73	50,27	51,25
17	96633	96621	97173	97552	97	112	135	100	0,00100	0,00116	0,00139	0,00102	96585	96565	97105	97502	4763337	4713506	4792949	4905815	49,29	48,78	49,32	50,29
18	96536	96509	97038	97452	97	139	169	119	0,00100	0,00144	0,00174	0,00122	96488	96439	96954	97392	4666752	4616941	4695844	4808313	48,34	47,84	48,39	49,34
19	96439	96370	96869	97333	102	180	181	128	0,00106	0,00187	0,00187	0,00131	96388	96280	96779	97269	4570264	4520502	4598890	4710921	47,39	46,91	47,48	48,40
20	96337	96190	96688	97205	113	209	171	154	0,00117	0,00217	0,00177	0,00158	96281	96086	96602	97128	4473876	4424222	4502111	4613652	46,44	45,99	46,56	47,46
21	96224	95981	96517	97051	143	225	191	171	0,00149	0,00234	0,00198	0,00176	96152	95869	96421	96965	4377595	4328136	4405509	4516524	45,49	45,09	45,64	46,54
22	96081	95756	96326	96880	176	244	205	186	0,00183	0,00255	0,00213	0,00192	95993	95634	96224	96787	4281443	4232267	4309088	4419559	44,56	44,20	44,73	45,62

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
23	95905	95512	96121	96694	211	239	222	205	0,00220	0,00250	0,00231	0,00212	95799	95392	96010	96592	4185450	4136633	4212864	4322772	43,64	43,31	43,83	44,71
24	95694	95273	95899	96489	253	236	239	220	0,00264	0,00248	0,00249	0,00228	95568	95155	95779	96379	4089651	4041241	4116854	4226180	42,74	42,42	42,93	43,80
25	95441	95037	95660	96269	294	263	249	236	0,00308	0,00277	0,00260	0,00245	95294	94905	95536	96151	3994083	3946086	4021075	4129801	41,85	41,52	42,04	42,90
26	95147	94774	95411	96033	329	255	263	233	0,00346	0,00269	0,00276	0,00243	94983	94646	95279	95917	3898789	3851181	3925539	4033650	40,98	40,64	41,14	42,00
27	94818	94519	95148	95800	362	278	288	226	0,00382	0,00294	0,00303	0,00236	94637	94380	95004	95687	3803806	3756535	3830260	3937733	40,12	39,74	40,26	41,10
28	94456	94241	94860	95574	371	300	309	225	0,00393	0,00318	0,00326	0,00235	94270	94091	94706	95462	3709169	3662155	3735256	3842046	39,27	38,86	39,38	40,20
29	94085	93941	94551	95349	357	277	318	220	0,00379	0,00295	0,00336	0,00231	93907	93803	94392	95239	3614899	3568064	3640550	3746584	38,42	37,98	38,50	39,29
30	93728	93664	94233	95129	337	307	334	243	0,00360	0,00328	0,00354	0,00255	93560	93510	94066	95007	3520992	3474261	3546158	3651345	37,57	37,09	37,63	38,38
31	93391	93357	93899	94886	325	328	345	285	0,00348	0,00351	0,00367	0,00300	93229	93193	93727	94744	3427432	3380751	3452092	3556338	36,70	36,21	36,76	37,48
32	93066	93029	93554	94601	330	375	371	319	0,00355	0,00403	0,00397	0,00337	92901	92841	93368	94441	3334203	3287558	3358365	3461594	35,83	35,34	35,90	36,59
33	92736	92654	93183	94282	363	468	440	386	0,00391	0,00505	0,00472	0,00409	92554	92420	92963	94089	3241302	3194717	3264997	3367153	34,95	34,48	35,04	35,71
34	92373	92186	92743	93896	391	534	487	462	0,00423	0,00579	0,00525	0,00492	92177	91919	92499	93665	3148748	3102297	3172034	3273064	34,09	33,65	34,20	34,86
35	91982	91652	92256	93434	405	600	526	519	0,00440	0,00655	0,00570	0,00556	91780	91352	91993	93174	3056571	3010378	3079535	3179399	33,23	32,85	33,38	34,03
36	91577	91052	91730	92915	429	637	541	575	0,00469	0,00700	0,00590	0,00619	91363	90734	91460	92627	2964791	2919026	2987542	3086225	32,37	32,06	32,57	33,22
37	91148	90415	91189	92340	427	662	497	570	0,00468	0,00732	0,00545	0,00617	90934	90084	90941	92055	2873428	2828292	2896082	2993598	31,52	31,28	31,76	32,42
38	90721	89753	90692	91770	445	694	504	541	0,00491	0,00773	0,00556	0,00590	90499	89406	90440	91500	2782494	2738208	2805141	2901543	30,67	30,51	30,93	31,62
39	90276	89059	90188	91229	462	701	533	547	0,00512	0,00787	0,00591	0,00600	90045	88709	89922	90955	2691995	2648802	2714701	2810043	29,82	29,74	30,10	30,80
40	89814	88358	89655	90682	472	705	613	550	0,00525	0,00798	0,00684	0,00607	89578	88006	89349	90407	2601950	2560093	2624779	2719088	28,97	28,97	29,28	29,98
41	89342	87653	89042	90132	519	733	704	603	0,00581	0,00836	0,00791	0,00669	89082	87287	88690	89830	2512372	2472087	2535430	2628681	28,12	28,20	28,47	29,16
42	88823	86920	88338	89529	564	738	736	665	0,00635	0,00849	0,00833	0,00743	88541	86551	87970	89197	2423290	2384800	2446740	2538851	27,28	27,44	27,70	28,36
43	88259	86182	87602	88864	654	779	766	682	0,00741	0,00904	0,00874	0,00768	87932	85792	87219	88523	2334749	2298249	2358770	2449654	26,45	26,67	26,93	27,57
44	87605	85403	86836	88182	708	851	782	717	0,00808	0,00996	0,00900	0,00813	87251	84977	86445	87824	2246817	2212457	2271551	2361131	25,65	25,91	26,16	26,78
45	86897	84552	86054	87465	755	888	832	726	0,00869	0,01050	0,00967	0,00830	86519	84108	85638	87102	2159566	2127480	2185106	2273307	24,85	25,16	25,39	25,99
46	86142	83664	85222	86739	814	940	913	777	0,00945	0,01124	0,01071	0,00896	85735	83194	84766	86351	2073047	2043372	2099468	2186205	24,07	24,42	24,64	25,20
47	85328	82724	84309	85962	882	974	977	873	0,01034	0,01177	0,01159	0,01015	84887	82237	83821	85526	1987312	1960178	2014702	2099854	23,29	23,70	23,90	24,43
48	84446	81750	83332	85089	1011	952	1017	944	0,01197	0,01164	0,01220	0,01109	83940	81274	82824	84617	1902425	1877941	1930881	2014328	22,53	22,97	23,17	23,67
49	83435	80798	82315	84145	1127	959	1041	1062	0,01351	0,01187	0,01265	0,01262	82871	80318	81795	83614	1818485	1796667	1848057	1929711	21,80	22,24	22,45	22,93
50	82308	79839	81274	83083	1233	997	1066	1105	0,01498	0,01249	0,01311	0,01330	81692	79341	80741	82531	1735614	1716349	1766262	1846097	21,09	21,50	21,73	22,22
51	81075	78842	80208	81978	1283	1068	1092	1131	0,01582	0,01355	0,01362	0,01380	80433	78308	79662	81412	1653922	1637008	1685521	1763566	20,40	20,76	21,01	21,51
52	79792	77774	79116	80847	1258	1191	1179	1176	0,01576	0,01531	0,01490	0,01455	79163	77178	78526	80259	1573489	1558700	1605859	1682154	19,72	20,04	20,30	20,81
53	78534	76583	77937	79671	1247	1297	1261	1167	0,01588	0,01693	0,01618	0,01465	77910	75935	77307	79087	1494326	1481522	1527333	1601895	19,03	19,35	19,60	20,11
54	77287	75286	76676	78504	1257	1342	1346	1214	0,01626	0,01783	0,01755	0,01547	76659	74615	76003	77897	1416416	1405587	1450026	1522808	18,33	18,67	18,91	19,40
55	76030	73944	75330	77290	1273	1427	1456	1286	0,01674	0,01930	0,01933	0,01664	75394	73230	74602	76647	1339757	1330972	1374023	1444911	17,62	18,00	18,24	18,69
56	74757	72517	73874	76004	1402	1471	1511	1368	0,01876	0,02029	0,02046	0,01800	74056	71781	73118	75320	1264363	1257742	1299421	1368264	16,91	17,34	17,59	18,00
57	73355	71046	72363	74636	1590	1591	1562	1517	0,02167	0,02239	0,02159	0,02033	72560	70250	71582	73878	1190307	1185961	1226303	1292944	16,23	16,69	16,95	17,32
58	71765	69455	70801	73119	1789	1779	1663	1631	0,02493	0,02562	0,02349	0,02231	70871	68565	69969	72303	1117747	1115711	1154721	1219066	15,58	16,06	16,31	16,67

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
59	69976	67676	69138	71488	2031	1871	1797	1748	0,02903	0,02764	0,02599	0,02445	68960	66740	68240	70614	1046876	1047146	1084752	1146763	14,96	15,47	15,69	16,04
60	67945	65805	67341	69740	2149	1974	1980	1912	0,03163	0,03000	0,02940	0,02741	66871	64818	66351	68784	977916	980406	1016512	1076149	14,39	14,90	15,09	15,43
61	65796	63831	65361	67828	2217	1956	2112	2019	0,03370	0,03064	0,03231	0,02976	64688	62853	64305	66818	911045	915588	950161	1007365	13,85	14,34	14,54	14,85
62	63579	61875	63249	65809	2263	1932	2088	2127	0,03560	0,03123	0,03302	0,03232	62447	60909	62205	64745	846357	852735	885856	940547	13,31	13,78	14,01	14,29
63	61316	59943	61161	63682	2293	1879	2011	2235	0,03739	0,03135	0,03288	0,03510	60170	59003	60155	62564	783910	791826	823651	875802	12,78	13,21	13,47	13,75
64	59023	58064	59150	61447	2313	1866	1989	2304	0,03919	0,03213	0,03362	0,03750	57867	57131	58156	60295	723740	732823	763496	813238	12,26	12,62	12,91	13,23
65	56710	56198	57161	59143	2404	1957	2121	2339	0,04239	0,03483	0,03710	0,03955	55508	55220	56101	57973	665873	675692	705340	752943	11,74	12,02	12,34	12,73
66	54306	54241	55040	56804	2433	2016	2333	2426	0,04480	0,03716	0,04239	0,04271	53090	53233	53874	55591	610365	620472	649239	694970	11,24	11,44	11,80	12,23
67	51873	52225	52707	54378	2476	2160	2546	2419	0,04774	0,04135	0,04830	0,04449	50635	51145	51434	53168	557275	567239	595365	639379	10,74	10,86	11,30	11,76
68	49397	50065	50161	51959	2614	2331	2595	2284	0,05291	0,04656	0,05174	0,04396	48090	48899	48863	50817	506640	516094	543931	586211	10,26	10,31	10,84	11,28
69	46783	47734	47566	49675	2726	2420	2523	2282	0,05827	0,05070	0,05304	0,04593	45420	46524	46304	48534	458550	467195	495068	535394	9,80	9,79	10,41	10,78
70	44057	45314	45043	47393	2818	2568	2453	2253	0,06396	0,05668	0,05447	0,04754	42648	44030	43817	46267	413130	420671	448764	486860	9,38	9,28	9,96	10,27
71	41239	42746	42590	45140	2864	2642	2411	2271	0,06945	0,06180	0,05662	0,05030	39807	41425	41384	44004	370482	376641	404947	440593	8,98	8,81	9,51	9,76
72	38375	40104	40179	42869	2830	2640	2350	2480	0,07375	0,06582	0,05849	0,05786	36960	38784	39004	41629	330675	335216	363563	396589	8,62	8,36	9,05	9,25
73	35545	37464	37829	40389	2806	2636	2387	2464	0,07894	0,07035	0,06311	0,06100	34142	36146	36635	39157	293715	296432	324559	354960	8,26	7,91	8,58	8,79
74	32739	34828	35442	37925	2749	2581	2409	2412	0,08397	0,07411	0,06797	0,06360	31365	33538	34238	36719	259573	260286	287924	315803	7,93	7,47	8,12	8,33
75	29990	32247	33033	35513	2565	2685	2277	2333	0,08553	0,08327	0,06893	0,06570	28708	30905	31895	34347	228208	226748	253686	279084	7,61	7,03	7,68	7,86
76	27425	29562	30756	33180	2529	2755	2395	2242	0,09222	0,09319	0,07787	0,06758	26161	28184	29558	32059	199500	195843	221791	244737	7,27	6,62	7,21	7,38
77	24896	26807	28361	30938	2478	2785	2457	2353	0,09955	0,10389	0,08663	0,07606	23657	25415	27133	29762	173339	167659	192233	212678	6,96	6,25	6,78	6,87
78	22418	24022	25904	28585	2378	2787	2523	2582	0,10609	0,11601	0,09741	0,09033	21229	22628	24642	27294	149682	142244	165100	182916	6,68	5,92	6,37	6,40
79	20040	21235	23381	26003	2293	2722	2622	2815	0,11444	0,12817	0,11215	0,10826	18894	19874	22070	24595	128453	119616	140458	155622	6,41	5,63	6,01	5,98
80	17747	18513	20759	23188	2218	2523	2536	2940	0,12497	0,13630	0,12217	0,12677	16638	17251	19491	21718	109559	99742	118388	131027	6,17	5,39	5,70	5,65
81	15529	15990	18223	20248	2082	2249	2383	2860	0,13404	0,14062	0,13079	0,14124	14488	14866	17031	18818	92921	82491	98897	109309	5,98	5,16	5,43	5,40
82	13447	13741	15840	17388	1897	1969	2124	2549	0,14107	0,14329	0,13412	0,14660	12499	12757	14778	16114	78433	67625	81866	90491	5,83	4,92	5,17	5,20
83	11550	11772	13716	14839	1623	1716	1846	2195	0,14053	0,14580	0,13462	0,14793	10738	10914	12793	13741	65934	54868	67088	74377	5,71	4,66	4,89	5,01
84	9927	10056	11870	12644	1289	1557	1688	1870	0,12980	0,15486	0,14223	0,14791	9283	9278	11026	11709	55196	43954	54295	60636	5,56	4,37	4,57	4,80
85	8638	8499	10182	10774	991	1436	1597	1573	0,11470	0,16901	0,15682	0,14601	8142	7781	9384	9988	45913	34676	43269	48927	5,32	4,08	4,25	4,54
86	7647	7063	8585	9201	858	1355	1593	1382	0,11216	0,19178	0,18554	0,15018	7218	6385	7789	8510	37771	26895	33885	38939	4,94	3,81	3,95	4,23
87	6789	5708	6992	7819	843	1209	1384	1224	0,12412	0,21188	0,19788	0,15654	6367	5104	6300	7207	30553	20510	26096	30429	4,50	3,59	3,73	3,89
88	5946	4499	5608	6595	916	1005	1182	1155	0,15406	0,22345	0,21072	0,17509	5488	3997	5017	6017	24186	15406	19796	23222	4,07	3,42	3,53	3,52
89	5030	3494	4426	5440	937	822	992	1168	0,18634	0,23522	0,22405	0,21465	4562	3083	3930	4856	18698	11409	14779	17205	3,72	3,27	3,34	3,16
90	4093	2672	3434	4272	881	660	817	1094	0,21517	0,24717	0,23790	0,25618	3653	2342	3026	3725	14136	8326	10849	12349	3,45	3,12	3,16	2,89
91	3212	2012	2617	3178	734	522	660	871	0,22853	0,25930	0,25227	0,27409	2845	1751	2287	2742	10483	5984	7823	8624	3,26	2,97	2,99	2,71
92	2478	1490	1957	2307	601	405	523	675	0,24264	0,27162	0,26715	0,29261	2178	1288	1695	1969	7638	4233	5536	5882	3,08	2,84	2,83	2,55
93	1877	1085	1434	1632	483	308	405	509	0,25753	0,28411	0,28255	0,31174	1635	931	1232	1378	5460	2945	3841	3913	2,91	2,71	2,68	2,40
94	1394	777	1029	1123	381	231	307	372	0,27320	0,29678	0,29848	0,33145	1204	661	875	937	3825	2014	2609	2535	2,74	2,59	2,54	2,26

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	1013	546	722	751	293	169	227	264	0,28969	0,30961	0,31492	0,35175	867	462	608	619	2621	1353	1734	1598	2,59	2,48	2,40	2,13
96	720	377	495	487	221	122	164	181	0,30700	0,32260	0,33187	0,37259	610	316	413	397	1754	891	1126	979	2,44	2,36	2,27	2,01
97	499	255	331	306	162	86	116	121	0,32515	0,33575	0,34933	0,39396	418	212	273	246	1144	575	713	582	2,29	2,25	2,15	1,90
98	337	169	215	185	116	59	79	77	0,34413	0,34905	0,36728	0,41583	279	139	175	147	726	363	440	336	2,15	2,15	2,05	1,82
99	221	110	136	108	80	40	52	47	0,36394	0,36250	0,38570	0,43816	181	90	110	84	447	224	265	189	2,02	2,04	1,95	1,75
100 &	141	70	84	61	54	26	34	28	0,38457	0,37608	0,40459	0,46091	114	57	67	47	266	134	155	105	1,89	1,91	1,85	1,72
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2017	1701	1773	1564	0,02017	0,01701	0,01773	0,01564	98260	98605	98489	98738	7316304	7442006	7551389	7490080	73,16	74,42	75,51	74,90
1	97983	98299	98227	98436	158	144	86	146	0,00161	0,00147	0,00088	0,00148	97915	98237	98190	98373	7218044	7343401	7452900	7391342	73,67	74,70	75,87	75,09
2	97825	98155	98141	98290	31	31	51	71	0,00032	0,00032	0,00052	0,00072	97811	98141	98118	98258	7120129	7245164	7354710	7292969	72,78	73,81	74,94	74,20
3	97794	98124	98090	98219	32	37	35	28	0,00033	0,00038	0,00036	0,00028	97779	98107	98074	98206	7022318	7147023	7256592	7194711	71,81	72,84	73,98	73,25
4	97762	98087	98055	98191	56	34	42	25	0,00057	0,00035	0,00043	0,00025	97735	98070	98034	98179	6924539	7048916	7158518	7096505	70,83	71,86	73,01	72,27
5	97706	98053	98013	98166	70	37	44	29	0,00072	0,00038	0,00045	0,00030	97671	98035	97991	98152	6826804	6950846	7060484	6998326	69,87	70,89	72,04	71,29
6	97636	98016	97969	98137	75	38	38	25	0,00077	0,00039	0,00039	0,00025	97598	97997	97950	98125	6729133	6852811	6962493	6900174	68,92	69,92	71,07	70,31
7	97561	97978	97931	98112	73	40	34	26	0,00075	0,00041	0,00035	0,00026	97525	97958	97914	98099	6631535	6754814	6864543	6802049	67,97	68,94	70,10	69,33
8	97488	97938	97897	98086	58	42	31	30	0,00059	0,00043	0,00032	0,00031	97459	97917	97881	98071	6534010	6656856	6766629	6703950	67,02	67,97	69,12	68,35
9	97430	97896	97866	98056	39	45	28	38	0,00040	0,00046	0,00029	0,00039	97410	97874	97852	98037	6436551	6558939	6668748	6605879	66,06	67,00	68,14	67,37
10	97391	97851	97838	98018	23	57	32	42	0,00024	0,00058	0,00033	0,00043	97379	97823	97822	97997	6339141	6461065	6570896	6507842	65,09	66,03	67,16	66,39
11	97368	97794	97806	97976	20	66	32	49	0,00021	0,00067	0,00033	0,00050	97358	97761	97790	97952	6241762	6363242	6473074	6409845	64,10	65,07	66,18	65,42
12	97348	97728	97774	97927	27	66	31	52	0,00028	0,00068	0,00032	0,00053	97334	97695	97758	97901	6144404	6265481	6375284	6311893	63,12	64,11	65,20	64,46
13	97321	97662	97743	97875	38	68	30	53	0,00039	0,00070	0,00031	0,00054	97302	97628	97728	97849	6047070	6167786	6277526	6213992	62,14	63,15	64,22	63,49
14	97283	97594	97713	97822	53	66	31	57	0,00054	0,00068	0,00032	0,00058	97257	97561	97697	97794	5949768	6070158	6179798	6116143	61,16	62,20	63,24	62,52
15	97230	97528	97682	97765	53	60	38	56	0,00054	0,00062	0,00039	0,00057	97204	97498	97663	97737	5852511	5972597	6082101	6018349	60,19	61,24	62,26	61,56
16	97177	97468	97644	97709	58	61	46	54	0,00060	0,00063	0,00047	0,00055	97148	97438	97621	97682	5755307	5875099	5984438	5920612	59,22	60,28	61,29	60,59
17	97119	97407	97598	97655	64	58	57	54	0,00066	0,00060	0,00058	0,00055	97087	97378	97570	97628	5658159	5777661	5886817	5822930	58,26	59,31	60,32	59,63
18	97055	97349	97541	97601	75	58	65	54	0,00077	0,00060	0,00067	0,00055	97017	97320	97509	97574	5561072	5680283	5789247	5725302	57,30	58,35	59,35	58,66
19	96980	97291	97476	97547	100	62	72	57	0,00103	0,00064	0,00074	0,00058	96930	97260	97440	97519	5464055	5582963	5691738	5627728	56,34	57,38	58,39	57,69
20	96880	97229	97404	97490	101	57	78	69	0,00104	0,00059	0,00080	0,00071	96830	97201	97365	97456	5367125	5485703	5594298	5530209	55,40	56,42	57,43	56,73
21	96779	97172	97326	97421	109	72	86	82	0,00113	0,00074	0,00088	0,00084	96725	97136	97283	97380	5270295	5388502	5496933	5432753	54,46	55,45	56,48	55,77
22	96670	97100	97240	97339	105	87	89	97	0,00109	0,00090	0,00092	0,00100	96618	97056	97196	97291	5173570	5291366	5399650	5335373	53,52	54,49	55,53	54,81
23	96565	97013	97151	97242	100	101	88	115	0,00104	0,00104	0,00091	0,00118	96515	96963	97107	97184	5076952	5194310	5302454	5238082	52,58	53,54	54,58	53,87
24	96465	96912	97063	97127	101	116	92	121	0,00105	0,00120	0,00095	0,00125	96415	96854	97017	97067	4980437	5097347	5205347	5140898	51,63	52,60	53,63	52,93
25	96364	96796	96971	97006	99	111	89	129	0,00103	0,00115	0,00092	0,00133	96314	96740	96927	96942	4884022	5000493	5108330	5043831	50,68	51,66	52,68	52,00
26	96265	96685	96882	96877	119	108	86	127	0,00124	0,00112	0,00089	0,00131	96205	96631	96839	96813	4787708	4903753	5011403	4946889	49,73	50,72	51,73	51,06
27	96146	96577	96796	96750	126	108	89	123	0,00131	0,00112	0,00092	0,00127	96083	96523	96752	96688	4691503	4807122	4914564	4850076	48,80	49,78	50,77	50,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	96020	96469	96707	96627	131	107	85	127	0,00136	0,00111	0,00088	0,00131	95954	96415	96665	96563	4595420	4710599	4817812	4753388	47,86	48,83	49,82	49,19
29	95889	96362	96622	96500	138	122	85	116	0,00144	0,00127	0,00088	0,00120	95820	96301	96580	96442	4499466	4614184	4721147	4656825	46,92	47,88	48,86	48,26
30	95751	96240	96537	96384	114	132	88	111	0,00119	0,00137	0,00091	0,00115	95694	96174	96493	96328	4403646	4517883	4624567	4560383	45,99	46,94	47,90	47,31
31	95637	96108	96449	96273	104	141	92	105	0,00109	0,00147	0,00095	0,00109	95585	96038	96403	96221	4307952	4421709	4528074	4464055	45,04	46,01	46,95	46,37
32	95533	95967	96357	96168	92	149	97	97	0,00096	0,00155	0,00101	0,00101	95487	95893	96309	96120	4212367	4325671	4431671	4367834	44,09	45,07	45,99	45,42
33	95441	95818	96260	96071	79	146	111	99	0,00083	0,00152	0,00115	0,00103	95401	95745	96204	96021	4116880	4229778	4335362	4271714	43,14	44,14	45,04	44,46
34	95362	95672	96149	95972	84	137	132	98	0,00088	0,00143	0,00137	0,00102	95320	95604	96083	95923	4021479	4134033	4239158	4175693	42,17	43,21	44,09	43,51
35	95278	95535	96017	95874	95	118	143	106	0,00100	0,00124	0,00149	0,00111	95230	95476	95945	95821	3926159	4038429	4143075	4079770	41,21	42,27	43,15	42,55
36	95183	95417	95874	95768	106	102	151	116	0,00111	0,00107	0,00157	0,00121	95130	95366	95798	95710	3830929	3942953	4047130	3983949	40,25	41,32	42,21	41,60
37	95077	95315	95723	95652	141	111	148	135	0,00148	0,00116	0,00155	0,00141	95007	95259	95649	95584	3735799	3847587	3951332	3888239	39,29	40,37	41,28	40,65
38	94936	95204	95575	95517	187	135	130	167	0,00197	0,00142	0,00136	0,00175	94842	95136	95510	95433	3640792	3752328	3855683	3792655	38,35	39,41	40,34	39,71
39	94749	95069	95445	95350	219	184	117	193	0,00231	0,00194	0,00123	0,00202	94639	94977	95387	95254	3545950	3657192	3760173	3697222	37,42	38,47	39,40	38,78
40	94530	94885	95328	95157	284	265	108	225	0,00300	0,00279	0,00113	0,00236	94388	94753	95274	95045	3451311	3562215	3664786	3601968	36,51	37,54	38,44	37,85
41	94246	94620	95220	94932	289	293	105	235	0,00307	0,00310	0,00110	0,00248	94102	94474	95168	94814	3356923	3467462	3569512	3506923	35,62	36,65	37,49	36,94
42	93957	94327	95115	94697	292	317	106	250	0,00311	0,00336	0,00111	0,00264	93811	94169	95062	94572	3262821	3372988	3474344	3412109	34,73	35,76	36,53	36,03
43	93665	94010	95009	94447	289	310	126	260	0,00309	0,00330	0,00133	0,00275	93521	93855	94946	94317	3169010	3278819	3379282	3317537	33,83	34,88	35,57	35,13
44	93376	93700	94883	94187	277	278	147	275	0,00297	0,00297	0,00155	0,00292	93238	93561	94809	94049	3075489	3184964	3284336	3223220	32,94	33,99	34,61	34,22
45	93099	93422	94736	93912	278	263	182	304	0,00299	0,00282	0,00192	0,00324	92960	93290	94645	93760	2982251	3091403	3189527	3129171	32,03	33,09	33,67	33,32
46	92821	93159	94554	93608	254	240	242	318	0,00274	0,00258	0,00256	0,00340	92694	93039	94433	93449	2889291	2998113	3094882	3035411	31,13	32,18	32,73	32,43
47	92567	92919	94312	93290	242	243	296	327	0,00261	0,00262	0,00314	0,00351	92446	92797	94164	93126	2796597	2905074	3000449	2941962	30,21	31,26	31,81	31,54
48	92325	92676	94016	92963	225	267	358	337	0,00244	0,00288	0,00381	0,00362	92213	92542	93837	92795	2704151	2812277	2906285	2848836	29,29	30,35	30,91	30,64
49	92100	92409	93658	92626	234	303	398	359	0,00254	0,00328	0,00425	0,00388	91983	92257	93459	92446	2611938	2719735	2812448	2756041	28,36	29,43	30,03	29,75
50	91866	92106	93260	92267	279	351	422	375	0,00304	0,00381	0,00452	0,00406	91726	91930	93049	92079	2519955	2627478	2718989	2663595	27,43	28,53	29,15	28,87
51	91587	91755	92838	91892	340	366	411	399	0,00371	0,00399	0,00443	0,00434	91417	91572	92632	91692	2428229	2535548	2625940	2571516	26,51	27,63	28,29	27,98
52	91247	91389	92427	91493	445	377	419	412	0,00488	0,00412	0,00453	0,00450	91025	91201	92217	91287	2336812	2443976	2533308	2479824	25,61	26,74	27,41	27,10
53	90802	91012	92008	91081	537	382	420	419	0,00591	0,00420	0,00456	0,00460	90534	90821	91798	90871	2245787	2352775	2441091	2388537	24,73	25,85	26,53	26,22
54	90265	90630	91588	90662	628	382	425	451	0,00696	0,00422	0,00464	0,00497	89951	90439	91376	90436	2155253	2261954	2349293	2297666	23,88	24,96	25,65	25,34
55	89637	90248	91163	90211	746	431	500	501	0,00832	0,00478	0,00549	0,00555	89264	90032	90913	89961	2065302	2171515	2257917	2207230	23,04	24,06	24,77	24,47
56	88891	89817	90663	89710	797	505	558	549	0,00897	0,00562	0,00615	0,00612	88493	89565	90384	89436	1976038	2081483	2167004	2117269	22,23	23,17	23,90	23,60
57	88094	89312	90105	89161	855	590	684	580	0,00971	0,00661	0,00759	0,00650	87666	89017	89763	88871	1887545	1991918	2076620	2027833	21,43	22,30	23,05	22,74
58	87239	88722	89421	88581	889	687	835	593	0,01019	0,00774	0,00934	0,00669	86795	88378	89003	88285	1799879	1902901	1986857	1938962	20,63	21,45	22,22	21,89
59	86350	88035	88586	87988	894	795	895	635	0,01035	0,00903	0,01010	0,00722	85903	87637	88138	87670	1713084	1814523	1897854	1850677	19,84	20,61	21,42	21,03
60	85456	87240	87691	87353	958	872	935	737	0,01121	0,01000	0,01066	0,00844	84977	86804	87223	86985	1627181	1726886	1809716	1763007	19,04	19,79	20,64	20,18
61	84498	86368	86756	86616	1011	890	921	896	0,01197	0,01030	0,01062	0,01034	83992	85923	86296	86168	1542204	1640082	1722493	1676022	18,25	18,99	19,85	19,35
62	83487	85478	85835	85720	1103	941	909	1058	0,01321	0,01101	0,01059	0,01234	82935	85008	85381	85191	1458212	1554159	1636197	1589854	17,47	18,18	19,06	18,55
63	82384	84537	84926	84662	1219	985	1062	1201	0,01480	0,01165	0,01250	0,01418	81774	84045	84395	84062	1375277	1469151	1550816	1504663	16,69	17,38	18,26	17,77

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	81165	83552	83864	83461	1309	1011	1212	1299	0,01613	0,01210	0,01445	0,01557	80511	83046	83258	82811	1293503	1385106	1466421	1420601	15,94	16,58	17,49	17,02
65	79856	82541	82652	82162	1412	1145	1446	1313	0,01768	0,01387	0,01750	0,01598	79150	81969	81929	81506	1212992	1302060	1383163	1337790	15,19	15,77	16,73	16,28
66	78444	81396	81206	80849	1585	1278	1685	1477	0,02020	0,01570	0,02075	0,01827	77652	80757	80364	80111	1133842	1220091	1301234	1256284	14,45	14,99	16,02	15,54
67	76859	80118	79521	79372	1752	1374	1729	1619	0,02279	0,01715	0,02174	0,02040	75983	79431	78657	78562	1056190	1139334	1220870	1176173	13,74	14,22	15,35	14,82
68	75107	78744	77792	77753	1971	1584	1797	1805	0,02624	0,02012	0,02310	0,02322	74121	77952	76894	76851	980207	1059903	1142213	1097611	13,05	13,46	14,68	14,12
69	73136	77160	75995	75948	2166	1748	1778	1962	0,02962	0,02266	0,02340	0,02584	72053	76286	75106	74967	906086	981951	1065319	1020760	12,39	12,73	14,02	13,44
70	70970	75412	74217	73986	2252	1940	1681	2034	0,03173	0,02572	0,02265	0,02749	69844	74442	73377	72969	834033	905665	990213	945793	11,75	12,01	13,34	12,78
71	68718	73472	72536	71952	2307	2136	1664	2174	0,03357	0,02907	0,02294	0,03022	67564	72404	71704	70865	764189	831223	916836	872824	11,12	11,31	12,64	12,13
72	66411	71336	70872	69778	2364	2392	1819	2270	0,03559	0,03353	0,02566	0,03253	65229	70140	69962	68643	696625	758819	845132	801959	10,49	10,64	11,92	11,49
73	64047	68944	69053	67508	2457	2607	2056	2446	0,03836	0,03782	0,02977	0,03624	62819	67640	68025	66285	631396	688679	775170	733316	9,86	9,99	11,23	10,86
74	61590	66337	66997	65062	2716	2869	2441	2672	0,04409	0,04325	0,03644	0,04107	60232	64903	65777	63726	568577	621039	707145	667031	9,23	9,36	10,55	10,25
75	58874	63468	64556	62390	3169	3378	2999	2977	0,05383	0,05322	0,04646	0,04772	57290	61779	63056	60902	508345	556136	641368	603305	8,63	8,76	9,94	9,67
76	55705	60090	61557	59413	3390	3649	3147	3219	0,06085	0,06072	0,05113	0,05418	54010	58266	59983	57803	451055	494357	578312	542403	8,10	8,23	9,39	9,13
77	52315	56441	58410	56194	3646	4037	3284	3420	0,06970	0,07152	0,05623	0,06086	50492	54423	56768	54484	397045	436091	518329	484600	7,59	7,73	8,87	8,62
78	48669	52404	55126	52774	3743	4321	3406	3571	0,07691	0,08245	0,06179	0,06767	46797	50244	53423	50988	346553	381668	461561	430116	7,12	7,28	8,37	8,15
79	44926	48083	51720	49203	3786	4345	3509	3753	0,08427	0,09036	0,06785	0,07628	43033	45911	49966	47327	299756	331424	408138	379128	6,67	6,89	7,89	7,71
80	41140	43738	48211	45450	3963	4373	3589	3864	0,09632	0,09999	0,07444	0,08502	39158	41552	46417	43518	256723	285513	358172	331801	6,24	6,53	7,43	7,30
81	37177	39365	44622	41586	3894	4177	3642	3900	0,10475	0,10612	0,08162	0,09377	35230	37277	42801	39636	217565	243961	311755	288283	5,85	6,20	6,99	6,93
82	33283	35188	40980	37686	3739	3958	3665	3989	0,11235	0,11249	0,08943	0,10585	31413	33209	39148	35692	182335	206684	268954	248647	5,48	5,87	6,56	6,60
83	29544	31230	37315	33697	3484	3675	3654	3911	0,11792	0,11768	0,09792	0,11607	27802	29392	35488	31741	150922	173475	229806	212955	5,11	5,55	6,16	6,32
84	26060	27555	33661	29786	3257	3520	3606	3738	0,12497	0,12775	0,10713	0,12549	24432	25795	31858	27917	123120	144083	194318	181214	4,72	5,23	5,77	6,08
85	22803	24035	30055	26048	3223	3326	3520	3458	0,14133	0,13838	0,11713	0,13274	21191	22372	28295	24319	98688	118288	162460	153297	4,33	4,92	5,41	5,89
86	19580	20709	26535	22590	3250	3097	3395	2980	0,16597	0,14957	0,12796	0,13192	17955	19161	24837	21100	77497	95916	134165	128978	3,96	4,63	5,06	5,71
87	16330	17612	23140	19610	3247	2842	3232	2488	0,19885	0,16136	0,13969	0,12689	14706	16191	21524	18366	59542	76755	109328	107878	3,65	4,36	4,72	5,50
88	13083	14770	19908	17122	2864	2566	3033	2019	0,21894	0,17375	0,15236	0,11792	11651	13487	18392	16112	44836	60564	87804	89512	3,43	4,10	4,41	5,23
89	10219	12204	16875	15103	2376	2279	2802	1583	0,23247	0,18678	0,16605	0,10480	9031	11064	15474	14311	33185	47077	69412	73400	3,25	3,86	4,11	4,86
90	7843	9925	14073	13520	1914	1989	2544	1616	0,24403	0,20045	0,18080	0,11955	6886	8931	12801	12712	24154	36013	53938	59089	3,08	3,63	3,83	4,37
91	5929	7936	11529	11904	1522	1704	2267	1855	0,25671	0,21478	0,19667	0,15580	5168	7084	10395	10976	17268	27082	41137	46377	2,91	3,41	3,57	3,90
92	4407	6232	9262	10049	1247	1432	1980	2129	0,28292	0,22979	0,21373	0,21185	3783	5516	8272	8985	12100	19998	30742	35401	2,75	3,21	3,32	3,52
93	3160	4800	7282	7920	942	1178	1689	1777	0,29825	0,24550	0,23201	0,22434	2689	4211	6438	7032	8317	14482	22470	26416	2,63	3,02	3,09	3,34
94	2218	3622	5593	6143	709	949	1407	1457	0,31953	0,26190	0,25157	0,23713	1864	3148	4889	5415	5628	10271	16032	19384	2,54	2,84	2,87	3,16
95	1509	2673	4186	4686	490	746	1140	1173	0,32477	0,27900	0,27245	0,25022	1264	2300	3616	4100	3764	7123	11143	13969	2,49	2,66	2,66	2,98
96	1019	1927	3046	3513	321	572	898	926	0,31514	0,29682	0,29467	0,26360	859	1641	2597	3050	2500	4823	7527	9869	2,45	2,50	2,47	2,81
97	698	1355	2148	2587	227	427	684	717	0,32475	0,31535	0,31825	0,27727	584	1141	1806	2229	1641	3182	4930	6819	2,35	2,35	2,30	2,64
98	471	928	1464	1870	157	310	502	545	0,33390	0,33458	0,34321	0,29122	393	773	1213	1598	1057	2041	3124	4590	2,24	2,20	2,13	2,45
99	314	618	962	1325	108	219	355	405	0,34262	0,35450	0,36953	0,30546	260	508	784	1123	664	1268	1911	2992	2,11	2,05	1,99	2,26
100 &	206	399	607	920	72	150	241	294	0,35094	0,37510	0,39718	0,31998	170	324	487	773	404	760	1127	1869	1,96	1,90	1,86	2,03

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1548	1400	1193	1004	0,01548	0,01400	0,01193	0,01004	98642	98753	98907	99131	6829677	6865167	6895283	6962817	68,30	68,65	68,95	69,63
1	98452	98600	98807	98996	151	139	169	59	0,00153	0,00141	0,00171	0,00060	98387	98540	98734	98971	6731035	6766414	6796376	6863686	68,37	68,62	68,78	69,33
2	98301	98461	98638	98937	79	92	40	48	0,00080	0,00093	0,00041	0,00049	98265	98420	98620	98915	6632648	6667874	6697642	6764715	67,47	67,72	67,90	68,37
3	98222	98369	98598	98889	54	67	37	57	0,00055	0,00068	0,00038	0,00058	98197	98338	98581	98862	6534383	6569454	6599022	6665800	66,53	66,78	66,93	67,41
4	98168	98302	98561	98832	65	69	41	54	0,00066	0,00070	0,00042	0,00055	98136	98268	98541	98806	6436186	6471116	6500441	6566938	65,56	65,83	65,95	66,45
5	98103	98233	98520	98778	73	73	39	51	0,00074	0,00074	0,00040	0,00052	98067	98197	98500	98752	6338050	6372848	6401900	6468132	64,61	64,87	64,98	65,48
6	98030	98160	98481	98727	73	71	37	46	0,00074	0,00072	0,00038	0,00047	97994	98124	98463	98704	6239983	6274651	6303400	6369380	63,65	63,92	64,01	64,52
7	97957	98089	98444	98681	67	68	37	39	0,00068	0,00069	0,00038	0,00040	97923	98055	98426	98661	6141989	6176527	6204937	6270676	62,70	62,97	63,03	63,54
8	97890	98021	98407	98642	63	67	38	33	0,00064	0,00068	0,00039	0,00033	97858	97987	98388	98626	6044066	6078472	6106511	6172015	61,74	62,01	62,05	62,57
9	97827	97954	98369	98609	56	64	39	31	0,00057	0,00065	0,00040	0,00031	97799	97922	98349	98593	5946208	5980485	6008123	6073389	60,78	61,05	61,08	61,59
10	97771	97890	98330	98578	45	53	38	33	0,00046	0,00054	0,00039	0,00033	97749	97864	98311	98562	5848409	5882563	5909774	5974796	59,82	60,09	60,10	60,61
11	97726	97837	98292	98545	44	50	41	37	0,00045	0,00051	0,00042	0,00038	97704	97812	98272	98527	5750660	5784699	5811463	5876234	58,84	59,13	59,12	59,63
12	97682	97787	98251	98508	48	48	46	42	0,00049	0,00049	0,00047	0,00043	97658	97763	98228	98487	5652956	5686887	5713191	5777707	57,87	58,16	58,15	58,65
13	97634	97739	98205	98466	53	50	53	46	0,00054	0,00051	0,00054	0,00047	97608	97714	98179	98443	5555298	5589124	5614963	5679220	56,90	57,18	57,18	57,68
14	97581	97689	98152	98420	57	53	67	55	0,00058	0,00054	0,00068	0,00056	97553	97663	98118	98392	5457690	5491410	5516784	5580777	55,93	56,21	56,21	56,70
15	97524	97636	98085	98365	66	56	79	69	0,00068	0,00057	0,00081	0,00070	97491	97608	98045	98331	5360137	5393747	5418666	5482385	54,96	55,24	55,24	55,74
16	97458	97580	98006	98296	72	62	90	82	0,00074	0,00064	0,00092	0,00083	97422	97549	97961	98255	5262646	5296139	5320621	5384054	54,00	54,27	54,29	54,77
17	97386	97518	97916	98214	82	74	104	98	0,00084	0,00076	0,00106	0,00100	97345	97481	97864	98165	5165224	5198590	5222660	5285799	53,04	53,31	53,34	53,82
18	97304	97444	97812	98116	101	87	114	107	0,00104	0,00089	0,00117	0,00109	97254	97400	97755	98062	5067879	5101109	5124796	5187634	52,08	52,35	52,39	52,87
19	97203	97357	97698	98009	120	103	126	116	0,00123	0,00106	0,00129	0,00118	97143	97305	97635	97951	4970625	5003709	5027041	5089572	51,14	51,40	51,45	51,93
20	97083	97254	97572	97893	149	122	145	129	0,00153	0,00125	0,00149	0,00132	97009	97193	97500	97829	4873482	4906404	4929406	4991621	50,20	50,45	50,52	50,99
21	96934	97132	97427	97764	167	132	161	135	0,00172	0,00136	0,00165	0,00138	96850	97066	97347	97696	4776473	4809211	4831906	4893792	49,28	49,51	49,60	50,06
22	96767	97000	97266	97629	177	146	185	147	0,00183	0,00150	0,00190	0,00151	96679	96927	97174	97555	4679623	4712145	4734559	4796096	48,36	48,58	48,68	49,13
23	96590	96854	97081	97482	187	160	211	156	0,00194	0,00165	0,00217	0,00160	96496	96774	96975	97404	4582944	4615218	4637385	4698541	47,45	47,65	47,77	48,20
24	96403	96694	96870	97326	201	179	232	166	0,00209	0,00185	0,00239	0,00171	96303	96604	96754	97243	4486448	4518444	4540410	4601137	46,54	46,73	46,87	47,28
25	96202	96515	96638	97160	224	199	248	185	0,00233	0,00206	0,00257	0,00190	96090	96415	96514	97068	4390145	4421840	4443656	4503894	45,63	45,82	45,98	46,36
26	95978	96316	96390	96975	247	216	249	200	0,00257	0,00224	0,00258	0,00206	95854	96208	96266	96875	4294055	4325425	4347142	4406826	44,74	44,91	45,10	45,44
27	95731	96100	96141	96775	269	234	244	219	0,00281	0,00244	0,00254	0,00226	95597	95983	96019	96665	4198201	4229217	4250876	4309951	43,85	44,01	44,22	44,54
28	95462	95866	95897	96556	281	247	251	238	0,00294	0,00258	0,00262	0,00247	95322	95742	95771	96437	4102604	4133234	4154857	4213286	42,98	43,11	43,33	43,64
29	95181	95619	95646	96318	291	262	262	248	0,00306	0,00274	0,00274	0,00257	95035	95488	95515	96194	4007282	4037492	4059086	4116849	42,10	42,22	42,44	42,74
30	94890	95357	95384	96070	306	277	281	259	0,00323	0,00290	0,00295	0,00270	94737	95219	95244	95940	3912247	3942004	3963571	4020655	41,23	41,34	41,55	41,85
31	94584	95080	95103	95811	314	291	305	267	0,00332	0,00306	0,00321	0,00279	94427	94934	94951	95677	3817510	3846785	3868327	3924715	40,36	40,46	40,68	40,96
32	94270	94789	94798	95544	327	310	325	284	0,00347	0,00327	0,00343	0,00297	94106	94634	94636	95402	3723083	3751851	3773376	3829038	39,49	39,58	39,80	40,08
33	93943	94479	94473	95260	332	332	350	310	0,00353	0,00351	0,00370	0,00325	93777	94313	94298	95105	3628977	3657217	3678740	3733636	38,63	38,71	38,94	39,19

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	93611	94147	94123	94950	333	344	368	332	0,00356	0,00365	0,00391	0,00350	93445	93975	93939	94784	3535200	3562904	3584442	3638531	37,76	37,84	38,08	38,32
35	93278	93803	93755	94618	345	356	374	356	0,00370	0,00379	0,00399	0,00376	93106	93625	93568	94440	3441755	3468929	3490503	3543747	36,90	36,98	37,23	37,45
36	92933	93447	93381	94262	358	367	378	363	0,00385	0,00393	0,00405	0,00385	92754	93263	93192	94080	3348649	3375304	3396935	3449307	36,03	36,12	36,38	36,59
37	92575	93080	93003	93899	373	376	371	366	0,00403	0,00404	0,00399	0,00390	92389	92892	92817	93716	3255895	3282041	3303743	3355227	35,17	35,26	35,52	35,73
38	92202	92704	92632	93533	403	402	383	370	0,00437	0,00434	0,00414	0,00396	92000	92503	92440	93348	3163506	3189149	3210926	3261511	34,31	34,40	34,66	34,87
39	91799	92302	92249	93163	434	421	417	375	0,00473	0,00456	0,00452	0,00402	91582	92092	92041	92975	3071506	3096646	3118486	3168163	33,46	33,55	33,81	34,01
40	91365	91881	91832	92788	464	437	442	392	0,00508	0,00476	0,00481	0,00422	91133	91663	91611	92592	2979924	3004554	3026445	3075188	32,62	32,70	32,96	33,14
41	90901	91444	91390	92396	505	454	476	412	0,00555	0,00497	0,00521	0,00446	90649	91217	91152	92190	2888791	2912891	2934834	2982596	31,78	31,85	32,11	32,28
42	90396	90990	90914	91984	521	467	489	440	0,00576	0,00513	0,00538	0,00478	90136	90756	90670	91764	2798142	2821674	2843682	2890406	30,95	31,01	31,28	31,42
43	89875	90523	90425	91544	535	495	497	475	0,00595	0,00547	0,00550	0,00519	89607	90275	90177	91306	2708006	2730918	2753012	2798642	30,13	30,17	30,45	30,57
44	89340	90028	89928	91069	569	531	522	514	0,00637	0,00590	0,00580	0,00564	89056	89762	89667	90812	2618399	2640643	2662835	2707336	29,31	29,33	29,61	29,73
45	88771	89497	89406	90555	605	570	550	550	0,00682	0,00637	0,00615	0,00607	88469	89212	89131	90280	2529343	2550881	2573168	2616524	28,49	28,50	28,78	28,89
46	88166	88927	88856	90005	659	614	599	581	0,00747	0,00691	0,00674	0,00645	87836	88620	88556	89715	2440874	2461669	2484037	2526244	27,68	27,68	27,96	28,07
47	87507	88313	88257	89424	728	667	646	616	0,00832	0,00755	0,00732	0,00689	87143	87979	87934	89116	2353038	2373049	2395481	2436529	26,89	26,87	27,14	27,25
48	86779	87646	87611	88808	772	720	699	653	0,00890	0,00822	0,00798	0,00735	86393	87286	87261	88482	2265895	2285070	2307547	2347413	26,11	26,07	26,34	26,43
49	86007	86926	86912	88155	806	788	748	714	0,00937	0,00907	0,00861	0,00810	85604	86532	86538	87798	2179502	2197784	2220286	2258931	25,34	25,28	25,55	25,62
50	85201	86138	86164	87441	842	854	786	790	0,00988	0,00992	0,00912	0,00903	84780	85711	85771	87046	2093898	2111252	2133748	2171133	24,58	24,51	24,76	24,83
51	84359	85284	85378	86651	864	901	838	875	0,01024	0,01057	0,00981	0,01010	83927	84834	84959	86213	2009118	2025541	2047977	2084087	23,82	23,75	23,99	24,05
52	83495	84383	84540	85776	898	931	881	951	0,01075	0,01103	0,01042	0,01109	83046	83917	84100	85300	1925191	1940707	1963018	1997874	23,06	23,00	23,22	23,29
53	82597	83452	83659	84825	947	957	941	1019	0,01146	0,01147	0,01125	0,01201	82123	82974	83189	84315	1842145	1856790	1878918	1912574	22,30	22,25	22,46	22,55
54	81650	82495	82718	83806	1003	989	1009	1089	0,01228	0,01199	0,01220	0,01299	81148	82001	82214	83262	1760022	1773816	1795729	1828259	21,56	21,50	21,71	21,82
55	80647	81506	81709	82717	1073	1065	1087	1146	0,01330	0,01307	0,01330	0,01385	80111	80974	81165	82144	1678874	1691815	1713515	1744997	20,82	20,76	20,97	21,10
56	79574	80441	80622	81571	1153	1171	1182	1193	0,01449	0,01456	0,01466	0,01463	78998	79855	80031	80975	1598763	1610841	1632350	1662853	20,09	20,03	20,25	20,39
57	78421	79270	79440	80378	1257	1278	1250	1238	0,01603	0,01612	0,01573	0,01540	77793	78631	78815	79759	1519765	1530986	1552319	1581878	19,38	19,31	19,54	19,68
58	77164	77992	78190	79140	1370	1398	1315	1283	0,01776	0,01792	0,01682	0,01621	76479	77293	77532	78498	1441972	1452355	1473504	1502119	18,69	18,62	18,85	18,98
59	75794	76594	76875	77857	1470	1456	1378	1345	0,01940	0,01901	0,01792	0,01728	75059	75866	76186	77185	1365493	1375062	1395972	1423621	18,02	17,95	18,16	18,29
60	74324	75138	75497	76512	1542	1516	1419	1464	0,02075	0,02017	0,01879	0,01914	73553	74380	74787	75780	1290434	1299196	1319786	1346436	17,36	17,29	17,48	17,60
61	72782	73622	74078	75048	1560	1563	1529	1590	0,02143	0,02123	0,02064	0,02119	72002	72840	73314	74253	1216881	1224816	1244999	1270656	16,72	16,64	16,81	16,93
62	71222	72059	72549	73458	1551	1590	1656	1717	0,02178	0,02206	0,02282	0,02338	70446	71264	71721	72600	1144879	1151976	1171685	1196403	16,07	15,99	16,15	16,29
63	69671	70469	70893	71741	1533	1682	1733	1820	0,02200	0,02387	0,02444	0,02537	68905	69628	70027	70831	1074433	1080712	1099964	1123803	15,42	15,34	15,52	15,66
64	68138	68787	69160	69921	1602	1764	1892	1872	0,02351	0,02564	0,02736	0,02678	67337	67905	68214	68985	1005528	1011084	1029937	1052972	14,76	14,70	14,89	15,06
65	66536	67023	67268	68049	1745	1873	1941	1899	0,02623	0,02795	0,02886	0,02790	65664	66087	66298	67099	938191	943179	961723	983987	14,10	14,07	14,30	14,46
66	64791	65150	65327	66150	1907	2033	2035	1882	0,02944	0,03120	0,03115	0,02845	63837	64134	64309	65209	872527	877092	895425	916888	13,47	13,46	13,71	13,86
67	62884	63117	63292	64268	2107	2142	2180	1909	0,03351	0,03393	0,03444	0,02970	61830	62046	62202	63314	808690	812958	831116	851679	12,86	12,88	13,13	13,25
68	60777	60975	61112	62359	2225	2249	2232	1942	0,03661	0,03688	0,03652	0,03115	59665	59851	59996	61388	746860	750912	768914	788365	12,29	12,32	12,58	12,64
69	58552	58726	58880	60417	2308	2327	2340	2032	0,03941	0,03963	0,03975	0,03364	57398	57562	57710	59401	687195	691061	708918	726977	11,74	11,77	12,04	12,03
70	56244	56399	56540	58385	2377	2337	2392	2177	0,04227	0,04143	0,04230	0,03729	55056	55231	55344	57297	629797	633499	651208	667576	11,20	11,23	11,52	11,43
71	53867	54062	54148	56208	2430	2395	2458	2321	0,04511	0,04431	0,04540	0,04129	52652	52864	52919	55048	574741	578268	595864	610279	10,67	10,70	11,00	10,86

Жалғасы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	51437	51667	51690	53887	2493	2493	2517	2480	0,04847	0,04825	0,04869	0,04602	50191	50421	50432	52647	522089	525404	542945	555231	10,15	10,17	10,50	10,30
73	48944	49174	49173	51407	2576	2584	2573	2612	0,05263	0,05255	0,05233	0,05081	47656	47882	47887	50101	471898	474983	492513	502584	9,64	9,66	10,02	9,78
74	46368	46590	46600	48795	2673	2719	2632	2753	0,05765	0,05836	0,05648	0,05642	45032	45230	45284	47419	424242	427101	444626	452483	9,15	9,17	9,54	9,27
75	43695	43871	43968	46042	2612	2788	2575	2833	0,05978	0,06356	0,05857	0,06153	42389	42477	42680	44626	379210	381871	399342	405064	8,68	8,70	9,08	8,80
76	41083	41083	41393	43209	2668	2801	2620	2851	0,06494	0,06818	0,06330	0,06599	39749	39683	40083	41783	336821	339394	356662	360438	8,20	8,26	8,62	8,34
77	38415	38282	38773	40358	2683	2841	2653	2860	0,06984	0,07422	0,06842	0,07086	37073	36862	37447	38928	297072	299711	316579	318655	7,73	7,83	8,16	7,90
78	35732	35441	36120	37498	2685	2864	2654	2813	0,07513	0,08082	0,07348	0,07501	34390	34009	34793	36092	259999	262849	279132	279727	7,28	7,42	7,73	7,46
79	33047	32577	33466	34685	2739	2871	2699	2824	0,08288	0,08813	0,08064	0,08141	31677	31141	32116	33273	225609	228840	244339	243635	6,83	7,02	7,30	7,02
80	30308	29706	30767	31861	2807	2892	2718	2894	0,09260	0,09735	0,08833	0,09082	28904	28260	29408	30414	193932	197699	212223	210362	6,40	6,66	6,90	6,60
81	27501	26814	28049	28967	2916	2850	2704	2917	0,10603	0,10627	0,09642	0,10069	26043	25389	26697	27509	165028	169439	182815	179948	6,00	6,32	6,52	6,21
82	24585	23964	25345	26050	2958	2786	2751	2986	0,12031	0,11624	0,10855	0,11464	23106	22571	23969	24557	138985	144050	156118	152439	5,65	6,01	6,16	5,85
83	21627	21178	22594	23064	2882	2651	2716	2981	0,13325	0,12517	0,12021	0,12923	20186	19852	21236	21574	115879	121479	132149	127882	5,36	5,74	5,85	5,54
84	18745	18527	19878	20083	2663	2458	2577	2830	0,14206	0,13267	0,12966	0,14090	17413	17298	18590	18668	95693	101627	110913	106308	5,10	5,49	5,58	5,29
85	16082	16069	17301	17253	2302	2197	2359	2598	0,14313	0,13674	0,13633	0,15057	14931	14971	16121	15954	78280	84329	92323	87640	4,87	5,25	5,34	5,08
86	13780	13872	14942	14655	1904	1865	2015	2218	0,13817	0,13442	0,13488	0,15136	12828	12940	13934	13546	63349	69358	76202	71686	4,60	5,00	5,10	4,89
87	11876	12007	12927	12437	1639	1536	1659	1810	0,13803	0,12795	0,12837	0,14553	11056	11239	12097	11532	50521	56418	62268	58140	4,25	4,70	4,82	4,67
88	10237	10471	11268	10627	1480	1403	1499	1442	0,14457	0,13398	0,13299	0,13573	9497	9769	10518	9906	39465	45179	50171	46608	3,86	4,31	4,45	4,39
89	8757	9068	9769	9185	1593	1475	1511	1313	0,18188	0,16267	0,15466	0,14296	7961	8330	9013	8529	29968	35410	39653	36702	3,42	3,90	4,06	4,00
90	7164	7593	8258	7872	1600	1565	1636	1355	0,22340	0,20615	0,19810	0,17218	6364	6811	7440	7194	22007	27080	30640	28173	3,07	3,57	3,71	3,58
91	5564	6028	6622	6517	1435	1326	1399	1510	0,25782	0,22001	0,21119	0,23177	4846	5365	5922	5762	15643	20269	23200	20979	2,81	3,36	3,50	3,22
92	4129	4702	5223	5007	1151	1103	1174	1235	0,27868	0,23449	0,22480	0,24658	3553	4150	4636	4389	10797	14904	17278	15217	2,61	3,17	3,31	3,04
93	2978	3599	4049	3772	895	898	967	988	0,30069	0,24960	0,23894	0,26185	2530	3150	3565	3278	7244	10754	12642	10828	2,43	2,99	3,12	2,87
94	2083	2701	3082	2784	675	717	782	773	0,32386	0,26534	0,25361	0,27758	1745	2343	2691	2398	4714	7604	9077	7550	2,26	2,82	2,95	2,71
95	1408	1984	2300	2011	490	559	618	591	0,34817	0,28172	0,26881	0,29377	1163	1704	1991	1715	2969	5261	6386	5152	2,11	2,65	2,78	2,56
96	918	1425	1682	1420	343	426	479	441	0,37361	0,29874	0,28455	0,31041	746	1212	1442	1200	1806	3557	4395	3437	1,97	2,50	2,61	2,42
97	575	999	1203	979	230	316	362	321	0,40013	0,31639	0,30083	0,32749	460	841	1022	819	1060	2345	2953	2237	1,84	2,35	2,45	2,28
98	345	683	841	658	148	229	267	227	0,42770	0,33469	0,31764	0,34500	271	569	707	544	600	1504	1931	1418	1,74	2,20	2,30	2,16
99	197	454	574	431	90	161	192	156	0,45622	0,35360	0,33498	0,36294	152	374	478	353	329	935	1224	874	1,67	2,06	2,13	2,03
100 &	107	293	382	275	52	109	135	105	0,48562	0,37313	0,35284	0,38128	81	239	314	223	177	561	746	521	1,65	1,91	1,95	1,89
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1739	1448	1285	1267	0,01739	0,01448	0,01285	0,01267	98478	98681	98846	98928	6297874	6337063	6360157	6417169	62,98	63,37	63,60	64,17
1	98261	98552	98715	98733	182	134	126	77	0,00185	0,00136	0,00128	0,00078	98183	98494	98661	98700	6199396	6238382	6261311	6318241	63,09	63,30	63,43	63,99
2	98079	98418	98589	98656	89	93	50	74	0,00091	0,00094	0,00051	0,00075	98039	98376	98567	98623	6101213	6139888	6162650	6219541	62,21	62,39	62,51	63,04
3	97990	98325	98539	98582	70	90	55	83	0,00071	0,00092	0,00056	0,00084	97957	98283	98513	98543	6003174	6041512	6064083	6120918	61,26	61,44	61,54	62,09
4	97920	98235	98484	98499	83	85	61	69	0,00085	0,00087	0,00062	0,00070	97879	98193	98454	98465	5905217	5943229	5965570	6022375	60,31	60,50	60,57	61,14
5	97837	98150	98423	98430	90	86	60	57	0,00092	0,00088	0,00061	0,00058	97792	98107	98393	98402	5807338	5845036	5867116	5923910	59,36	59,55	59,61	60,18
6	97747	98064	98363	98373	93	86	58	46	0,00095	0,00088	0,00059	0,00047	97701	98021	98334	98350	5709546	5746929	5768723	5825508	58,41	58,60	58,65	59,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
7	97654	97978	98305	98327	86	81	54	36	0,00088	0,00083	0,00055	0,00037	97611	97938	98278	98309	5611845	5648908	5670389	5727158	57,47	57,65	57,68	58,25
8	97568	97897	98251	98291	82	78	49	30	0,00084	0,00080	0,00050	0,00031	97527	97858	98227	98276	5514234	5550970	5572111	5628849	56,52	56,70	56,71	57,27
9	97486	97819	98202	98261	73	74	46	31	0,00075	0,00076	0,00047	0,00032	97450	97782	98179	98245	5416707	5453112	5473884	5530573	55,56	55,75	55,74	56,28
10	97413	97745	98156	98230	51	66	43	37	0,00052	0,00068	0,00044	0,00038	97387	97712	98134	98212	5319257	5355330	5375705	5432328	54,61	54,79	54,77	55,30
11	97362	97679	98113	98193	45	62	43	45	0,00046	0,00063	0,00044	0,00046	97340	97648	98091	98171	5221870	5257618	5277571	5334116	53,63	53,83	53,79	54,32
12	97317	97617	98070	98148	47	62	47	54	0,00048	0,00064	0,00048	0,00055	97293	97586	98046	98121	5124530	5159970	5179480	5235945	52,66	52,86	52,81	53,35
13	97270	97555	98023	98094	51	63	53	60	0,00052	0,00065	0,00054	0,00061	97244	97523	97997	98064	5027237	5062384	5081434	5137824	51,68	51,89	51,84	52,38
14	97219	97492	97970	98034	62	63	64	69	0,00064	0,00065	0,00065	0,00070	97188	97460	97938	98000	4929993	4964861	4983437	5039760	50,71	50,93	50,87	51,41
15	97157	97429	97906	97965	80	69	79	86	0,00082	0,00071	0,00081	0,00088	97117	97395	97866	97922	4832805	4867401	4885499	4941760	49,74	49,96	49,90	50,44
16	97077	97360	97827	97879	86	73	96	107	0,00089	0,00075	0,00098	0,00109	97034	97324	97779	97825	4735688	4770006	4787633	4843838	48,78	48,99	48,94	49,49
17	96991	97287	97731	97772	100	90	117	135	0,00103	0,00092	0,00120	0,00138	96941	97242	97673	97704	4638654	4672682	4689854	4746013	47,83	48,03	47,99	48,54
18	96891	97197	97614	97637	119	110	143	158	0,00123	0,00113	0,00147	0,00162	96831	97142	97542	97558	4541713	4575440	4592181	4648309	46,87	47,07	47,04	47,61
19	96772	97087	97471	97479	138	132	171	177	0,00143	0,00136	0,00175	0,00182	96703	97021	97385	97391	4444882	4478298	4494639	4550751	45,93	46,13	46,11	46,68
20	96634	96955	97300	97302	183	165	206	203	0,00189	0,00170	0,00212	0,00209	96542	96873	97197	97200	4348179	4381277	4397254	4453360	45,00	45,19	45,19	45,77
21	96451	96790	97094	97099	207	179	236	213	0,00215	0,00185	0,00243	0,00219	96347	96700	96976	96993	4251637	4284404	4300057	4356160	44,08	44,26	44,29	44,86
22	96244	96611	96858	96886	227	202	271	229	0,00236	0,00209	0,00280	0,00236	96130	96510	96722	96772	4155290	4187704	4203081	4259167	43,17	43,35	43,39	43,96
23	96017	96409	96587	96657	253	227	306	235	0,00263	0,00235	0,00317	0,00243	95891	96295	96434	96539	4059160	4091194	4106359	4162395	42,28	42,44	42,51	43,06
24	95764	96182	96281	96422	287	262	332	246	0,00300	0,00272	0,00345	0,00255	95620	96051	96115	96299	3963269	3994899	4009925	4065856	41,39	41,53	41,65	42,17
25	95477	95920	95949	96176	332	302	354	272	0,00348	0,00315	0,00369	0,00283	95311	95769	95772	96040	3867649	3898848	3913810	3969557	40,51	40,65	40,79	41,27
26	95145	95618	95595	95904	377	339	357	294	0,00396	0,00355	0,00373	0,00307	94957	95448	95417	95757	3772338	3803079	3818038	3873517	39,65	39,77	39,94	40,39
27	94768	95279	95238	95610	413	377	358	331	0,00436	0,00396	0,00376	0,00346	94562	95091	95059	95444	3677381	3707631	3722621	3777760	38,80	38,91	39,09	39,51
28	94355	94902	94880	95279	427	401	371	367	0,00453	0,00423	0,00391	0,00385	94141	94702	94694	95095	3582819	3612540	3627562	3682316	37,97	38,07	38,23	38,65
29	93928	94501	94509	94912	452	425	387	382	0,00481	0,00450	0,00409	0,00403	93702	94289	94315	94721	3488678	3517838	3532868	3587221	37,14	37,23	37,38	37,80
30	93476	94076	94122	94530	479	450	416	404	0,00512	0,00478	0,00442	0,00427	93236	93851	93914	94328	3394976	3423549	3438553	3492500	36,32	36,39	36,53	36,95
31	92997	93626	93706	94126	493	475	444	409	0,00530	0,00507	0,00474	0,00435	92751	93388	93484	93922	3301740	3329698	3344639	3398172	35,50	35,56	35,69	36,10
32	92504	93151	93262	93717	516	504	479	424	0,00558	0,00541	0,00514	0,00452	92246	92899	93022	93505	3208989	3236310	3251155	3304250	34,69	34,74	34,86	35,26
33	91988	92647	92783	93293	515	542	524	452	0,00560	0,00585	0,00565	0,00484	91730	92376	92521	93067	3116743	3143411	3158133	3210745	33,88	33,93	34,04	34,42
34	91473	92105	92259	92841	510	557	557	475	0,00558	0,00605	0,00604	0,00512	91218	91827	91981	92603	3025013	3051035	3065612	3117678	33,07	33,13	33,23	33,58
35	90963	91548	91702	92366	522	565	574	512	0,00574	0,00617	0,00626	0,00554	90702	91266	91415	92110	2933795	2959208	2973631	3025075	32,25	32,32	32,43	32,75
36	90441	90983	91128	91854	539	571	573	529	0,00596	0,00628	0,00629	0,00576	90171	90697	90842	91590	2843093	2867942	2882216	2932965	31,44	31,52	31,63	31,93
37	89902	90412	90555	91325	562	570	557	536	0,00625	0,00630	0,00615	0,00587	89621	90127	90277	91057	2752922	2777245	2791374	2841375	30,62	30,72	30,83	31,11
38	89340	89842	89998	90789	596	596	570	550	0,00667	0,00663	0,00633	0,00606	89042	89544	89713	90514	2663301	2687118	2701097	2750318	29,81	29,91	30,01	30,29
39	88744	89246	89428	90239	637	619	610	553	0,00718	0,00694	0,00682	0,00613	88426	88936	89123	89963	2574259	2597574	2611384	2659804	29,01	29,11	29,20	29,48
40	88107	88627	88818	89686	669	629	643	579	0,00759	0,00710	0,00724	0,00646	87773	88313	88496	89396	2485833	2508638	2522261	2569841	28,21	28,31	28,40	28,65
41	87438	87998	88175	89107	714	642	691	605	0,00817	0,00730	0,00784	0,00679	87081	87677	87829	88805	2398060	2420325	2433765	2480445	27,43	27,50	27,60	27,84
42	86724	87356	87484	88502	735	658	705	637	0,00847	0,00753	0,00806	0,00720	86356	87027	87132	88184	2310979	2332648	2345936	2391640	26,65	26,70	26,82	27,02
43	85989	86698	86779	87865	759	685	724	683	0,00883	0,00790	0,00834	0,00777	85609	86356	86417	87523	2224623	2245621	2258804	2303456	25,87	25,90	26,03	26,22
44	85230	86013	86055	87182	809	735	768	724	0,00949	0,00855	0,00893	0,00830	84826	85645	85671	86820	2139014	2159265	2172387	2215933	25,10	25,10	25,24	25,42

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45	84421	85278	85287	86458	856	795	805	759	0,01014	0,00932	0,00944	0,00878	83993	84880	84885	86078	2054188	2073620	2086716	2129113	24,33	24,32	24,47	24,63
46	83565	84483	84482	85699	930	862	869	788	0,01113	0,01020	0,01029	0,00920	83100	84052	84048	85305	1970195	1988740	2001831	2043035	23,58	23,54	23,70	23,84
47	82635	83621	83613	84911	1008	937	923	830	0,01220	0,01121	0,01104	0,00978	82131	83153	83151	84496	1887095	1904688	1917783	1957730	22,84	22,78	22,94	23,06
48	81627	82684	82690	84081	1062	1008	990	890	0,01301	0,01219	0,01197	0,01059	81096	82180	82195	83636	1804964	1821535	1834632	1873234	22,11	22,03	22,19	22,28
49	80565	81676	81700	83191	1098	1113	1063	1002	0,01363	0,01363	0,01301	0,01204	80016	81120	81168	82690	1723868	1739355	1752437	1789598	21,40	21,30	21,45	21,51
50	79467	80563	80637	82189	1130	1206	1139	1145	0,01422	0,01497	0,01413	0,01393	78902	79960	80067	81617	1643852	1658235	1671269	1706908	20,69	20,58	20,73	20,77
51	78337	79357	79498	81044	1160	1286	1220	1285	0,01481	0,01620	0,01535	0,01585	77757	78714	78888	80402	1564950	1578275	1591202	1625291	19,98	19,89	20,02	20,05
52	77177	78071	78278	79759	1209	1338	1282	1399	0,01567	0,01714	0,01638	0,01754	76573	77402	77637	79059	1487193	1499561	1512314	1544889	19,27	19,21	19,32	19,37
53	75968	76733	76996	78360	1297	1375	1361	1501	0,01707	0,01792	0,01767	0,01915	75320	76045	76316	77610	1410620	1422159	1434677	1465830	18,57	18,53	18,63	18,71
54	74671	75358	75635	76859	1405	1419	1435	1580	0,01882	0,01883	0,01897	0,02056	73969	74648	74917	76069	1335300	1346114	1358361	1388220	17,88	17,86	17,96	18,06
55	73266	73939	74200	75279	1516	1536	1560	1661	0,02069	0,02078	0,02103	0,02207	72508	73171	73420	74449	1261331	1271466	1283444	1312151	17,22	17,20	17,30	17,43
56	71750	72403	72640	73618	1623	1689	1712	1720	0,02262	0,02333	0,02357	0,02337	70938	71559	71784	72758	1188823	1198295	1210024	1237702	16,57	16,55	16,66	16,81
57	70127	70714	70928	71898	1767	1835	1829	1750	0,02520	0,02595	0,02579	0,02434	69243	69796	70014	71023	1117885	1126736	1138240	1164944	15,94	15,93	16,05	16,20
58	68360	68879	69099	70148	1920	1981	1933	1799	0,02808	0,02876	0,02798	0,02564	67400	67889	68133	69248	1048642	1056940	1068226	1093921	15,34	15,34	15,46	15,59
59	66440	66898	67166	68349	2036	1985	1993	1872	0,03064	0,02967	0,02967	0,02739	65422	65906	66170	67413	981242	989051	1000093	1024673	14,77	14,78	14,89	14,99
60	64404	64913	65173	66477	2123	1999	2005	2011	0,03296	0,03080	0,03077	0,03025	63342	63913	64171	65471	915820	923145	933923	957260	14,22	14,22	14,33	14,40
61	62281	62914	63168	64466	2103	1972	2095	2160	0,03377	0,03134	0,03316	0,03350	61229	61928	62120	63386	852478	859232	869752	891789	13,69	13,66	13,77	13,83
62	60178	60942	61073	62306	2035	1968	2200	2286	0,03381	0,03229	0,03603	0,03669	59160	59958	59973	61163	791249	797304	807632	828403	13,15	13,08	13,22	13,30
63	58143	58974	58873	60020	1982	2115	2250	2331	0,03409	0,03587	0,03822	0,03884	57152	57916	57748	58854	732089	737346	747659	767240	12,59	12,50	12,70	12,78
64	56161	56859	56623	57689	2037	2247	2404	2305	0,03627	0,03952	0,04246	0,03996	55143	55735	55421	56537	674937	679430	689911	708386	12,02	11,95	12,18	12,28
65	54124	54612	54219	55384	2191	2516	2423	2229	0,04049	0,04607	0,04468	0,04024	53028	53354	53007	54270	619794	623695	634490	651849	11,45	11,42	11,70	11,77
66	51933	52096	51796	53155	2383	2707	2478	2159	0,04588	0,05197	0,04785	0,04062	50741	50742	50557	52075	566766	570341	581483	597579	10,91	10,95	11,23	11,24
67	49550	49389	49318	50996	2623	2794	2588	2177	0,05294	0,05657	0,05248	0,04268	48238	47992	48024	49908	516025	519599	530926	545504	10,41	10,52	10,77	10,70
68	46927	46595	46730	48819	2733	2845	2598	2250	0,05824	0,06105	0,05560	0,04608	45561	45173	45431	47694	467787	471607	482902	495596	9,97	10,12	10,33	10,15
69	44194	43750	44132	46569	2770	2826	2694	2382	0,06268	0,06460	0,06105	0,05114	42809	42337	42785	45378	422226	426434	437471	447902	9,55	9,75	9,91	9,62
70	41424	40924	41438	44187	2755	2723	2733	2503	0,06650	0,06654	0,06596	0,05665	40046	39562	40072	42935	379417	384097	394686	402524	9,16	9,39	9,52	9,11
71	38669	38201	38705	41684	2687	2621	2736	2596	0,06950	0,06861	0,07068	0,06229	37325	36891	37337	40386	339371	344535	354614	359589	8,78	9,02	9,16	8,63
72	35982	35580	35969	39088	2662	2538	2684	2667	0,07399	0,07134	0,07461	0,06824	34651	34311	34627	37754	302046	307644	317277	319203	8,39	8,65	8,82	8,17
73	33320	33042	33285	36421	2636	2447	2582	2675	0,07912	0,07406	0,07757	0,07346	32002	31818	31994	35083	267395	273333	282650	281449	8,03	8,27	8,49	7,73
74	30684	30595	30703	33746	2646	2432	2431	2752	0,08625	0,07950	0,07917	0,08156	29361	29379	29487	32370	235393	241515	250656	246366	7,67	7,89	8,16	7,30
75	28038	28163	28272	30994	2547	2312	2242	2817	0,09085	0,08208	0,07930	0,09089	26764	27007	27151	29586	206032	212136	221169	213996	7,35	7,53	7,82	6,90
76	25491	25851	26030	28177	2461	2293	2145	2741	0,09654	0,08869	0,08239	0,09729	24261	24705	24958	26807	179268	185129	194018	184410	7,03	7,16	7,45	6,54
77	23030	23558	23885	25436	2361	2316	2069	2670	0,10253	0,09832	0,08661	0,10498	21850	22400	22851	24101	155007	160424	169060	157603	6,73	6,81	7,08	6,20
78	20669	21242	21816	22766	2203	2293	2025	2491	0,10657	0,10796	0,09280	0,10943	19567	20096	20804	21520	133157	138024	146209	133502	6,44	6,50	6,70	5,86
79	18466	18949	19791	20275	2088	2211	2030	2387	0,11308	0,11666	0,10255	0,11772	17422	17843	18776	19081	113590	117928	125405	111982	6,15	6,22	6,34	5,52
80	16378	16738	17761	17888	1956	2117	1992	2335	0,11943	0,12648	0,11217	0,13055	15400	15680	16765	16720	96168	100085	106629	92901	5,87	5,98	6,00	5,19
81	14422	14621	15769	15553	1891	1954	1914	2220	0,13111	0,13361	0,12135	0,14271	13476	13644	14812	14443	80768	84405	89864	76181	5,60	5,77	5,70	4,90
82	12531	12667	13855	13333	1800	1760	1788	2073	0,14363	0,13898	0,12905	0,15551	11631	11787	12961	12297	67292	70761	75052	61738	5,37	5,59	5,42	4,63

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
83	10731	10907	12067	11260	1649	1552	1656	1904	0,15363	0,14228	0,13724	0,16910	9907	10131	11239	10308	55661	58974	62091	49441	5,19	5,41	5,15	4,39
84	9082	9355	10411	9356	1476	1325	1519	1689	0,16253	0,14159	0,14595	0,18057	8344	8693	9651	8512	45754	48843	50852	39133	5,04	5,22	4,88	4,18
85	7606	8030	8892	7667	1203	1096	1380	1492	0,15822	0,13652	0,15519	0,19455	7004	7482	8202	6921	37410	40150	41201	30621	4,92	5,00	4,63	3,99
86	6403	6934	7512	6175	954	888	1239	1309	0,14897	0,12805	0,16500	0,21201	5926	6490	6892	5521	30406	32668	32999	23700	4,75	4,71	4,39	3,84
87	5449	6046	6273	4866	775	765	1100	1082	0,14215	0,12648	0,17541	0,22238	5061	5664	5723	4325	24480	26178	26107	18179	4,49	4,33	4,16	3,74
88	4674	5281	5173	3784	651	743	964	847	0,13936	0,14063	0,18643	0,22395	4348	4909	4691	3360	19419	20514	20384	13854	4,15	3,88	3,94	3,66
89	4023	4538	4209	2937	638	856	834	641	0,15855	0,18863	0,19810	0,21827	3704	4110	3792	2617	15071	15605	15693	10494	3,75	3,44	3,73	3,57
90	3385	3682	3375	2296	644	860	710	486	0,19032	0,23369	0,21043	0,21154	3063	3252	3020	2053	11367	11495	11901	7877	3,36	3,12	3,53	3,43
91	2741	2822	2665	1810	619	708	596	392	0,22567	0,25081	0,22346	0,21671	2431	2468	2367	1614	8304	8243	8881	5824	3,03	2,92	3,33	3,22
92	2122	2114	2069	1418	555	569	491	335	0,26147	0,26908	0,23721	0,23597	1844	1830	1823	1250	5873	5775	6514	4210	2,77	2,73	3,15	2,97
93	1567	1545	1578	1083	442	446	397	294	0,28229	0,28853	0,25170	0,27182	1346	1322	1380	936	4029	3945	4691	2960	2,57	2,55	2,97	2,73
94	1125	1099	1181	789	343	340	315	236	0,30488	0,30920	0,26694	0,29919	953	929	1023	671	2683	2623	3311	2024	2,38	2,39	2,80	2,57
95	782	759	866	553	258	251	245	171	0,32933	0,33109	0,28295	0,30955	653	633	744	467	1730	1694	2288	1353	2,21	2,23	2,64	2,45
96	524	508	621	382	186	180	186	123	0,35566	0,35422	0,29975	0,32127	431	418	528	320	1077	1061	1544	886	2,06	2,09	2,49	2,32
97	338	328	435	259	130	124	138	88	0,38391	0,37858	0,31734	0,34006	273	266	366	215	646	643	1016	566	1,91	1,96	2,34	2,19
98	208	204	297	171	86	82	100	62	0,41406	0,40415	0,33573	0,35996	165	163	247	140	373	377	650	351	1,79	1,85	2,19	2,05
99	122	122	197	109	54	53	70	42	0,44604	0,43089	0,35492	0,38097	95	96	162	88	208	214	403	211	1,70	1,75	2,05	1,94
100 &	68	69	127	67	33	32	48	27	0,47977	0,45873	0,37490	0,40309	52	53	103	53	113	118	241	123	1,66	1,71	1,90	1,84
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1337	1350	1096	721	0,01337	0,01350	0,01096	0,00721	98823	98828	98973	99348	7388086	7418929	7433566	7517795	73,88	74,19	74,34	75,18
1	98663	98650	98904	99279	116	132	200	34	0,00118	0,00134	0,00202	0,00034	98613	98593	98818	99264	7289263	7320101	7334593	7418447	73,88	74,20	74,16	74,72
2	98547	98518	98704	99245	67	84	37	37	0,00068	0,00085	0,00037	0,00037	98517	98480	98687	99228	7190650	7221508	7235775	7319183	72,97	73,30	73,31	73,75
3	98480	98434	98667	99208	37	37	28	35	0,00038	0,00038	0,00028	0,00035	98463	98417	98654	99192	7092133	7123028	7137088	7219955	72,02	72,36	72,34	72,78
4	98443	98397	98639	99173	45	47	21	41	0,00046	0,00048	0,00021	0,00041	98421	98374	98629	99153	6993670	7024611	7038434	7120763	71,04	71,39	71,36	71,80
5	98398	98350	98618	99132	53	52	21	47	0,00054	0,00053	0,00021	0,00047	98372	98324	98608	99108	6895249	6926237	6939805	7021610	70,08	70,42	70,37	70,83
6	98345	98298	98597	99085	52	49	20	48	0,00053	0,00050	0,00020	0,00048	98319	98274	98587	99061	6796877	6827913	6841197	6922502	69,11	69,46	69,39	69,86
7	98293	98249	98577	99037	47	49	21	43	0,00048	0,00050	0,00021	0,00043	98269	98225	98567	99015	6698558	6729639	6742610	6823441	68,15	68,50	68,40	68,90
8	98246	98200	98556	98994	42	49	27	37	0,00043	0,00050	0,00027	0,00037	98225	98176	98542	98976	6600289	6631414	6644043	6724426	67,18	67,53	67,41	67,93
9	98204	98151	98529	98957	38	50	33	32	0,00039	0,00051	0,00034	0,00032	98185	98126	98513	98941	6502064	6533238	6545501	6625450	66,21	66,56	66,43	66,95
10	98166	98101	98496	98925	39	39	34	28	0,00040	0,00040	0,00035	0,00028	98146	98081	98479	98911	6403879	6435112	6446988	6526509	65,24	65,60	65,45	65,97
11	98127	98062	98462	98897	43	40	42	29	0,00044	0,00041	0,00043	0,00029	98105	98042	98441	98883	6305733	6337031	6348509	6427598	64,26	64,62	64,48	64,99
12	98084	98022	98420	98868	49	41	49	29	0,00050	0,00042	0,00050	0,00029	98060	98002	98396	98854	6207628	6238989	6250068	6328715	63,29	63,65	63,50	64,01
13	98035	97981	98371	98839	57	44	55	32	0,00058	0,00045	0,00056	0,00032	98007	97959	98343	98823	6109568	6140987	6151672	6229861	62,32	62,68	62,54	63,03
14	97978	97937	98316	98807	52	52	69	39	0,00053	0,00053	0,00070	0,00039	97952	97911	98282	98787	6011561	6043028	6053329	6131038	61,36	61,70	61,57	62,05
15	97926	97885	98247	98768	53	53	76	45	0,00054	0,00054	0,00077	0,00046	97900	97859	98209	98746	5913609	5945117	5955047	6032251	60,39	60,74	60,61	61,07
16	97873	97832	98171	98723	56	59	79	50	0,00057	0,00060	0,00080	0,00051	97845	97802	98131	98698	5815709	5847258	5856838	5933505	59,42	59,77	59,66	60,10
17	97817	97773	98092	98673	63	61	84	52	0,00064	0,00062	0,00086	0,00053	97785	97743	98050	98647	5717864	5749456	5758707	5834807	58,45	58,80	58,71	59,13

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	97754	97712	98008	98621	83	64	80	47	0,00085	0,00066	0,00082	0,00048	97712	97680	97968	98597	5620079	5651713	5660657	5736160	57,49	57,84	57,76	58,16
19	97671	97648	97928	98574	101	72	76	45	0,00103	0,00074	0,00078	0,00046	97621	97612	97890	98552	5522367	5554033	5562689	5637563	56,54	56,88	56,80	57,19
20	97570	97576	97852	98529	113	76	80	49	0,00116	0,00078	0,00082	0,00050	97514	97538	97812	98505	5424746	5456421	5464799	5539011	55,60	55,92	55,85	56,22
21	97457	97500	97772	98480	124	83	81	52	0,00127	0,00085	0,00083	0,00053	97395	97458	97732	98454	5327232	5358883	5366987	5440506	54,66	54,96	54,89	55,24
22	97333	97417	97691	98428	125	88	94	61	0,00128	0,00090	0,00096	0,00062	97271	97373	97644	98398	5229837	5261425	5269255	5342052	53,73	54,01	53,94	54,27
23	97208	97329	97597	98367	120	91	111	73	0,00123	0,00094	0,00114	0,00074	97148	97283	97541	98331	5132566	5164052	5171611	5243654	52,80	53,06	52,99	53,31
24	97088	97238	97486	98294	113	93	127	84	0,00116	0,00096	0,00130	0,00085	97032	97192	97422	98252	5035418	5066769	5074070	5145323	51,86	52,11	52,05	52,35
25	96975	97145	97359	98210	112	91	138	92	0,00116	0,00094	0,00142	0,00094	96919	97099	97290	98164	4938386	4969577	4976648	5047071	50,92	51,16	51,12	51,39
26	96863	97054	97221	98118	110	87	137	100	0,00114	0,00090	0,00141	0,00102	96808	97010	97153	98068	4841467	4872478	4879358	4948907	49,98	50,20	50,19	50,44
27	96753	96967	97084	98018	118	84	126	102	0,00122	0,00087	0,00130	0,00104	96694	96925	97021	97967	4744659	4775468	4782205	4850839	49,04	49,25	49,26	49,49
28	96635	96883	96958	97916	126	85	125	105	0,00130	0,00088	0,00129	0,00107	96572	96841	96896	97864	4647965	4678543	4685184	4752872	48,10	48,29	48,32	48,54
29	96509	96798	96833	97811	124	90	130	105	0,00128	0,00093	0,00134	0,00107	96447	96753	96768	97759	4551393	4581702	4588288	4655008	47,16	47,33	47,38	47,59
30	96385	96708	96703	97706	128	96	139	107	0,00133	0,00099	0,00144	0,00110	96321	96660	96633	97652	4454946	4484949	4491520	4557249	46,22	46,38	46,45	46,64
31	96257	96612	96564	97599	129	99	159	117	0,00134	0,00102	0,00165	0,00120	96193	96562	96484	97541	4358625	4388289	4394887	4459597	45,28	45,42	45,51	45,69
32	96128	96513	96405	97482	133	109	164	135	0,00138	0,00113	0,00170	0,00139	96062	96459	96323	97414	4262432	4291727	4298403	4362056	44,34	44,47	44,59	44,75
33	95995	96404	96241	97347	143	116	169	161	0,00149	0,00120	0,00176	0,00165	95923	96346	96157	97267	4166370	4195268	4202080	4264642	43,40	43,52	43,66	43,81
34	95852	96288	96072	97186	151	124	173	183	0,00158	0,00129	0,00180	0,00188	95776	96226	95986	97094	4070447	4098922	4105923	4167375	42,47	42,57	42,74	42,88
35	95701	96164	95899	97003	165	141	170	195	0,00172	0,00147	0,00177	0,00201	95619	96094	95814	96905	3974671	4002696	4009937	4070281	41,53	41,62	41,81	41,96
36	95536	96023	95729	96808	174	157	178	193	0,00182	0,00163	0,00186	0,00199	95449	95945	95640	96712	3879052	3906602	3914123	3973376	40,60	40,68	40,89	41,04
37	95362	95866	95551	96615	180	177	182	192	0,00189	0,00185	0,00190	0,00199	95272	95778	95460	96519	3783603	3810657	3818483	3876664	39,68	39,75	39,96	40,12
38	95182	95689	95369	96423	204	203	194	186	0,00214	0,00212	0,00203	0,00193	95080	95587	95272	96330	3688331	3714879	3723023	3780145	38,75	38,82	39,04	39,20
39	94978	95486	95175	96237	223	216	219	192	0,00235	0,00226	0,00230	0,00199	94866	95378	95065	96141	3593251	3619292	3627751	3683815	37,83	37,90	38,12	38,28
40	94755	95270	94956	96045	250	232	232	200	0,00264	0,00244	0,00244	0,00208	94630	95154	94840	95945	3498385	3523914	3532686	3587674	36,92	36,99	37,20	37,35
41	94505	95038	94724	95845	284	254	251	213	0,00300	0,00267	0,00265	0,00222	94363	94911	94598	95739	3403755	3428760	3437846	3491729	36,02	36,08	36,29	36,43
42	94221	94784	94473	95632	296	263	264	235	0,00314	0,00277	0,00279	0,00246	94073	94652	94341	95514	3309392	3333849	3343248	3395990	35,12	35,17	35,39	35,51
43	93925	94521	94209	95397	301	292	260	259	0,00320	0,00309	0,00276	0,00271	93775	94375	94079	95267	3215319	3239197	3248907	3300476	34,23	34,27	34,49	34,60
44	93624	94229	93949	95138	317	314	265	296	0,00339	0,00333	0,00282	0,00311	93466	94072	93817	94990	3121544	3144822	3154828	3205209	33,34	33,37	33,58	33,69
45	93307	93915	93684	94842	341	330	284	331	0,00365	0,00351	0,00303	0,00349	93137	93750	93542	94676	3028078	3050750	3061011	3110219	32,45	32,48	32,67	32,79
46	92966	93585	93400	94511	372	350	316	364	0,00400	0,00374	0,00338	0,00385	92780	93410	93242	94329	2934941	2957000	2967469	3015543	31,57	31,60	31,77	31,91
47	92594	93235	93084	94147	431	377	355	392	0,00465	0,00404	0,00381	0,00416	92378	93047	92906	93951	2842161	2863590	2874227	2921214	30,69	30,71	30,88	31,03
48	92163	92858	92729	93755	468	413	393	404	0,00508	0,00445	0,00424	0,00431	91929	92652	92533	93553	2749783	2770543	2781321	2827263	29,84	29,84	29,99	30,16
49	91695	92445	92336	93351	502	445	416	415	0,00547	0,00481	0,00451	0,00445	91444	92223	92128	93143	2657854	2677891	2688788	2733710	28,99	28,97	29,12	29,28
50	91193	92000	91920	92936	543	486	416	422	0,00595	0,00528	0,00453	0,00454	90921	91757	91712	92725	2566410	2585668	2596660	2640567	28,14	28,11	28,25	28,41
51	90650	91514	91504	92514	560	501	441	451	0,00618	0,00547	0,00482	0,00488	90370	91264	91284	92288	2475489	2493911	2504948	2547842	27,31	27,25	27,38	27,54
52	90090	91013	91063	92063	585	508	466	493	0,00649	0,00558	0,00512	0,00535	89798	90759	90830	91817	2385119	2402647	2413664	2455554	26,47	26,40	26,51	26,67
53	89505	90505	90597	91570	598	528	511	526	0,00668	0,00583	0,00564	0,00574	89206	90241	90341	91307	2295321	2311888	2322834	2363737	25,64	25,54	25,64	25,81
54	88907	89977	90086	91044	607	551	577	586	0,00683	0,00612	0,00640	0,00644	88603	89701	89798	90751	2206115	2221647	2232493	2272430	24,81	24,69	24,78	24,96
55	88300	89426	89509	90458	639	589	610	623	0,00724	0,00659	0,00682	0,00689	87980	89132	89204	90146	2117512	2131946	2142695	2181679	23,98	23,84	23,94	24,12

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	87661	88837	88899	89835	693	651	655	662	0,00790	0,00733	0,00737	0,00737	87315	88511	88571	89504	2029532	2042814	2053491	2091533	23,15	23,00	23,10	23,28
57	86968	88186	88244	89173	757	720	676	727	0,00871	0,00816	0,00766	0,00815	86590	87826	87906	88809	1942217	1954303	1964920	2002029	22,33	22,16	22,27	22,45
58	86211	87466	87568	88446	829	811	702	776	0,00962	0,00927	0,00802	0,00877	85797	87060	87217	88058	1855627	1866477	1877014	1913220	21,52	21,34	21,43	21,63
59	85382	86655	86866	87670	903	922	767	835	0,01058	0,01064	0,00883	0,00953	84930	86194	86482	87252	1769830	1779417	1789797	1825162	20,73	20,53	20,60	20,82
60	84479	85733	86099	86835	947	1024	831	939	0,01121	0,01194	0,00965	0,01081	84005	85221	85683	86365	1684900	1693223	1703315	1737910	19,94	19,75	19,78	20,01
61	83532	84709	85268	85896	990	1141	952	1038	0,01185	0,01347	0,01116	0,01208	83037	84139	84792	85377	1600895	1608002	1617632	1651545	19,17	18,98	18,97	19,23
62	82542	83568	84316	84858	1040	1195	1085	1152	0,01260	0,01430	0,01287	0,01358	82022	82970	83774	84282	1517858	1523863	1532840	1566168	18,39	18,24	18,18	18,46
63	81502	82373	83231	83706	1064	1234	1177	1296	0,01306	0,01498	0,01414	0,01548	80970	81756	82643	83058	1435836	1440893	1449066	1481886	17,62	17,49	17,41	17,70
64	80438	81139	82054	82410	1168	1279	1338	1411	0,01452	0,01576	0,01631	0,01712	79854	80499	81385	81704	1354866	1359137	1366423	1398828	16,84	16,75	16,65	16,97
65	79270	79860	80716	80999	1332	1263	1442	1542	0,01680	0,01581	0,01787	0,01904	78604	79228	79995	80228	1275012	1278638	1285038	1317124	16,08	16,01	15,92	16,26
66	77938	78597	79274	79457	1482	1408	1596	1600	0,01902	0,01791	0,02013	0,02014	77197	77893	78476	78657	1196408	1199410	1205043	1236896	15,35	15,26	15,20	15,57
67	76456	77189	77678	77857	1650	1546	1800	1665	0,02158	0,02003	0,02317	0,02138	75631	76416	76778	77025	1119211	1121517	1126567	1158239	14,64	14,53	14,50	14,88
68	74806	75643	75878	76192	1765	1700	1914	1692	0,02360	0,02248	0,02523	0,02221	73924	74793	74921	75346	1043580	1045101	1049789	1081214	13,95	13,82	13,84	14,19
69	73041	73943	73964	74500	1864	1857	2044	1766	0,02552	0,02512	0,02763	0,02370	72109	73015	72942	73617	969656	970308	974868	1005868	13,28	13,12	13,18	13,50
70	71177	72086	71920	72734	1984	1947	2100	1939	0,02788	0,02701	0,02920	0,02666	70185	71112	70870	71764	897547	897293	901926	932251	12,61	12,45	12,54	12,82
71	69193	70139	69820	70795	2124	2132	2206	2127	0,03070	0,03039	0,03159	0,03005	68131	69073	68717	69731	827362	826181	831056	860487	11,96	11,78	11,90	12,15
72	67069	68007	67614	68668	2250	2380	2340	2357	0,03355	0,03499	0,03461	0,03432	65944	66817	66444	67490	759231	757108	762339	790756	11,32	11,13	11,27	11,52
73	64819	65627	65274	66311	2424	2636	2523	2584	0,03739	0,04017	0,03866	0,03897	63607	64309	64012	65019	693287	690291	695895	723266	10,70	10,52	10,66	10,91
74	62395	62991	62751	63727	2592	2918	2773	2759	0,04154	0,04633	0,04419	0,04329	61099	61532	61365	62347	629680	625982	631883	658247	10,09	9,94	10,07	10,33
75	59803	60073	59978	60968	2597	3152	3001	2839	0,04343	0,05247	0,05003	0,04657	58505	58497	58478	59548	568581	564450	570518	595900	9,51	9,40	9,51	9,77
76	57206	56921	56977	58129	2788	3205	3195	2923	0,04874	0,05630	0,05608	0,05028	55812	55319	55379	56667	510076	505953	512040	536352	8,92	8,89	8,99	9,23
77	54418	53716	53782	55206	2913	3265	3348	2989	0,05353	0,06078	0,06226	0,05415	52962	52084	52108	53712	454264	450634	456661	479685	8,35	8,39	8,49	8,69
78	51505	50451	50434	52217	3087	3336	3397	3065	0,05994	0,06613	0,06736	0,05870	49961	48783	48736	50685	401302	398550	404553	425973	7,79	7,90	8,02	8,16
79	48418	47115	47037	49152	3336	3444	3480	3188	0,06889	0,07309	0,07399	0,06486	46750	45393	45297	47558	351341	349767	355817	375288	7,26	7,42	7,56	7,64
80	45082	43671	43557	45964	3631	3601	3550	3378	0,08055	0,08245	0,08151	0,07350	43266	41871	41782	44275	304591	304374	310520	327730	6,76	6,97	7,13	7,13
81	41451	40070	40007	42586	3963	3716	3595	3542	0,09560	0,09274	0,08986	0,08317	39469	38212	38209	40815	261325	262503	268738	283455	6,30	6,55	6,72	6,66
82	37488	36354	36412	39044	4154	3805	3751	3767	0,11080	0,10467	0,10302	0,09649	35411	34452	34536	37160	221856	224291	230529	242640	5,92	6,17	6,33	6,21
83	33334	32549	32661	35277	4151	3757	3807	3928	0,12454	0,11543	0,11657	0,11136	31258	30671	30757	33313	186445	189839	195993	205480	5,59	5,83	6,00	5,82
84	29183	28792	28854	31349	3868	3608	3686	3914	0,13255	0,12532	0,12776	0,12485	27249	26988	27011	29392	155187	159168	165236	172167	5,32	5,53	5,73	5,49
85	25315	25184	25168	27435	3388	3313	3428	3739	0,13382	0,13154	0,13621	0,13629	23621	23528	23454	25565	127938	132180	138225	142775	5,05	5,25	5,49	5,20
86	21927	21871	21740	23696	2833	2860	2956	3294	0,12922	0,13075	0,13596	0,13901	20511	20441	20262	22049	104317	108652	114771	117210	4,76	4,97	5,28	4,95
87	19094	19011	18784	20402	2490	2385	2442	2752	0,13040	0,12547	0,13002	0,13490	17849	17819	17563	19026	83806	88211	94509	95161	4,39	4,64	5,03	4,66
88	16604	16626	16342	17650	2322	2195	1975	2224	0,13983	0,13201	0,12086	0,12603	15443	15528	15354	16538	65957	70392	76946	76135	3,97	4,23	4,71	4,31
89	14282	14431	14367	15426	2605	2340	1558	2127	0,18237	0,16215	0,10845	0,13787	12980	13261	13588	14362	50514	54864	61592	59597	3,54	3,80	4,29	3,86
90	11677	12091	12809	13299	2655	2519	1636	2292	0,22734	0,20836	0,12772	0,17238	10349	10831	11991	12153	37534	41603	48004	45235	3,21	3,44	3,75	3,40
91	9022	9572	11173	11007	2205	2154	1959	2625	0,24444	0,22506	0,17536	0,23850	7920	8495	10193	9695	27185	30772	36013	33082	3,01	3,21	3,22	3,01
92	6817	7418	9214	8382	1787	1800	2357	2171	0,26216	0,24271	0,25580	0,25904	5923	6518	8036	7296	19265	22277	25820	23387	2,83	3,00	2,80	2,79

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	5030	5618	6857	6211	1411	1468	1908	1744	0,28049	0,26132	0,27820	0,28073	4324	4884	5903	5339	13342	15759	17784	16091	2,65	2,81	2,59	2,59
94	3619	4150	4949	4467	1084	1166	1495	1356	0,29942	0,28091	0,30206	0,30359	3077	3567	4201	3789	9018	10875	11881	10752	2,49	2,62	2,40	2,41
95	2535	2984	3454	3111	809	900	1131	1019	0,31895	0,30148	0,32738	0,32761	2131	2534	2888	2601	5941	7308	7680	6963	2,34	2,45	2,22	2,24
96	1726	2084	2323	2092	585	673	823	738	0,33905	0,32305	0,35417	0,35277	1434	1748	1911	1723	3810	4774	4792	4362	2,21	2,29	2,06	2,09
97	1141	1411	1500	1354	410	488	574	513	0,35972	0,34559	0,38239	0,37905	936	1167	1213	1098	2376	3026	2881	2639	2,08	2,14	1,92	1,95
98	731	923	926	841	278	341	382	342	0,38092	0,36909	0,41200	0,40641	592	753	735	670	1440	1859	1668	1541	1,97	2,01	1,80	1,83
99	453	582	544	499	182	229	241	217	0,40263	0,39354	0,44292	0,43477	362	468	424	391	848	1106	933	871	1,87	1,90	1,72	1,75
100 &	271	353	303	282	115	148	144	131	0,42482	0,41887	0,47505	0,46406	213	279	231	216	486	638	509	480	1,79	1,81	1,68	1,70
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1478	1274	1057	811	0,01478	0,01274	0,01057	0,00811	98590	98841	99053	99313	6846222	6881742	6933390	6950237	68,46	68,82	69,33	69,50
1	98522	98726	98943	99189	167	143	126	51	0,00169	0,00145	0,00127	0,00051	98450	98665	98889	99167	6747632	6782901	6834337	6850924	68,49	68,70	69,07	69,07
2	98355	98583	98817	99138	65	85	26	29	0,00066	0,00086	0,00026	0,00029	98326	98545	98805	99125	6649182	6684236	6735448	6751757	67,60	67,80	68,16	68,10
3	98290	98498	98791	99109	54	45	39	26	0,00055	0,00046	0,00039	0,00026	98265	98477	98773	99097	6550856	6585691	6636643	6652632	66,65	66,86	67,18	67,12
4	98236	98453	98752	99083	52	65	43	27	0,00053	0,00066	0,00044	0,00027	98211	98421	98731	99070	6452591	6487214	6537870	6553535	65,68	65,89	66,20	66,14
5	98184	98388	98709	99056	50	79	43	37	0,00051	0,00080	0,00044	0,00037	98159	98348	98687	99038	6354380	6388793	6439139	6454465	64,72	64,93	65,23	65,16
6	98134	98309	98666	99019	48	84	43	40	0,00049	0,00085	0,00044	0,00040	98110	98267	98644	98999	6256221	6290445	6340452	6355427	63,75	63,99	64,26	64,18
7	98086	98225	98623	98979	50	81	43	41	0,00051	0,00082	0,00044	0,00041	98061	98185	98601	98959	6158111	6192178	6241808	6256428	62,78	63,04	63,29	63,21
8	98036	98144	98580	98938	55	78	41	40	0,00056	0,00079	0,00042	0,00040	98008	98105	98560	98918	6060050	6093993	6143207	6157469	61,81	62,09	62,32	62,24
9	97981	98066	98539	98898	58	71	38	38	0,00059	0,00072	0,00039	0,00038	97952	98030	98520	98879	5962042	5995888	6044647	6058551	60,85	61,14	61,34	61,26
10	97923	97995	98501	98860	52	50	35	31	0,00053	0,00051	0,00036	0,00031	97897	97970	98483	98844	5864090	5897858	5946127	5959672	59,88	60,19	60,37	60,28
11	97871	97945	98466	98829	52	47	38	30	0,00053	0,00048	0,00039	0,00030	97845	97921	98447	98814	5766193	5799888	5847644	5860828	58,92	59,22	59,39	59,30
12	97819	97898	98428	98799	49	44	42	29	0,00050	0,00045	0,00043	0,00029	97795	97876	98407	98785	5668348	5701967	5749197	5762014	57,95	58,24	58,41	58,32
13	97770	97854	98386	98770	44	43	48	28	0,00045	0,00044	0,00049	0,00028	97748	97832	98362	98756	5570553	5604091	5650790	5663229	56,98	57,27	57,43	57,34
14	97726	97811	98338	98742	43	43	55	33	0,00044	0,00044	0,00056	0,00033	97704	97789	98310	98726	5472805	5506259	5552428	5564473	56,00	56,29	56,46	56,35
15	97683	97768	98283	98709	44	44	60	40	0,00045	0,00045	0,00061	0,00041	97661	97746	98253	98689	5375101	5408470	5454118	5465747	55,03	55,32	55,49	55,37
16	97639	97724	98223	98669	51	53	62	48	0,00052	0,00054	0,00063	0,00049	97613	97698	98192	98645	5277440	5310724	5355865	5367058	54,05	54,34	54,53	54,39
17	97588	97671	98161	98621	65	63	65	63	0,00067	0,00065	0,00066	0,00064	97556	97639	98129	98589	5179827	5213026	5257673	5268413	53,08	53,37	53,56	53,42
18	97523	97608	98096	98558	86	77	75	75	0,00088	0,00079	0,00076	0,00076	97480	97570	98058	98520	5082271	5115387	5159544	5169824	52,11	52,41	52,60	52,45
19	97437	97531	98021	98483	103	92	88	89	0,00106	0,00094	0,00090	0,00090	97385	97485	97977	98439	4984791	5017817	5061486	5071304	51,16	51,45	51,64	51,49
20	97334	97439	97933	98394	122	104	121	120	0,00125	0,00107	0,00124	0,00122	97273	97387	97873	98334	4887406	4920332	4963509	4972865	50,21	50,50	50,68	50,54
21	97212	97335	97812	98274	132	113	151	133	0,00136	0,00116	0,00154	0,00135	97146	97279	97736	98208	4790133	4822945	4865636	4874531	49,28	49,55	49,74	49,60
22	97080	97222	97661	98141	133	131	184	147	0,00137	0,00135	0,00188	0,00150	97014	97156	97569	98067	4692987	4725666	4767900	4776323	48,34	48,61	48,82	48,67
23	96947	97091	97477	97994	147	147	212	158	0,00152	0,00151	0,00218	0,00161	96873	97017	97371	97915	4595973	4628510	4670331	4678256	47,41	47,67	47,91	47,74
24	96800	96944	97265	97836	175	165	233	173	0,00181	0,00170	0,00240	0,00177	96712	96862	97149	97750	4499100	4531493	4572960	4580341	46,48	46,74	47,02	46,82
25	96625	96779	97032	97663	213	185	247	193	0,00220	0,00191	0,00255	0,00198	96519	96687	96908	97567	4402388	4434631	4475811	4482591	45,56	45,82	46,13	45,90
26	96412	96594	96785	97470	255	202	245	212	0,00265	0,00209	0,00253	0,00217	96284	96493	96663	97364	4305869	4337944	4378903	4385024	44,66	44,91	45,24	44,99

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96157	96392	96540	97258	287	223	237	231	0,00298	0,00231	0,00246	0,00238	96013	96280	96422	97142	4209585	4241451	4282240	4287660	43,78	44,00	44,36	44,09
28	95870	96169	96303	97027	304	238	243	245	0,00317	0,00248	0,00252	0,00253	95718	96050	96181	96905	4113572	4145171	4185818	4190518	42,91	43,10	43,47	43,19
29	95566	95931	96060	96782	301	261	251	256	0,00315	0,00272	0,00261	0,00265	95416	95801	95934	96654	4017854	4049121	4089637	4093613	42,04	42,21	42,57	42,30
30	95265	95670	95809	96526	302	280	270	276	0,00317	0,00293	0,00282	0,00286	95114	95530	95674	96388	3922438	3953320	3993703	3996959	41,17	41,32	41,68	41,41
31	94963	95390	95539	96250	296	300	300	293	0,00312	0,00314	0,00314	0,00304	94815	95240	95389	96104	3827324	3857790	3898029	3900571	40,30	40,44	40,80	40,53
32	94667	95090	95239	95957	301	331	312	330	0,00318	0,00348	0,00328	0,00344	94517	94924	95083	95792	3732509	3762550	3802640	3804467	39,43	39,57	39,93	39,65
33	94366	94759	94927	95627	313	361	346	374	0,00332	0,00381	0,00364	0,00391	94210	94579	94754	95440	3637992	3667626	3707557	3708675	38,55	38,70	39,06	38,78
34	94053	94398	94581	95253	326	383	371	402	0,00347	0,00406	0,00392	0,00422	93890	94206	94395	95052	3543782	3573047	3612803	3613235	37,68	37,85	38,20	37,93
35	93727	94015	94210	94851	349	401	376	432	0,00372	0,00427	0,00399	0,00455	93553	93815	94022	94635	3449892	3478841	3518408	3518183	36,81	37,00	37,35	37,09
36	93378	93614	93834	94419	365	402	402	428	0,00391	0,00429	0,00428	0,00453	93196	93413	93633	94205	3356339	3385026	3424386	3423548	35,94	36,16	36,49	36,26
37	93013	93212	93432	93991	374	394	394	414	0,00402	0,00423	0,00422	0,00440	92826	93015	93235	93784	3263143	3291613	3330753	3329343	35,08	35,31	35,65	35,42
38	92639	92818	93038	93577	384	393	408	410	0,00414	0,00423	0,00438	0,00438	92447	92622	92834	93372	3170317	3198598	3237518	3235559	34,22	34,46	34,80	34,58
39	92255	92425	92630	93167	400	393	443	392	0,00434	0,00425	0,00478	0,00421	92055	92229	92408	92971	3077870	3105976	3144684	3142187	33,36	33,61	33,95	33,73
40	91855	92032	92187	92775	417	420	441	381	0,00454	0,00456	0,00478	0,00411	91647	91822	91967	92585	2985815	3013747	3052276	3049216	32,51	32,75	33,11	32,87
41	91438	91612	91746	92394	465	440	476	384	0,00509	0,00480	0,00519	0,00416	91206	91392	91508	92202	2894168	2921925	2960309	2956631	31,65	31,89	32,27	32,00
42	90973	91172	91270	92010	520	463	482	394	0,00572	0,00508	0,00528	0,00428	90713	90940	91029	91813	2802962	2830533	2868801	2864429	30,81	31,05	31,43	31,13
43	90453	90709	90788	91616	572	505	481	432	0,00632	0,00557	0,00530	0,00472	90167	90457	90548	91400	2712249	2739593	2777772	2772616	29,99	30,20	30,60	30,26
44	89881	90204	90307	91184	636	535	521	491	0,00708	0,00593	0,00577	0,00539	89563	89936	90047	90938	2622082	2649136	2687224	2681216	29,17	29,37	29,76	29,40
45	89245	89669	89786	90693	691	578	539	552	0,00774	0,00645	0,00600	0,00609	88899	89380	89516	90417	2532519	2559200	2597177	2590278	28,38	28,54	28,93	28,56
46	88554	89091	89247	90141	732	633	597	606	0,00827	0,00711	0,00669	0,00672	88188	88775	88949	89838	2443620	2469820	2507661	2499861	27,59	27,72	28,10	27,73
47	87822	88458	88650	89535	795	696	659	655	0,00905	0,00787	0,00743	0,00731	87424	88110	88320	89207	2355432	2381045	2418712	2410023	26,82	26,92	27,28	26,92
48	87027	87762	87991	88880	850	758	706	701	0,00977	0,00864	0,00802	0,00789	86602	87383	87638	88530	2268008	2292935	2330392	2320816	26,06	26,13	26,48	26,11
49	86177	87004	87285	88179	876	831	767	766	0,01017	0,00955	0,00879	0,00869	85739	86588	86901	87796	2181406	2205552	2242754	2232286	25,31	25,35	25,69	25,32
50	85301	86173	86518	87413	920	890	797	837	0,01078	0,01033	0,00921	0,00958	84841	85728	86120	86995	2095667	2118964	2155853	2144490	24,57	24,59	24,92	24,53
51	84381	85283	85721	86576	937	916	853	923	0,01111	0,01074	0,00995	0,01066	83913	84825	85295	86114	2010826	2033236	2069733	2057495	23,83	23,84	24,14	23,77
52	83444	84367	84868	85653	954	952	912	981	0,01143	0,01128	0,01075	0,01145	82967	83891	84412	85163	1926913	1948411	1984438	1971381	23,09	23,09	23,38	23,02
53	82490	83415	83956	84672	1022	962	974	1039	0,01239	0,01153	0,01160	0,01227	81979	82934	83469	84152	1843946	1864520	1900026	1886218	22,35	22,35	22,63	22,28
54	81468	82453	82982	83633	1088	981	1052	1139	0,01336	0,01190	0,01268	0,01362	80924	81963	82456	83063	1761967	1781586	1816557	1802066	21,63	21,61	21,89	21,55
55	80380	81472	81930	82494	1153	1050	1119	1225	0,01434	0,01289	0,01366	0,01485	79804	80947	81370	81882	1681043	1699623	1734101	1719003	20,91	20,86	21,17	20,84
56	79227	80422	80811	81269	1222	1119	1222	1314	0,01542	0,01391	0,01512	0,01617	78616	79862	80200	80612	1601239	1618676	1652731	1637121	20,21	20,13	20,45	20,14
57	78005	79303	79589	79955	1289	1233	1306	1402	0,01653	0,01555	0,01641	0,01753	77361	78687	78936	79254	1522623	1538814	1572531	1556509	19,52	19,40	19,76	19,47
58	76716	78070	78283	78553	1371	1389	1375	1427	0,01787	0,01779	0,01757	0,01817	76030	77376	77595	77839	1445262	1460127	1493595	1477255	18,84	18,70	19,08	18,81
59	75345	76681	76908	77126	1481	1482	1431	1458	0,01965	0,01933	0,01861	0,01890	74605	75940	76192	76397	1369232	1382751	1416000	1399416	18,17	18,03	18,41	18,14
60	73864	75199	75477	75668	1547	1603	1447	1552	0,02095	0,02132	0,01917	0,02051	73090	74397	74753	74892	1294627	1306811	1339808	1323019	17,53	17,38	17,75	17,48
61	72317	73596	74030	74116	1558	1678	1518	1629	0,02155	0,02280	0,02051	0,02198	71538	72757	73271	73302	1221537	1232414	1265055	1248127	16,89	16,75	17,09	16,84
62	70759	71918	72512	72487	1525	1706	1629	1753	0,02155	0,02372	0,02246	0,02419	69997	71065	71698	71611	1149999	1159657	1191784	1174825	16,25	16,12	16,44	16,21
63	69234	70212	70883	70734	1444	1769	1675	1863	0,02085	0,02519	0,02363	0,02634	68512	69328	70045	69802	1080002	1088592	1120086	1103214	15,60	15,50	15,80	15,60

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	67790	68443	69208	68871	1482	1791	1789	1924	0,02186	0,02617	0,02585	0,02793	67049	67547	68314	67909	1011490	1019264	1050041	1033412	14,92	14,89	15,17	15,01
65	66308	66652	67419	66947	1614	1790	1796	2000	0,02434	0,02685	0,02664	0,02987	65501	65757	66521	65947	944441	951717	981727	965503	14,24	14,28	14,56	14,42
66	64694	64862	65623	64947	1785	1871	1893	1985	0,02759	0,02884	0,02884	0,03057	63802	63926	64677	63955	878940	885960	915206	899556	13,59	13,66	13,95	13,85
67	62909	62991	63730	62962	2021	1958	2113	1986	0,03213	0,03109	0,03316	0,03154	61899	62012	62674	61969	815138	822034	850529	835601	12,96	13,05	13,35	13,27
68	60888	61033	61617	60976	2160	2087	2236	1965	0,03547	0,03420	0,03629	0,03223	59808	59989	60499	59994	753239	760022	787855	773632	12,37	12,45	12,79	12,69
69	58728	58946	59381	59011	2250	2232	2369	2016	0,03832	0,03787	0,03989	0,03417	57603	57830	58197	58003	693431	700033	727356	713638	11,81	11,88	12,25	12,09
70	56478	56714	57012	56995	2336	2277	2364	2109	0,04137	0,04015	0,04146	0,03701	55310	55576	55830	55941	635828	642203	669159	655635	11,26	11,32	11,74	11,50
71	54142	54437	54648	54886	2419	2335	2318	2256	0,04468	0,04289	0,04242	0,04111	52932	53269	53489	53758	580518	586627	613329	599694	10,72	10,78	11,22	10,93
72	51723	52102	52330	52630	2521	2400	2313	2425	0,04874	0,04606	0,04420	0,04608	50463	50902	51174	51418	527586	533358	559840	545936	10,20	10,24	10,70	10,37
73	49202	49702	50017	50205	2614	2474	2340	2545	0,05312	0,04977	0,04679	0,05069	47895	48465	48847	48933	477123	482456	508666	494518	9,70	9,71	10,17	9,85
74	46588	47228	47677	47660	2707	2641	2401	2673	0,05811	0,05593	0,05035	0,05609	45234	45908	46477	46324	429228	433991	459819	445585	9,21	9,19	9,64	9,35
75	43881	44587	45276	44987	2602	2809	2416	2646	0,05929	0,06300	0,05337	0,05881	42580	43183	44068	43664	383994	388083	413342	399261	8,75	8,70	9,13	8,88
76	41279	41778	42860	42341	2627	2904	2460	2618	0,06363	0,06951	0,05739	0,06182	39965	40326	41630	41032	341414	344900	369274	355597	8,27	8,26	8,62	8,40
77	38652	38874	40400	39723	2640	2984	2508	2626	0,06829	0,07677	0,06209	0,06610	37332	37382	39146	38410	301449	304574	327644	314565	7,80	7,83	8,11	7,92
78	36012	35890	37892	37097	2661	3012	2573	2586	0,07389	0,08391	0,06791	0,06971	34682	34384	36606	35804	264117	267192	288498	276155	7,33	7,44	7,61	7,44
79	33351	32878	35319	34511	2758	2971	2679	2666	0,08269	0,09035	0,07584	0,07726	31972	31392	33979	33178	229435	232808	251892	240351	6,88	7,08	7,13	6,96
80	30593	29907	32640	31845	2869	2916	2769	2834	0,09379	0,09750	0,08483	0,08899	29159	28449	31256	30428	197463	201416	217913	207173	6,45	6,73	6,68	6,51
81	27724	26991	29871	29011	3044	2836	2850	2906	0,10981	0,10506	0,09542	0,10018	26202	25573	28446	27558	168304	172967	186657	176745	6,07	6,41	6,25	6,09
82	24680	24155	27021	26105	3092	2736	2984	3038	0,12527	0,11328	0,11042	0,11637	23134	22787	25529	24586	142102	147394	158211	149187	5,76	6,10	5,86	5,71
83	21588	21419	24037	23067	2971	2608	3014	3044	0,13764	0,12175	0,12540	0,13197	20102	20115	22530	21545	118968	124607	132682	124601	5,51	5,82	5,52	5,40
84	18617	18811	21023	20023	2699	2442	2929	2881	0,14496	0,12984	0,13934	0,14389	17267	17590	19559	18583	98866	104492	110152	103056	5,31	5,55	5,24	5,15
85	15918	16369	18094	17142	2259	2192	2687	2662	0,14192	0,13393	0,14851	0,15527	14788	15273	16750	15811	81599	86902	90593	84473	5,13	5,31	5,01	4,93
86	13659	14177	15407	14480	1829	1874	2283	2271	0,13392	0,13218	0,14815	0,15685	12745	13240	14265	13344	66811	71629	73843	68662	4,89	5,05	4,79	4,74
87	11830	12303	13124	12209	1555	1549	1861	1853	0,13146	0,12590	0,14177	0,15180	11052	11529	12194	11283	54066	58389	59578	55318	4,57	4,75	4,54	4,53
88	10275	10754	11263	10356	1395	1412	1622	1476	0,13581	0,13128	0,14398	0,14248	9577	10048	10452	9618	43014	46860	47384	44035	4,19	4,36	4,21	4,25
89	8880	9342	9641	8880	1468	1489	1611	1308	0,16533	0,15943	0,16711	0,14732	8146	8598	8835	8226	33437	36812	36932	34417	3,77	3,94	3,83	3,88
90	7412	7853	8030	7572	1508	1589	1701	1354	0,20341	0,20235	0,21184	0,17884	6658	7059	7180	6895	25291	28214	28097	26191	3,41	3,59	3,50	3,46
91	5904	6264	6329	6218	1405	1358	1429	1498	0,23804	0,21674	0,22580	0,24087	5202	5585	5615	5469	18633	21155	20917	19296	3,16	3,38	3,30	3,10
92	4499	4906	4900	4720	1137	1138	1177	1210	0,25269	0,23194	0,24015	0,25634	3931	4337	4312	4115	13431	15570	15302	13827	2,99	3,17	3,12	2,93
93	3362	3768	3723	3510	900	934	949	955	0,26767	0,24795	0,25492	0,27219	2912	3301	3249	3032	9500	11233	10990	9712	2,83	2,98	2,95	2,77
94	2462	2834	2774	2555	697	750	749	737	0,28297	0,26480	0,27009	0,28844	2114	2459	2400	2187	6588	7932	7741	6680	2,68	2,80	2,79	2,61
95	1765	2084	2025	1818	527	589	578	555	0,29858	0,28251	0,28565	0,30506	1501	1790	1736	1540	4474	5473	5341	4493	2,53	2,63	2,64	2,47
96	1238	1495	1447	1263	389	450	436	407	0,31450	0,30107	0,30161	0,32206	1044	1270	1229	1059	2973	3683	3605	2953	2,40	2,46	2,49	2,34
97	849	1045	1011	856	281	335	321	291	0,33073	0,32051	0,31795	0,33942	709	877	851	710	1929	2413	2376	1894	2,27	2,31	2,35	2,21
98	568	710	690	565	197	242	231	202	0,34723	0,34081	0,33467	0,35712	470	589	574	464	1220	1536	1525	1184	2,15	2,16	2,21	2,10
99	371	468	459	363	135	169	161	136	0,36402	0,36197	0,35175	0,37515	303	384	379	295	750	947	951	720	2,02	2,02	2,07	1,98
100 &	236	299	298	227	90	115	110	89	0,38106	0,38398	0,36919	0,39349	191	241	243	183	447	563	572	425	1,89	1,88	1,92	1,87

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
									Ерлер Мужчины															
0	100000	100000	100000	100000	1777	1051	1018	1053	0,01777	0,01051	0,01018	0,01053	98322	99012	99137	99126	6264083	6345451	6343873	6347540	62,64	63,45	63,44	63,48
1	98223	98949	98982	98947	217	92	125	71	0,00221	0,00093	0,00126	0,00072	98130	98909	98928	98916	6165761	6246439	6244736	6248414	62,77	63,13	63,09	63,15
2	98006	98857	98857	98876	68	44	34	47	0,00069	0,00045	0,00034	0,00048	97975	98837	98842	98855	6067631	6147530	6145808	6149498	61,91	62,19	62,17	62,19
3	97938	98813	98823	98829	50	58	45	42	0,00051	0,00059	0,00046	0,00042	97914	98786	98802	98809	5969656	6048693	6046966	6050643	60,95	61,21	61,19	61,22
4	97888	98755	98778	98787	64	74	52	44	0,00065	0,00075	0,00053	0,00045	97857	98719	98753	98765	5871742	5949907	5948164	5951834	59,98	60,25	60,22	60,25
5	97824	98681	98726	98743	67	84	61	51	0,00069	0,00085	0,00062	0,00052	97790	98639	98696	98717	5773885	5851188	5849411	5853069	59,02	59,29	59,25	59,28
6	97757	98597	98665	98692	68	93	67	50	0,00070	0,00094	0,00068	0,00051	97723	98551	98631	98667	5676095	5752549	5750715	5754352	58,06	58,34	58,29	58,31
7	97689	98504	98598	98642	70	88	73	51	0,00072	0,00089	0,00074	0,00052	97654	98460	98562	98616	5578372	5653998	5652084	5655685	57,10	57,40	57,32	57,34
8	97619	98416	98525	98591	75	81	73	52	0,00077	0,00082	0,00074	0,00053	97581	98376	98489	98565	5480718	5555538	5553522	5557069	56,14	56,45	56,37	56,36
9	97544	98335	98452	98539	74	66	70	53	0,00076	0,00067	0,00071	0,00054	97507	98302	98417	98513	5383137	5457162	5455033	5458504	55,19	55,50	55,41	55,39
10	97470	98269	98382	98486	68	48	61	52	0,00070	0,00049	0,00062	0,00053	97436	98245	98352	98460	5285630	5358860	5356616	5359991	54,23	54,53	54,45	54,42
11	97402	98221	98321	98434	68	42	56	54	0,00070	0,00043	0,00057	0,00055	97368	98200	98293	98407	5188194	5260615	5258264	5261531	53,27	53,56	53,48	53,45
12	97334	98179	98265	98380	68	40	51	52	0,00070	0,00041	0,00052	0,00053	97300	98159	98239	98354	5090826	5162415	5159971	5163124	52,30	52,58	52,51	52,48
13	97266	98139	98214	98328	64	39	47	47	0,00066	0,00040	0,00048	0,00048	97234	98119	98190	98304	4993526	5064256	5061732	5064770	51,34	51,60	51,54	51,51
14	97202	98100	98167	98281	60	37	44	51	0,00062	0,00038	0,00045	0,00052	97172	98082	98145	98255	4896292	4966137	4963542	4966466	50,37	50,62	50,56	50,53
15	97142	98063	98123	98230	66	42	48	60	0,00068	0,00043	0,00049	0,00061	97109	98042	98099	98200	4799120	4868055	4865397	4868211	49,40	49,64	49,58	49,56
16	97076	98021	98075	98170	72	52	52	73	0,00074	0,00053	0,00053	0,00074	97040	97995	98049	98134	4702011	4770013	4767298	4770011	48,44	48,66	48,61	48,59
17	97004	97969	98023	98097	86	70	63	97	0,00089	0,00071	0,00064	0,00099	96961	97934	97991	98049	4604971	4672018	4669249	4671877	47,47	47,69	47,63	47,63
18	96918	97899	97960	98000	114	93	89	120	0,00118	0,00095	0,00091	0,00122	96861	97853	97916	97940	4508010	4574084	4571258	4573828	46,51	46,72	46,66	46,67
19	96804	97806	97871	97880	130	114	122	150	0,00134	0,00117	0,00125	0,00153	96739	97749	97810	97805	4411149	4476231	4473342	4475888	45,57	45,77	45,71	45,73
20	96674	97692	97749	97730	150	140	193	201	0,00155	0,00143	0,00197	0,00206	96599	97622	97653	97630	4314410	4378482	4375532	4378083	44,63	44,82	44,76	44,80
21	96524	97552	97556	97529	164	156	246	227	0,00170	0,00160	0,00252	0,00233	96442	97474	97433	97415	4217811	4280860	4277879	4280453	43,70	43,88	43,85	43,89
22	96360	97396	97310	97302	165	178	283	250	0,00171	0,00183	0,00291	0,00257	96278	97307	97168	97177	4121369	4183386	4180446	4183038	42,77	42,95	42,96	42,99
23	96195	97218	97027	97052	198	199	313	253	0,00206	0,00205	0,00323	0,00261	96096	97118	96871	96926	4025091	4086079	4083278	4085861	41,84	42,03	42,08	42,10
24	95997	97019	96714	96799	252	231	330	262	0,00263	0,00238	0,00341	0,00271	95871	96903	96549	96668	3928995	3988961	3986407	3988935	40,93	41,12	41,22	41,21
25	95745	96788	96384	96537	317	267	335	289	0,00331	0,00276	0,00348	0,00299	95587	96654	96216	96393	3833124	3892058	3889858	3892267	40,03	40,21	40,36	40,32
26	95428	96521	96049	96248	387	311	342	309	0,00406	0,00322	0,00356	0,00321	95234	96365	95878	96094	3737537	3795404	3793642	3795874	39,17	39,32	39,50	39,44
27	95041	96210	95707	95939	433	357	346	347	0,00456	0,00371	0,00361	0,00362	94825	96032	95534	95765	3642303	3699039	3697764	3699780	38,32	38,45	38,64	38,56
28	94608	95853	95361	95592	462	386	361	381	0,00488	0,00403	0,00379	0,00399	94377	95660	95181	95402	3547478	3603007	3602230	3604015	37,50	37,59	37,77	37,70
29	94146	95467	95000	95211	474	431	384	403	0,00504	0,00451	0,00404	0,00423	93909	95251	94808	95009	3453101	3507347	3507049	3508613	36,68	36,74	36,92	36,85
30	93672	95036	94616	94808	482	465	416	444	0,00515	0,00489	0,00440	0,00468	93431	94804	94408	94586	3359192	3412096	3412241	3413604	35,86	35,90	36,06	36,01
31	93190	94571	94200	94364	482	506	459	472	0,00517	0,00535	0,00487	0,00500	92949	94318	93970	94128	3265761	3317292	3317833	3319018	35,04	35,08	35,22	35,17
32	92708	94065	93741	93892	484	563	491	524	0,00522	0,00598	0,00524	0,00558	92466	93783	93495	93630	3172812	3222974	3223863	3224890	34,22	34,26	34,39	34,35
33	92224	93502	93250	93368	488	611	551	579	0,00529	0,00653	0,00591	0,00620	91980	93196	92974	93078	3080346	3129191	3130368	3131260	33,40	33,47	33,57	33,54
34	91736	92891	92699	92789	506	642	588	602	0,00552	0,00691	0,00634	0,00649	91483	92570	92405	92488	2988366	3035995	3037394	3038182	32,58	32,68	32,77	32,74

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	91230	92249	92111	92187	528	644	590	637	0,00579	0,00698	0,00641	0,00691	90966	91927	91816	91869	2896883	2943425	2944989	2945694	31,75	31,91	31,97	31,95
36	90702	91605	91521	91550	553	613	619	629	0,00610	0,00669	0,00676	0,00687	90426	91299	91211	91236	2805917	2851498	2853173	2853825	30,94	31,13	31,18	31,17
37	90149	90992	90902	90921	563	574	600	607	0,00624	0,00631	0,00660	0,00668	89867	90705	90602	90617	2715491	2760199	2761962	2762589	30,12	30,33	30,38	30,38
38	89586	90418	90302	90314	559	553	619	611	0,00624	0,00612	0,00686	0,00677	89306	90142	89992	90008	2625624	2669494	2671360	2671972	29,31	29,52	29,58	29,59
39	89027	89865	89683	89703	564	563	676	589	0,00634	0,00627	0,00754	0,00657	88745	89583	89345	89409	2536318	2579352	2581368	2581964	28,49	28,70	28,78	28,78
40	88463	89302	89007	89114	561	612	669	583	0,00634	0,00685	0,00752	0,00654	88183	88996	88673	88822	2447573	2489769	2492023	2492555	27,67	27,88	28,00	27,97
41	87902	88690	88338	88531	620	647	722	580	0,00705	0,00729	0,00817	0,00655	87592	88366	87977	88241	2359390	2400773	2403350	2403733	26,84	27,07	27,21	27,15
42	87282	88043	87616	87951	691	674	721	584	0,00792	0,00765	0,00823	0,00664	86936	87706	87256	87659	2271798	2312407	2315373	2315492	26,03	26,26	26,43	26,33
43	86591	87369	86895	87367	792	710	719	612	0,00915	0,00813	0,00827	0,00701	86195	87014	86535	87061	2184862	2224701	2228117	2227833	25,23	25,46	25,64	25,50
44	85799	86659	86176	86755	907	740	785	680	0,01057	0,00854	0,00911	0,00784	85345	86289	85784	86415	2098667	2137687	2141582	2140772	24,46	24,67	24,85	24,68
45	84892	85919	85391	86075	987	798	798	755	0,01163	0,00929	0,00934	0,00877	84398	85520	84992	85697	2013322	2051398	2055798	2054357	23,72	23,88	24,08	23,87
46	83905	85121	84593	85320	1066	896	874	820	0,01270	0,01053	0,01033	0,00961	83372	84673	84156	84910	1928924	1965878	1970806	1968660	22,99	23,10	23,30	23,07
47	82839	84225	83719	84500	1129	1001	951	907	0,01363	0,01188	0,01136	0,01073	82275	83725	83243	84046	1845552	1881205	1886650	1883750	22,28	22,34	22,54	22,29
48	81710	83224	82768	83593	1201	1082	999	981	0,01470	0,01300	0,01207	0,01174	81110	82683	82268	83103	1763277	1797480	1803407	1799704	21,58	21,60	21,79	21,53
49	80509	82142	81769	82612	1226	1191	1104	1104	0,01523	0,01450	0,01350	0,01336	79896	81546	81217	82060	1682167	1714797	1721139	1716601	20,89	20,88	21,05	20,78
50	79283	80951	80665	81508	1249	1269	1184	1250	0,01575	0,01567	0,01468	0,01534	78659	80317	80073	80883	1602271	1633251	1639922	1634541	20,21	20,18	20,33	20,05
51	78034	79682	79481	80258	1259	1320	1287	1395	0,01613	0,01657	0,01619	0,01738	77404	79022	78837	79560	1523612	1552934	1559849	1553658	19,52	19,49	19,63	19,36
52	76775	78362	78194	78863	1265	1424	1389	1485	0,01648	0,01817	0,01776	0,01883	76143	77650	77500	78121	1446208	1473912	1481012	1474098	18,84	18,81	18,94	18,69
53	75510	76938	76805	77378	1388	1484	1475	1564	0,01838	0,01929	0,01921	0,02021	74816	76196	76067	76596	1370065	1396262	1403512	1395977	18,14	18,15	18,27	18,04
54	74122	75454	75330	75814	1532	1542	1553	1679	0,02067	0,02044	0,02061	0,02214	73356	74683	74554	74974	1295249	1320066	1327445	1319381	17,47	17,49	17,62	17,40
55	72590	73912	73777	74135	1657	1664	1653	1767	0,02283	0,02252	0,02241	0,02384	71762	73080	72951	73251	1221893	1245383	1252891	1244407	16,83	16,85	16,98	16,79
56	70933	72248	72124	72368	1766	1757	1818	1877	0,02490	0,02432	0,02520	0,02594	70050	71370	71215	71430	1150131	1172303	1179940	1171156	16,21	16,23	16,36	16,18
57	69167	70491	70306	70491	1861	1893	1960	1961	0,02691	0,02685	0,02788	0,02782	68237	69545	69326	69511	1080081	1100933	1108725	1099726	15,62	15,62	15,77	15,60
58	67306	68598	68346	68530	1938	2080	2088	1969	0,02879	0,03032	0,03055	0,02873	66337	67558	67302	67546	1011844	1031388	1039399	1030215	15,03	15,04	15,21	15,03
59	65368	66518	66258	66561	2046	2127	2149	2020	0,03130	0,03197	0,03243	0,03035	64345	65454	65184	65551	945507	963830	972097	962669	14,46	14,49	14,67	14,46
60	63322	64391	64109	64541	2115	2196	2122	2129	0,03340	0,03411	0,03310	0,03299	62264	63293	63048	63477	881162	898376	906913	897118	13,92	13,95	14,15	13,90
61	61207	62195	61987	62412	2062	2164	2168	2226	0,03369	0,03480	0,03498	0,03567	60176	61113	60903	61299	818898	835083	843865	833641	13,38	13,43	13,61	13,36
62	59145	60031	59819	60186	1975	2137	2264	2350	0,03340	0,03560	0,03784	0,03904	58157	58963	58687	59011	758722	773970	782962	772342	12,83	12,89	13,09	12,83
63	57170	57894	57555	57836	1839	2233	2296	2376	0,03216	0,03857	0,03990	0,04108	56250	56778	56407	56648	700565	715007	724275	713331	12,25	12,35	12,58	12,33
64	55331	55661	55259	55460	1843	2265	2413	2355	0,03331	0,04069	0,04366	0,04247	54409	54529	54053	54282	644315	658229	667868	656683	11,64	11,83	12,09	11,84
65	53488	53396	52846	53105	2009	2450	2345	2355	0,03756	0,04589	0,04438	0,04434	52484	52171	51674	51927	589906	603700	613815	602401	11,03	11,31	11,62	11,34
66	51479	50946	50501	50750	2254	2547	2359	2348	0,04378	0,04999	0,04671	0,04627	50352	49672	49321	49576	537422	551529	562141	550474	10,44	10,83	11,13	10,85
67	49225	48399	48142	48402	2623	2638	2494	2453	0,05329	0,05451	0,05181	0,05067	47913	47080	46895	47176	487070	501857	512820	500898	9,89	10,37	10,65	10,35
68	46602	45761	45648	45949	2844	2814	2561	2524	0,06103	0,06150	0,05611	0,05494	45180	44354	44368	44687	439157	454777	465925	453722	9,42	9,94	10,21	9,87
69	43758	42947	43087	43425	2936	2947	2578	2610	0,06710	0,06861	0,05983	0,06011	42290	41473	41798	42120	393977	410423	421557	409035	9,00	9,56	9,78	9,42
70	40822	40000	40509	40815	2932	2922	2583	2602	0,07182	0,07305	0,06377	0,06374	39356	38539	39217	39514	351687	368950	379759	366915	8,62	9,22	9,37	8,99
71	37890	37078	37926	38213	2854	2799	2576	2603	0,07533	0,07548	0,06791	0,06812	36463	35678	36638	36911	312331	330411	340542	327401	8,24	8,91	8,98	8,57

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	35036	34279	35350	35610	2823	2584	2555	2619	0,08057	0,07539	0,07229	0,07355	33624	32987	34072	34300	275868	294733	303904	290490	7,87	8,60	8,60	8,16
73	32213	31695	32795	32991	2741	2380	2522	2580	0,08510	0,07509	0,07690	0,07820	30843	30505	31534	31701	242244	261746	269832	256190	7,52	8,26	8,23	7,77
74	29472	29315	30273	30411	2727	2295	2475	2650	0,09254	0,07830	0,08176	0,08713	28108	28167	29035	29086	211401	231241	238298	224489	7,17	7,89	7,87	7,38
75	26745	27020	27798	27761	2637	2162	2415	2502	0,09861	0,08000	0,08688	0,09011	25427	25939	26590	26510	183293	203074	209263	195403	6,85	7,52	7,53	7,04
76	24108	24858	25383	25259	2473	2215	2342	2338	0,10260	0,08911	0,09227	0,09256	22872	23750	24212	24090	157866	177135	182673	168893	6,55	7,13	7,20	6,69
77	21635	22643	23041	22921	2357	2274	2257	2245	0,10893	0,10045	0,09795	0,09793	20457	21506	21913	21799	134994	153385	158461	144803	6,24	6,77	6,88	6,32
78	19278	20369	20784	20676	2175	2305	2160	2068	0,11283	0,11314	0,10393	0,10001	18190	19217	19704	19642	114537	131879	136548	123004	5,94	6,47	6,57	5,95
79	17103	18064	18624	18608	2048	2198	2053	2057	0,11976	0,12170	0,11021	0,11054	16079	16965	17598	17580	96347	112662	116844	103362	5,63	6,24	6,27	5,55
80	15055	15866	16571	16551	1941	2032	1936	2131	0,12896	0,12808	0,11683	0,12876	14085	14850	15603	15485	80268	95697	99246	85782	5,33	6,03	5,99	5,18
81	13114	13834	14635	14420	1866	1851	1812	2076	0,14230	0,13381	0,12378	0,14396	12181	12908	13729	13382	66183	80847	83643	70297	5,05	5,84	5,72	4,87
82	11248	11983	12823	12344	1740	1617	1681	1947	0,15472	0,13493	0,13109	0,15775	10378	11175	11983	11370	54002	67939	69914	56915	4,80	5,67	5,45	4,61
83	9508	10366	11142	10397	1589	1425	1546	1756	0,16713	0,13750	0,13876	0,16891	8714	9654	10369	9519	43624	56764	57931	45545	4,59	5,48	5,20	4,38
84	7919	8941	9596	8641	1408	1250	1409	1506	0,17778	0,13979	0,14681	0,17434	7215	8316	8892	7888	34910	47110	47562	36026	4,41	5,27	4,96	4,17
85	6511	7691	8187	7135	1168	1041	1271	1315	0,17939	0,13536	0,15526	0,18426	5927	7171	7551	6477	27695	38794	38670	28138	4,25	5,04	4,72	3,94
86	5343	6650	6916	5820	965	858	1135	1176	0,18059	0,12903	0,16413	0,20212	4861	6221	6348	5232	21768	31623	31119	21661	4,07	4,76	4,50	3,72
87	4378	5792	5781	4644	839	749	1002	1003	0,19154	0,12938	0,17341	0,21606	3958	5418	5280	4142	16907	25402	24771	16429	3,86	4,39	4,28	3,54
88	3539	5043	4779	3641	719	705	875	834	0,20314	0,13979	0,18314	0,22907	3179	4691	4341	3224	12949	19984	19491	12287	3,66	3,96	4,08	3,37
89	2820	4338	3904	2807	607	769	755	672	0,21540	0,17732	0,19331	0,23937	2516	3954	3526	2471	9770	15293	15150	9063	3,46	3,53	3,88	3,23
90	2213	3569	3149	2135	505	811	642	519	0,22835	0,22712	0,20396	0,24295	1961	3163	2828	1875	7254	11339	11624	6592	3,28	3,18	3,69	3,09
91	1708	2758	2507	1616	413	675	539	424	0,24203	0,24461	0,21508	0,26255	1502	2420	2237	1404	5293	8176	8796	4717	3,10	2,96	3,51	2,92
92	1295	2083	1968	1192	332	549	446	329	0,25643	0,26348	0,22669	0,27607	1129	1809	1745	1028	3791	5756	6559	3313	2,93	2,76	3,33	2,78
93	963	1534	1522	863	262	435	363	250	0,27160	0,28378	0,23880	0,28982	832	1316	1340	738	2662	3947	4814	2285	2,76	2,57	3,16	2,65
94	701	1099	1159	613	202	336	291	186	0,28753	0,30556	0,25143	0,30377	600	931	1013	520	1830	2631	3474	1547	2,61	2,39	3,00	2,52
95	499	763	868	427	152	251	230	136	0,30425	0,32885	0,26458	0,31794	423	637	753	359	1230	1700	2461	1027	2,46	2,23	2,84	2,41
96	347	512	638	291	112	181	178	97	0,32176	0,35368	0,27825	0,33230	291	422	549	243	807	1063	1708	668	2,33	2,08	2,68	2,30
97	235	331	460	194	80	126	135	67	0,34008	0,38004	0,29247	0,34685	195	268	392	160	516	641	1159	425	2,20	1,94	2,52	2,19
98	155	205	325	127	56	84	100	46	0,35919	0,40792	0,30722	0,36159	127	163	275	104	321	373	767	265	2,07	1,82	2,36	2,09
99	99	121	225	81	38	53	73	30	0,37909	0,43726	0,32251	0,37649	80	95	189	66	194	210	492	161	1,96	1,74	2,19	1,99
100 &	61	68	152	51	24	32	51	20	0,39977	0,46800	0,33834	0,39156	49	52	126	41	114	115	303	95	1,87	1,69	1,99	1,86
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1157	1506	1103	550	0,01157	0,01506	0,01103	0,00550	98878	98664	98961	99515	7414218	7410681	7470845	7574237	74,14	74,11	74,71	75,74
1	98843	98494	98897	99450	62	156	100	23	0,00063	0,00158	0,00101	0,00023	98816	98427	98854	99440	7315340	7312017	7371884	7474722	74,01	74,24	74,54	75,16
2	98781	98338	98797	99427	41	113	51	13	0,00042	0,00115	0,00052	0,00013	98763	98287	98774	99421	7216524	7213590	7273030	7375282	73,06	73,36	73,62	74,18
3	98740	98225	98746	99414	49	40	37	8	0,00050	0,00041	0,00037	0,00008	98717	98206	98729	99410	7117761	7115303	7174256	7275861	72,09	72,44	72,65	73,19
4	98691	98185	98709	99406	47	42	37	8	0,00048	0,00043	0,00037	0,00008	98668	98164	98691	99402	7019044	7017097	7075527	7176451	71,12	71,47	71,68	72,19
5	98644	98143	98672	99398	45	64	33	19	0,00046	0,00065	0,00033	0,00019	98622	98111	98656	99388	6920376	6918933	6976836	7077049	70,16	70,50	70,71	71,20

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	98599	98079	98639	99379	44	67	25	25	0,00045	0,00068	0,00025	0,00025	98577	98045	98627	99367	6821754	6820822	6878180	6977661	69,19	69,54	69,73	70,21
7	98555	98012	98614	99354	43	72	19	27	0,00044	0,00073	0,00019	0,00027	98533	97976	98604	99340	6723177	6722777	6779553	6878294	68,22	68,59	68,75	69,23
8	98512	97940	98595	99327	41	75	12	24	0,00042	0,00077	0,00012	0,00024	98492	97902	98589	99315	6624644	6624801	6680949	6778954	67,25	67,64	67,76	68,25
9	98471	97865	98583	99303	41	79	7	19	0,00042	0,00081	0,00007	0,00019	98451	97825	98579	99293	6526152	6526899	6582360	6679639	66,27	66,69	66,77	67,27
10	98430	97786	98576	99284	39	63	5	10	0,00040	0,00064	0,00005	0,00010	98410	97754	98574	99279	6427701	6429074	6483781	6580346	65,30	65,75	65,77	66,28
11	98391	97723	98571	99274	39	61	16	6	0,00040	0,00062	0,00016	0,00006	98371	97693	98563	99271	6329291	6331320	6385207	6481067	64,33	64,79	64,78	65,28
12	98352	97662	98555	99268	37	60	31	6	0,00038	0,00061	0,00031	0,00006	98334	97632	98539	99265	6230920	6233627	6286644	6381796	63,35	63,83	63,79	64,29
13	98315	97602	98524	99262	34	61	47	9	0,00035	0,00062	0,00048	0,00009	98298	97572	98500	99258	6132586	6135995	6188105	6282531	62,38	62,87	62,81	63,29
14	98281	97541	98477	99253	31	64	67	15	0,00032	0,00066	0,00068	0,00015	98265	97509	98443	99245	6034288	6038423	6089605	6183273	61,40	61,91	61,84	62,30
15	98250	97477	98410	99238	28	62	72	23	0,00028	0,00064	0,00073	0,00023	98236	97446	98374	99226	5936023	5940914	5991162	6084028	60,42	60,95	60,88	61,31
16	98222	97415	98338	99215	31	64	77	29	0,00032	0,00066	0,00078	0,00029	98206	97383	98300	99201	5837787	5843468	5892788	5984802	59,43	59,99	59,92	60,32
17	98191	97351	98261	99186	41	64	82	35	0,00042	0,00066	0,00083	0,00035	98171	97319	98220	99168	5739581	5746085	5794488	5885601	58,45	59,02	58,97	59,34
18	98150	97287	98179	99151	57	67	83	39	0,00058	0,00069	0,00085	0,00039	98122	97253	98137	99131	5641410	5648766	5696268	5786433	57,48	58,06	58,02	58,36
19	98093	97220	98096	99112	76	76	86	40	0,00077	0,00078	0,00088	0,00040	98055	97182	98053	99092	5543288	5551513	5598131	5687302	56,51	57,10	57,07	57,38
20	98017	97144	98010	99072	90	83	75	49	0,00092	0,00085	0,00077	0,00049	97972	97102	97972	99048	5445233	5454331	5500078	5588210	55,55	56,15	56,12	56,41
21	97927	97061	97935	99023	99	89	76	50	0,00101	0,00092	0,00078	0,00050	97877	97017	97897	98998	5347261	5357229	5402106	5489162	54,60	55,19	55,16	55,43
22	97828	96972	97859	98973	100	99	96	54	0,00102	0,00102	0,00098	0,00055	97778	96922	97811	98946	5249384	5260212	5304209	5390164	53,66	54,24	54,20	54,46
23	97728	96873	97763	98919	96	106	116	70	0,00098	0,00109	0,00119	0,00071	97680	96820	97705	98884	5151606	5163290	5206398	5291218	52,71	53,30	53,26	53,49
24	97632	96767	97647	98849	98	106	141	91	0,00100	0,00110	0,00144	0,00092	97583	96714	97577	98803	5053926	5066470	5108693	5192334	51,77	52,36	52,32	52,53
25	97534	96661	97506	98758	109	106	160	106	0,00112	0,00110	0,00164	0,00107	97480	96608	97426	98705	4956343	4969756	5011116	5093531	50,82	51,41	51,39	51,58
26	97425	96555	97346	98652	135	98	149	119	0,00139	0,00101	0,00153	0,00121	97357	96506	97272	98592	4858863	4873148	4913690	4994826	49,87	50,47	50,48	50,63
27	97290	96457	97197	98533	165	94	132	121	0,00170	0,00097	0,00136	0,00123	97208	96410	97131	98473	4761506	4776642	4816418	4896234	48,94	49,52	49,55	49,69
28	97125	96363	97065	98412	183	94	126	118	0,00188	0,00098	0,00130	0,00120	97033	96316	97002	98353	4664298	4680232	4719287	4797761	48,02	48,57	48,62	48,75
29	96942	96269	96939	98294	177	95	119	116	0,00183	0,00099	0,00123	0,00118	96854	96221	96879	98236	4567265	4583916	4622285	4699408	47,11	47,62	47,68	47,81
30	96765	96174	96820	98178	161	100	125	114	0,00166	0,00104	0,00129	0,00116	96685	96124	96758	98121	4470411	4487695	4525406	4601172	46,20	46,66	46,74	46,87
31	96604	96074	96695	98064	140	99	142	118	0,00145	0,00103	0,00147	0,00120	96534	96024	96624	98005	4373726	4391571	4428648	4503051	45,27	45,71	45,80	45,92
32	96464	95975	96553	97946	135	109	137	140	0,00140	0,00114	0,00142	0,00143	96396	95921	96485	97876	4277192	4295547	4332024	4405046	44,34	44,76	44,87	44,97
33	96329	95866	96416	97806	144	124	148	175	0,00149	0,00129	0,00153	0,00179	96257	95804	96342	97718	4180796	4199626	4235539	4307170	43,40	43,81	43,93	44,04
34	96185	95742	96268	97631	155	141	162	208	0,00161	0,00147	0,00168	0,00213	96107	95672	96187	97527	4084539	4103822	4139197	4209452	42,47	42,86	43,00	43,12
35	96030	95601	96106	97423	178	176	172	235	0,00185	0,00184	0,00179	0,00241	95941	95513	96020	97305	3988432	4008150	4043010	4111925	41,53	41,93	42,07	42,21
36	95852	95425	95934	97188	186	204	196	238	0,00194	0,00214	0,00204	0,00245	95759	95323	95836	97069	3892491	3912637	3946990	4014620	40,61	41,00	41,14	41,31
37	95666	95221	95738	96950	194	227	200	232	0,00203	0,00238	0,00209	0,00239	95569	95107	95638	96834	3796732	3817314	3851154	3917551	39,69	40,09	40,23	40,41
38	95472	94994	95538	96718	214	243	206	223	0,00224	0,00256	0,00216	0,00231	95365	94872	95435	96606	3701163	3722207	3755516	3820717	38,77	39,18	39,31	39,50
39	95258	94751	95332	96495	239	233	221	208	0,00251	0,00246	0,00232	0,00216	95138	94635	95222	96391	3605798	3627335	3660081	3724111	37,85	38,28	38,39	38,59
40	95019	94518	95111	96287	274	235	224	194	0,00288	0,00249	0,00235	0,00202	94882	94400	94999	96190	3510660	3532700	3564859	3627720	36,95	37,38	37,48	37,68
41	94745	94283	94887	96093	312	239	242	202	0,00329	0,00254	0,00255	0,00210	94589	94163	94766	95992	3415778	3438300	3469860	3531530	36,05	36,47	36,57	36,75
42	94433	94044	94645	95891	350	259	252	216	0,00371	0,00275	0,00266	0,00225	94258	93914	94519	95783	3321189	3344137	3375094	3435538	35,17	35,56	35,66	35,83

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	94083	93785	94393	95675	355	306	253	263	0,00377	0,00326	0,00268	0,00275	93905	93632	94267	95543	3226931	3250223	3280575	3339755	34,30	34,66	34,75	34,91
44	93728	93479	94140	95412	370	335	267	314	0,00395	0,00358	0,00284	0,00329	93543	93311	94006	95255	3133026	3156591	3186308	3244212	33,43	33,77	33,85	34,00
45	93358	93144	93873	95098	398	363	288	360	0,00426	0,00390	0,00307	0,00379	93159	92962	93729	94918	3039483	3063280	3092302	3148957	32,56	32,89	32,94	33,11
46	92960	92781	93585	94738	403	377	328	404	0,00433	0,00406	0,00351	0,00426	92758	92593	93421	94536	2946324	2970318	2998573	3054039	31,69	32,01	32,04	32,24
47	92557	92404	93257	94334	460	397	372	417	0,00497	0,00430	0,00399	0,00442	92327	92206	93071	94126	2853566	2877725	2905152	2959503	30,83	31,14	31,15	31,37
48	92097	92007	92885	93917	498	439	417	437	0,00541	0,00477	0,00449	0,00465	91848	91787	92677	93699	2761239	2785519	2812081	2865377	29,98	30,28	30,27	30,51
49	91599	91568	92468	93480	527	478	436	447	0,00575	0,00522	0,00472	0,00478	91335	91329	92250	93256	2669391	2693732	2719404	2771678	29,14	29,42	29,41	29,65
50	91072	91090	92032	93033	588	520	422	447	0,00646	0,00571	0,00459	0,00480	90778	90830	91821	92809	2578056	2602403	2627154	2678422	28,31	28,57	28,55	28,79
51	90484	90570	91610	92586	614	523	436	477	0,00679	0,00578	0,00476	0,00515	90177	90308	91392	92348	2487278	2511573	2535333	2585613	27,49	27,73	27,68	27,93
52	89870	90047	91174	92109	643	497	454	504	0,00715	0,00552	0,00498	0,00547	89548	89799	90947	91857	2397101	2421265	2443941	2493265	26,67	26,89	26,81	27,07
53	89227	89550	90720	91605	662	461	493	541	0,00742	0,00515	0,00543	0,00591	88896	89320	90474	91335	2307553	2331466	2352994	2401408	25,86	26,04	25,94	26,21
54	88565	89089	90227	91064	656	442	568	627	0,00741	0,00496	0,00630	0,00689	88237	88868	89943	90750	2218657	2242146	2262520	2310073	25,05	25,17	25,08	25,37
55	87909	88647	89659	90437	662	459	603	709	0,00753	0,00518	0,00673	0,00784	87578	88417	89357	90083	2130420	2153278	2172577	2219323	24,23	24,29	24,23	24,54
56	87247	88188	89056	89728	688	504	647	777	0,00788	0,00572	0,00727	0,00866	86903	87936	88732	89340	2042842	2064861	2083220	2129240	23,41	23,41	23,39	23,73
57	86559	87684	88409	88951	731	596	678	867	0,00844	0,00680	0,00767	0,00975	86193	87386	88070	88517	1955939	1976925	1994488	2039900	22,60	22,55	22,56	22,93
58	85828	87088	87731	88084	815	724	690	916	0,00950	0,00831	0,00787	0,01040	85420	86726	87386	87626	1869746	1889539	1906418	1951383	21,78	21,70	21,73	22,15
59	85013	86364	87041	87168	917	860	740	934	0,01079	0,00996	0,00850	0,01072	84555	85934	86671	86701	1784326	1802813	1819032	1863757	20,99	20,87	20,90	21,38
60	84096	85504	86301	86234	970	1023	794	1023	0,01154	0,01196	0,00920	0,01186	83611	84992	85904	85722	1699771	1716879	1732361	1777056	20,21	20,08	20,07	20,61
61	83126	84481	85507	85211	1031	1184	873	1082	0,01240	0,01402	0,01021	0,01270	82610	83889	85071	84670	1616160	1631887	1646457	1691334	19,44	19,32	19,26	19,85
62	82095	83297	84634	84129	1044	1259	975	1190	0,01272	0,01512	0,01152	0,01414	81573	82667	84146	83534	1533550	1547998	1561386	1606664	18,68	18,58	18,45	19,10
63	81051	82038	83659	82939	1028	1288	1011	1355	0,01268	0,01570	0,01209	0,01634	80537	81394	83153	82261	1451977	1465331	1477240	1523130	17,91	17,86	17,66	18,36
64	80023	80750	82648	81584	1126	1312	1106	1473	0,01407	0,01625	0,01338	0,01805	79460	80094	82095	80848	1371440	1383937	1394087	1440869	17,14	17,14	16,87	17,66
65	78897	79438	81542	80111	1266	1173	1213	1634	0,01605	0,01477	0,01487	0,02040	78264	78852	80936	79294	1291980	1303843	1311992	1360021	16,38	16,41	16,09	16,98
66	77631	78265	80329	78477	1398	1257	1420	1637	0,01801	0,01606	0,01768	0,02086	76932	77637	79619	77659	1213716	1224991	1231056	1280727	15,63	15,65	15,33	16,32
67	76233	77008	78909	76840	1528	1362	1757	1571	0,02004	0,01768	0,02226	0,02044	75469	76327	78031	76054	1136784	1147354	1151437	1203068	14,91	14,90	14,59	15,66
68	74705	75646	77152	75269	1579	1452	1967	1485	0,02113	0,01920	0,02549	0,01973	73915	74920	76168	74527	1061315	1071027	1073406	1127014	14,21	14,16	13,91	14,97
69	73126	74194	75185	73784	1629	1592	2070	1513	0,02228	0,02146	0,02753	0,02050	72312	73398	74150	73028	987400	996107	997238	1052487	13,50	13,43	13,26	14,26
70	71497	72602	73115	72271	1745	1656	2000	1689	0,02441	0,02281	0,02735	0,02337	70625	71774	72115	71427	915088	922709	923088	979459	12,80	12,71	12,63	13,55
71	69752	70946	71115	70582	1927	1818	1920	1961	0,02762	0,02563	0,02700	0,02779	68788	70037	70155	69602	844463	850935	850973	908032	12,11	11,99	11,97	12,86
72	67825	69128	69195	68621	2111	2090	1935	2253	0,03112	0,03023	0,02797	0,03283	66769	68083	68227	67495	775675	780898	780818	838430	11,44	11,30	11,28	12,22
73	65714	67038	67260	66368	2341	2395	2138	2487	0,03563	0,03573	0,03178	0,03747	64544	65840	66191	65124	708906	712815	712591	770935	10,79	10,63	10,59	11,62
74	63373	64643	65122	63881	2511	2794	2445	2624	0,03963	0,04322	0,03755	0,04107	62117	63246	63900	62569	644362	646975	646400	705811	10,17	10,01	9,93	11,05
75	60862	61849	62677	61257	2481	3272	2788	2399	0,04076	0,05290	0,04449	0,03916	59622	60213	61283	60057	582245	583729	582500	643242	9,57	9,44	9,29	10,50
76	58381	58577	59889	58858	2667	3413	3060	2483	0,04568	0,05827	0,05109	0,04218	57047	56871	58359	57616	522623	523516	521217	583185	8,95	8,94	8,70	9,91
77	55714	55164	56829	56375	2786	3514	3239	2580	0,05000	0,06370	0,05699	0,04577	54321	53407	55209	55085	465576	466645	462858	525569	8,36	8,46	8,14	9,32
78	52928	51650	53590	53795	3025	3539	3413	2692	0,05715	0,06852	0,06369	0,05005	51416	49880	51884	52449	411255	413238	407649	470484	7,77	8,00	7,61	8,75
79	49903	48111	50177	51103	3375	3579	3601	2867	0,06763	0,07440	0,07176	0,05611	48215	46321	48377	49669	359839	363358	355765	418035	7,21	7,55	7,09	8,18

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	46528	44532	46576	48236	3739	3670	3781	3129	0,08037	0,08241	0,08117	0,06487	44658	42697	44686	46672	311624	317037	307388	368366	6,70	7,12	6,60	7,64
81	42789	40862	42795	45107	4210	3733	3962	3347	0,09838	0,09136	0,09259	0,07421	40684	38996	40814	43433	266966	274340	262702	321694	6,24	6,71	6,14	7,13
82	38579	37129	38833	41760	4456	3794	4181	3623	0,11550	0,10218	0,10766	0,08676	36351	35232	36743	39948	226282	235344	221888	278261	5,87	6,34	5,71	6,66
83	34123	33335	34652	38137	4422	3731	4278	3766	0,12960	0,11193	0,12346	0,09874	31912	31469	32513	36254	189931	200112	185145	238313	5,57	6,00	5,34	6,25
84	29701	29604	30374	34371	4114	3570	4175	3712	0,13853	0,12060	0,13744	0,10800	27644	27819	28286	32515	158019	168643	152632	202059	5,32	5,70	5,03	5,88
85	25587	26034	26199	30659	3517	3276	3852	3530	0,13745	0,12582	0,14704	0,11514	23829	24396	24273	28894	130375	140824	124346	169544	5,10	5,41	4,75	5,53
86	22070	22758	22347	27129	2887	2835	3294	3122	0,13083	0,12455	0,14739	0,11508	20626	21340	20700	25568	106546	116428	100073	140650	4,83	5,12	4,48	5,18
87	19183	19923	19053	24007	2496	2373	3081	3005	0,13014	0,11911	0,16173	0,12516	17935	18737	17513	22505	85920	95088	79373	115082	4,48	4,77	4,17	4,79
88	16687	17550	15972	21002	2282	2218	2829	3060	0,13676	0,12636	0,17711	0,14568	15546	16441	14558	19472	67985	76351	61860	92577	4,07	4,35	3,87	4,41
89	14405	15332	13143	17942	2450	2391	2544	2886	0,17007	0,15592	0,19357	0,16083	13180	14136	11871	16499	52439	59910	47302	73105	3,64	3,91	3,60	4,07
90	11955	12941	10599	15056	2535	2601	2238	2673	0,21202	0,20100	0,21116	0,17756	10687	11641	9480	13720	39259	45774	35431	56606	3,28	3,54	3,34	3,76
91	9420	10340	8361	12383	2310	2249	1922	2427	0,24526	0,21747	0,22992	0,19598	8265	9216	7400	11169	28572	34133	25951	42886	3,03	3,30	3,10	3,46
92	7110	8091	6439	9956	1862	1901	1609	2153	0,26195	0,23501	0,24988	0,21622	6179	7141	5635	8880	20307	24917	18551	31717	2,86	3,08	2,88	3,19
93	5248	6190	4830	7803	1464	1570	1309	1860	0,27898	0,25364	0,27108	0,23839	4516	5405	4176	6873	14128	17776	12916	22837	2,69	2,87	2,67	2,93
94	3784	4620	3521	5943	1121	1263	1034	1561	0,29635	0,27338	0,29353	0,26258	3224	3988	3004	5163	9612	12371	8740	15964	2,54	2,68	2,48	2,69
95	2663	3357	2487	4382	836	988	789	1266	0,31403	0,29427	0,31724	0,28888	2245	2863	2093	3749	6388	8383	5736	10801	2,40	2,50	2,31	2,46
96	1827	2369	1698	3116	607	749	581	989	0,33202	0,31631	0,34222	0,31736	1523	1995	1408	2622	4143	5520	3643	7052	2,27	2,33	2,15	2,26
97	1220	1620	1117	2127	427	550	412	740	0,35029	0,33949	0,36843	0,34804	1006	1345	911	1757	2620	3525	2235	4430	2,15	2,18	2,00	2,08
98	793	1070	705	1387	292	389	279	528	0,36884	0,36382	0,39585	0,38092	647	876	565	1123	1614	2180	1324	2673	2,04	2,04	1,88	1,93
99	501	681	426	859	194	265	181	357	0,38764	0,38927	0,42441	0,41594	404	549	336	681	967	1304	759	1550	1,93	1,91	1,78	1,80
100 &	307	416	245	502	125	173	111	227	0,40667	0,41580	0,45405	0,45298	245	330	189	388	563	755	423	869	1,83	1,81	1,73	1,73
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1616	1542	1355	1241	0,01616	0,01542	0,01355	0,01241	98698	98651	98735	98906	6814481	6852638	6854423	6980519	68,14	68,53	68,54	69,81
1	98384	98458	98645	98759	133	135	188	54	0,00135	0,00137	0,00191	0,00055	98327	98400	98564	98736	6715783	6753987	6755688	6881613	68,26	68,60	68,48	69,68
2	98251	98323	98457	98705	88	95	53	79	0,00090	0,00097	0,00054	0,00080	98211	98280	98433	98669	6617456	6655587	6657124	6782877	67,35	67,69	67,61	68,72
3	98163	98228	98404	98626	54	83	30	97	0,00055	0,00084	0,00030	0,00098	98138	98189	98390	98580	6519245	6557307	6558691	6684208	66,41	66,76	66,65	67,77
4	98109	98145	98374	98529	66	73	33	81	0,00067	0,00074	0,00034	0,00082	98077	98109	98358	98489	6421107	6459118	6460301	6585628	65,45	65,81	65,67	66,84
5	98043	98072	98341	98448	85	69	36	67	0,00087	0,00070	0,00037	0,00068	98001	98038	98323	98414	6323030	6361009	6361943	6487139	64,49	64,86	64,69	65,89
6	97958	98003	98305	98381	87	62	38	56	0,00089	0,00063	0,00039	0,00057	97914	97972	98286	98353	6225029	6262971	6263620	6388725	63,55	63,91	63,72	64,94
7	97871	97941	98267	98325	76	61	43	42	0,00078	0,00062	0,00044	0,00043	97833	97911	98245	98304	6127115	6164999	6165334	6290372	62,60	62,95	62,74	63,98
8	97795	97880	98224	98283	68	59	49	34	0,00070	0,00060	0,00050	0,00035	97761	97850	98200	98266	6029282	6067088	6067089	6192068	61,65	61,98	61,77	63,00
9	97727	97821	98175	98249	58	59	52	32	0,00059	0,00060	0,00053	0,00033	97698	97791	98149	98233	5931521	5969238	5968889	6093802	60,69	61,02	60,80	62,02
10	97669	97762	98123	98217	47	54	46	35	0,00048	0,00055	0,00047	0,00036	97645	97735	98100	98199	5833823	5871447	5870740	5995569	59,73	60,06	59,83	61,04
11	97622	97708	98077	98182	47	51	48	42	0,00048	0,00052	0,00049	0,00043	97598	97682	98053	98161	5736178	5773712	5772640	5897370	58,76	59,09	58,86	60,07
12	97575	97657	98029	98140	53	51	51	49	0,00054	0,00052	0,00052	0,00050	97549	97631	98003	98116	5638580	5676030	5674587	5799209	57,79	58,12	57,89	59,09
13	97522	97606	97978	98091	62	54	59	57	0,00064	0,00055	0,00060	0,00058	97491	97579	97948	98063	5541031	5578399	5576584	5701093	56,82	57,15	56,92	58,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	97460	97552	97919	98034	66	59	74	67	0,00068	0,00060	0,00076	0,00068	97427	97522	97882	98000	5443540	5480820	5478636	5603030	55,85	56,18	55,95	57,15
15	97394	97493	97845	97967	79	62	91	81	0,00081	0,00064	0,00093	0,00083	97354	97462	97799	97927	5346113	5383298	5380754	5505030	54,89	55,22	54,99	56,19
16	97315	97431	97754	97886	85	68	110	99	0,00087	0,00070	0,00113	0,00101	97273	97397	97699	97836	5248759	5285836	5282955	5407103	53,94	54,25	54,04	55,24
17	97230	97363	97644	97787	93	79	132	116	0,00096	0,00081	0,00135	0,00119	97184	97323	97578	97729	5151486	5188439	5185256	5309267	52,98	53,29	53,10	54,29
18	97137	97284	97512	97671	114	93	145	125	0,00117	0,00096	0,00149	0,00128	97080	97238	97440	97609	5054302	5091116	5087678	5211538	52,03	52,33	52,17	53,36
19	97023	97191	97367	97546	135	112	156	131	0,00139	0,00115	0,00160	0,00134	96955	97135	97289	97480	4957222	4993878	4990238	5113929	51,09	51,38	51,25	52,43
20	96888	97079	97211	97415	173	139	166	134	0,00179	0,00143	0,00171	0,00138	96802	97009	97128	97348	4860267	4896743	4892949	5016449	50,16	50,44	50,33	51,50
21	96715	96940	97045	97281	197	151	170	135	0,00204	0,00156	0,00175	0,00139	96617	96864	96960	97213	4763465	4799734	4795821	4919101	49,25	49,51	49,42	50,57
22	96518	96789	96875	97146	217	160	185	146	0,00225	0,00165	0,00191	0,00150	96410	96709	96783	97073	4666848	4702870	4698861	4821888	48,35	48,59	48,50	49,64
23	96301	96629	96690	97000	223	174	208	152	0,00232	0,00180	0,00215	0,00157	96189	96542	96586	96924	4570438	4606161	4602078	4724815	47,46	47,67	47,60	48,71
24	96078	96455	96482	96848	227	193	228	158	0,00236	0,00200	0,00236	0,00163	95964	96359	96368	96769	4474249	4509619	4505492	4627891	46,57	46,75	46,70	47,79
25	95851	96262	96254	96690	235	214	248	174	0,00245	0,00222	0,00258	0,00180	95733	96155	96130	96603	4378285	4413260	4409124	4531122	45,68	45,85	45,81	46,86
26	95616	96048	96006	96516	238	230	252	186	0,00249	0,00239	0,00263	0,00193	95497	95933	95880	96423	4282552	4317105	4312994	4434519	44,79	44,95	44,92	45,95
27	95378	95818	95754	96330	253	246	250	205	0,00265	0,00257	0,00261	0,00213	95252	95695	95629	96228	4187055	4221172	4217114	4338096	43,90	44,05	44,04	45,03
28	95125	95572	95504	96125	258	256	259	230	0,00271	0,00268	0,00271	0,00239	94996	95444	95374	96010	4091803	4125477	4121485	4241868	43,02	43,17	43,16	44,13
29	94867	95316	95245	95895	283	263	272	237	0,00298	0,00276	0,00286	0,00247	94725	95184	95109	95777	3996807	4030033	4026111	4145858	42,13	42,28	42,27	43,23
30	94584	95053	94973	95658	310	274	292	242	0,00328	0,00288	0,00307	0,00253	94429	94916	94827	95537	3902082	3934849	3931002	4050081	41,26	41,40	41,39	42,34
31	94274	94779	94681	95416	330	282	310	239	0,00350	0,00298	0,00327	0,00251	94109	94638	94526	95296	3807653	3839933	3836175	3954544	40,39	40,51	40,52	41,45
32	93944	94497	94371	95177	352	290	335	235	0,00375	0,00307	0,00355	0,00247	93768	94352	94203	95059	3713544	3745295	3741649	3859248	39,53	39,63	39,65	40,55
33	93592	94207	94036	94942	348	303	352	242	0,00372	0,00322	0,00374	0,00255	93418	94055	93860	94821	3619776	3650943	3647446	3764189	38,68	38,75	38,79	39,65
34	93244	93904	93684	94700	338	304	363	259	0,00363	0,00324	0,00388	0,00274	93075	93752	93502	94570	3526358	3556888	3553586	3669368	37,82	37,88	37,93	38,75
35	92906	93600	93321	94441	341	311	371	278	0,00367	0,00332	0,00398	0,00294	92736	93444	93135	94302	3433283	3463136	3460084	3574798	36,95	37,00	37,08	37,85
36	92565	93289	92950	94163	351	332	354	297	0,00379	0,00356	0,00381	0,00315	92389	93123	92773	94015	3340547	3369692	3366949	3480496	36,09	36,12	36,22	36,96
37	92214	92957	92596	93866	371	357	347	317	0,00402	0,00384	0,00375	0,00338	92028	92779	92422	93708	3248158	3276569	3274176	3386481	35,22	35,25	35,36	36,08
38	91843	92600	92249	93549	419	410	360	329	0,00456	0,00443	0,00390	0,00352	91633	92395	92069	93385	3156130	3183790	3181754	3292773	34,36	34,38	34,49	35,20
39	91424	92190	91889	93220	463	447	391	355	0,00506	0,00485	0,00425	0,00381	91192	91966	91693	93042	3064497	3091395	3089685	3199388	33,52	33,53	33,62	34,32
40	90961	91743	91498	92865	504	452	439	400	0,00554	0,00493	0,00480	0,00431	90709	91517	91278	92665	2973305	2999429	2997992	3106346	32,69	32,69	32,77	33,45
41	90457	91291	91059	92465	536	467	473	438	0,00593	0,00512	0,00519	0,00474	90189	91057	90823	92246	2882596	2907912	2906714	3013681	31,87	31,85	31,92	32,59
42	89921	90824	90586	92027	519	470	493	483	0,00577	0,00518	0,00544	0,00525	89661	90589	90340	91785	2792407	2816855	2815891	2921435	31,05	31,01	31,09	31,75
43	89402	90354	90093	91544	502	486	508	514	0,00561	0,00538	0,00564	0,00562	89151	90111	89839	91287	2702746	2726266	2725551	2829650	30,23	30,17	30,25	30,91
44	88900	89868	89585	91030	510	528	520	534	0,00574	0,00588	0,00580	0,00587	88645	89604	89325	90763	2613595	2636155	2635712	2738363	29,40	29,33	29,42	30,08
45	88390	89340	89065	90496	530	563	558	547	0,00600	0,00630	0,00626	0,00604	88125	89058	88786	90222	2524950	2546551	2546387	2647600	28,57	28,50	28,59	29,26
46	87860	88777	88507	89949	593	597	597	556	0,00675	0,00673	0,00675	0,00618	87564	88479	88209	89671	2436825	2457493	2457601	2557378	27,74	27,68	27,77	28,43
47	87267	88180	87910	89393	668	639	631	577	0,00765	0,00725	0,00718	0,00646	86933	87860	87594	89105	2349261	2369014	2369392	2467707	26,92	26,87	26,95	27,61
48	86599	87541	87279	88816	701	686	690	604	0,00810	0,00784	0,00790	0,00680	86249	87198	86934	88514	2262328	2281154	2281798	2378602	26,12	26,06	26,14	26,78
49	85898	86855	86589	88212	741	749	726	662	0,00863	0,00862	0,00839	0,00750	85528	86481	86226	87881	2176079	2193956	2194864	2290088	25,33	25,26	25,35	25,96
50	85157	86106	85863	87550	770	821	770	742	0,00904	0,00954	0,00897	0,00847	84772	85696	85478	87179	2090551	2107475	2108638	2202207	24,55	24,48	24,56	25,15

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
51	84387	85285	85093	86808	795	888	818	825	0,00942	0,01041	0,00961	0,00950	83989	84841	84684	86396	2005779	2021779	2023160	2115028	23,77	23,71	23,78	24,36
52	83592	84397	84275	85983	845	911	846	920	0,01011	0,01079	0,01004	0,01070	83170	83941	83852	85523	1921790	1936938	1938476	2028632	22,99	22,95	23,00	23,59
53	82747	83486	83429	85063	874	953	904	996	0,01056	0,01141	0,01083	0,01171	82310	83010	82977	84565	1838620	1852997	1854624	1943109	22,22	22,20	22,23	22,84
54	81873	82533	82525	84067	922	995	962	1035	0,01126	0,01206	0,01166	0,01231	81412	82035	82044	83549	1756310	1769987	1771647	1858544	21,45	21,45	21,47	22,11
55	80951	81538	81563	83032	998	1077	1049	1062	0,01233	0,01321	0,01286	0,01279	80452	81000	81039	82501	1674898	1687952	1689603	1774995	20,69	20,70	20,72	21,38
56	79953	80461	80514	81970	1090	1220	1138	1069	0,01363	0,01516	0,01413	0,01304	79408	79851	79945	81436	1594446	1606952	1608564	1692494	19,94	19,97	19,98	20,65
57	78863	79241	79376	80901	1227	1319	1187	1069	0,01556	0,01664	0,01496	0,01321	78249	78581	78782	80367	1515038	1527101	1528619	1611058	19,21	19,27	19,26	19,91
58	77636	77922	78189	79832	1369	1401	1251	1132	0,01764	0,01798	0,01600	0,01418	76952	77222	77563	79266	1436789	1448520	1449837	1530691	18,51	18,59	18,54	19,17
59	76267	76521	76938	78700	1457	1423	1323	1227	0,01911	0,01860	0,01719	0,01559	75539	75809	76276	78086	1359837	1371298	1372274	1451425	17,83	17,92	17,84	18,44
60	74810	75098	75615	77473	1533	1420	1390	1369	0,02049	0,01891	0,01838	0,01767	74044	74388	74920	76789	1284298	1295489	1295998	1373339	17,17	17,25	17,14	17,73
61	73277	73678	74225	76104	1559	1440	1539	1543	0,02128	0,01955	0,02074	0,02027	72497	72958	73455	75332	1210254	1221101	1221078	1296550	16,52	16,57	16,45	17,04
62	71718	72238	72686	74561	1578	1466	1681	1669	0,02200	0,02030	0,02313	0,02239	70929	71505	71846	73727	1137757	1148143	1147623	1221218	15,86	15,89	15,79	16,38
63	70140	70772	71005	72892	1623	1592	1789	1764	0,02314	0,02249	0,02520	0,02420	69328	69976	70111	72010	1066828	1076638	1075777	1147491	15,21	15,21	15,15	15,74
64	68517	69180	69216	71128	1720	1732	1998	1807	0,02511	0,02503	0,02886	0,02541	67657	68314	68217	70224	997500	1006662	1005666	1075481	14,56	14,55	14,53	15,12
65	66797	67448	67218	69321	1872	1950	2094	1786	0,02802	0,02891	0,03115	0,02576	65861	66473	66171	68428	929843	938348	937449	1005257	13,92	13,91	13,95	14,50
66	64925	65498	65124	67535	2020	2186	2190	1773	0,03112	0,03338	0,03363	0,02626	63915	64405	64029	66649	863982	871875	871278	936829	13,31	13,31	13,38	13,87
67	62905	63312	62934	65762	2183	2311	2261	1829	0,03470	0,03650	0,03592	0,02782	61813	62156	61804	64848	800067	807470	807249	870180	12,72	12,75	12,83	13,23
68	60722	61001	60673	63933	2283	2396	2242	1922	0,03759	0,03927	0,03696	0,03006	59580	59803	59552	62972	738254	745314	745445	805332	12,16	12,22	12,29	12,60
69	58439	58605	58431	62011	2357	2414	2325	2053	0,04034	0,04119	0,03979	0,03310	57261	57398	57269	60985	678674	685511	685893	742360	11,61	11,70	11,74	11,97
70	56082	56191	56106	59958	2415	2392	2427	2247	0,04306	0,04257	0,04325	0,03748	54874	54995	54892	58834	621413	628113	628624	681375	11,08	11,18	11,20	11,36
71	53667	53799	53679	57711	2438	2458	2600	2388	0,04543	0,04569	0,04844	0,04137	52448	52570	52379	56517	566539	573118	573732	622541	10,56	10,65	10,69	10,79
72	51229	51341	51079	55323	2465	2590	2718	2537	0,04811	0,05045	0,05322	0,04585	49997	50046	49720	54055	514091	520548	521353	566024	10,04	10,14	10,21	10,23
73	48764	48751	48361	52786	2539	2698	2802	2682	0,05206	0,05535	0,05793	0,05081	47494	47402	46960	51445	464094	470502	471633	511969	9,52	9,65	9,75	9,70
74	46225	46053	45559	50104	2640	2798	2862	2840	0,05712	0,06076	0,06282	0,05668	44905	44654	44128	48684	416600	423100	424673	460524	9,01	9,19	9,32	9,19
75	43585	43255	42697	47264	2772	2770	2846	3041	0,06359	0,06405	0,06666	0,06435	42199	41870	41274	45744	371695	378446	380545	411840	8,53	8,75	8,91	8,71
76	40813	40485	39851	44223	2855	2698	2890	3113	0,06995	0,06663	0,07251	0,07040	39385	39136	38406	42667	329496	336576	339271	366096	8,07	8,31	8,51	8,28
77	37958	37787	36961	41110	2864	2696	2900	3124	0,07545	0,07135	0,07846	0,07600	36526	36439	35511	39548	290111	297440	300865	323429	7,64	7,87	8,14	7,87
78	35094	35091	34061	37986	2830	2714	2826	3072	0,08064	0,07734	0,08297	0,08086	33679	33734	32648	36450	253585	261001	265354	283881	7,23	7,44	7,79	7,47
79	32264	32377	31235	34914	2825	2772	2799	3001	0,08755	0,08562	0,08960	0,08596	30852	30991	29835	33414	219906	227267	232706	247431	6,82	7,02	7,45	7,09
80	29439	29605	28436	31913	2829	2879	2736	2959	0,09610	0,09725	0,09620	0,09273	28025	28165	27068	30433	189054	196276	202871	214017	6,42	6,63	7,13	6,71
81	26610	26726	25700	28954	2846	2879	2608	2926	0,10697	0,10774	0,10148	0,10107	25187	25286	24396	27491	161029	168111	175803	183584	6,05	6,29	6,84	6,34
82	23764	23847	23092	26028	2855	2848	2561	2928	0,12013	0,11943	0,11089	0,11249	22336	22423	21812	24564	135842	142825	151407	156093	5,72	5,99	6,56	6,00
83	20909	20999	20531	23100	2798	2693	2458	2916	0,13382	0,12825	0,11970	0,12623	19510	19653	19302	21642	113506	120402	129595	131529	5,43	5,73	6,31	5,69
84	18111	18306	18073	20184	2609	2454	2261	2787	0,14403	0,13408	0,12513	0,13806	16807	17079	16943	18790	93996	100749	110293	109887	5,19	5,50	6,10	5,44
85	15502	15852	15812	17397	2312	2170	2068	2545	0,14916	0,13690	0,13079	0,14628	14346	14767	14778	16125	77189	83670	93350	91097	4,98	5,28	5,90	5,24
86	13190	13682	13744	14852	1940	1821	1775	2176	0,14705	0,13311	0,12914	0,14654	12220	12772	12856	13764	62843	68903	78572	74972	4,76	5,04	5,72	5,05
87	11250	11861	11969	12676	1773	1495	1470	1774	0,15762	0,12603	0,12285	0,13998	10364	11113	11234	11789	50623	56131	65716	61208	4,50	4,73	5,49	4,83

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
88	9477	10366	10499	10902	1599	1373	1205	1413	0,16876	0,13244	0,11477	0,12961	8677	9680	9897	10196	40259	45018	54482	49419	4,25	4,34	5,19	4,53
89	7878	8993	9294	9489	1422	1469	945	1314	0,18051	0,16335	0,10170	0,13843	7167	8259	8822	8832	31582	35338	44585	39223	4,01	3,93	4,80	4,13
90	6456	7524	8349	8175	1245	1558	960	1351	0,19288	0,20710	0,11494	0,16528	5834	6745	7869	7499	24415	27079	35763	30391	3,78	3,60	4,28	3,72
91	5211	5966	7389	6824	1073	1312	1116	1515	0,20590	0,21989	0,15110	0,22197	4675	5310	6831	6066	18581	20334	27894	22892	3,57	3,41	3,78	3,35
92	4138	4654	6273	5309	909	1085	1349	1253	0,21958	0,23307	0,21504	0,23597	3684	4112	5599	4683	13906	15024	21063	16826	3,36	3,23	3,36	3,17
93	3229	3569	4924	4056	755	880	1138	1016	0,23395	0,24664	0,23111	0,25048	2851	3129	4355	3548	10222	10912	15464	12143	3,17	3,06	3,14	2,99
94	2474	2689	3786	3040	616	701	940	807	0,24901	0,26061	0,24834	0,26552	2166	2339	3316	2636	7371	7783	11109	8595	2,98	2,89	2,93	2,83
95	1858	1988	2846	2233	492	547	759	628	0,26477	0,27497	0,26680	0,28109	1612	1714	2466	1919	5205	5444	7793	5959	2,80	2,74	2,74	2,67
96	1366	1441	2087	1605	384	417	598	477	0,28126	0,28972	0,28651	0,29718	1174	1233	1788	1367	3593	3730	5327	4040	2,63	2,59	2,55	2,52
97	982	1024	1489	1128	293	312	458	354	0,29848	0,30485	0,30752	0,31380	836	868	1260	951	2419	2497	3539	2673	2,46	2,44	2,38	2,37
98	689	712	1031	774	218	228	340	256	0,31642	0,32037	0,32983	0,33094	580	598	861	646	1583	1629	2279	1722	2,30	2,29	2,21	2,22
99	471	484	691	518	158	163	244	181	0,33509	0,33625	0,35347	0,34859	392	402	569	428	1003	1031	1418	1076	2,13	2,13	2,05	2,08
100 &	313	321	447	337	111	113	169	124	0,35448	0,35250	0,37843	0,36673	257	265	363	275	611	629	849	648	1,95	1,96	1,90	1,92
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1696	1887	1608	1528	0,01696	0,01887	0,01608	0,01528	98641	98312	98496	98686	6332592	6330641	6358228	6489392	63,33	63,31	63,58	64,89
1	98304	98113	98392	98472	130	161	92	65	0,00132	0,00164	0,00094	0,00066	98248	98044	98352	98444	6233951	6232329	6259732	6390706	63,42	63,52	63,62	64,90
2	98174	97952	98300	98407	97	124	58	93	0,00099	0,00127	0,00059	0,00095	98130	97896	98274	98365	6135703	6134285	6161380	6292262	62,50	62,63	62,68	63,94
3	98077	97828	98242	98314	78	113	54	122	0,00080	0,00116	0,00055	0,00124	98040	97775	98217	98257	6037573	6036389	6063106	6193897	61,56	61,70	61,72	63,00
4	97999	97715	98188	98192	93	89	59	86	0,00095	0,00091	0,00060	0,00088	97953	97671	98159	98150	5939533	5938614	5964889	6095640	60,61	60,77	60,75	62,08
5	97906	97626	98129	98106	112	82	59	63	0,00114	0,00084	0,00060	0,00064	97850	97585	98099	98074	5841580	5840943	5866730	5997490	59,67	59,83	59,79	61,13
6	97794	97544	98070	98043	119	74	59	48	0,00122	0,00076	0,00060	0,00049	97734	97507	98040	98019	5743730	5743358	5768631	5899416	58,73	58,88	58,82	60,17
7	97675	97470	98011	97995	105	70	56	34	0,00108	0,00072	0,00057	0,00035	97623	97435	97983	97978	5645996	5645851	5670591	5801397	57,80	57,92	57,86	59,20
8	97570	97400	97955	97961	92	71	53	28	0,00094	0,00073	0,00054	0,00029	97524	97364	97929	97947	5548373	5548416	5572608	5703419	56,87	56,97	56,89	58,22
9	97478	97329	97902	97933	75	77	49	30	0,00077	0,00079	0,00050	0,00031	97440	97291	97878	97918	5450849	5451052	5474679	5605472	55,92	56,01	55,92	57,24
10	97403	97252	97853	97903	44	82	41	37	0,00045	0,00084	0,00042	0,00038	97381	97211	97833	97885	5353409	5353761	5376801	5507554	54,96	55,05	54,95	56,26
11	97359	97170	97812	97866	37	79	43	45	0,00038	0,00081	0,00044	0,00046	97341	97130	97790	97844	5256028	5256550	5278968	5409669	53,99	54,10	53,97	55,28
12	97322	97091	97769	97821	41	82	50	57	0,00042	0,00084	0,00051	0,00058	97302	97050	97744	97793	5158687	5159420	5181178	5311825	53,01	53,14	52,99	54,30
13	97281	97009	97719	97764	51	83	63	69	0,00052	0,00086	0,00064	0,00071	97255	96967	97687	97730	5061385	5062370	5083434	5214032	52,03	52,18	52,02	53,33
14	97230	96926	97656	97695	66	85	80	78	0,00068	0,00088	0,00082	0,00080	97197	96884	97616	97656	4964130	4965403	4985747	5116302	51,06	51,23	51,05	52,37
15	97164	96841	97576	97617	86	90	101	102	0,00089	0,00093	0,00104	0,00104	97121	96796	97526	97566	4866933	4868519	4888131	5018646	50,09	50,27	50,10	51,41
16	97078	96751	97475	97515	93	91	128	127	0,00096	0,00094	0,00131	0,00130	97032	96705	97411	97451	4769812	4771723	4790605	4921080	49,13	49,32	49,15	50,46
17	96985	96660	97347	97388	105	105	157	157	0,00108	0,00109	0,00161	0,00161	96933	96608	97269	97310	4672780	4675018	4693194	4823629	48,18	48,37	48,21	49,53
18	96880	96555	97190	97231	119	123	183	182	0,00123	0,00127	0,00188	0,00187	96820	96493	97098	97140	4575847	4578410	4595925	4726319	47,23	47,42	47,29	48,61
19	96761	96432	97007	97049	144	146	204	192	0,00149	0,00151	0,00210	0,00198	96689	96359	96905	96953	4479027	4481917	4498827	4629179	46,29	46,48	46,38	47,70
20	96617	96286	96803	96857	210	186	214	199	0,00217	0,00193	0,00221	0,00205	96512	96193	96696	96757	4382338	4385558	4401922	4532226	45,36	45,55	45,47	46,79
21	96407	96100	96589	96658	243	199	227	196	0,00252	0,00207	0,00235	0,00203	96285	96000	96475	96560	4285826	4289365	4305226	4435469	44,46	44,63	44,57	45,89

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
22	96164	95901	96362	96462	279	222	259	206	0,00290	0,00231	0,00269	0,00214	96024	95790	96232	96359	4189541	4193365	4208751	4338909	43,57	43,73	43,68	44,98
23	95885	95679	96103	96256	296	252	298	216	0,00309	0,00263	0,00310	0,00224	95737	95553	95954	96148	4093517	4097575	4112519	4242550	42,69	42,83	42,79	44,08
24	95589	95427	95805	96040	315	288	332	228	0,00330	0,00302	0,00347	0,00237	95431	95283	95639	95926	3997780	4002022	4016565	4146402	41,82	41,94	41,92	43,17
25	95274	95139	95473	95812	343	335	368	256	0,00360	0,00352	0,00385	0,00267	95102	94971	95289	95684	3902349	3906739	3920926	4050476	40,96	41,06	41,07	42,28
26	94931	94804	95105	95556	365	365	367	278	0,00385	0,00385	0,00386	0,00291	94749	94622	94921	95417	3807247	3811768	3825637	3954792	40,11	40,21	40,23	41,39
27	94566	94439	94738	95278	394	396	367	313	0,00417	0,00419	0,00387	0,00328	94369	94241	94554	95122	3712498	3717146	3730716	3859375	39,26	39,36	39,38	40,51
28	94172	94043	94371	94965	396	414	377	350	0,00421	0,00440	0,00399	0,00369	93974	93836	94183	94790	3618129	3622905	3636162	3764253	38,42	38,52	38,53	39,64
29	93776	93629	93994	94615	430	418	386	360	0,00459	0,00446	0,00411	0,00380	93561	93420	93801	94435	3524155	3529069	3541979	3669463	37,58	37,69	37,68	38,78
30	93346	93211	93608	94255	473	433	413	361	0,00507	0,00465	0,00441	0,00383	93110	92995	93402	94075	3430594	3435649	3448178	3575028	36,75	36,86	36,84	37,93
31	92873	92778	93195	93894	502	443	428	345	0,00540	0,00478	0,00459	0,00367	92622	92556	92981	93722	3337484	3342654	3354776	3480953	35,94	36,03	36,00	37,07
32	92371	92335	92767	93549	543	448	465	323	0,00588	0,00485	0,00501	0,00345	92099	92111	92535	93387	3244862	3250098	3261795	3387231	35,13	35,20	35,16	36,21
33	91828	91887	92302	93226	536	476	497	327	0,00584	0,00518	0,00538	0,00351	91560	91649	92054	93062	3152763	3157987	3169260	3293844	34,33	34,37	34,34	35,33
34	91292	91411	91805	92899	514	478	527	351	0,00563	0,00523	0,00574	0,00378	91035	91172	91541	92723	3061203	3066338	3077206	3200782	33,53	33,54	33,52	34,45
35	90778	90933	91278	92548	517	492	555	390	0,00569	0,00541	0,00608	0,00421	90520	90687	91000	92353	2970168	2975166	2985665	3108059	32,72	32,72	32,71	33,58
36	90261	90441	90723	92158	525	531	531	432	0,00582	0,00587	0,00585	0,00469	89999	90175	90457	91942	2879648	2884479	2894665	3015706	31,90	31,89	31,91	32,72
37	89736	89910	90192	91726	559	561	517	468	0,00623	0,00624	0,00573	0,00510	89456	89630	89934	91492	2789649	2794304	2804208	2923764	31,09	31,08	31,09	31,87
38	89177	89349	89675	91258	623	630	525	493	0,00699	0,00705	0,00585	0,00540	88865	89034	89413	91012	2700193	2704674	2714274	2832272	30,28	30,27	30,27	31,04
39	88554	88719	89150	90765	691	665	550	516	0,00780	0,00750	0,00617	0,00569	88208	88387	88875	90507	2611328	2615640	2624861	2741260	29,49	29,48	29,44	30,20
40	87863	88054	88600	90249	749	643	615	572	0,00853	0,00730	0,00694	0,00634	87489	87732	88292	89963	2523120	2527253	2535986	2650753	28,72	28,70	28,62	29,37
41	87114	87411	87985	89677	783	638	660	623	0,00899	0,00730	0,00750	0,00695	86722	87092	87655	89365	2435631	2439521	2447694	2560790	27,96	27,91	27,82	28,56
42	86331	86773	87325	89054	765	643	684	679	0,00886	0,00741	0,00783	0,00763	85949	86451	86983	88714	2348909	2352429	2360039	2471425	27,21	27,11	27,03	27,75
43	85566	86130	86641	88375	729	663	720	739	0,00852	0,00770	0,00831	0,00836	85202	85798	86281	88005	2262960	2265978	2273056	2382711	26,45	26,31	26,24	26,96
44	84837	85467	85921	87636	728	730	748	756	0,00858	0,00854	0,00870	0,00863	84473	85102	85547	87258	2177758	2180180	2186775	2294706	25,67	25,51	25,45	26,18
45	84109	84737	85173	86880	750	790	804	759	0,00892	0,00932	0,00944	0,00874	83734	84342	84771	86500	2093285	2095078	2101228	2207448	24,89	24,72	24,67	25,41
46	83359	83947	84369	86121	819	831	858	759	0,00982	0,00990	0,01017	0,00881	82949	83531	83940	85741	2009551	2010736	2016457	2120948	24,11	23,95	23,90	24,63
47	82540	83116	83511	85362	907	881	893	763	0,01099	0,01060	0,01069	0,00894	82086	82676	83065	84980	1926602	1927205	1932517	2035207	23,34	23,19	23,14	23,84
48	81633	82235	82618	84599	943	943	973	809	0,01155	0,01147	0,01178	0,00956	81161	81763	82132	84195	1844516	1844529	1849452	1950227	22,60	22,43	22,39	23,05
49	80690	81292	81645	83790	987	1044	1020	907	0,01223	0,01284	0,01249	0,01083	80196	80770	81135	83336	1763355	1762766	1767320	1866032	21,85	21,68	21,65	22,27
50	79703	80248	80625	82883	1026	1149	1092	1046	0,01287	0,01432	0,01354	0,01262	79190	79674	80079	82360	1683159	1681996	1686185	1782696	21,12	20,96	20,91	21,51
51	78677	79099	79533	81837	1072	1251	1152	1181	0,01363	0,01581	0,01449	0,01443	78141	78473	78957	81247	1603969	1602322	1606106	1700336	20,39	20,26	20,19	20,78
52	77605	77848	78381	80656	1157	1258	1180	1315	0,01491	0,01616	0,01505	0,01631	77027	77219	77791	79998	1525828	1523849	1527149	1619089	19,66	19,57	19,48	20,07
53	76448	76590	77201	79341	1212	1274	1248	1437	0,01585	0,01663	0,01616	0,01811	75842	75953	76577	78623	1448801	1446630	1449358	1539091	18,95	18,89	18,77	19,40
54	75236	75316	75953	77904	1287	1305	1319	1483	0,01711	0,01733	0,01737	0,01903	74592	74664	75293	77162	1372959	1370677	1372781	1460468	18,25	18,20	18,07	18,75
55	73949	74011	74634	76421	1384	1419	1465	1553	0,01871	0,01917	0,01963	0,02032	73257	73301	73902	75645	1298367	1296013	1297488	1383306	17,56	17,51	17,38	18,10
56	72565	72592	73169	74868	1488	1625	1603	1562	0,02051	0,02239	0,02191	0,02087	71821	71780	72367	74087	1225110	1222712	1223586	1307661	16,88	16,84	16,72	17,47
57	71077	70967	71566	73306	1674	1776	1694	1539	0,02355	0,02503	0,02367	0,02100	70240	70079	70719	72536	1153289	1150932	1151219	1233574	16,23	16,22	16,09	16,83
58	69403	69191	69872	71767	1893	1879	1776	1625	0,02728	0,02716	0,02542	0,02264	68457	68251	68984	70955	1083049	1080853	1080500	1161038	15,61	15,62	15,46	16,18

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
59	67510	67312	68096	70142	2013	1838	1835	1718	0,02982	0,02731	0,02694	0,02450	66504	66393	67178	69283	1014592	1012602	1011516	1090083	15,03	15,04	14,85	15,54
60	65497	65474	66261	68424	2116	1797	1884	1883	0,03231	0,02744	0,02844	0,02752	64439	64576	65319	67482	948088	946209	944338	1020800	14,48	14,45	14,25	14,92
61	63381	63677	64377	66541	2132	1773	2010	2079	0,03363	0,02784	0,03123	0,03124	62315	62791	63372	65501	883649	881633	879019	953318	13,94	13,85	13,65	14,33
62	61249	61904	62367	64462	2082	1794	2121	2203	0,03400	0,02898	0,03401	0,03418	60208	61007	61307	63360	821334	818842	815647	887817	13,41	13,23	13,08	13,77
63	59167	60110	60246	62259	2111	1996	2183	2268	0,03568	0,03321	0,03624	0,03643	58111	59112	59154	61125	761126	757835	754340	824457	12,86	12,61	12,52	13,24
64	57056	58114	58063	59991	2212	2221	2374	2238	0,03877	0,03821	0,04089	0,03731	55950	57004	56876	58872	703015	698723	695186	763332	12,32	12,02	11,97	12,72
65	54844	55893	55689	57753	2354	2563	2489	2086	0,04292	0,04586	0,04469	0,03612	53667	54611	54445	56710	647065	641719	638310	704460	11,80	11,48	11,46	12,20
66	52490	53330	53200	55667	2494	2840	2599	1965	0,04751	0,05325	0,04886	0,03530	51243	51910	51900	54685	593398	587108	583865	647750	11,30	11,01	10,97	11,64
67	49996	50490	50601	53702	2621	2918	2696	1903	0,05243	0,05780	0,05327	0,03543	48686	49031	49253	52750	542155	535198	531965	593065	10,84	10,60	10,51	11,04
68	47375	47572	47905	51799	2635	2865	2655	1980	0,05561	0,06022	0,05543	0,03823	46057	46140	46577	50809	493469	486167	482712	540315	10,42	10,22	10,08	10,43
69	44740	44707	45250	49819	2623	2720	2669	2160	0,05863	0,06084	0,05898	0,04335	43428	43347	43916	48739	447412	440027	436135	489506	10,00	9,84	9,64	9,83
70	42117	41987	42581	47659	2599	2551	2688	2405	0,06171	0,06075	0,06312	0,05047	40817	40711	41237	46457	403984	396680	392219	440767	9,59	9,45	9,21	9,25
71	39518	39436	39893	45254	2535	2471	2732	2581	0,06415	0,06265	0,06848	0,05703	38250	38200	38527	43964	363167	355969	350982	394310	9,19	9,03	8,80	8,71
72	36983	36965	37161	42673	2507	2509	2706	2698	0,06779	0,06787	0,07282	0,06323	35729	35711	35808	41324	324917	317769	312455	350346	8,79	8,60	8,41	8,21
73	34476	34456	34455	39975	2532	2523	2703	2750	0,07345	0,07321	0,07844	0,06880	33210	33194	33103	38600	289188	282058	276647	309022	8,39	8,19	8,03	7,73
74	31944	31933	31752	37225	2561	2572	2624	2832	0,08017	0,08055	0,08263	0,07607	30664	30647	30440	35809	255978	248864	243544	270422	8,01	7,79	7,67	7,26
75	29383	29361	29128	34393	2494	2558	2449	3127	0,08488	0,08711	0,08408	0,09091	28136	28082	27904	32829	225314	218217	213104	234613	7,67	7,43	7,32	6,82
76	26889	26803	26679	31266	2478	2446	2420	3172	0,09214	0,09126	0,09070	0,10145	25650	25580	25469	29680	197178	190135	185200	201784	7,33	7,09	6,94	6,45
77	24411	24357	24259	28094	2385	2422	2334	3134	0,09770	0,09944	0,09620	0,11156	23219	23146	23092	26527	171528	164555	159731	172104	7,03	6,76	6,58	6,13
78	22026	21935	21925	24960	2243	2330	2283	2956	0,10184	0,10622	0,10411	0,11841	20904	20770	20783	23482	148309	141409	136639	145577	6,73	6,45	6,23	5,83
79	19783	19605	19642	22004	2136	2265	2257	2730	0,10799	0,11551	0,11491	0,12406	18715	18473	18514	20639	127405	120639	115856	122095	6,44	6,15	5,90	5,55
80	17647	17340	17385	19274	1952	2254	2175	2518	0,11061	0,12996	0,12512	0,13063	16671	16213	16297	18015	108690	102166	97342	101456	6,16	5,89	5,60	5,26
81	15695	15086	15210	16756	1887	2091	2016	2331	0,12026	0,13860	0,13256	0,13909	14751	14040	14202	15590	92019	85953	81045	83441	5,86	5,70	5,33	4,98
82	13808	12995	13194	14425	1812	1873	1802	2176	0,13124	0,14414	0,13659	0,15085	12902	12059	12293	13337	77268	71913	66843	67851	5,60	5,53	5,07	4,70
83	11996	11122	11392	12249	1681	1624	1550	1982	0,14013	0,14599	0,13606	0,16181	11156	10310	10617	11258	64366	59854	54550	54514	5,37	5,38	4,79	4,45
84	10315	9498	9842	10267	1578	1347	1267	1793	0,15295	0,14186	0,12874	0,17460	9526	8824	9208	9371	53210	49544	43933	43256	5,16	5,22	4,46	4,21
85	8737	8151	8575	8474	1307	1140	1207	1590	0,14959	0,13992	0,14075	0,18758	8083	7581	7971	7679	43684	40720	34725	33885	5,00	5,00	4,05	4,00
86	7430	7011	7368	6884	1049	1010	1207	1381	0,14125	0,14410	0,16381	0,20064	6906	6506	6764	6194	35601	33139	26754	26206	4,79	4,73	3,63	3,81
87	6381	6001	6161	5503	865	874	1250	1188	0,13550	0,14559	0,20290	0,21594	5949	5564	5536	4909	28695	26633	19990	20012	4,50	4,44	3,24	3,64
88	5516	5127	4911	4315	765	809	1275	953	0,13872	0,15773	0,25959	0,22082	5134	4723	4273	3839	22746	21069	14454	15103	4,12	4,11	2,94	3,50
89	4751	4318	3636	3362	814	815	1050	739	0,17124	0,18868	0,28877	0,21993	4344	3910	3111	2992	17612	16346	10181	11264	3,71	3,79	2,80	3,35
90	3937	3503	2586	2623	861	752	797	588	0,21874	0,21473	0,30809	0,22414	3507	3127	2188	2329	13268	12436	7070	8272	3,37	3,55	2,73	3,15
91	3076	2751	1789	2035	717	621	549	479	0,23322	0,22580	0,30682	0,23561	2718	2441	1515	1795	9761	9309	4882	5943	3,17	3,38	2,73	2,92
92	2359	2130	1240	1556	586	505	355	408	0,24862	0,23718	0,28592	0,26207	2066	1878	1062	1352	7043	6868	3367	4148	2,99	3,22	2,72	2,67
93	1773	1625	885	1148	470	404	255	354	0,26497	0,24888	0,28831	0,30823	1538	1423	757	971	4977	4990	2305	2796	2,81	3,07	2,60	2,44
94	1303	1221	630	794	368	319	193	259	0,28230	0,26091	0,30710	0,32638	1119	1061	534	664	3439	3567	1548	1825	2,64	2,92	2,46	2,30
95	935	902	437	535	281	246	142	185	0,30063	0,27326	0,32428	0,34523	795	779	366	443	2320	2506	1014	1161	2,48	2,78	2,32	2,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
96	654	656	295	350	209	188	101	128	0,31999	0,28593	0,34203	0,36478	550	562	245	286	1525	1727	648	718	2,33	2,63	2,20	2,05
97	445	468	194	222	151	140	70	85	0,34037	0,29892	0,36034	0,38500	369	398	159	180	975	1165	403	432	2,19	2,49	2,08	1,95
98	294	328	124	137	106	102	47	56	0,36180	0,31224	0,37919	0,40588	241	277	100	109	606	767	244	252	2,06	2,34	1,97	1,84
99	188	226	77	81	72	74	31	35	0,38424	0,32586	0,39857	0,42738	152	189	61	63	365	490	144	143	1,94	2,17	1,87	1,77
100 &	116	152	46	46	47	52	19	21	0,40770	0,33980	0,41845	0,44948	92	126	36	36	213	301	83	80	1,84	1,98	1,80	1,74
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1527	1165	1089	932	0,01527	0,01165	0,01089	0,00932	98763	99022	98986	99143	7362480	7429905	7396261	7514253	73,62	74,30	73,96	75,14
1	98473	98835	98911	99068	118	84	277	36	0,00120	0,00085	0,00280	0,00036	98422	98799	98792	99053	7263717	7330883	7297275	7415110	73,76	74,17	73,78	74,85
2	98355	98751	98634	99032	72	55	53	70	0,00073	0,00056	0,00054	0,00071	98323	98726	98610	99000	7165295	7232084	7198483	7316057	72,85	73,24	72,98	73,88
3	98283	98696	98581	98962	33	51	29	65	0,00034	0,00052	0,00029	0,00066	98267	98672	98567	98931	7066972	7133358	7099873	7217057	71,90	72,28	72,02	72,93
4	98250	98645	98552	98897	44	54	17	70	0,00045	0,00055	0,00017	0,00071	98228	98619	98544	98863	6968705	7034686	7001306	7118126	70,93	71,31	71,04	71,98
5	98206	98591	98535	98827	63	53	21	71	0,00064	0,00054	0,00021	0,00072	98174	98565	98525	98791	6870477	6936067	6902762	7019263	69,96	70,35	70,05	71,03
6	98143	98538	98514	98756	64	51	21	67	0,00065	0,00052	0,00021	0,00068	98111	98512	98504	98722	6772303	6837502	6804237	6920472	69,00	69,39	69,07	70,08
7	98079	98487	98493	98689	62	48	27	56	0,00063	0,00049	0,00027	0,00057	98048	98463	98479	98661	6674192	6738990	6705733	6821750	68,05	68,43	68,08	69,12
8	98017	98439	98466	98633	57	42	40	50	0,00058	0,00043	0,00041	0,00051	97989	98418	98446	98608	6576144	6640527	6607254	6723089	67,09	67,46	67,10	68,16
9	97960	98397	98426	98583	50	36	53	46	0,00051	0,00037	0,00054	0,00047	97935	98379	98400	98560	6478155	6542109	6508808	6624481	66,13	66,49	66,13	67,20
10	97910	98361	98373	98537	52	29	52	46	0,00053	0,00029	0,00053	0,00047	97884	98347	98347	98514	6380220	6443730	6410408	6525921	65,16	65,51	65,16	66,23
11	97858	98332	98321	98491	54	27	57	50	0,00055	0,00027	0,00058	0,00051	97831	98318	98293	98466	6282336	6345383	6312061	6427407	64,20	64,53	64,20	65,26
12	97804	98305	98264	98441	59	27	56	47	0,00060	0,00027	0,00057	0,00048	97774	98291	98236	98417	6184505	6247065	6213768	6328941	63,23	63,55	63,24	64,29
13	97745	98278	98208	98394	65	30	54	47	0,00067	0,00031	0,00055	0,00048	97713	98263	98181	98370	6086731	6148774	6115532	6230524	62,27	62,57	62,27	63,32
14	97680	98248	98154	98347	60	36	64	52	0,00061	0,00037	0,00065	0,00053	97650	98230	98122	98321	5989018	6050511	6017351	6132154	61,31	61,58	61,31	62,35
15	97620	98212	98090	98295	65	38	74	60	0,00067	0,00039	0,00075	0,00061	97588	98193	98053	98265	5891368	5952281	5919229	6033833	60,35	60,61	60,34	61,38
16	97555	98174	98016	98235	72	45	82	70	0,00074	0,00046	0,00084	0,00071	97519	98152	97975	98200	5793780	5854088	5821176	5935568	59,39	59,63	59,39	60,42
17	97483	98129	97934	98165	82	49	96	75	0,00084	0,00050	0,00098	0,00076	97442	98105	97886	98127	5696261	5755936	5723201	5837368	58,43	58,66	58,44	59,46
18	97401	98080	97838	98090	107	60	98	72	0,00110	0,00061	0,00100	0,00073	97347	98050	97789	98054	5598819	5657831	5625315	5739241	57,48	57,69	57,50	58,51
19	97294	98020	97740	98018	122	73	99	68	0,00125	0,00074	0,00101	0,00069	97233	97984	97690	97984	5501472	5559781	5527526	5641187	56,54	56,72	56,55	57,55
20	97172	97947	97641	97950	131	81	107	62	0,00135	0,00083	0,00110	0,00063	97106	97907	97587	97919	5404239	5461797	5429836	5543203	55,62	55,76	55,61	56,59
21	97041	97866	97534	97888	142	92	102	62	0,00146	0,00094	0,00105	0,00063	96970	97820	97483	97857	5307133	5363890	5332249	5445284	54,69	54,81	54,67	55,63
22	96899	97774	97432	97826	143	86	98	67	0,00148	0,00088	0,00101	0,00069	96827	97731	97383	97792	5210163	5266070	5234766	5347427	53,77	53,86	53,73	54,66
23	96756	97688	97334	97759	148	84	101	73	0,00153	0,00086	0,00104	0,00075	96682	97646	97284	97723	5113336	5168339	5137383	5249635	52,85	52,91	52,78	53,70
24	96608	97604	97233	97686	141	82	105	76	0,00146	0,00084	0,00108	0,00078	96538	97563	97181	97648	5016654	5070693	5040099	5151912	51,93	51,95	51,84	52,74
25	96467	97522	97128	97610	136	72	106	81	0,00141	0,00074	0,00109	0,00083	96399	97486	97075	97570	4920116	4973130	4942918	5054264	51,00	50,99	50,89	51,78
26	96331	97450	97022	97529	127	73	116	86	0,00132	0,00075	0,00120	0,00088	96267	97414	96964	97486	4823717	4875644	4845843	4956694	50,07	50,03	49,95	50,82
27	96204	97377	96906	97443	115	72	113	91	0,00120	0,00074	0,00117	0,00093	96146	97341	96850	97397	4727450	4778230	4748879	4859208	49,14	49,07	49,01	49,87
28	96089	97305	96793	97352	116	73	120	96	0,00121	0,00075	0,00124	0,00099	96031	97269	96733	97304	4631304	4680889	4652029	4761811	48,20	48,11	48,06	48,91
29	95973	97232	96673	97256	122	83	138	96	0,00127	0,00085	0,00143	0,00099	95912	97190	96604	97208	4535273	4583620	4555296	4664507	47,26	47,14	47,12	47,96

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	95851	97149	96535	97160	127	88	149	100	0,00132	0,00091	0,00154	0,00103	95787	97105	96461	97110	4439361	4486430	4458692	4567299	46,32	46,18	46,19	47,01
31	95724	97061	96386	97060	137	96	173	112	0,00143	0,00099	0,00179	0,00115	95656	97013	96300	97004	4343574	4389325	4362231	4470189	45,38	45,22	45,26	46,06
32	95587	96965	96213	96948	138	108	187	127	0,00144	0,00111	0,00194	0,00131	95518	96911	96119	96884	4247918	4292312	4265931	4373185	44,44	44,27	44,34	45,11
33	95449	96857	96026	96821	136	106	186	140	0,00142	0,00109	0,00194	0,00145	95381	96804	95933	96751	4152400	4195401	4169812	4276301	43,50	43,32	43,42	44,17
34	95313	96751	95840	96681	141	106	178	151	0,00148	0,00110	0,00186	0,00156	95243	96698	95751	96605	4057019	4098597	4073879	4179550	42,57	42,36	42,51	43,23
35	95172	96645	95662	96530	144	103	161	146	0,00151	0,00107	0,00168	0,00151	95100	96593	95582	96457	3961776	4001899	3978128	4082945	41,63	41,41	41,59	42,30
36	95028	96542	95501	96384	153	105	152	138	0,00161	0,00109	0,00159	0,00143	94952	96490	95425	96315	3866676	3905306	3882546	3986488	40,69	40,45	40,65	41,36
37	94875	96437	95349	96246	157	123	154	143	0,00166	0,00128	0,00161	0,00149	94797	96375	95272	96174	3771724	3808816	3787121	3890173	39,75	39,50	39,72	40,42
38	94718	96314	95195	96103	183	158	171	142	0,00193	0,00164	0,00180	0,00148	94626	96235	95109	96032	3676927	3712441	3691849	3793999	38,82	38,55	38,78	39,48
39	94535	96156	95024	95961	199	193	209	168	0,00210	0,00201	0,00220	0,00175	94435	96060	94920	95877	3582301	3616206	3596740	3697967	37,89	37,61	37,85	38,54
40	94336	95963	94815	95793	214	226	235	202	0,00227	0,00235	0,00248	0,00211	94229	95850	94697	95692	3487866	3520146	3501820	3602090	36,97	36,68	36,93	37,60
41	94122	95737	94580	95591	243	261	254	222	0,00258	0,00273	0,00269	0,00232	94000	95607	94453	95480	3393637	3424296	3407123	3506398	36,06	35,77	36,02	36,68
42	93879	95476	94326	95369	228	261	270	252	0,00243	0,00273	0,00286	0,00264	93765	95346	94191	95243	3299637	3328689	3312670	3410918	35,15	34,86	35,12	35,77
43	93651	95215	94056	95117	232	271	261	250	0,00248	0,00285	0,00278	0,00263	93535	95079	93926	94992	3205872	3233343	3218479	3315675	34,23	33,96	34,22	34,86
44	93419	94944	93795	94867	250	286	256	271	0,00268	0,00301	0,00273	0,00286	93294	94801	93667	94731	3112337	3138264	3124553	3220683	33,32	33,05	33,31	33,95
45	93169	94658	93539	94596	267	290	272	295	0,00287	0,00306	0,00291	0,00312	93035	94513	93403	94448	3019043	3043463	3030886	3125952	32,40	32,15	32,40	33,05
46	92902	94368	93267	94301	323	316	296	317	0,00348	0,00335	0,00317	0,00336	92740	94210	93119	94143	2926008	2948950	2937483	3031504	31,50	31,25	31,50	32,15
47	92579	94052	92971	93984	380	348	327	360	0,00410	0,00370	0,00352	0,00383	92389	93878	92807	93804	2833268	2854740	2844364	2937361	30,60	30,35	30,59	31,25
48	92199	93704	92644	93624	414	379	360	363	0,00449	0,00404	0,00389	0,00388	91992	93514	92464	93442	2740879	2760862	2751557	2843557	29,73	29,46	29,70	30,37
49	91785	93325	92284	93261	450	400	387	376	0,00490	0,00429	0,00419	0,00403	91560	93125	92090	93073	2648887	2667348	2659093	2750115	28,86	28,58	28,81	29,49
50	91335	92925	91897	92885	469	439	402	390	0,00514	0,00472	0,00437	0,00420	91101	92705	91696	92690	2557327	2574223	2567003	2657042	28,00	27,70	27,93	28,61
51	90866	92486	91495	92495	476	465	436	417	0,00524	0,00503	0,00477	0,00451	90628	92254	91277	92287	2466226	2481518	2475307	2564352	27,14	26,83	27,05	27,72
52	90390	92021	91059	92078	495	508	469	471	0,00548	0,00552	0,00515	0,00512	90142	91767	90825	91842	2375598	2389264	2384030	2472065	26,28	25,96	26,18	26,85
53	89895	91513	90590	91607	503	584	519	499	0,00559	0,00638	0,00573	0,00545	89643	91221	90330	91357	2285456	2297497	2293205	2380223	25,42	25,11	25,31	25,98
54	89392	90929	90071	91108	526	648	571	533	0,00588	0,00713	0,00634	0,00585	89129	90605	89785	90842	2195813	2206276	2202875	2288866	24,56	24,26	24,46	25,12
55	88866	90281	89500	90575	584	707	602	520	0,00657	0,00783	0,00673	0,00574	88574	89927	89199	90315	2106684	2115671	2113090	2198024	23,71	23,43	23,61	24,27
56	88282	89574	88898	90055	661	786	648	527	0,00749	0,00877	0,00729	0,00585	87952	89181	88574	89791	2018110	2025744	2023891	2107709	22,86	22,62	22,77	23,40
57	87621	88788	88250	89528	747	828	659	561	0,00852	0,00932	0,00747	0,00627	87247	88374	87920	89248	1930158	1936563	1935317	2017918	22,03	21,81	21,93	22,54
58	86874	87960	87591	88967	801	883	702	609	0,00922	0,01004	0,00802	0,00685	86474	87518	87240	88663	1842911	1848189	1847397	1928670	21,21	21,01	21,09	21,68
59	86073	87077	86889	88358	842	967	785	711	0,00978	0,01110	0,00904	0,00805	85652	86593	86497	88002	1756437	1760671	1760157	1840007	20,41	20,22	20,26	20,82
60	85231	86110	86104	87647	874	1001	862	828	0,01025	0,01162	0,01001	0,00945	84794	85610	85673	87233	1670785	1674078	1673660	1752005	19,60	19,44	19,44	19,99
61	84357	85109	85242	86819	896	1067	1026	970	0,01062	0,01254	0,01204	0,01117	83909	84575	84729	86334	1585991	1588468	1587987	1664772	18,80	18,66	18,63	19,18
62	83461	84042	84216	85849	990	1098	1194	1089	0,01186	0,01307	0,01418	0,01269	82966	83493	83619	85305	1502082	1503893	1503258	1578438	18,00	17,89	17,85	18,39
63	82471	82944	83022	84760	1066	1152	1347	1207	0,01293	0,01389	0,01623	0,01424	81938	82368	82348	84156	1419116	1420400	1419639	1493133	17,21	17,12	17,10	17,62
64	81405	81792	81675	83553	1184	1228	1585	1323	0,01455	0,01501	0,01941	0,01583	80813	81178	80883	82891	1337178	1338032	1337291	1408977	16,43	16,36	16,37	16,86
65	80221	80564	80090	82230	1395	1349	1695	1431	0,01739	0,01675	0,02116	0,01740	79523	79890	79242	81514	1256365	1256854	1256408	1326086	15,66	15,60	15,69	16,13

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
66	78826	79215	78395	80799	1571	1567	1798	1559	0,01993	0,01978	0,02294	0,01929	78040	78431	77496	80019	1176842	1176964	1177166	1244572	14,93	14,86	15,02	15,40
67	77255	77648	76597	79240	1779	1744	1867	1769	0,02303	0,02246	0,02437	0,02232	76365	76776	75663	78356	1098802	1098533	1099670	1164553	14,22	14,15	14,36	14,70
68	75476	75904	74730	77471	1964	1961	1882	1917	0,02602	0,02584	0,02519	0,02474	74494	74924	73789	76513	1022437	1021757	1024007	1086197	13,55	13,46	13,70	14,02
69	73512	73943	72848	75554	2110	2135	2036	2031	0,02870	0,02887	0,02795	0,02688	72457	72875	71830	74538	947943	946833	950218	1009684	12,90	12,80	13,04	13,36
70	71402	71808	70812	73523	2236	2252	2217	2192	0,03132	0,03136	0,03131	0,02982	70284	70682	69704	72427	875486	873958	878388	935146	12,26	12,17	12,40	12,72
71	69166	69556	68595	71331	2336	2460	2507	2297	0,03377	0,03536	0,03655	0,03220	67998	68326	67341	70183	805202	803276	808684	862719	11,64	11,55	11,79	12,09
72	66830	67096	66088	69034	2407	2680	2755	2467	0,03601	0,03995	0,04168	0,03573	65626	65756	64710	67800	737204	734950	741343	792536	11,03	10,95	11,22	11,48
73	64423	64416	63333	66567	2527	2879	2910	2695	0,03923	0,04469	0,04595	0,04049	63159	62976	61878	65219	671578	669194	676633	724736	10,42	10,39	10,68	10,89
74	61896	61537	60423	63872	2702	3034	3100	2919	0,04365	0,04931	0,05131	0,04570	60545	60020	58873	62412	608419	606218	614755	659517	9,83	9,85	10,17	10,33
75	59194	58503	57323	60953	2887	3061	3211	3053	0,04878	0,05233	0,05602	0,05009	57750	56973	55717	59427	547874	546198	555882	597105	9,26	9,34	9,70	9,80
76	56307	55442	54112	57900	3088	3024	3335	3142	0,05485	0,05454	0,06163	0,05426	54763	53930	52444	56329	490124	489225	500165	537678	8,70	8,82	9,24	9,29
77	53219	52418	50777	54758	3220	3044	3466	3179	0,06050	0,05808	0,06826	0,05806	51609	50896	49044	53168	435361	435295	447721	481349	8,18	8,30	8,82	8,79
78	49999	49374	47311	51579	3320	3164	3386	3227	0,06640	0,06408	0,07156	0,06256	48339	47792	45618	49965	383752	384399	398677	428181	7,68	7,79	8,43	8,30
79	46679	46210	43925	48352	3452	3341	3359	3297	0,07396	0,07231	0,07648	0,06818	44953	44540	42245	46704	335413	336607	353059	378216	7,19	7,28	8,04	7,82
80	43227	42869	40566	45055	3670	3575	3317	3408	0,08489	0,08339	0,08176	0,07564	41392	41081	38908	43351	290460	292067	310814	331512	6,72	6,81	7,66	7,36
81	39557	39294	37249	41647	3838	3747	3218	3523	0,09703	0,09535	0,08639	0,08458	37638	37420	35640	39885	249068	250986	271906	288161	6,30	6,39	7,30	6,92
82	35719	35547	34031	38124	3892	3807	3295	3617	0,10895	0,10710	0,09683	0,09488	33773	33643	32383	36316	211430	213566	236266	248276	5,92	6,01	6,94	6,51
83	31827	31740	30736	34507	3813	3682	3285	3704	0,11980	0,11600	0,10689	0,10734	29921	29899	29094	32655	177657	179923	203883	211960	5,58	5,67	6,63	6,14
84	28014	28058	27451	30803	3434	3447	3118	3649	0,12259	0,12284	0,11357	0,11847	26297	26334	25892	28979	147736	150024	174789	179305	5,27	5,35	6,37	5,82
85	24580	24611	24333	27154	2976	3064	2901	3426	0,12108	0,12449	0,11924	0,12617	23092	23079	22883	25441	121439	123690	148897	150326	4,94	5,03	6,12	5,54
86	21604	21547	21432	23728	2745	2853	2516	3020	0,12706	0,13242	0,11740	0,12726	20232	20121	20174	22218	98347	100611	126014	124885	4,55	4,67	5,88	5,26
87	18859	18694	18916	20708	2642	2772	2104	2528	0,14007	0,14829	0,11125	0,12208	17538	17308	17864	19444	78115	80490	105840	102667	4,14	4,31	5,60	4,96
88	16217	15922	16812	18180	2658	2781	1741	2054	0,16391	0,17467	0,10357	0,11300	14888	14532	15942	17153	60577	63182	87976	83223	3,74	3,97	5,23	4,58
89	13559	13141	15071	16126	2838	2492	1383	2051	0,20932	0,18966	0,09179	0,12717	12140	11895	14379	15100	45689	48650	72034	66070	3,37	3,70	4,78	4,10
90	10721	10649	13688	14075	2443	2191	1460	2227	0,22788	0,20572	0,10665	0,15820	9499	9553	12958	12961	33549	36755	57655	50970	3,13	3,45	4,21	3,62
91	8278	8458	12228	11848	2050	1885	1793	2626	0,24761	0,22289	0,14659	0,22162	7253	7516	11332	10535	24050	27202	44697	38009	2,91	3,22	3,66	3,21
92	6228	6573	10435	9222	1673	1586	2280	2221	0,26855	0,24122	0,21854	0,24089	5392	5780	9295	8112	16797	19686	33365	27474	2,70	2,99	3,20	2,98
93	4555	4987	8155	7001	1324	1300	1949	1830	0,29070	0,26072	0,23903	0,26143	3893	4337	7181	6086	11405	13906	24070	19362	2,50	2,79	2,95	2,77
94	3231	3687	6206	5171	1015	1038	1622	1465	0,31409	0,28145	0,26141	0,28327	2723	3168	5395	4439	7512	9569	16889	13276	2,32	2,60	2,72	2,57
95	2216	2649	4584	3706	751	804	1310	1136	0,33871	0,30342	0,28579	0,30643	1840	2247	3929	3138	4789	6401	11494	8837	2,16	2,42	2,51	2,38
96	1465	1845	3274	2570	534	603	1022	850	0,36454	0,32663	0,31223	0,33091	1198	1543	2763	2145	2949	4154	7565	5699	2,01	2,25	2,31	2,22
97	931	1242	2252	1720	365	436	767	614	0,39155	0,35109	0,34079	0,35671	749	1024	1868	1413	1751	2611	4802	3554	1,88	2,10	2,13	2,07
98	566	806	1485	1106	238	304	552	424	0,41968	0,37678	0,37149	0,38379	447	654	1209	894	1002	1587	2934	2141	1,77	1,97	1,98	1,94
99	328	502	933	682	147	203	377	281	0,44887	0,40367	0,40429	0,41213	254	400	745	542	555	933	1725	1247	1,69	1,86	1,85	1,83
100 &	181	299	556	401	87	129	244	177	0,47902	0,43170	0,43913	0,44164	137	235	434	313	301	533	980	705	1,66	1,78	1,76	1,76

Жамбыл облысы
Жамбылская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1817	1644	1502	1350	0,01817	0,01644	0,01502	0,01350	98365	98569	98704	98855	6792036	6812620	6923378	6952753	67,92	68,13	69,23	69,53
1	98183	98356	98498	98650	163	210	191	172	0,00166	0,00214	0,00194	0,00174	98113	98266	98416	98576	6693671	6714051	6824674	6853898	68,18	68,26	69,29	69,48
2	98020	98146	98307	98478	92	100	89	66	0,00094	0,00102	0,00091	0,00067	97979	98101	98267	98448	6595558	6615785	6726258	6755322	67,29	67,41	68,42	68,60
3	97928	98046	98218	98412	60	71	52	49	0,00061	0,00072	0,00053	0,00050	97900	98013	98194	98389	6497579	6517684	6627991	6656874	66,35	66,48	67,48	67,64
4	97868	97975	98166	98363	43	45	48	45	0,00044	0,00046	0,00049	0,00046	97847	97953	98142	98341	6399679	6419671	6529797	6558485	65,39	65,52	66,52	66,68
5	97825	97930	98118	98318	50	58	47	48	0,00051	0,00059	0,00048	0,00049	97800	97901	98094	98294	6301832	6321718	6431655	6460144	64,42	64,55	65,55	65,71
6	97775	97872	98071	98270	42	52	39	44	0,00043	0,00053	0,00040	0,00045	97754	97846	98051	98248	6204032	6223817	6333561	6361850	63,45	63,59	64,58	64,74
7	97733	97820	98032	98226	35	51	38	40	0,00036	0,00052	0,00039	0,00041	97715	97794	98013	98206	6106278	6125971	6235510	6263602	62,48	62,62	63,61	63,77
8	97698	97769	97994	98186	29	54	39	34	0,00030	0,00055	0,00040	0,00035	97684	97742	97974	98169	6008563	6028177	6137497	6165396	61,50	61,66	62,63	62,79
9	97669	97715	97955	98152	27	53	39	30	0,00028	0,00054	0,00040	0,00031	97655	97689	97935	98137	5910879	5930435	6039523	6067227	60,52	60,69	61,66	61,81
10	97642	97662	97916	98122	25	51	39	26	0,00026	0,00052	0,00040	0,00026	97630	97636	97896	98109	5813224	5832746	5941588	5969090	59,54	59,72	60,68	60,83
11	97617	97611	97877	98096	29	50	41	27	0,00030	0,00051	0,00042	0,00028	97603	97586	97857	98082	5715594	5735110	5843692	5870981	58,55	58,75	59,70	59,85
12	97588	97561	97836	98069	39	51	42	30	0,00040	0,00052	0,00043	0,00031	97568	97535	97815	98054	5617991	5637524	5745835	5772899	57,57	57,78	58,73	58,87
13	97549	97510	97794	98039	50	56	47	34	0,00051	0,00057	0,00048	0,00035	97524	97482	97770	98022	5520423	5539989	5648020	5674845	56,59	56,81	57,75	57,88
14	97499	97454	97747	98005	58	62	54	38	0,00060	0,00064	0,00055	0,00039	97470	97423	97720	97986	5422899	5442507	5550250	5576823	55,62	55,85	56,78	56,90
15	97441	97392	97693	97967	72	72	59	46	0,00074	0,00074	0,00060	0,00047	97405	97356	97663	97944	5325429	5345084	5452530	5478837	54,65	54,88	55,81	55,93
16	97369	97320	97634	97921	79	81	70	55	0,00081	0,00083	0,00072	0,00056	97329	97280	97599	97893	5228024	5247728	5354867	5380893	53,69	53,92	54,85	54,95
17	97290	97239	97564	97866	92	88	79	69	0,00095	0,00090	0,00081	0,00070	97244	97195	97524	97832	5130695	5150448	5257268	5283000	52,74	52,97	53,89	53,98
18	97198	97151	97485	97797	108	96	88	83	0,00111	0,00099	0,00090	0,00085	97144	97103	97441	97755	5033451	5053253	5159744	5185168	51,79	52,01	52,93	53,02
19	97090	97055	97397	97714	121	104	101	98	0,00125	0,00107	0,00104	0,00100	97030	97003	97347	97665	4936307	4956150	5062303	5087413	50,84	51,07	51,98	52,06
20	96969	96951	97296	97616	148	122	108	121	0,00153	0,00126	0,00111	0,00124	96895	96890	97242	97556	4839277	4859147	4964956	4989748	49,91	50,12	51,03	51,12
21	96821	96829	97188	97495	162	138	119	131	0,00167	0,00143	0,00122	0,00134	96740	96760	97128	97429	4742382	4762257	4867714	4892192	48,98	49,18	50,09	50,18
22	96659	96691	97069	97364	173	154	131	144	0,00179	0,00159	0,00135	0,00148	96573	96614	97003	97292	4645642	4665497	4770586	4794763	48,06	48,25	49,15	49,25
23	96486	96537	96938	97220	181	172	141	152	0,00188	0,00178	0,00145	0,00156	96396	96451	96868	97144	4549069	4568883	4673583	4697471	47,15	47,33	48,21	48,32
24	96305	96365	96797	97068	192	184	152	155	0,00199	0,00191	0,00157	0,00160	96209	96273	96721	96990	4452673	4472432	4576715	4600327	46,24	46,41	47,28	47,39
25	96113	96181	96645	96913	204	191	160	165	0,00212	0,00199	0,00166	0,00170	96011	96085	96565	96831	4356464	4376159	4479994	4503337	45,33	45,50	46,36	46,47
26	95909	95990	96485	96748	221	192	168	167	0,00230	0,00200	0,00174	0,00173	95799	95894	96401	96664	4260453	4280074	4383429	4406506	44,42	44,59	45,43	45,55
27	95688	95798	96317	96581	237	194	181	179	0,00248	0,00203	0,00188	0,00185	95570	95701	96227	96491	4164654	4184180	4287028	4309842	43,52	43,68	44,51	44,62
28	95451	95604	96136	96402	244	200	199	200	0,00256	0,00209	0,00207	0,00207	95329	95504	96036	96302	4069084	4088479	4190801	4213351	42,63	42,76	43,59	43,71
29	95207	95404	95937	96202	257	218	223	219	0,00270	0,00229	0,00232	0,00228	95079	95295	95825	96092	3973755	3992975	4094765	4117049	41,74	41,85	42,68	42,80
30	94950	95186	95714	95983	264	246	252	243	0,00278	0,00258	0,00263	0,00253	94818	95063	95588	95861	3878676	3897680	3998940	4020957	40,85	40,95	41,78	41,89
31	94686	94940	95462	95740	276	264	280	262	0,00292	0,00278	0,00293	0,00274	94548	94808	95322	95609	3783858	3802617	3903352	3925096	39,96	40,05	40,89	41,00
32	94410	94676	95182	95478	301	293	303	273	0,00319	0,00309	0,00318	0,00286	94260	94530	95030	95342	3689310	3707809	3808030	3829487	39,08	39,16	40,01	40,11
33	94109	94383	94879	95205	318	315	323	283	0,00338	0,00334	0,00340	0,00297	93950	94225	94717	95063	3595050	3613279	3713000	3734145	38,20	38,28	39,13	39,22

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	93791	94068	94556	94922	334	344	339	299	0,00356	0,00366	0,00358	0,00315	93624	93896	94386	94772	3501100	3519054	3618283	3639082	37,33	37,41	38,27	38,34
35	93457	93724	94217	94623	350	394	343	321	0,00374	0,00420	0,00364	0,00339	93282	93527	94045	94463	3407476	3425158	3523897	3544310	36,46	36,55	37,40	37,46
36	93107	93330	93874	94302	353	424	349	345	0,00379	0,00454	0,00372	0,00366	92931	93118	93700	94130	3314194	3331631	3429852	3449847	35,60	35,70	36,54	36,58
37	92754	92906	93525	93957	371	452	358	372	0,00400	0,00487	0,00383	0,00396	92568	92680	93346	93771	3221263	3238513	3336152	3355717	34,73	34,86	35,67	35,72
38	92383	92454	93167	93585	397	476	371	394	0,00430	0,00515	0,00398	0,00421	92185	92216	92981	93388	3128695	3145833	3242806	3261946	33,87	34,03	34,81	34,86
39	91986	91978	92796	93191	422	468	393	404	0,00459	0,00509	0,00424	0,00433	91775	91744	92600	92989	3036510	3053617	3149825	3168558	33,01	33,20	33,94	34,00
40	91564	91510	92403	92787	458	471	424	414	0,00500	0,00515	0,00459	0,00446	91335	91274	92191	92580	2944735	2961873	3057225	3075569	32,16	32,37	33,09	33,15
41	91106	91039	91979	92373	471	464	445	421	0,00517	0,00510	0,00484	0,00456	90870	90807	91757	92163	2853400	2870599	2965034	2982989	31,32	31,53	32,24	32,29
42	90635	90575	91534	91952	493	464	470	437	0,00544	0,00512	0,00514	0,00475	90389	90343	91299	91734	2762530	2779792	2873277	2890826	30,48	30,69	31,39	31,44
43	90142	90111	91064	91515	515	483	494	457	0,00571	0,00536	0,00542	0,00499	89884	89869	90817	91287	2672141	2689449	2781978	2799092	29,64	29,85	30,55	30,59
44	89627	89628	90570	91058	552	516	510	490	0,00616	0,00576	0,00563	0,00538	89351	89370	90315	90813	2582257	2599580	2691161	2707805	28,81	29,00	29,71	29,74
45	89075	89112	90060	90568	599	566	537	533	0,00673	0,00635	0,00596	0,00588	88775	88829	89792	90302	2492906	2510210	2600846	2616992	27,99	28,17	28,88	28,90
46	88476	88546	89523	90035	629	609	568	566	0,00711	0,00688	0,00635	0,00629	88162	88242	89239	89752	2404131	2421381	2511054	2526690	27,17	27,35	28,05	28,06
47	87847	87937	88955	89469	671	668	609	619	0,00764	0,00760	0,00685	0,00692	87511	87603	88651	89159	2315969	2333139	2421815	2436938	26,36	26,53	27,23	27,24
48	87176	87269	88346	88850	700	721	653	665	0,00803	0,00826	0,00739	0,00748	86826	86909	88020	88518	2228458	2245536	2333164	2347779	25,56	25,73	26,41	26,42
49	86476	86548	87693	88185	732	786	702	708	0,00846	0,00908	0,00801	0,00803	86110	86155	87342	87831	2141632	2158627	2245144	2259261	24,77	24,94	25,60	25,62
50	85744	85762	86991	87477	779	856	752	761	0,00908	0,00998	0,00864	0,00870	85354	85334	86615	87097	2055522	2072472	2157802	2171430	23,97	24,17	24,80	24,82
51	84965	84906	86239	86716	818	921	796	800	0,00963	0,01085	0,00923	0,00923	84556	84446	85841	86316	1970168	1987138	2071187	2084333	23,19	23,40	24,02	24,04
52	84147	83985	85443	85916	876	982	849	857	0,01041	0,01169	0,00994	0,00997	83709	83494	85019	85488	1885612	1902692	1985346	1998017	22,41	22,66	23,24	23,26
53	83271	83003	84594	85059	961	1037	915	902	0,01154	0,01249	0,01082	0,01060	82791	82485	84136	84608	1801903	1819198	1900327	1912529	21,64	21,92	22,46	22,48
54	82310	81966	83679	84157	1049	1088	982	954	0,01275	0,01327	0,01173	0,01134	81786	81422	83188	83680	1719112	1736713	1816191	1827921	20,89	21,19	21,70	21,72
55	81261	80878	82697	83203	1158	1144	1062	1020	0,01425	0,01414	0,01284	0,01226	80682	80306	82166	82693	1637326	1655291	1733003	1744241	20,15	20,47	20,96	20,96
56	80103	79734	81635	82183	1258	1209	1131	1066	0,01571	0,01516	0,01385	0,01297	79474	79130	81069	81650	1556644	1574985	1650837	1661548	19,43	19,75	20,22	20,22
57	78845	78525	80504	81117	1344	1274	1191	1148	0,01704	0,01623	0,01480	0,01415	78173	77888	79908	80543	1477170	1495855	1569768	1579898	18,74	19,05	19,50	19,48
58	77501	77251	79313	79969	1425	1353	1276	1244	0,01839	0,01751	0,01609	0,01555	76789	76575	78675	79347	1398997	1417967	1489860	1499355	18,05	18,36	18,78	18,75
59	76076	75898	78037	78725	1503	1431	1362	1334	0,01975	0,01885	0,01745	0,01695	75324	75182	77356	78058	1322208	1341392	1411185	1420008	17,38	17,67	18,08	18,04
60	74573	74467	76675	77391	1591	1533	1474	1465	0,02134	0,02058	0,01922	0,01893	73777	73701	75938	76659	1246884	1266210	1333829	1341950	16,72	17,00	17,40	17,34
61	72982	72934	75201	75926	1665	1629	1594	1591	0,02282	0,02234	0,02120	0,02095	72150	72120	74404	75130	1173107	1192509	1257891	1265291	16,07	16,35	16,73	16,66
62	71317	71305	73607	74335	1767	1721	1691	1694	0,02477	0,02413	0,02298	0,02279	70433	70445	72761	73488	1100957	1120389	1183487	1190161	15,44	15,71	16,08	16,01
63	69550	69584	71916	72641	1835	1790	1807	1794	0,02638	0,02573	0,02512	0,02469	68632	68689	71012	71744	1030524	1049944	1110726	1116673	14,82	15,09	15,44	15,37
64	67715	67794	70109	70847	1870	1805	1897	1870	0,02761	0,02662	0,02706	0,02640	66780	66892	69161	69912	961892	981255	1039714	1044929	14,21	14,47	14,83	14,75
65	65845	65989	68212	68977	1917	1805	1989	1893	0,02912	0,02735	0,02916	0,02744	64887	65087	67218	68031	895112	914363	970553	975017	13,59	13,86	14,23	14,14
66	63928	64184	66223	67084	1956	1853	2072	1953	0,03060	0,02887	0,03129	0,02911	62950	63258	65187	66108	830225	849276	903335	906986	12,99	13,23	13,64	13,52
67	61972	62331	64151	65131	2048	1957	2123	2022	0,03304	0,03139	0,03310	0,03104	60948	61353	63089	64120	767275	786018	838148	840878	12,38	12,61	13,07	12,91
68	59924	60374	62028	63109	2196	2091	2208	2067	0,03664	0,03464	0,03559	0,03276	58826	59328	60924	62075	706327	724665	775059	776758	11,79	12,00	12,50	12,31
69	57728	58283	59820	61042	2358	2219	2318	2135	0,04084	0,03808	0,03875	0,03498	56549	57173	58661	59974	647501	665337	714135	714683	11,22	11,42	11,94	11,71
70	55370	56064	57502	58907	2488	2323	2420	2242	0,04494	0,04143	0,04208	0,03806	54126	54902	56292	57786	590952	608164	655474	654709	10,67	10,85	11,40	11,11
71	52882	53741	55082	56665	2600	2407	2533	2361	0,04916	0,04479	0,04598	0,04167	51582	52537	53816	55485	536826	553262	599182	596923	10,15	10,29	10,88	10,53

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	50282	51334	52549	54304	2656	2515	2606	2503	0,05282	0,04899	0,04959	0,04609	48954	50076	51246	53052	485244	500725	545366	541438	9,65	9,75	10,38	9,97
73	47626	48819	49943	51801	2682	2615	2641	2660	0,05631	0,05356	0,05289	0,05135	46285	47511	48623	50471	436290	450649	494120	488386	9,16	9,23	9,89	9,43
74	44944	46204	47302	49141	2735	2774	2709	2796	0,06086	0,06004	0,05728	0,05689	43576	44817	45948	47743	390005	403138	445497	437915	8,68	8,73	9,42	8,91
75	42209	43430	44593	46345	2731	2930	2643	2886	0,06469	0,06746	0,05926	0,06227	40843	41965	43271	44902	346429	358321	399549	390172	8,21	8,25	8,96	8,42
76	39478	40500	41950	43459	2754	3003	2733	3007	0,06975	0,07414	0,06516	0,06919	38101	38998	40584	41955	305586	316356	356278	345270	7,74	7,81	8,49	7,94
77	36724	37497	39217	40452	2809	3068	2811	3082	0,07648	0,08181	0,07168	0,07618	35320	35963	37811	38911	267485	277358	315694	303315	7,28	7,40	8,05	7,50
78	33915	34429	36406	37370	2857	3011	2863	3083	0,08424	0,08746	0,07863	0,08249	32487	32923	34974	35828	232165	241395	277883	264404	6,85	7,01	7,63	7,08
79	31058	31418	33543	34287	2969	2901	2905	3092	0,09559	0,09234	0,08662	0,09018	29574	29968	32091	32741	199678	208472	242909	228576	6,43	6,64	7,24	6,67
80	28089	28517	30638	31195	2956	2845	2864	3053	0,10522	0,09976	0,09347	0,09786	26611	27095	29206	29669	170104	178504	210818	195835	6,06	6,26	6,88	6,28
81	25133	25672	27774	28142	2895	2793	2806	3043	0,11517	0,10878	0,10103	0,10812	23685	24276	26371	26620	143493	151409	181612	166166	5,71	5,90	6,54	5,90
82	22238	22879	24968	25099	2802	2807	2739	3082	0,12598	0,12269	0,10970	0,12280	20837	21475	23598	23558	119808	127133	155241	139546	5,39	5,56	6,22	5,56
83	19436	20072	22229	22017	2651	2765	2655	3021	0,13640	0,13777	0,11944	0,13721	18110	18690	20901	20507	98971	105658	131643	115988	5,09	5,26	5,92	5,27
84	16785	17307	19574	18996	2505	2607	2506	2874	0,14925	0,15066	0,12805	0,15127	15533	16003	18321	17559	80861	86968	110742	95481	4,82	5,03	5,66	5,03
85	14280	14700	17068	16122	2279	2314	2285	2564	0,15961	0,15744	0,13386	0,15903	13140	13543	15926	14840	65328	70965	92421	77922	4,57	4,83	5,41	4,83
86	12001	12386	14783	13558	1948	1923	1971	2139	0,16231	0,15526	0,13330	0,15773	11027	11424	13797	12488	52188	57422	76495	63082	4,35	4,64	5,17	4,65
87	10053	10463	12812	11419	1753	1541	1627	1718	0,17434	0,14724	0,12702	0,15044	9177	9693	11998	10560	41161	45998	62698	50594	4,09	4,40	4,89	4,43
88	8300	8922	11185	9701	1553	1321	1555	1474	0,18709	0,14809	0,13906	0,15192	7524	8262	10407	8964	31984	36305	50700	40034	3,85	4,07	4,53	4,13
89	6747	7601	9630	8227	1353	1255	1691	1430	0,20057	0,16510	0,17560	0,17378	6071	6973	8784	7512	24460	28043	40293	31070	3,63	3,69	4,18	3,78
90	5394	6346	7939	6797	1159	1207	1480	1481	0,21481	0,19022	0,18643	0,21784	4814	5742	7199	6057	18389	21070	31509	23558	3,41	3,32	3,97	3,47
91	4235	5139	6459	5316	973	1187	1277	1225	0,22983	0,23101	0,19764	0,23040	3749	4545	5821	4704	13575	15328	24310	17501	3,21	2,98	3,76	3,29
92	3262	3952	5182	4091	801	1062	1084	995	0,24567	0,26878	0,20923	0,24321	2862	3421	4640	3593	9826	10783	18489	12797	3,01	2,73	3,57	3,13
93	2461	2890	4098	3096	646	835	907	793	0,26232	0,28879	0,22121	0,25628	2138	2472	3644	2700	6964	7362	13849	9204	2,83	2,55	3,38	2,97
94	1815	2055	3191	2303	508	637	745	621	0,27982	0,30989	0,23357	0,26960	1561	1737	2819	1993	4826	4890	10205	6504	2,66	2,38	3,20	2,82
95	1307	1418	2446	1682	390	471	603	476	0,29817	0,33208	0,24633	0,28317	1112	1182	2144	1444	3265	3153	7386	4511	2,50	2,22	3,02	2,68
96	917	947	1843	1206	291	337	478	358	0,31737	0,35537	0,25948	0,29697	771	779	1604	1027	2153	1971	5242	3067	2,35	2,08	2,84	2,54
97	626	610	1365	848	211	232	373	264	0,33742	0,37973	0,27302	0,31101	520	494	1179	716	1382	1192	3638	2040	2,21	1,95	2,67	2,41
98	415	378	992	584	149	153	285	190	0,35832	0,40513	0,28696	0,32528	341	302	850	489	862	698	2459	1324	2,08	1,85	2,48	2,27
99	266	225	707	394	101	97	213	134	0,38006	0,43153	0,30129	0,33977	216	177	601	327	521	396	1609	835	1,96	1,76	2,28	2,12
100 &	165	128	494	260	66	59	156	92	0,40260	0,45886	0,31601	0,35447	132	98	416	214	305	219	1008	508	1,85	1,71	2,04	1,95
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1992	1891	1604	1541	0,01992	0,01891	0,01604	0,01541	98209	98363	98619	98702	6326528	6315674	6459367	6488675	63,27	63,16	64,59	64,89
1	98008	98109	98396	98459	159	248	213	197	0,00162	0,00253	0,00216	0,00200	97940	98002	98304	98374	6228319	6217311	6360748	6389973	63,55	63,37	64,64	64,90
2	97849	97861	98183	98262	117	102	105	67	0,00120	0,00104	0,00107	0,00068	97796	97815	98136	98232	6130379	6119309	6262444	6291599	62,65	62,53	63,78	64,03
3	97732	97759	98078	98195	70	59	53	53	0,00072	0,00060	0,00054	0,00054	97699	97731	98053	98170	6032583	6021494	6164308	6193367	61,73	61,60	62,85	63,07
4	97662	97700	98025	98142	27	44	42	48	0,00028	0,00045	0,00043	0,00049	97649	97678	98004	98118	5934884	5923763	6066255	6095197	60,77	60,63	61,88	62,11
5	97635	97656	97983	98094	50	59	46	47	0,00051	0,00060	0,00047	0,00048	97610	97626	97960	98070	5837235	5826085	5968251	5997079	59,79	59,66	60,91	61,14
6	97585	97597	97937	98047	43	54	39	41	0,00044	0,00055	0,00040	0,00042	97563	97570	97917	98027	5739625	5728459	5870291	5899009	58,82	58,70	59,94	60,17

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
7	97542	97543	97898	98006	39	59	42	36	0,00040	0,00060	0,00043	0,00037	97522	97513	97877	97988	5642062	5630889	5772374	5800982	57,84	57,73	58,96	59,19
8	97503	97484	97856	97970	38	65	44	32	0,00039	0,00067	0,00045	0,00033	97484	97452	97834	97954	5544540	5533376	5674497	5702994	56,87	56,76	57,99	58,21
9	97465	97419	97812	97938	39	68	46	33	0,00040	0,00070	0,00047	0,00034	97445	97385	97789	97922	5447056	5435924	5576663	5605040	55,89	55,80	57,01	57,23
10	97426	97351	97766	97905	34	71	44	34	0,00035	0,00073	0,00045	0,00035	97409	97315	97744	97888	5349611	5338539	5478874	5507118	54,91	54,84	56,04	56,25
11	97392	97280	97722	97871	35	69	43	38	0,00036	0,00071	0,00044	0,00039	97374	97246	97700	97852	5252202	5241224	5381130	5409230	53,93	53,88	55,07	55,27
12	97357	97211	97679	97833	43	68	44	42	0,00044	0,00070	0,00045	0,00043	97335	97177	97657	97812	5154828	5143978	5283430	5311378	52,95	52,92	54,09	54,29
13	97314	97143	97635	97791	53	72	48	42	0,00054	0,00074	0,00049	0,00043	97288	97107	97611	97770	5057493	5046801	5185773	5213566	51,97	51,95	53,11	53,31
14	97261	97071	97587	97749	62	80	60	46	0,00064	0,00082	0,00061	0,00047	97230	97031	97557	97726	4960205	4949694	5088162	5115796	51,00	50,99	52,14	52,34
15	97199	96991	97527	97703	80	95	70	57	0,00082	0,00098	0,00072	0,00058	97159	96943	97492	97675	4862975	4852663	4990605	5018070	50,03	50,03	51,17	51,36
16	97119	96896	97457	97646	90	112	90	68	0,00093	0,00116	0,00092	0,00070	97074	96840	97412	97612	4765816	4755720	4893113	4920395	49,07	49,08	50,21	50,39
17	97029	96784	97367	97578	107	127	104	90	0,00110	0,00131	0,00107	0,00092	96975	96720	97315	97533	4668742	4658880	4795701	4822783	48,12	48,14	49,25	49,42
18	96922	96657	97263	97488	131	140	117	109	0,00135	0,00145	0,00120	0,00112	96856	96587	97205	97434	4571767	4562160	4698386	4725250	47,17	47,20	48,31	48,47
19	96791	96517	97146	97379	151	152	136	125	0,00156	0,00157	0,00140	0,00128	96715	96441	97078	97317	4474911	4465573	4601181	4627816	46,23	46,27	47,36	47,52
20	96640	96365	97010	97254	197	164	145	155	0,00204	0,00170	0,00149	0,00159	96542	96283	96938	97176	4378196	4369132	4504103	4530499	45,30	45,34	46,43	46,58
21	96443	96201	96865	97099	222	184	164	170	0,00230	0,00191	0,00169	0,00175	96332	96109	96783	97014	4281654	4272849	4407165	4433323	44,40	44,42	45,50	45,66
22	96221	96017	96701	96929	243	207	188	192	0,00253	0,00216	0,00194	0,00198	96099	95913	96607	96833	4185322	4176740	4310382	4336309	43,50	43,50	44,57	44,74
23	95978	95810	96513	96737	264	231	207	213	0,00275	0,00241	0,00214	0,00220	95846	95694	96409	96631	4089223	4080827	4213775	4239476	42,61	42,59	43,66	43,82
24	95714	95579	96306	96524	285	256	227	221	0,00298	0,00268	0,00236	0,00229	95572	95451	96192	96414	3993377	3985133	4117366	4142845	41,72	41,69	42,75	42,92
25	95429	95323	96079	96303	308	270	240	238	0,00323	0,00283	0,00250	0,00247	95275	95188	95959	96184	3897805	3889682	4021174	4046431	40,85	40,81	41,85	42,02
26	95121	95053	95839	96065	335	274	245	243	0,00352	0,00288	0,00256	0,00253	94953	94916	95717	95943	3802530	3794494	3925215	3950247	39,98	39,92	40,96	41,12
27	94786	94779	95594	95822	360	281	256	255	0,00380	0,00297	0,00268	0,00266	94606	94639	95466	95694	3707577	3699578	3829498	3854304	39,12	39,03	40,06	40,22
28	94426	94498	95338	95567	371	289	274	285	0,00393	0,00306	0,00287	0,00298	94240	94354	95201	95425	3612971	3604939	3734032	3758610	38,26	38,15	39,17	39,33
29	94055	94209	95064	95282	392	317	302	310	0,00417	0,00336	0,00318	0,00325	93859	94051	94913	95127	3518731	3510585	3638831	3663185	37,41	37,26	38,28	38,45
30	93663	93892	94762	94972	408	357	345	341	0,00436	0,00380	0,00364	0,00359	93459	93714	94590	94802	3424872	3416534	3543918	3568058	36,57	36,39	37,40	37,57
31	93255	93535	94417	94631	426	383	391	367	0,00457	0,00409	0,00414	0,00388	93042	93343	94221	94447	3331413	3322820	3449328	3473256	35,72	35,52	36,53	36,70
32	92829	93152	94026	94264	462	423	429	385	0,00498	0,00454	0,00456	0,00408	92598	92940	93812	94072	3238371	3229477	3355107	3378809	34,89	34,67	35,68	35,84
33	92367	92729	93597	93879	481	460	461	405	0,00521	0,00496	0,00493	0,00431	92127	92499	93367	93677	3145773	3136537	3261295	3284737	34,06	33,82	34,84	34,99
34	91886	92269	93136	93474	494	503	489	441	0,00538	0,00545	0,00525	0,00472	91639	92017	92892	93254	3053646	3044038	3167928	3191060	33,23	32,99	34,01	34,14
35	91392	91766	92647	93033	514	581	502	483	0,00562	0,00633	0,00542	0,00519	91135	91476	92396	92791	2962007	2952021	3075036	3097806	32,41	32,17	33,19	33,30
36	90878	91185	92145	92550	517	630	523	529	0,00569	0,00691	0,00568	0,00572	90620	90870	91883	92286	2870872	2860545	2982640	3005015	31,59	31,37	32,37	32,47
37	90361	90555	91622	92021	547	675	549	576	0,00605	0,00745	0,00599	0,00626	90087	90217	91348	91733	2780252	2769675	2890757	2912729	30,77	30,59	31,55	31,65
38	89814	89880	91073	91445	593	707	573	601	0,00660	0,00787	0,00629	0,00657	89518	89526	90787	91145	2690165	2679458	2799409	2820996	29,95	29,81	30,74	30,85
39	89221	89173	90500	90844	633	696	605	615	0,00710	0,00780	0,00668	0,00677	88905	88825	90198	90536	2600647	2589932	2708622	2729851	29,15	29,04	29,93	30,05
40	88588	88477	89895	90229	682	701	642	623	0,00770	0,00792	0,00714	0,00691	88247	88127	89574	89917	2511742	2501107	2618424	2639315	28,35	28,27	29,13	29,25
41	87906	87776	89253	89606	702	691	660	630	0,00799	0,00787	0,00740	0,00703	87555	87430	88923	89291	2423495	2412980	2528850	2549398	27,57	27,49	28,33	28,45
42	87204	87085	88593	88976	726	688	689	653	0,00832	0,00790	0,00778	0,00734	86841	86741	88249	88650	2335940	2325550	2439927	2460107	26,79	26,70	27,54	27,65
43	86478	86397	87904	88323	752	708	721	677	0,00870	0,00820	0,00820	0,00767	86102	86043	87544	87985	2249099	2238809	2351678	2371457	26,01	25,91	26,75	26,85
44	85726	85689	87183	87646	795	746	748	708	0,00927	0,00871	0,00858	0,00808	85328	85316	86809	87292	2162997	2152766	2264134	2283472	25,23	25,12	25,97	26,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
45	84931	84943	86435	86938	852	806	797	747	0,01003	0,00949	0,00922	0,00859	84505	84540	86037	86564	2077669	2067450	2177325	2196180	24,46	24,34	25,19	25,26
46	84079	84137	85638	86191	898	863	847	778	0,01068	0,01026	0,00989	0,00903	83630	83705	85214	85802	1993164	1982910	2091288	2109616	23,71	23,57	24,42	24,48
47	83181	83274	84791	85413	957	942	906	832	0,01150	0,01131	0,01068	0,00974	82703	82803	84338	84997	1909534	1899205	2006074	2023814	22,96	22,81	23,66	23,69
48	82224	82332	83885	84581	1003	1023	964	896	0,01220	0,01242	0,01149	0,01059	81722	81820	83403	84133	1826831	1816402	1921736	1938817	22,22	22,06	22,91	22,92
49	81221	81309	82921	83685	1053	1123	1023	964	0,01296	0,01381	0,01234	0,01152	80695	80747	82409	83203	1745109	1734582	1838333	1854684	21,49	21,33	22,17	22,16
50	80168	80186	81898	82721	1102	1238	1084	1039	0,01374	0,01544	0,01324	0,01256	79617	79567	81356	82201	1664414	1653835	1755924	1771481	20,76	20,62	21,44	21,42
51	79066	78948	80814	81682	1148	1341	1139	1091	0,01452	0,01699	0,01410	0,01336	78492	78278	80244	81136	1584797	1574268	1674568	1689280	20,04	19,94	20,72	20,68
52	77918	77607	79675	80591	1229	1428	1204	1156	0,01577	0,01840	0,01511	0,01435	77304	76893	79073	80013	1506305	1495990	1594324	1608144	19,33	19,28	20,01	19,95
53	76689	76179	78471	79435	1347	1499	1280	1207	0,01757	0,01968	0,01631	0,01519	76015	75429	77831	78831	1429001	1419097	1515251	1528131	18,63	18,63	19,31	19,24
54	75342	74680	77191	78228	1484	1557	1351	1276	0,01970	0,02085	0,01750	0,01631	74600	73902	76515	77590	1352986	1343668	1437420	1449300	17,96	17,99	18,62	18,53
55	73858	73123	75840	76952	1617	1618	1430	1381	0,02189	0,02213	0,01885	0,01794	73050	72314	75125	76262	1278386	1269766	1360905	1371710	17,31	17,36	17,94	17,83
56	72241	71505	74410	75571	1708	1683	1500	1462	0,02365	0,02354	0,02016	0,01934	71387	70663	73660	74840	1205336	1197452	1285780	1295448	16,68	16,75	17,28	17,14
57	70533	69822	72910	74109	1778	1746	1555	1584	0,02521	0,02501	0,02133	0,02138	69644	68949	72132	73317	1133949	1126789	1212120	1220608	16,08	16,14	16,62	16,47
58	68755	68076	71355	72525	1836	1823	1638	1695	0,02671	0,02678	0,02296	0,02337	67837	67164	70536	71677	1064305	1057840	1139988	1147291	15,48	15,54	15,98	15,82
59	66919	66253	69717	70830	1903	1895	1735	1792	0,02843	0,02861	0,02489	0,02530	65967	65305	68849	69934	996468	990676	1069452	1075614	14,89	14,95	15,34	15,19
60	65016	64358	67982	69038	1995	2025	1855	1943	0,03069	0,03146	0,02728	0,02815	64018	63346	67054	68066	930501	925371	1000603	1005680	14,31	14,38	14,72	14,57
61	63021	62333	66127	67095	2032	2147	2006	2089	0,03224	0,03444	0,03034	0,03114	62005	61259	65124	66051	866483	862025	933549	937614	13,75	13,83	14,12	13,97
62	60989	60186	64121	65006	2113	2238	2151	2254	0,03465	0,03719	0,03354	0,03467	59933	59067	63045	63879	804478	800766	868425	871563	13,19	13,30	13,54	13,41
63	58876	57948	61970	62752	2179	2300	2297	2400	0,03701	0,03969	0,03707	0,03824	57786	56798	60822	61552	744545	741699	805380	807684	12,65	12,80	13,00	12,87
64	56697	55648	59673	60352	2203	2247	2395	2478	0,03885	0,04037	0,04014	0,04106	55595	54524	58475	59113	686759	684901	744558	746132	12,11	12,31	12,48	12,36
65	54494	53401	57278	57874	2317	2168	2501	2520	0,04252	0,04059	0,04366	0,04355	53336	52317	56028	56614	631164	630377	686083	687019	11,58	11,80	11,98	11,87
66	52177	51233	54777	55354	2365	2173	2519	2503	0,04532	0,04242	0,04598	0,04522	50995	50147	53517	54102	577828	578060	630055	630405	11,07	11,28	11,50	11,39
67	49812	49060	52258	52851	2435	2259	2507	2496	0,04889	0,04605	0,04798	0,04723	48594	47930	51004	51603	526833	527913	576538	576303	10,58	10,76	11,03	10,90
68	47377	46801	49751	50355	2558	2404	2575	2468	0,05400	0,05137	0,05176	0,04901	46098	45599	48463	49121	478239	479983	525534	524700	10,09	10,26	10,56	10,42
69	44819	44397	47176	47887	2638	2507	2621	2463	0,05885	0,05646	0,05556	0,05144	43500	43143	45866	46655	432141	434384	477071	475579	9,64	9,78	10,11	9,93
70	42181	41890	44555	45424	2686	2543	2687	2501	0,06368	0,06071	0,06031	0,05505	40838	40618	43211	44174	388641	391241	431205	428924	9,21	9,34	9,68	9,44
71	39495	39347	41868	42923	2698	2537	2754	2538	0,06830	0,06447	0,06579	0,05912	38146	38079	40491	41654	347803	350623	387994	384750	8,81	8,91	9,27	8,96
72	36797	36810	39114	40385	2658	2551	2701	2590	0,07224	0,06930	0,06906	0,06413	35468	35534	37764	39090	309657	312544	347503	343096	8,42	8,49	8,88	8,50
73	34139	34259	36413	37795	2600	2549	2650	2618	0,07615	0,07440	0,07278	0,06926	32839	32985	35088	36486	274189	277010	309739	304006	8,03	8,09	8,51	8,04
74	31539	31710	33763	35177	2553	2574	2617	2644	0,08095	0,08117	0,07752	0,07515	30263	30423	32455	33855	241350	244025	274651	267520	7,65	7,70	8,13	7,60
75	28986	29136	31146	32533	2412	2536	2456	2638	0,08322	0,08705	0,07887	0,08109	27780	27868	29918	31214	211087	213602	242196	233665	7,28	7,33	7,78	7,18
76	26574	26600	28690	29895	2370	2452	2446	2668	0,08919	0,09218	0,08526	0,08923	25389	25374	27467	28561	183307	185734	212278	202451	6,90	6,98	7,40	6,77
77	24204	24148	26244	27227	2394	2434	2424	2702	0,09889	0,10079	0,09235	0,09923	23007	22931	25032	25876	157918	160360	184811	173890	6,52	6,64	7,04	6,39
78	21810	21714	23820	24525	2380	2386	2374	2676	0,10913	0,10990	0,09966	0,10912	20620	20521	22633	23187	134911	137429	159779	148014	6,19	6,33	6,71	6,04
79	19430	19328	21446	21849	2387	2290	2356	2592	0,12286	0,11850	0,10986	0,11862	18236	18183	20268	20553	114291	116908	137146	124827	5,88	6,05	6,39	5,71
80	17043	17038	19090	19257	2251	2161	2270	2483	0,13209	0,12685	0,11892	0,12895	15917	15958	17955	18015	96055	98725	116878	104274	5,64	5,79	6,12	5,41
81	14792	14877	16820	16774	2029	1971	2125	2371	0,13718	0,13250	0,12635	0,14136	13778	13891	15758	15588	80138	82767	98923	86259	5,42	5,56	5,88	5,14
82	12763	12906	14695	14403	1794	1798	1967	2235	0,14055	0,13928	0,13384	0,15519	11866	12007	13711	13285	66360	68876	83165	70671	5,20	5,34	5,66	4,91

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
83	10969	11108	12728	12168	1538	1639	1767	2045	0,14022	0,14751	0,13881	0,16809	10200	10288	11844	11146	54494	56869	69454	57386	4,97	5,12	5,46	4,72
84	9431	9469	10961	10123	1413	1494	1556	1809	0,14982	0,15775	0,14196	0,17871	8725	8722	10183	9219	44294	46581	57610	46240	4,70	4,92	5,26	4,57
85	8018	7975	9405	8314	1284	1304	1351	1495	0,16011	0,16348	0,14364	0,17978	7376	7323	8729	7566	35569	37859	47427	37021	4,44	4,75	5,04	4,45
86	6734	6671	8054	6819	1152	1080	1126	1183	0,17112	0,16189	0,13980	0,17349	6158	6131	7491	6227	28193	30536	38698	29455	4,19	4,58	4,80	4,32
87	5582	5591	6928	5636	1021	864	916	915	0,18289	0,15449	0,13228	0,16229	5072	5159	6470	5178	22035	24405	31207	23228	3,95	4,37	4,50	4,12
88	4561	4727	6012	4721	892	747	839	757	0,19547	0,15807	0,13956	0,16044	4115	4353	5592	4343	16963	19246	24737	18050	3,72	4,07	4,11	3,82
89	3669	3980	5173	3964	766	731	866	711	0,20888	0,18360	0,16742	0,17943	3286	3614	4740	3608	12848	14893	19145	13707	3,50	3,74	3,70	3,46
90	2903	3249	4307	3253	648	711	951	699	0,22317	0,21899	0,22083	0,21474	2579	2893	3831	2903	9562	11279	14405	10099	3,29	3,47	3,34	3,10
91	2255	2538	3356	2554	538	585	790	693	0,23837	0,23066	0,23542	0,27119	1986	2246	2961	2208	6983	8386	10574	7196	3,10	3,30	3,15	2,82
92	1717	1953	2566	1861	437	474	644	531	0,25451	0,24270	0,25079	0,28541	1499	1716	2244	1595	4997	6140	7613	4988	2,91	3,14	2,97	2,68
93	1280	1479	1922	1330	348	377	513	399	0,27162	0,25512	0,26698	0,29987	1106	1291	1666	1130	3498	4424	5369	3393	2,73	2,99	2,79	2,55
94	932	1102	1409	931	270	295	400	293	0,28972	0,26793	0,28399	0,31457	797	954	1209	785	2392	3133	3703	2263	2,57	2,84	2,63	2,43
95	662	807	1009	638	204	227	305	210	0,30884	0,28112	0,30183	0,32949	560	693	857	533	1595	2179	2494	1478	2,41	2,70	2,47	2,32
96	458	580	704	428	151	171	226	147	0,32899	0,29470	0,32052	0,34462	382	494	591	354	1035	1486	1637	945	2,26	2,56	2,33	2,21
97	307	409	478	281	108	126	163	101	0,35017	0,30865	0,34005	0,35996	253	346	396	231	653	992	1046	591	2,13	2,43	2,19	2,10
98	199	283	315	180	74	91	114	68	0,37237	0,32299	0,36043	0,37550	162	237	258	146	400	646	650	360	2,01	2,28	2,06	2,00
99	125	192	201	112	49	65	77	44	0,39558	0,33770	0,38163	0,39122	101	160	163	90	238	409	392	214	1,90	2,13	1,95	1,91
100 &	76	127	124	68	32	45	50	28	0,41978	0,35278	0,40363	0,40710	60	105	99	54	137	249	229	124	1,80	1,96	1,85	1,82
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1630	1379	1394	1152	0,01630	0,01379	0,01394	0,01152	98531	98790	98795	99013	7302280	7335154	7390298	7424950	73,02	73,35	73,90	74,25
1	98370	98621	98606	98848	162	170	169	144	0,00165	0,00172	0,00171	0,00146	98300	98548	98533	98786	7203749	7236364	7291503	7325937	73,23	73,38	73,95	74,11
2	98208	98451	98437	98704	66	103	73	67	0,00067	0,00105	0,00074	0,00068	98178	98405	98404	98674	7105449	7137816	7192970	7227151	72,35	72,50	73,07	73,22
3	98142	98348	98364	98637	49	76	51	46	0,00050	0,00077	0,00052	0,00047	98119	98312	98340	98615	7007271	7039411	7094566	7128477	71,40	71,58	72,13	72,27
4	98093	98272	98313	98591	50	48	53	36	0,00051	0,00049	0,00054	0,00037	98069	98248	98287	98573	6909152	6941099	6996226	7029862	70,43	70,63	71,16	71,30
5	98043	98224	98260	98555	47	57	48	49	0,00048	0,00058	0,00049	0,00050	98019	98196	98236	98531	6811083	6842851	6897939	6931289	69,47	69,67	70,20	70,33
6	97996	98167	98212	98506	40	50	39	45	0,00041	0,00051	0,00040	0,00046	97976	98142	98192	98484	6713064	6744655	6799703	6832758	68,50	68,71	69,23	69,36
7	97956	98117	98173	98461	31	44	34	44	0,00032	0,00045	0,00035	0,00045	97940	98095	98156	98439	6615088	6646513	6701511	6734274	67,53	67,74	68,26	68,40
8	97925	98073	98139	98417	25	41	34	37	0,00026	0,00042	0,00035	0,00038	97913	98053	98122	98399	6517148	6548418	6603355	6635835	66,55	66,77	67,29	67,43
9	97900	98032	98105	98380	22	38	32	28	0,00022	0,00039	0,00033	0,00028	97889	98013	98089	98366	6419235	6450365	6505233	6537436	65,57	65,80	66,31	66,45
10	97878	97994	98073	98352	23	29	35	19	0,00023	0,00030	0,00036	0,00019	97866	97980	98055	98342	6321346	6352352	6407144	6439070	64,58	64,82	65,33	65,47
11	97855	97965	98038	98333	30	30	39	17	0,00031	0,00031	0,00040	0,00017	97840	97950	98018	98325	6223480	6254372	6309089	6340728	63,60	63,84	64,35	64,48
12	97825	97935	97999	98316	39	33	40	20	0,00040	0,00034	0,00041	0,00020	97805	97919	97979	98306	6125640	6156422	6211071	6242403	62,62	62,86	63,38	63,49
13	97786	97902	97959	98296	48	38	44	26	0,00049	0,00039	0,00045	0,00026	97762	97883	97937	98283	6027835	6058503	6113092	6144097	61,64	61,88	62,40	62,51
14	97738	97864	97915	98270	55	44	47	30	0,00056	0,00045	0,00048	0,00031	97710	97842	97891	98255	5930073	5960620	6015155	6045814	60,67	60,91	61,43	61,52
15	97683	97820	97868	98240	62	48	48	34	0,00063	0,00049	0,00049	0,00035	97652	97796	97844	98223	5832363	5862778	5917264	5947559	59,71	59,93	60,46	60,54
16	97621	97772	97820	98206	66	48	50	40	0,00068	0,00049	0,00051	0,00041	97588	97748	97795	98186	5734711	5764982	5819420	5849336	58,74	58,96	59,49	59,56
17	97555	97724	97770	98166	76	47	54	47	0,00078	0,00048	0,00055	0,00048	97517	97700	97743	98142	5637123	5667234	5721625	5751150	57,78	57,99	58,52	58,59

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	97479	97677	97716	98119	85	53	59	57	0,00087	0,00054	0,00060	0,00058	97437	97651	97686	98091	5539606	5569534	5623882	5653008	56,83	57,02	57,55	57,61
19	97394	97624	97657	98062	92	57	65	70	0,00094	0,00058	0,00067	0,00071	97348	97596	97625	98027	5442169	5471883	5526196	5554917	55,88	56,05	56,59	56,65
20	97302	97567	97592	97992	101	79	70	87	0,00104	0,00081	0,00072	0,00089	97252	97527	97557	97948	5344821	5374287	5428571	5456890	54,93	55,08	55,63	55,69
21	97201	97488	97522	97905	101	95	74	90	0,00104	0,00097	0,00076	0,00092	97151	97440	97485	97860	5247569	5276760	5331014	5358942	53,99	54,13	54,66	54,74
22	97100	97393	97448	97815	103	101	75	95	0,00106	0,00104	0,00077	0,00097	97048	97343	97410	97767	5150418	5179320	5233529	5261082	53,04	53,18	53,71	53,79
23	96997	97292	97373	97720	99	113	76	91	0,00102	0,00116	0,00078	0,00093	96947	97236	97335	97674	5053370	5081977	5136119	5163315	52,10	52,23	52,75	52,84
24	96898	97179	97297	97629	98	113	77	89	0,00101	0,00116	0,00079	0,00091	96849	97123	97259	97585	4956423	4984741	5038784	5065641	51,15	51,29	51,79	51,89
25	96800	97066	97220	97540	99	112	81	91	0,00102	0,00115	0,00083	0,00093	96750	97010	97180	97494	4859574	4887618	4941525	4968056	50,20	50,35	50,83	50,93
26	96701	96954	97139	97449	105	110	90	92	0,00109	0,00113	0,00093	0,00094	96649	96899	97094	97403	4762824	4790608	4844345	4870562	49,25	49,41	49,87	49,98
27	96596	96844	97049	97357	112	107	105	100	0,00116	0,00110	0,00108	0,00103	96540	96790	96997	97307	4666175	4693709	4747251	4773159	48,31	48,47	48,92	49,03
28	96484	96737	96944	97257	116	109	124	113	0,00120	0,00113	0,00128	0,00116	96426	96683	96882	97201	4569635	4596919	4650254	4675852	47,36	47,52	47,97	48,08
29	96368	96628	96820	97144	120	118	142	128	0,00125	0,00122	0,00147	0,00132	96308	96569	96749	97080	4473209	4500236	4553372	4578651	46,42	46,57	47,03	47,13
30	96248	96510	96678	97016	116	132	157	143	0,00121	0,00137	0,00162	0,00147	96190	96444	96600	96944	4376901	4403667	4456623	4481571	45,48	45,63	46,10	46,19
31	96132	96378	96521	96873	124	144	167	156	0,00129	0,00149	0,00173	0,00161	96070	96306	96437	96795	4280711	4307223	4360023	4384627	44,53	44,69	45,17	45,26
32	96008	96234	96354	96717	137	159	175	160	0,00143	0,00165	0,00182	0,00165	95940	96154	96266	96637	4184641	4210917	4263586	4287832	43,59	43,76	44,25	44,33
33	95871	96075	96179	96557	151	168	183	159	0,00157	0,00175	0,00190	0,00165	95795	95991	96087	96477	4088701	4114763	4167320	4191195	42,65	42,83	43,33	43,41
34	95720	95907	95996	96398	169	182	186	155	0,00177	0,00190	0,00194	0,00161	95636	95816	95903	96320	3992906	4018772	4071233	4094718	41,71	41,90	42,41	42,48
35	95551	95725	95810	96243	182	202	181	155	0,00190	0,00211	0,00189	0,00161	95460	95624	95720	96165	3897270	3922956	3975330	3998398	40,79	40,98	41,49	41,54
36	95369	95523	95629	96088	183	212	173	159	0,00192	0,00222	0,00181	0,00165	95277	95417	95543	96008	3801810	3827332	3879610	3902233	39,86	40,07	40,57	40,61
37	95186	95311	95456	95929	190	225	166	166	0,00200	0,00236	0,00174	0,00173	95091	95199	95373	95846	3706533	3731915	3784067	3806225	38,94	39,16	39,64	39,68
38	94996	95086	95290	95763	195	238	167	185	0,00205	0,00250	0,00175	0,00193	94898	94967	95206	95671	3611442	3636716	3688694	3710379	38,02	38,25	38,71	38,75
39	94801	94848	95123	95578	204	234	180	189	0,00215	0,00247	0,00189	0,00198	94699	94731	95033	95484	3516544	3541749	3593488	3614708	37,09	37,34	37,78	37,82
40	94597	94614	94943	95389	224	235	202	198	0,00237	0,00248	0,00213	0,00208	94485	94496	94842	95290	3421845	3447018	3498455	3519224	36,17	36,43	36,85	36,89
41	94373	94379	94741	95191	228	231	225	207	0,00242	0,00245	0,00238	0,00217	94259	94263	94629	95087	3327360	3352522	3403613	3423934	35,26	35,52	35,93	35,97
42	94145	94148	94516	94984	252	234	247	215	0,00268	0,00249	0,00261	0,00226	94019	94031	94392	94876	3233101	3258259	3308984	3328847	34,34	34,61	35,01	35,05
43	93893	93914	94269	94769	269	252	261	230	0,00287	0,00268	0,00277	0,00243	93759	93788	94139	94654	3139082	3164228	3214592	3233971	33,43	33,69	34,10	34,12
44	93624	93662	94008	94539	302	282	268	265	0,00323	0,00301	0,00285	0,00280	93473	93521	93874	94407	3045323	3070440	3120453	3139317	32,53	32,78	33,19	33,21
45	93322	93380	93740	94274	341	321	274	313	0,00365	0,00344	0,00292	0,00332	93152	93220	93603	94118	2951850	2976919	3026579	3044910	31,63	31,88	32,29	32,30
46	92981	93059	93466	93961	351	351	288	350	0,00377	0,00377	0,00308	0,00373	92805	92883	93322	93786	2858698	2883699	2932976	2950792	30,74	30,99	31,38	31,40
47	92630	92708	93178	93611	376	389	311	404	0,00406	0,00420	0,00334	0,00432	92442	92514	93022	93409	2765893	2790816	2839654	2857006	29,86	30,10	30,48	30,52
48	92254	92319	92867	93207	387	415	340	432	0,00419	0,00449	0,00366	0,00463	92060	92111	92697	92991	2673451	2698302	2746632	2763597	28,98	29,23	29,58	29,65
49	91867	91904	92527	92775	401	443	378	451	0,00437	0,00482	0,00409	0,00486	91667	91682	92338	92549	2581391	2606191	2653935	2670606	28,10	28,36	28,68	28,79
50	91466	91461	92149	92324	447	470	416	482	0,00489	0,00514	0,00451	0,00522	91242	91226	91941	92083	2489724	2514509	2561597	2578057	27,22	27,49	27,80	27,92
51	91019	90991	91733	91842	483	498	450	509	0,00531	0,00547	0,00491	0,00554	90777	90742	91508	91588	2398482	2423283	2469656	2485974	26,35	26,63	26,92	27,07
52	90536	90493	91283	91333	520	534	497	557	0,00574	0,00590	0,00544	0,00610	90276	90226	91035	91055	2307705	2332541	2378148	2394386	25,49	25,78	26,05	26,22
53	90016	89959	90786	90776	573	574	555	602	0,00637	0,00638	0,00611	0,00663	89730	89672	90508	90475	2217429	2242315	2287113	2303331	24,63	24,93	25,19	25,37
54	89443	89385	90231	90174	614	617	619	641	0,00686	0,00690	0,00686	0,00711	89136	89077	89921	89854	2127699	2152643	2196605	2212856	23,79	24,08	24,34	24,54
55	88829	88768	89612	89533	697	668	703	672	0,00785	0,00752	0,00785	0,00751	88481	88434	89260	89197	2038563	2063566	2106684	2123002	22,95	23,25	23,51	23,71

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	88132	88100	88909	88861	806	732	772	688	0,00915	0,00831	0,00868	0,00774	87729	87734	88523	88517	1950082	1975132	2017424	2033805	22,13	22,42	22,69	22,89
57	87326	87368	88137	88173	908	800	841	732	0,01040	0,00916	0,00954	0,00830	86872	86968	87717	87807	1862353	1887398	1928901	1945288	21,33	21,60	21,89	22,06
58	86418	86568	87296	87441	1015	881	930	813	0,01175	0,01018	0,01065	0,00930	85910	86128	86831	87035	1775481	1800430	1841184	1857481	20,55	20,80	21,09	21,24
59	85403	85687	86366	86628	1102	961	1006	901	0,01290	0,01122	0,01165	0,01040	84852	85207	85863	86178	1689571	1714302	1754353	1770446	19,78	20,01	20,31	20,44
60	84301	84726	85360	85727	1182	1032	1114	1015	0,01402	0,01218	0,01305	0,01184	83710	84210	84803	85219	1604719	1629095	1668490	1684268	19,04	19,23	19,55	19,65
61	83119	83694	84246	84712	1283	1093	1203	1122	0,01544	0,01306	0,01428	0,01325	82477	83148	83644	84151	1521009	1544885	1583687	1599049	18,30	18,46	18,80	18,88
62	81836	82601	83043	83590	1394	1166	1249	1164	0,01703	0,01412	0,01504	0,01392	81139	82018	82419	83008	1438532	1461737	1500043	1514898	17,58	17,70	18,06	18,12
63	80442	81435	81794	82426	1453	1222	1320	1210	0,01806	0,01501	0,01614	0,01468	79716	80824	81134	81821	1357393	1379719	1417624	1431890	16,87	16,94	17,33	17,37
64	78989	80213	80474	81216	1491	1288	1387	1267	0,01887	0,01606	0,01723	0,01560	78243	79569	79780	80582	1277677	1298895	1336490	1350069	16,18	16,19	16,61	16,62
65	77498	78925	79087	79949	1464	1362	1447	1260	0,01889	0,01726	0,01829	0,01576	76766	78244	78363	79319	1199434	1219326	1256710	1269487	15,48	15,45	15,89	15,88
66	76034	77563	77640	78689	1499	1457	1578	1372	0,01971	0,01878	0,02032	0,01744	75284	76835	76851	78003	1122668	1141082	1178347	1190168	14,77	14,71	15,18	15,12
67	74535	76106	76062	77317	1617	1591	1690	1498	0,02170	0,02090	0,02222	0,01938	73727	75310	75217	76568	1047384	1064247	1101496	1112165	14,05	13,98	14,48	14,38
68	72918	74515	74372	75819	1792	1721	1798	1612	0,02457	0,02309	0,02418	0,02126	72022	73655	73473	75013	973657	988937	1026279	1035597	13,35	13,27	13,80	13,66
69	71126	72794	72574	74207	2033	1877	1986	1758	0,02858	0,02579	0,02736	0,02369	70110	71856	71581	73328	901635	915282	952806	960584	12,68	12,57	13,13	12,94
70	69093	70917	70588	72449	2234	2040	2129	1943	0,03233	0,02876	0,03016	0,02682	67976	69897	69524	71477	831525	843426	881225	887256	12,03	11,89	12,48	12,25
71	66859	68877	68459	70506	2437	2206	2281	2153	0,03645	0,03203	0,03332	0,03053	65641	67774	67319	69430	763549	773529	811701	815779	11,42	11,23	11,86	11,57
72	64422	66671	66178	68353	2591	2407	2466	2380	0,04022	0,03610	0,03726	0,03482	63126	65467	64945	67163	697908	705755	744382	746349	10,83	10,59	11,25	10,92
73	61831	64264	63712	65973	2706	2609	2577	2655	0,04377	0,04060	0,04044	0,04024	60478	62960	62424	64645	634782	640288	679437	679186	10,27	9,96	10,66	10,29
74	59125	61655	61135	63318	2872	2908	2740	2892	0,04857	0,04717	0,04482	0,04568	57689	60201	59765	61872	574304	577328	617013	614541	9,71	9,36	10,09	9,71
75	56253	58747	58395	60426	2971	3276	2804	3102	0,05282	0,05577	0,04801	0,05134	54767	57109	56993	58875	516615	517127	557248	552669	9,18	8,80	9,54	9,15
76	53282	55471	55591	57324	3083	3537	3000	3317	0,05787	0,06377	0,05396	0,05786	51740	53703	54091	55666	461848	460018	500255	493794	8,67	8,29	9,00	8,61
77	50199	51934	52591	54007	3196	3719	3188	3432	0,06366	0,07161	0,06061	0,06354	48601	50074	50997	52291	410108	406315	446164	438128	8,17	7,82	8,48	8,11
78	47003	48215	49403	50575	3324	3676	3355	3460	0,07072	0,07625	0,06792	0,06842	45341	46377	47725	48845	361507	356241	395167	385837	7,69	7,39	8,00	7,63
79	43679	44539	46048	47115	3550	3559	3478	3575	0,08128	0,07990	0,07553	0,07588	41904	42759	44309	45327	316166	309864	347442	336992	7,24	6,96	7,55	7,15
80	40129	40980	42570	43540	3667	3575	3492	3616	0,09139	0,08724	0,08203	0,08306	38295	39192	40824	41732	274262	267105	303133	291665	6,83	6,52	7,12	6,70
81	36462	37405	39078	39924	3784	3670	3522	3724	0,10378	0,09811	0,09013	0,09327	34570	35570	37317	38062	235967	227913	262309	249933	6,47	6,09	6,71	6,26
82	32678	33735	35556	36200	3794	3893	3537	3932	0,11609	0,11539	0,09949	0,10863	30781	31789	33788	34234	201397	192343	224992	211871	6,16	5,70	6,33	5,85
83	28884	29842	32019	32268	3690	3986	3557	3975	0,12775	0,13356	0,11108	0,12319	27039	27849	30241	30280	170616	160554	191204	177637	5,91	5,38	5,97	5,51
84	25194	25856	28462	28293	3535	3816	3462	3893	0,14032	0,14758	0,12165	0,13760	23426	23948	26731	26347	143577	132705	160963	147357	5,70	5,13	5,66	5,21
85	21659	22040	25000	24400	3223	3409	3220	3575	0,14882	0,15467	0,12879	0,14652	20047	20336	23390	22612	120151	108757	134232	121010	5,55	4,93	5,37	4,96
86	18436	18631	21780	20825	2775	2835	2816	3045	0,15053	0,15215	0,12931	0,14621	17048	17213	20372	19303	100104	88421	110842	98398	5,43	4,75	5,09	4,72
87	15661	15796	18964	17780	2286	2272	2341	2490	0,14594	0,14381	0,12347	0,14002	14518	14660	17794	16535	83056	71208	90470	79095	5,30	4,51	4,77	4,45
88	13375	13524	16623	15290	1816	1950	2275	2187	0,13578	0,14417	0,13687	0,14303	12467	12549	15485	14196	68538	56548	72676	62560	5,12	4,18	4,37	4,09
89	11559	11574	14348	13103	1400	1849	2550	2218	0,12109	0,15977	0,17775	0,16931	10859	10650	13073	11994	56071	43999	57191	48364	4,85	3,80	3,99	3,69
90	10159	9725	11798	10885	1114	1801	2261	2371	0,10967	0,18515	0,19163	0,21784	9602	8825	10668	9699	45212	33349	44118	36370	4,45	3,43	3,74	3,34
91	9045	7924	9537	8514	1155	1788	1967	1994	0,12771	0,22567	0,20627	0,23416	8467	7030	8553	7517	35610	24524	33450	26671	3,94	3,09	3,51	3,13
92	7890	6136	7570	6520	1366	1600	1678	1638	0,17308	0,26071	0,22168	0,25122	7207	5336	6731	5701	27143	17494	24897	19154	3,44	2,85	3,29	2,94
93	6524	4536	5892	4882	1590	1262	1402	1313	0,24376	0,27829	0,23787	0,26902	5729	3905	5191	4226	19936	12158	18166	13453	3,06	2,68	3,08	2,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	4934	3274	4490	3569	1279	971	1144	1026	0,25923	0,29648	0,25487	0,28758	4294	2788	3918	3056	14207	8253	12975	9227	2,88	2,52	2,89	2,59
95	3655	2303	3346	2543	1006	726	912	780	0,27526	0,31528	0,27269	0,30689	3152	1940	2890	2153	9913	5465	9057	6171	2,71	2,37	2,71	2,43
96	2649	1577	2434	1763	773	528	709	576	0,29183	0,33467	0,29133	0,32694	2263	1313	2080	1475	6761	3525	6167	4018	2,55	2,24	2,53	2,28
97	1876	1049	1725	1187	580	372	536	413	0,30896	0,35464	0,31079	0,34772	1586	863	1457	981	4498	2212	4087	2543	2,40	2,11	2,37	2,14
98	1296	677	1189	774	423	254	394	286	0,32663	0,37516	0,33108	0,36921	1084	550	992	631	2912	1349	2630	1562	2,25	1,99	2,21	2,02
99	873	423	795	488	301	168	280	191	0,34482	0,39622	0,35218	0,39140	723	339	655	392	1828	799	1638	931	2,09	1,89	2,06	1,91
100 &	572	255	515	297	208	107	193	123	0,36354	0,41778	0,37408	0,41424	468	201	419	235	1105	460	983	539	1,93	1,80	1,91	1,81
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2074	1705	1705	1314	0,02074	0,01705	0,01705	0,01314	98105	98463	98500	98829	6795287	6751201	6866630	6864488	67,95	67,51	68,67	68,64
1	97926	98295	98295	98686	118	211	160	131	0,00121	0,00215	0,00163	0,00133	97875	98204	98226	98630	6697182	6652738	6768130	6765659	68,39	67,68	68,86	68,56
2	97808	98084	98135	98555	73	128	96	53	0,00075	0,00130	0,00098	0,00054	97775	98026	98092	98531	6599307	6554534	6669904	6667029	67,47	66,83	67,97	67,65
3	97735	97956	98039	98502	64	95	72	33	0,00065	0,00097	0,00073	0,00034	97705	97911	98005	98486	6501532	6456508	6571812	6568498	66,52	65,91	67,03	66,68
4	97671	97861	97967	98469	59	62	52	37	0,00060	0,00063	0,00053	0,00038	97642	97831	97942	98451	6403827	6358597	6473807	6470012	65,57	64,98	66,08	65,71
5	97612	97799	97915	98432	53	64	57	51	0,00054	0,00065	0,00058	0,00052	97586	97767	97887	98406	6306185	6260766	6375865	6371561	64,60	64,02	65,12	64,73
6	97559	97735	97858	98381	43	51	46	55	0,00044	0,00052	0,00047	0,00056	97537	97709	97835	98353	6208599	6162999	6277978	6273155	63,64	63,06	64,15	63,76
7	97516	97684	97812	98326	33	51	40	59	0,00034	0,00052	0,00041	0,00060	97500	97658	97792	98296	6111062	6065290	6180143	6174802	62,67	62,09	63,18	62,80
8	97483	97633	97772	98267	24	57	35	52	0,00025	0,00058	0,00036	0,00053	97471	97605	97754	98241	6013562	5967632	6082351	6076506	61,69	61,12	62,21	61,84
9	97459	97576	97737	98215	19	63	31	43	0,00020	0,00065	0,00032	0,00044	97449	97544	97721	98193	5916091	5870027	5984597	5978265	60,70	60,16	61,23	60,87
10	97440	97513	97706	98172	17	64	30	30	0,00017	0,00066	0,00031	0,00031	97432	97481	97691	98157	5818642	5772483	5886876	5880072	59,72	59,20	60,25	59,90
11	97423	97449	97676	98142	17	58	28	26	0,00017	0,00060	0,00029	0,00027	97415	97420	97662	98129	5721210	5675002	5789185	5781915	58,73	58,24	59,27	58,91
12	97406	97391	97648	98116	21	54	30	28	0,00022	0,00055	0,00031	0,00029	97396	97364	97633	98102	5623795	5577582	5691523	5683786	57,74	57,27	58,29	57,93
13	97385	97337	97618	98088	28	52	33	32	0,00029	0,00053	0,00034	0,00033	97371	97311	97602	98072	5526399	5480218	5593890	5585684	56,75	56,30	57,30	56,95
14	97357	97285	97585	98056	32	54	44	35	0,00033	0,00055	0,00045	0,00036	97341	97258	97563	98038	5429028	5382907	5496288	5487612	55,76	55,33	56,32	55,96
15	97325	97231	97541	98021	45	64	56	40	0,00046	0,00066	0,00057	0,00041	97303	97199	97513	98001	5331687	5285649	5398725	5389574	54,78	54,36	55,35	54,98
16	97280	97167	97485	97981	54	76	67	49	0,00056	0,00078	0,00069	0,00050	97253	97129	97451	97957	5234384	5188450	5301212	5291573	53,81	53,40	54,38	54,01
17	97226	97091	97418	97932	71	84	77	64	0,00073	0,00087	0,00079	0,00065	97190	97049	97380	97900	5137131	5091321	5203761	5193616	52,84	52,44	53,42	53,03
18	97155	97007	97341	97868	91	94	77	78	0,00094	0,00097	0,00079	0,00080	97109	96960	97303	97829	5039941	4994272	5106381	5095716	51,88	51,48	52,46	52,07
19	97064	96913	97264	97790	108	100	83	92	0,00111	0,00103	0,00085	0,00094	97010	96863	97222	97744	4942832	4897312	5009078	4997887	50,92	50,53	51,50	51,11
20	96956	96813	97181	97698	143	114	89	116	0,00148	0,00118	0,00092	0,00119	96884	96756	97137	97640	4845822	4800449	4911856	4900143	49,98	49,58	50,54	50,16
21	96813	96699	97092	97582	158	129	106	121	0,00163	0,00133	0,00109	0,00124	96734	96635	97039	97522	4748938	4703693	4814719	4802503	49,05	48,64	49,59	49,22
22	96655	96570	96986	97461	170	148	130	134	0,00176	0,00153	0,00134	0,00137	96570	96496	96921	97394	4652204	4607058	4717680	4704981	48,13	47,71	48,64	48,28
23	96485	96422	96856	97327	185	171	150	149	0,00192	0,00177	0,00155	0,00153	96393	96336	96781	97253	4555634	4510562	4620759	4607587	47,22	46,78	47,71	47,34
24	96300	96251	96706	97178	197	181	166	158	0,00205	0,00188	0,00172	0,00163	96202	96161	96623	97099	4459241	4414226	4523978	4510334	46,31	45,86	46,78	46,41
25	96103	96070	96540	97020	212	190	176	179	0,00221	0,00198	0,00182	0,00184	95997	95975	96452	96930	4363039	4318065	4427355	4413235	45,40	44,95	45,86	45,49
26	95891	95880	96364	96841	230	193	178	188	0,00240	0,00201	0,00185	0,00194	95776	95784	96275	96747	4267042	4222090	4330903	4316305	44,50	44,04	44,94	44,57
27	95661	95687	96186	96653	240	202	187	201	0,00251	0,00211	0,00194	0,00208	95541	95586	96092	96553	4171266	4126306	4234628	4219558	43,60	43,12	44,03	43,66

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	95421	95485	95999	96452	241	222	204	228	0,00253	0,00232	0,00212	0,00236	95301	95374	95897	96338	4075725	4030720	4138536	4123005	42,71	42,21	43,11	42,75
29	95180	95263	95795	96224	247	253	223	253	0,00259	0,00266	0,00233	0,00263	95056	95137	95683	96098	3980424	3935346	4042639	4026667	41,82	41,31	42,20	41,85
30	94933	95010	95572	95971	247	290	257	288	0,00260	0,00305	0,00269	0,00300	94809	94865	95444	95827	3885368	3840209	3946956	3930569	40,93	40,42	41,30	40,96
31	94686	94720	95315	95683	264	309	289	316	0,00279	0,00326	0,00303	0,00330	94554	94566	95171	95525	3790559	3745344	3851512	3834742	40,03	39,54	40,41	40,08
32	94422	94411	95026	95367	302	342	311	333	0,00320	0,00362	0,00327	0,00349	94271	94240	94870	95201	3696005	3650778	3756341	3739217	39,14	38,67	39,53	39,21
33	94120	94069	94715	95034	342	370	339	353	0,00363	0,00393	0,00358	0,00371	93949	93884	94545	94858	3601734	3556538	3661471	3644016	38,27	37,81	38,66	38,34
34	93778	93699	94376	94681	383	403	363	388	0,00408	0,00430	0,00385	0,00410	93586	93497	94194	94487	3507785	3462654	3566926	3549158	37,41	36,96	37,79	37,49
35	93395	93296	94013	94293	410	464	378	434	0,00439	0,00497	0,00402	0,00460	93190	93064	93824	94076	3414199	3369157	3472732	3454671	36,56	36,11	36,94	36,64
36	92985	92832	93635	93859	415	487	382	483	0,00446	0,00525	0,00408	0,00515	92777	92588	93444	93617	3321009	3276093	3378908	3360595	35,72	35,29	36,09	35,80
37	92570	92345	93253	93376	428	513	390	515	0,00462	0,00556	0,00418	0,00552	92356	92089	93058	93118	3228232	3183505	3285464	3266978	34,87	34,47	35,23	34,99
38	92142	91832	92863	92861	441	536	392	529	0,00479	0,00584	0,00422	0,00570	91922	91564	92667	92597	3135876	3091416	3192406	3173860	34,03	33,66	34,38	34,18
39	91701	91296	92471	92332	448	519	411	534	0,00488	0,00568	0,00445	0,00578	91477	91036	92265	92065	3043954	2999852	3099739	3081263	33,19	32,86	33,52	33,37
40	91253	90777	92060	91798	465	527	470	527	0,00510	0,00581	0,00510	0,00574	91021	90513	91825	91534	2952477	2908816	3007474	2989198	32,35	32,04	32,67	32,56
41	90788	90250	91590	91271	461	510	506	546	0,00508	0,00565	0,00552	0,00598	90558	89995	91337	90998	2861456	2818303	2915649	2897664	31,52	31,23	31,83	31,75
42	90327	89740	91084	90725	469	501	552	562	0,00519	0,00558	0,00606	0,00619	90093	89490	90808	90444	2770898	2728308	2824312	2806666	30,68	30,40	31,01	30,94
43	89858	89239	90532	90163	495	520	581	564	0,00551	0,00583	0,00642	0,00626	89610	88979	90242	89881	2680805	2638818	2733504	2716222	29,83	29,57	30,19	30,13
44	89363	88719	89951	89599	550	552	593	580	0,00616	0,00622	0,00659	0,00647	89088	88443	89655	89309	2591195	2549839	2643262	2626341	29,00	28,74	29,39	29,31
45	88813	88167	89358	89019	622	607	609	594	0,00700	0,00688	0,00682	0,00667	88502	87863	89054	88722	2502107	2461396	2553607	2537032	28,17	27,92	28,58	28,50
46	88191	87560	88749	88425	682	646	632	601	0,00773	0,00738	0,00712	0,00680	87850	87237	88433	88125	2413605	2373533	2464553	2448310	27,37	27,11	27,77	27,69
47	87509	86914	88117	87824	757	701	678	644	0,00865	0,00806	0,00769	0,00733	87131	86564	87778	87502	2325755	2286296	2376120	2360185	26,58	26,31	26,97	26,87
48	86752	86213	87439	87180	797	760	722	683	0,00919	0,00882	0,00826	0,00784	86354	85833	87078	86838	2238624	2199732	2288342	2272683	25,80	25,52	26,17	26,07
49	85955	85453	86717	86497	835	844	785	728	0,00972	0,00988	0,00905	0,00842	85537	85031	86325	86133	2152270	2113899	2201264	2185845	25,04	24,74	25,38	25,27
50	85120	84609	85932	85769	861	941	836	790	0,01012	0,01112	0,00973	0,00921	84690	84139	85514	85374	2066733	2028868	2114939	2099712	24,28	23,98	24,61	24,48
51	84259	83668	85096	84979	878	1026	866	833	0,01042	0,01226	0,01018	0,00980	83820	83155	84663	84563	1982043	1944729	2029425	2014338	23,52	23,24	23,85	23,70
52	83381	82642	84230	84146	919	1095	916	905	0,01102	0,01325	0,01088	0,01076	82921	82094	83772	83694	1898223	1861574	1944762	1929775	22,77	22,53	23,09	22,93
53	82462	81547	83314	83241	997	1160	966	961	0,01209	0,01422	0,01160	0,01154	81964	80967	82831	82761	1815302	1779480	1860990	1846081	22,01	21,82	22,34	22,18
54	81465	80387	82348	82280	1102	1219	1014	1025	0,01353	0,01517	0,01231	0,01246	80914	79777	81841	81768	1733338	1698513	1778159	1763320	21,28	21,13	21,59	21,43
55	80363	79168	81334	81255	1223	1283	1095	1109	0,01522	0,01620	0,01346	0,01365	79751	78526	80786	80701	1652424	1618736	1696318	1681552	20,56	20,45	20,86	20,69
56	79140	77885	80239	80146	1330	1329	1163	1157	0,01680	0,01706	0,01449	0,01443	78475	77221	79657	79568	1572673	1540210	1615532	1600851	19,87	19,78	20,13	19,97
57	77810	76556	79076	78989	1418	1380	1242	1237	0,01822	0,01802	0,01571	0,01566	77101	75866	78455	78371	1494198	1462989	1535875	1521283	19,20	19,11	19,42	19,26
58	76392	75176	77834	77752	1491	1418	1366	1323	0,01952	0,01886	0,01755	0,01702	75646	74467	77151	77090	1417097	1387123	1457420	1442912	18,55	18,45	18,72	18,56
59	74901	73758	76468	76429	1541	1447	1470	1386	0,02058	0,01962	0,01923	0,01814	74131	73034	75733	75736	1341451	1312656	1380269	1365822	17,91	17,80	18,05	17,87
60	73360	72311	74998	75043	1611	1550	1603	1480	0,02196	0,02144	0,02138	0,01972	72554	71536	74196	74303	1267320	1239622	1304536	1290086	17,28	17,14	17,39	17,19
61	71749	70761	73395	73563	1644	1606	1706	1576	0,02291	0,02270	0,02325	0,02143	70927	69958	72542	72775	1194766	1168086	1230340	1215783	16,65	16,51	16,76	16,53
62	70105	69155	71689	71987	1734	1700	1759	1663	0,02473	0,02458	0,02453	0,02310	69238	68305	70809	71155	1123839	1098128	1157798	1143008	16,03	15,88	16,15	15,88
63	68371	67455	69930	70324	1793	1798	1834	1762	0,02622	0,02665	0,02623	0,02505	67475	66556	69013	69443	1054601	1029823	1086989	1071853	15,42	15,27	15,54	15,24
64	66578	65657	68096	68562	1804	1803	1879	1881	0,02709	0,02746	0,02760	0,02743	65676	64755	67156	67622	987126	963267	1017976	1002410	14,83	14,67	14,95	14,62

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	64774	63854	66217	66681	1884	1822	1981	1919	0,02909	0,02853	0,02991	0,02878	63832	62943	65227	65721	921450	898512	950820	934788	14,23	14,07	14,36	14,02
66	62890	62032	64236	64762	1868	1830	2095	1963	0,02970	0,02950	0,03262	0,03031	61956	61117	63188	63780	857618	835569	885593	869067	13,64	13,47	13,79	13,42
67	61022	60202	62141	62799	1928	1880	2192	2004	0,03159	0,03123	0,03527	0,03191	60058	59262	61045	61797	795662	774452	822405	805287	13,04	12,86	13,23	12,82
68	59094	58322	59949	60795	2068	1992	2315	1955	0,03500	0,03415	0,03861	0,03215	58060	57326	58791	59817	735604	715190	761360	743490	12,45	12,26	12,70	12,23
69	57026	56330	57634	58840	2210	2138	2396	1931	0,03876	0,03796	0,04157	0,03282	55921	55261	56436	57874	677544	657864	702569	683673	11,88	11,68	12,19	11,62
70	54816	54192	55238	56909	2379	2279	2470	2019	0,04340	0,04205	0,04472	0,03547	53626	53052	54003	55899	621623	602603	646133	625799	11,34	11,12	11,70	11,00
71	52437	51913	52768	54890	2505	2401	2519	2144	0,04778	0,04626	0,04773	0,03906	51185	50713	51508	53818	567997	549551	592130	569900	10,83	10,59	11,22	10,38
72	49932	49512	50249	52746	2523	2488	2529	2347	0,05053	0,05026	0,05033	0,04450	48670	48268	48985	51572	516812	498838	540622	516082	10,35	10,08	10,76	9,78
73	47409	47024	47720	50399	2524	2560	2498	2591	0,05323	0,05445	0,05234	0,05141	46147	45744	46471	49103	468142	450570	491637	464510	9,87	9,58	10,30	9,22
74	44885	44464	45222	47808	2518	2675	2494	2744	0,05609	0,06017	0,05515	0,05740	43626	43126	43975	46436	421995	404826	445166	415407	9,40	9,10	9,84	8,69
75	42367	41789	42728	45064	2284	2602	2233	2877	0,05391	0,06227	0,05226	0,06385	41225	40488	41612	43626	378369	361700	401191	368971	8,93	8,66	9,39	8,19
76	40083	39187	40495	42187	2339	2692	2300	2980	0,05836	0,06870	0,05679	0,07064	38913	37841	39345	40697	337144	321212	359579	325345	8,41	8,20	8,88	7,71
77	37744	36495	38195	39207	2461	2758	2433	3017	0,06521	0,07556	0,06369	0,07694	36514	35116	36979	37699	298231	283371	320234	284648	7,90	7,76	8,38	7,26
78	35283	33737	35762	36190	2567	2745	2542	2998	0,07276	0,08135	0,07109	0,08283	33999	32365	34491	34691	261717	248255	283255	246949	7,42	7,36	7,92	6,82
79	32716	30992	33220	33192	2742	2707	2657	2987	0,08380	0,08733	0,07999	0,08998	31345	29638	31892	31698	227718	215890	248764	212258	6,96	6,97	7,49	6,39
80	29974	28285	30563	30205	2823	2716	2694	2989	0,09417	0,09603	0,08813	0,09896	28562	26927	29216	28711	196373	186252	216872	180560	6,55	6,58	7,10	5,98
81	27151	25569	27869	27216	2825	2694	2651	3030	0,10406	0,10536	0,09512	0,11132	25739	24222	26543	25701	167811	159325	187656	151849	6,18	6,23	6,73	5,58
82	24326	22875	25218	24186	2807	2671	2600	3096	0,11539	0,11676	0,10312	0,12799	22922	21539	23918	22638	142072	135103	161113	126148	5,84	5,91	6,39	5,22
83	21519	20204	22618	21090	2667	2554	2522	3024	0,12396	0,12640	0,11152	0,14339	20185	18927	21357	19578	119150	113564	137195	103510	5,54	5,62	6,07	4,91
84	18852	17650	20096	18066	2516	2325	2369	2795	0,13348	0,13174	0,11790	0,15473	17594	16488	18912	16668	98965	94637	115838	83932	5,25	5,36	5,76	4,65
85	16336	15325	17727	15271	2271	2033	2170	2413	0,13902	0,13269	0,12242	0,15799	15200	14309	16642	14065	81371	78149	96926	67264	4,98	5,10	5,47	4,40
86	14065	13292	15557	12858	1939	1696	1885	2089	0,13789	0,12757	0,12118	0,16248	13095	12444	14615	11814	66171	63840	80284	53199	4,70	4,80	5,16	4,14
87	12126	11596	13672	10769	1759	1510	1747	1842	0,14506	0,13026	0,12778	0,17104	11246	10841	12798	9848	53076	51396	65669	41385	4,38	4,43	4,80	3,84
88	10367	10086	11925	8927	1646	1489	1893	1689	0,15877	0,14759	0,15871	0,18920	9544	9342	10979	8083	41830	40555	52871	31537	4,03	4,02	4,43	3,53
89	8721	8597	10032	7238	1725	1714	1708	1625	0,19776	0,19940	0,17030	0,22456	7859	7740	9178	6426	32286	31213	41892	23454	3,70	3,63	4,18	3,24
90	6996	6883	8324	5613	1479	1473	1520	1356	0,21144	0,21402	0,18261	0,24153	6256	6147	7564	4935	24427	23473	32714	17028	3,49	3,41	3,93	3,03
91	5517	5410	6804	4257	1245	1241	1331	1104	0,22562	0,22943	0,19567	0,25935	4895	4790	6138	3705	18171	17326	25150	12093	3,29	3,20	3,70	2,84
92	4272	4169	5473	3153	1027	1024	1147	877	0,24030	0,24562	0,20950	0,27802	3758	3657	4899	2715	13276	12536	19012	8388	3,11	3,01	3,47	2,66
93	3245	3145	4326	2276	829	826	970	677	0,25549	0,26263	0,22415	0,29757	2831	2732	3841	1938	9518	8879	14113	5673	2,93	2,82	3,26	2,49
94	2416	2319	3356	1599	655	650	804	508	0,27119	0,28045	0,23962	0,31798	2088	1994	2954	1345	6687	6147	10272	3735	2,77	2,65	3,06	2,34
95	1761	1669	2552	1091	506	499	653	370	0,28739	0,29911	0,25595	0,33925	1508	1419	2226	906	4599	4153	7318	2390	2,61	2,49	2,87	2,19
96	1255	1170	1899	721	382	373	519	261	0,30409	0,31859	0,27315	0,36137	1064	984	1639	591	3091	2734	5092	1484	2,46	2,34	2,68	2,06
97	873	797	1380	460	280	270	402	177	0,32128	0,33890	0,29123	0,38431	733	662	1179	372	2027	1750	3453	893	2,32	2,20	2,50	1,94
98	593	527	978	283	201	190	303	115	0,33897	0,36003	0,31022	0,40804	493	432	826	225	1294	1088	2274	521	2,18	2,06	2,33	1,84
99	392	337	675	168	140	129	223	73	0,35712	0,38196	0,33010	0,43252	322	273	563	132	801	656	1448	296	2,04	1,95	2,15	1,76
100 &	252	208	452	95	95	84	159	43	0,37573	0,40466	0,35089	0,45770	204	166	372	73	479	383	885	164	1,90	1,84	1,96	1,73

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
											Ерлер Мужчины													
0	100000	100000	100000	100000	2349	1859	1920	1445	0,02349	0,01859	0,01920	0,01445	97872	98339	98294	98764	6232900	6198178	6306686	6359625	62,33	61,98	63,07	63,60
1	97651	98141	98080	98555	148	227	162	78	0,00152	0,00231	0,00165	0,00079	97587	98043	98010	98521	6135028	6099839	6208392	6260861	62,83	62,15	63,30	63,53
2	97503	97914	97918	98477	84	106	103	47	0,00086	0,00108	0,00105	0,00048	97465	97866	97872	98456	6037441	6001796	6110382	6162340	61,92	61,30	62,40	62,58
3	97419	97808	97815	98430	49	62	72	43	0,00050	0,00063	0,00074	0,00044	97396	97779	97781	98410	5939976	5903930	6012510	6063884	60,97	60,36	61,47	61,61
4	97370	97746	97743	98387	40	65	32	44	0,00041	0,00066	0,00033	0,00045	97350	97714	97727	98365	5842580	5806151	5914729	5965474	60,00	59,40	60,51	60,63
5	97330	97681	97711	98343	45	69	58	49	0,00046	0,00071	0,00059	0,00050	97308	97647	97682	98319	5745230	5708437	5817002	5867109	59,03	58,44	59,53	59,66
6	97285	97612	97653	98294	40	62	52	52	0,00041	0,00064	0,00053	0,00053	97265	97581	97627	98268	5647922	5610790	5719320	5768790	58,06	57,48	58,57	58,69
7	97245	97550	97601	98242	39	65	51	51	0,00040	0,00067	0,00052	0,00052	97225	97518	97575	98216	5550657	5513209	5621693	5670522	57,08	56,52	57,60	57,72
8	97206	97485	97550	98191	35	70	45	46	0,00036	0,00072	0,00046	0,00047	97188	97450	97528	98168	5453432	5415691	5524118	5572306	56,10	55,55	56,63	56,75
9	97171	97415	97505	98145	31	73	38	43	0,00032	0,00075	0,00039	0,00044	97155	97379	97486	98123	5356244	5318241	5426590	5474138	55,12	54,59	55,65	55,78
10	97140	97342	97467	98102	20	70	33	38	0,00021	0,00072	0,00034	0,00039	97130	97307	97451	98083	5259089	5220862	5329104	5376015	54,14	53,63	54,68	54,80
11	97120	97272	97434	98064	17	64	30	37	0,00018	0,00066	0,00031	0,00038	97112	97240	97419	98046	5161959	5123555	5231653	5277932	53,15	52,67	53,69	53,82
12	97103	97208	97404	98027	20	59	32	40	0,00021	0,00061	0,00033	0,00041	97093	97178	97388	98007	5064847	5026315	5134234	5179886	52,16	51,71	52,71	52,84
13	97083	97149	97372	97987	24	58	37	41	0,00025	0,00060	0,00038	0,00042	97071	97120	97354	97967	4967754	4929137	5036846	5081879	51,17	50,74	51,73	51,86
14	97059	97091	97335	97946	29	62	51	43	0,00030	0,00064	0,00052	0,00044	97045	97060	97309	97924	4870683	4832017	4939492	4983912	50,18	49,77	50,75	50,88
15	97030	97029	97284	97903	42	74	62	53	0,00043	0,00076	0,00064	0,00054	97009	96992	97253	97877	4773638	4734957	4842183	4885988	49,20	48,80	49,77	49,91
16	96988	96955	97222	97850	55	91	79	68	0,00057	0,00094	0,00081	0,00070	96960	96909	97182	97816	4676629	4637965	4744930	4788111	48,22	47,84	48,81	48,93
17	96933	96864	97143	97782	81	109	88	91	0,00084	0,00113	0,00091	0,00093	96893	96810	97099	97736	4579669	4541056	4647748	4690295	47,25	46,88	47,84	47,97
18	96852	96755	97055	97691	118	128	85	111	0,00122	0,00132	0,00088	0,00114	96793	96691	97013	97635	4482776	4444246	4550649	4592559	46,28	45,93	46,89	47,01
19	96734	96627	96970	97580	148	146	92	121	0,00153	0,00151	0,00095	0,00124	96660	96554	96924	97520	4385983	4347555	4453636	4494924	45,34	44,99	45,93	46,06
20	96586	96481	96878	97459	214	175	100	134	0,00222	0,00181	0,00103	0,00137	96479	96393	96828	97392	4289323	4251001	4356712	4397404	44,41	44,06	44,97	45,12
21	96372	96306	96778	97325	239	191	130	140	0,00248	0,00198	0,00134	0,00144	96252	96210	96713	97255	4192844	4154608	4259884	4300012	43,51	43,14	44,02	44,18
22	96133	96115	96648	97185	250	219	172	160	0,00260	0,00228	0,00178	0,00165	96008	96005	96562	97105	4096592	4058398	4163171	4202757	42,61	42,22	43,08	43,24
23	95883	95896	96476	97025	274	243	213	193	0,00286	0,00253	0,00221	0,00199	95746	95774	96370	96929	4000584	3962393	4066609	4105652	41,72	41,32	42,15	42,32
24	95609	95653	96263	96832	295	254	246	217	0,00309	0,00266	0,00256	0,00224	95461	95526	96140	96724	3904838	3866619	3970239	4008723	40,84	40,42	41,24	41,40
25	95314	95399	96017	96615	313	269	264	252	0,00328	0,00282	0,00275	0,00261	95158	95265	95885	96489	3809377	3771093	3874099	3911999	39,97	39,53	40,35	40,49
26	95001	95130	95753	96363	346	272	270	268	0,00364	0,00286	0,00282	0,00278	94828	94994	95618	96229	3714219	3675828	3778214	3815510	39,10	38,64	39,46	39,60
27	94655	94858	95483	96095	363	295	273	291	0,00384	0,00311	0,00286	0,00303	94473	94710	95347	95949	3619391	3580834	3682596	3719281	38,24	37,75	38,57	38,70
28	94292	94563	95210	95804	370	327	293	333	0,00392	0,00346	0,00308	0,00348	94107	94399	95064	95638	3524918	3486124	3587249	3623332	37,38	36,87	37,68	37,82
29	93922	94236	94917	95471	393	373	320	370	0,00418	0,00396	0,00337	0,00388	93726	94050	94757	95286	3430811	3391725	3492185	3527694	36,53	35,99	36,79	36,95
30	93529	93863	94597	95101	405	421	368	422	0,00433	0,00449	0,00389	0,00444	93327	93653	94413	94890	3337085	3297675	3397428	3432408	35,68	35,13	35,91	36,09
31	93124	93442	94229	94679	434	442	421	463	0,00466	0,00473	0,00447	0,00489	92907	93221	94019	94447	3243758	3204022	3303015	3337518	34,83	34,29	35,05	35,25
32	92690	93000	93808	94216	497	492	459	489	0,00536	0,00529	0,00489	0,00519	92442	92754	93578	93972	3150851	3110801	3208996	3243071	33,99	33,45	34,21	34,42
33	92193	92508	93349	93727	561	537	505	534	0,00608	0,00580	0,00541	0,00570	91913	92240	93097	93460	3058409	3018047	3115418	3149099	33,17	32,62	33,37	33,60
34	91632	91971	92844	93193	624	594	550	611	0,00681	0,00646	0,00592	0,00656	91320	91674	92569	92887	2966496	2925807	3022321	3055639	32,37	31,81	32,55	32,79
35	91008	91377	92294	92582	676	701	587	699	0,00743	0,00767	0,00636	0,00755	90670	91027	92000	92232	2875176	2834133	2929752	2962752	31,59	31,02	31,74	32,00

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
36	90332	90676	91707	91883	678	744	612	793	0,00751	0,00820	0,00667	0,00863	89993	90304	91401	91487	2784506	2743106	2837752	2870520	30,83	30,25	30,94	31,24
37	89654	89932	91095	91090	686	789	638	848	0,00765	0,00877	0,00700	0,00931	89311	89538	90776	90666	2694513	2652802	2746351	2779033	30,05	29,50	30,15	30,51
38	88968	89143	90457	90242	695	824	645	864	0,00781	0,00924	0,00713	0,00957	88620	88731	90135	89810	2605202	2563264	2655575	2688367	29,28	28,75	29,36	29,79
39	88273	88319	89812	89378	688	791	664	864	0,00779	0,00896	0,00739	0,00967	87929	87923	89480	88946	2516582	2474533	2565440	2598557	28,51	28,02	28,56	29,07
40	87585	87528	89148	88514	701	797	743	852	0,00800	0,00910	0,00833	0,00963	87235	87130	88776	88088	2428653	2386610	2475960	2509611	27,73	27,27	27,77	28,35
41	86884	86731	88405	87662	697	763	795	873	0,00802	0,00880	0,00899	0,00996	86536	86349	88007	87226	2341418	2299480	2387184	2421523	26,95	26,51	27,00	27,62
42	86187	85968	87610	86789	707	751	872	880	0,00820	0,00873	0,00995	0,01014	85833	85592	87174	86349	2254882	2213131	2299177	2334297	26,16	25,74	26,24	26,90
43	85480	85217	86738	85909	751	777	925	878	0,00878	0,00912	0,01066	0,01022	85104	84829	86276	85470	2169049	2127539	2212003	2247948	25,37	24,97	25,50	26,17
44	84729	84440	85813	85031	824	837	950	876	0,00973	0,00991	0,01107	0,01030	84317	84022	85338	84593	2083945	2042710	2125727	2162478	24,60	24,19	24,77	25,43
45	83905	83603	84863	84155	916	931	981	877	0,01092	0,01114	0,01156	0,01042	83447	83137	84373	83717	1999628	1958688	2040389	2077885	23,83	23,43	24,04	24,69
46	82989	82672	83882	83278	1001	990	1008	895	0,01206	0,01197	0,01202	0,01075	82489	82177	83378	82830	1916181	1875551	1956016	1994168	23,09	22,69	23,32	23,95
47	81988	81682	82874	82383	1104	1065	1080	928	0,01346	0,01304	0,01303	0,01126	81436	81150	82334	81919	1833692	1793374	1872638	1911338	22,37	21,96	22,60	23,20
48	80884	80617	81794	81455	1177	1136	1143	971	0,01455	0,01409	0,01397	0,01192	80296	80049	81222	80969	1752256	1712224	1790304	1829419	21,66	21,24	21,89	22,46
49	79707	79481	80651	80484	1239	1258	1232	1012	0,01555	0,01583	0,01528	0,01258	79087	78852	80035	79978	1671960	1632175	1709082	1748450	20,98	20,54	21,19	21,72
50	78468	78223	79419	79472	1263	1433	1309	1056	0,01609	0,01832	0,01648	0,01329	77836	77507	78765	78944	1592873	1553323	1629047	1668472	20,30	19,86	20,51	20,99
51	77205	76790	78110	78416	1262	1598	1342	1103	0,01635	0,02081	0,01718	0,01407	76574	75991	77439	77864	1515037	1475816	1550282	1589528	19,62	19,22	19,85	20,27
52	75943	75192	76768	77313	1307	1740	1395	1185	0,01721	0,02314	0,01817	0,01533	75289	74322	76070	76721	1438463	1399825	1472843	1511664	18,94	18,62	19,19	19,55
53	74636	73452	75373	76128	1419	1840	1424	1258	0,01901	0,02505	0,01889	0,01653	73926	72532	74661	75499	1363174	1325503	1396773	1434943	18,26	18,05	18,53	18,85
54	73217	71612	73949	74870	1585	1894	1436	1354	0,02165	0,02645	0,01942	0,01808	72425	70665	73231	74193	1289248	1252971	1322112	1359444	17,61	17,50	17,88	18,16
55	71632	69718	72513	73516	1758	1937	1492	1493	0,02454	0,02778	0,02058	0,02031	70753	68750	71767	72770	1216823	1182306	1248881	1285251	16,99	16,96	17,22	17,48
56	69874	67781	71021	72023	1866	1934	1541	1603	0,02671	0,02853	0,02170	0,02226	68941	66814	70251	71221	1146070	1113556	1177114	1212481	16,40	16,43	16,57	16,83
57	68008	65847	69480	70420	1954	1937	1617	1740	0,02873	0,02942	0,02327	0,02471	67031	64879	68672	69550	1077129	1046742	1106863	1141260	15,84	15,90	15,93	16,21
58	66054	63910	67863	68680	2009	1917	1774	1856	0,03041	0,03000	0,02614	0,02702	65050	62952	66976	67752	1010098	981863	1038191	1071710	15,29	15,36	15,30	15,60
59	64045	61993	66089	66824	2024	1867	1908	1909	0,03161	0,03011	0,02887	0,02857	63033	61059	65135	65870	945048	918911	971215	1003958	14,76	14,82	14,70	15,02
60	62021	60126	64181	64915	2073	1950	2061	1977	0,03343	0,03244	0,03212	0,03046	60985	59151	63151	63927	882015	857852	906080	938088	14,22	14,27	14,12	14,45
61	59948	58176	62120	62938	2012	1979	2175	2060	0,03356	0,03402	0,03501	0,03273	58942	57186	61032	61908	821030	798701	842929	874161	13,70	13,73	13,57	13,89
62	57936	56197	59945	60878	2054	2064	2222	2192	0,03545	0,03673	0,03707	0,03600	56909	55165	58834	59782	762088	741515	781897	812253	13,15	13,19	13,04	13,34
63	55882	54133	57723	58686	2111	2206	2308	2350	0,03778	0,04075	0,03999	0,04005	54826	53030	56569	57511	705179	686350	723063	752471	12,62	12,68	12,53	12,82
64	53771	51927	55415	56336	2153	2137	2331	2515	0,04004	0,04116	0,04207	0,04464	52695	50859	54249	55078	650353	633320	666494	694960	12,09	12,20	12,03	12,34
65	51618	49790	53084	53821	2386	2117	2491	2610	0,04623	0,04251	0,04692	0,04849	50425	48732	51838	52516	597658	582461	612245	639882	11,58	11,70	11,53	11,89
66	49232	47673	50593	51211	2395	2078	2597	2550	0,04865	0,04359	0,05133	0,04980	48034	46634	49295	49936	547233	533729	560407	587366	11,12	11,20	11,08	11,47
67	46837	45595	47996	48661	2436	2077	2635	2472	0,05200	0,04556	0,05491	0,05081	45619	44557	46678	47425	499199	487095	511112	537430	10,66	10,68	10,65	11,04
68	44401	43518	45361	46189	2511	2244	2766	2272	0,05656	0,05157	0,06097	0,04918	43145	42396	43978	45053	453580	442538	464434	490005	10,22	10,17	10,24	10,61
69	41890	41274	42595	43917	2542	2396	2799	2183	0,06069	0,05804	0,06572	0,04970	40619	40076	41195	42825	410435	400142	420456	444952	9,80	9,69	9,87	10,13
70	39348	38878	39796	41734	2606	2516	2789	2190	0,06623	0,06471	0,07008	0,05247	38045	37620	38402	40639	369816	360066	379261	402127	9,40	9,26	9,53	9,64
71	36742	36362	37007	39544	2630	2588	2774	2245	0,07157	0,07117	0,07495	0,05678	35427	35068	35620	38422	331771	322446	340859	361488	9,03	8,87	9,21	9,14
72	34112	33774	34233	37299	2550	2573	2607	2382	0,07474	0,07617	0,07615	0,06387	32837	32488	32929	36108	296344	287378	305239	323066	8,69	8,51	8,92	8,66

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
73	31562	31201	31626	34917	2457	2539	2419	2464	0,07786	0,08136	0,07649	0,07057	30334	29931	30416	33685	263507	254890	272310	286958	8,35	8,17	8,61	8,22
74	29105	28662	29207	32453	2318	2497	2271	2473	0,07965	0,08713	0,07774	0,07621	27946	27414	28071	31217	233173	224959	241894	253273	8,01	7,85	8,28	7,80
75	26787	26165	26936	29980	1987	2216	1964	2359	0,07419	0,08471	0,07292	0,07870	25793	25057	25954	28800	205227	197545	213823	222056	7,66	7,55	7,94	7,41
76	24800	23949	24972	27621	1933	2112	1904	2332	0,07796	0,08817	0,07624	0,08443	23834	22893	24020	26455	179434	172488	187869	193256	7,24	7,20	7,52	7,00
77	22867	21837	23068	25289	1991	2041	1907	2323	0,08708	0,09345	0,08267	0,09187	21871	20817	22114	24127	155600	149595	163849	166801	6,80	6,85	7,10	6,60
78	20876	19796	21161	22966	2054	2032	1889	2312	0,09838	0,10263	0,08926	0,10067	19849	18780	20217	21810	133729	128778	141735	142674	6,41	6,51	6,70	6,21
79	18822	17764	19272	20654	2155	2048	1952	2238	0,11451	0,11530	0,10131	0,10834	17744	16740	18296	19535	113880	109998	121518	120864	6,05	6,19	6,31	5,85
80	16667	15716	17320	18416	2137	1993	1929	2252	0,12822	0,12683	0,11140	0,12229	15599	14720	16356	17290	96136	93258	103222	101329	5,77	5,93	5,96	5,50
81	14530	13723	15391	16164	1976	1878	1835	2261	0,13599	0,13688	0,11922	0,13987	13542	12784	14473	15034	80537	78538	86866	84039	5,54	5,72	5,64	5,20
82	12554	11845	13556	13903	1817	1668	1726	2197	0,14472	0,14085	0,12736	0,15800	11646	11011	12693	12805	66995	65754	72393	69005	5,34	5,55	5,34	4,96
83	10737	10177	11830	11706	1585	1439	1611	2020	0,14766	0,14137	0,13618	0,17253	9945	9457	11024	10696	55349	54743	59700	56200	5,15	5,38	5,05	4,80
84	9152	8738	10219	9686	1390	1269	1489	1728	0,15187	0,14522	0,14573	0,17841	8457	8104	9475	8822	45404	45286	48676	45504	4,96	5,18	4,76	4,70
85	7762	7469	8730	7958	1189	1077	1362	1365	0,15318	0,14422	0,15606	0,17149	7168	6931	8049	7276	36947	37182	39201	36682	4,76	4,98	4,49	4,61
86	6573	6392	7368	6593	972	899	1232	1096	0,14781	0,14071	0,16723	0,16623	6087	5942	6752	6045	29779	30251	31152	29406	4,53	4,73	4,23	4,46
87	5601	5493	6136	5497	850	804	1100	966	0,15180	0,14644	0,17928	0,17574	5176	5091	5586	5014	23692	24309	24400	23361	4,23	4,43	3,98	4,25
88	4751	4689	5036	4531	771	758	968	841	0,16226	0,16161	0,19227	0,18559	4365	4310	4552	4111	18516	19218	18814	18347	3,90	4,10	3,74	4,05
89	3980	3931	4068	3690	865	800	839	722	0,21731	0,20346	0,20625	0,19577	3548	3531	3648	3329	14151	14908	14262	14236	3,56	3,79	3,51	3,86
90	3115	3131	3229	2968	710	667	714	612	0,22780	0,21292	0,22127	0,20629	2760	2797	2872	2662	10603	11377	10614	10907	3,40	3,63	3,29	3,67
91	2405	2464	2515	2356	573	548	597	512	0,23833	0,22252	0,23739	0,21716	2119	2190	2217	2100	7843	8580	7742	8245	3,26	3,48	3,08	3,50
92	1832	1916	1918	1844	456	445	488	421	0,24888	0,23224	0,25465	0,22838	1604	1694	1674	1634	5724	6390	5525	6145	3,12	3,34	2,88	3,33
93	1376	1471	1430	1423	357	356	391	341	0,25945	0,24208	0,27309	0,23995	1198	1293	1234	1253	4120	4696	3851	4511	2,99	3,19	2,69	3,17
94	1019	1115	1039	1082	275	281	304	273	0,27003	0,25205	0,29275	0,25189	881	975	887	946	2922	3403	2617	3258	2,87	3,05	2,52	3,01
95	744	834	735	809	209	219	231	214	0,28064	0,26214	0,31366	0,26418	640	724	619	702	2041	2428	1730	2312	2,74	2,91	2,35	2,86
96	535	615	504	595	156	167	169	165	0,29126	0,27235	0,33584	0,27683	457	531	420	513	1401	1704	1111	1610	2,62	2,77	2,20	2,71
97	379	448	335	430	114	127	120	125	0,30189	0,28267	0,35930	0,28985	322	384	275	368	944	1173	691	1097	2,49	2,62	2,06	2,55
98	265	321	215	305	83	94	83	92	0,31253	0,29311	0,38402	0,30323	223	274	173	259	622	789	416	729	2,35	2,46	1,93	2,39
99	182	227	132	213	59	69	54	68	0,32318	0,30367	0,40998	0,31696	152	193	105	179	399	515	243	470	2,19	2,27	1,84	2,21
100 &	123	158	78	145	41	50	34	48	0,33383	0,31433	0,43714	0,33105	103	133	61	121	247	322	138	291	2,01	2,04	1,77	2,01
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1782	1537	1476	1179	0,01782	0,01537	0,01476	0,01179	98353	98597	98719	98895	7356012	7287330	7368677	7354812	73,56	72,87	73,69	73,55
1	98218	98463	98524	98821	79	177	150	167	0,00080	0,00180	0,00152	0,00169	98184	98387	98460	98749	7257659	7188733	7269958	7255917	73,89	73,01	73,79	73,42
2	98139	98286	98374	98654	56	153	88	60	0,00057	0,00156	0,00089	0,00061	98114	98217	98334	98627	7159475	7090346	7171498	7157168	72,95	72,14	72,90	72,55
3	98083	98133	98286	98594	68	111	69	35	0,00069	0,00113	0,00070	0,00035	98051	98081	98254	98578	7061361	6992129	7073164	7058541	71,99	71,25	71,97	71,59
4	98015	98022	98217	98559	68	61	67	31	0,00069	0,00062	0,00068	0,00031	97982	97992	98184	98544	6963310	6894048	6974910	6959963	71,04	70,33	71,02	70,62
5	97947	97961	98150	98528	58	70	56	53	0,00059	0,00071	0,00057	0,00054	97918	97926	98122	98502	6865328	6796056	6876726	6861419	70,09	69,38	70,06	69,64
6	97889	97891	98094	98475	49	58	43	61	0,00050	0,00059	0,00044	0,00062	97865	97862	98072	98445	6767410	6698130	6778604	6762917	69,13	68,42	69,10	68,68

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
7	97840	97833	98051	98414	38	54	34	71	0,00039	0,00055	0,00035	0,00072	97821	97806	98034	98378	6669545	6600268	6680532	6664472	68,17	67,46	68,13	67,72
8	97802	97779	98017	98343	29	56	31	68	0,00030	0,00057	0,00032	0,00069	97788	97751	98001	98309	6571724	6502462	6582498	6566094	67,19	66,50	67,16	66,77
9	97773	97723	97986	98275	22	59	30	58	0,00023	0,00060	0,00031	0,00059	97762	97693	97971	98246	6473936	6404711	6484497	6467785	66,21	65,54	66,18	65,81
10	97751	97664	97956	98217	22	55	30	32	0,00023	0,00056	0,00031	0,00033	97740	97636	97941	98201	6376174	6307018	6386526	6369539	65,23	64,58	65,20	64,85
11	97729	97609	97926	98185	24	50	30	24	0,00025	0,00051	0,00031	0,00024	97717	97584	97911	98173	6278434	6209382	6288585	6271338	64,24	63,61	64,22	63,87
12	97705	97559	97896	98161	29	46	33	21	0,00030	0,00047	0,00034	0,00021	97691	97536	97880	98151	6180717	6111798	6190674	6173165	63,26	62,65	63,24	62,89
13	97676	97513	97863	98140	36	44	36	21	0,00037	0,00045	0,00037	0,00021	97658	97491	97845	98130	6083026	6014262	6092794	6075014	62,28	61,68	62,26	61,90
14	97640	97469	97827	98119	38	45	42	22	0,00039	0,00046	0,00043	0,00022	97621	97447	97806	98108	5985368	5916771	5994949	5976884	61,30	60,70	61,28	60,91
15	97602	97424	97785	98097	46	52	51	23	0,00047	0,00053	0,00052	0,00023	97579	97398	97759	98085	5887747	5819324	5897143	5878776	60,32	59,73	60,31	59,93
16	97556	97372	97734	98074	52	57	56	26	0,00053	0,00059	0,00057	0,00027	97530	97344	97706	98061	5790168	5721926	5799384	5780691	59,35	58,76	59,34	58,94
17	97504	97315	97678	98048	58	57	62	36	0,00059	0,00059	0,00063	0,00037	97475	97287	97647	98030	5692638	5624582	5701678	5682630	58,38	57,80	58,37	57,96
18	97446	97258	97616	98012	63	58	64	47	0,00065	0,00060	0,00066	0,00048	97414	97229	97584	97988	5595163	5527295	5604031	5584600	57,42	56,83	57,41	56,98
19	97383	97200	97552	97965	67	55	69	63	0,00069	0,00057	0,00071	0,00064	97349	97172	97518	97933	5497749	5430066	5506447	5486612	56,45	55,86	56,45	56,01
20	97316	97145	97483	97902	77	58	78	102	0,00079	0,00060	0,00080	0,00104	97278	97116	97444	97851	5400400	5332894	5408929	5388679	55,49	54,90	55,49	55,04
21	97239	97087	97405	97800	82	71	84	104	0,00084	0,00073	0,00086	0,00106	97198	97051	97363	97748	5303122	5235778	5311485	5290828	54,54	53,93	54,53	54,10
22	97157	97016	97321	97696	95	81	90	107	0,00098	0,00084	0,00092	0,00110	97109	96976	97276	97642	5205924	5138727	5214122	5193080	53,58	52,97	53,58	53,16
23	97062	96935	97231	97589	100	102	89	107	0,00103	0,00105	0,00092	0,00110	97012	96884	97187	97535	5108815	5041751	5116846	5095438	52,63	52,01	52,63	52,21
24	96962	96833	97142	97482	104	110	89	102	0,00107	0,00114	0,00092	0,00105	96910	96778	97098	97431	5011803	4944867	5019659	4997903	51,69	51,07	51,67	51,27
25	96858	96723	97053	97380	114	114	91	108	0,00118	0,00118	0,00094	0,00111	96801	96666	97007	97326	4914893	4848089	4922561	4900472	50,74	50,12	50,72	50,32
26	96744	96609	96962	97272	119	116	91	109	0,00123	0,00120	0,00094	0,00112	96684	96551	96916	97218	4818092	4751423	4825554	4803146	49,80	49,18	49,77	49,38
27	96625	96493	96871	97163	130	113	104	113	0,00135	0,00117	0,00107	0,00116	96560	96437	96819	97107	4721408	4654872	4728638	4705928	48,86	48,24	48,81	48,43
28	96495	96380	96767	97050	135	121	118	124	0,00140	0,00126	0,00122	0,00128	96427	96320	96708	96988	4624848	4558435	4631819	4608821	47,93	47,30	47,87	47,49
29	96360	96259	96649	96926	133	141	132	141	0,00138	0,00146	0,00137	0,00145	96294	96189	96583	96856	4528421	4462115	4535111	4511833	46,99	46,36	46,92	46,55
30	96227	96118	96517	96785	130	165	153	160	0,00135	0,00172	0,00159	0,00165	96162	96036	96441	96705	4432127	4365926	4438528	4414977	46,06	45,42	45,99	45,62
31	96097	95953	96364	96625	130	184	166	176	0,00135	0,00192	0,00172	0,00182	96032	95861	96281	96537	4335965	4269890	4342087	4318272	45,12	44,50	45,06	44,69
32	95967	95769	96198	96449	138	203	174	184	0,00144	0,00212	0,00181	0,00191	95898	95667	96111	96357	4239933	4174029	4245806	4221735	44,18	43,58	44,14	43,77
33	95829	95566	96024	96265	149	218	187	182	0,00155	0,00228	0,00195	0,00189	95755	95457	95930	96174	4144035	4078362	4149695	4125378	43,24	42,68	43,22	42,85
34	95680	95348	95837	96083	163	232	195	183	0,00170	0,00243	0,00203	0,00190	95598	95232	95739	95991	4048280	3982905	4053765	4029204	42,31	41,77	42,30	41,93
35	95517	95116	95642	95900	169	253	191	192	0,00177	0,00266	0,00200	0,00200	95433	94990	95546	95804	3952682	3887673	3958026	3933213	41,38	40,87	41,38	41,01
36	95348	94863	95451	95708	174	260	179	203	0,00183	0,00274	0,00188	0,00212	95261	94733	95361	95606	3857249	3792683	3862480	3837409	40,45	39,98	40,47	40,09
37	95174	94603	95272	95505	192	268	171	217	0,00202	0,00283	0,00180	0,00227	95078	94469	95186	95397	3761988	3697950	3767119	3741803	39,53	39,09	39,54	39,18
38	94982	94335	95101	95288	207	278	168	230	0,00218	0,00295	0,00177	0,00241	94878	94196	95017	95173	3666910	3603481	3671933	3646406	38,61	38,20	38,61	38,27
39	94775	94057	94933	95058	223	271	187	236	0,00235	0,00288	0,00197	0,00248	94663	93921	94839	94940	3572032	3509285	3576916	3551233	37,69	37,31	37,68	37,36
40	94552	93786	94746	94822	241	281	224	230	0,00255	0,00300	0,00236	0,00243	94432	93646	94634	94707	3477369	3415364	3482077	3456293	36,78	36,42	36,75	36,45
41	94311	93505	94522	94592	237	277	243	245	0,00251	0,00296	0,00257	0,00259	94193	93367	94400	94470	3382937	3321718	3387443	3361586	35,87	35,52	35,84	35,54
42	94074	93228	94279	94347	243	270	260	266	0,00258	0,00290	0,00276	0,00282	93952	93093	94149	94214	3288744	3228351	3293043	3267116	34,96	34,63	34,93	34,63
43	93831	92958	94019	94081	252	285	265	271	0,00269	0,00307	0,00282	0,00288	93705	92816	93887	93945	3194792	3135258	3198894	3172902	34,05	33,73	34,02	33,73

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
44	93579	92673	93754	93810	292	291	264	301	0,00312	0,00314	0,00282	0,00321	93433	92527	93622	93660	3101087	3042442	3105007	3078957	33,14	32,83	33,12	32,82
45	93287	92382	93490	93509	340	309	266	327	0,00365	0,00334	0,00285	0,00350	93117	92228	93357	93345	3007654	2949915	3011385	2985297	32,24	31,93	32,21	31,93
46	92947	92073	93224	93182	375	328	283	325	0,00403	0,00356	0,00304	0,00349	92759	91909	93082	93020	2914537	2857687	2918028	2891952	31,36	31,04	31,30	31,04
47	92572	91745	92941	92857	419	360	304	378	0,00453	0,00392	0,00327	0,00407	92362	91565	92789	92668	2821778	2765778	2824946	2798932	30,48	30,15	30,40	30,14
48	92153	91385	92637	92479	425	407	326	412	0,00461	0,00445	0,00352	0,00446	91941	91181	92474	92273	2729416	2674213	2732157	2706264	29,62	29,26	29,49	29,26
49	91728	90978	92311	92067	438	452	360	457	0,00478	0,00497	0,00390	0,00496	91509	90752	92131	91839	2637475	2583032	2639683	2613991	28,75	28,39	28,60	28,39
50	91290	90526	91951	91610	466	474	383	534	0,00511	0,00524	0,00416	0,00583	91057	90289	91759	91343	2545966	2492280	2547552	2522152	27,89	27,53	27,71	27,53
51	90824	90052	91568	91076	500	484	410	571	0,00551	0,00537	0,00448	0,00627	90574	89810	91363	90790	2454909	2401991	2455793	2430809	27,03	26,67	26,82	26,69
52	90324	89568	91158	90505	541	484	460	636	0,00599	0,00540	0,00505	0,00703	90054	89326	90928	90187	2364335	2312181	2364430	2340019	26,18	25,81	25,94	25,86
53	89783	89084	90698	89869	585	510	531	679	0,00652	0,00573	0,00586	0,00755	89491	88829	90432	89529	2274281	2222855	2273502	2249832	25,33	24,95	25,07	25,03
54	89198	88574	90167	89190	628	569	615	719	0,00704	0,00642	0,00682	0,00806	88884	88290	89859	88830	2184790	2134026	2183070	2160303	24,49	24,09	24,21	24,22
55	88570	88005	89552	88471	692	642	719	756	0,00781	0,00729	0,00803	0,00855	88224	87684	89192	88093	2095906	2045736	2093211	2071473	23,66	23,25	23,37	23,41
56	87878	87363	88833	87715	792	725	804	745	0,00901	0,00830	0,00905	0,00849	87482	87001	88431	87343	2007682	1958052	2004019	1983380	22,85	22,41	22,56	22,61
57	87086	86638	88029	86970	879	814	886	769	0,01009	0,00939	0,01007	0,00884	86646	86231	87586	86586	1920200	1871051	1915588	1896037	22,05	21,60	21,76	21,80
58	86207	85824	87143	86201	970	905	978	821	0,01125	0,01055	0,01122	0,00952	85722	85372	86654	85791	1833554	1784820	1828002	1809451	21,27	20,80	20,98	20,99
59	85237	84919	86165	85380	1050	1012	1055	889	0,01232	0,01192	0,01224	0,01041	84712	84413	85637	84936	1747832	1699448	1741348	1723660	20,51	20,01	20,21	20,19
60	84187	83907	85110	84491	1134	1130	1167	1005	0,01347	0,01347	0,01371	0,01190	83620	83342	84526	83989	1663120	1615035	1655711	1638724	19,76	19,25	19,45	19,40
61	83053	82777	83943	83486	1249	1206	1254	1116	0,01504	0,01457	0,01494	0,01337	82429	82174	83316	82928	1579500	1531693	1571185	1554735	19,02	18,50	18,72	18,62
62	81804	81571	82689	82370	1374	1295	1304	1160	0,01680	0,01587	0,01577	0,01408	81117	80923	82037	81790	1497071	1449519	1487869	1471807	18,30	17,77	17,99	17,87
63	80430	80276	81385	81210	1426	1331	1356	1196	0,01773	0,01658	0,01666	0,01473	79717	79610	80707	80612	1415954	1368596	1405832	1390017	17,60	17,05	17,27	17,12
64	79004	78945	80029	80014	1399	1397	1406	1257	0,01771	0,01770	0,01757	0,01571	78304	78247	79326	79386	1336237	1288986	1325125	1309405	16,91	16,33	16,56	16,36
65	77605	77548	78623	78757	1319	1449	1441	1252	0,01700	0,01869	0,01833	0,01590	76945	76824	77903	78131	1257933	1210739	1245799	1230019	16,21	15,61	15,85	15,62
66	76286	76099	77182	77505	1283	1508	1545	1367	0,01682	0,01982	0,02002	0,01764	75644	75345	76410	76821	1180988	1133915	1167896	1151888	15,48	14,90	15,13	14,86
67	75003	74591	75637	76138	1364	1630	1690	1501	0,01818	0,02185	0,02234	0,01972	74321	73776	74792	75388	1105344	1058570	1091486	1075067	14,74	14,19	14,43	14,12
68	73639	72961	73947	74637	1565	1696	1807	1591	0,02125	0,02325	0,02443	0,02132	72857	72113	73043	73841	1031023	984794	1016694	999679	14,00	13,50	13,75	13,39
69	72074	71265	72140	73046	1806	1839	1936	1638	0,02506	0,02581	0,02683	0,02243	71171	70345	71172	72227	958166	912681	943651	925838	13,29	12,81	13,08	12,67
70	70268	69426	70204	71408	2056	1985	2088	1810	0,02926	0,02859	0,02974	0,02535	69240	68434	69160	70503	886995	842336	872479	853611	12,62	12,13	12,43	11,95
71	68212	67441	68116	69598	2270	2130	2180	2009	0,03328	0,03159	0,03200	0,02886	67077	66376	67026	68594	817755	773902	803319	783108	11,99	11,48	11,79	11,25
72	65942	65311	65936	67589	2387	2305	2338	2267	0,03620	0,03529	0,03546	0,03354	64748	64159	64767	66455	750678	707526	736293	714514	11,38	10,83	11,17	10,57
73	63555	63006	63598	65322	2491	2475	2449	2647	0,03919	0,03928	0,03850	0,04052	62309	61768	62374	63998	685930	643367	671526	648059	10,79	10,21	10,56	9,92
74	61064	60531	61149	62675	2634	2747	2589	2924	0,04313	0,04538	0,04234	0,04665	59747	59157	59855	61213	623621	581599	609152	584061	10,21	9,61	9,96	9,32
75	58430	57784	58560	59751	2544	3049	2703	3289	0,04354	0,05277	0,04615	0,05505	57158	56260	57208	58107	563874	522442	549297	522848	9,65	9,04	9,38	8,75
76	55886	54735	55857	56462	2718	3361	2908	3535	0,04864	0,06140	0,05207	0,06260	54527	53055	54403	54694	506716	466182	492089	464741	9,07	8,52	8,81	8,23
77	53168	51374	52949	52927	2921	3584	3183	3629	0,05494	0,06976	0,06011	0,06856	51708	49582	51357	51113	452189	413127	437686	410047	8,50	8,04	8,27	7,75
78	50247	47790	49766	49298	3073	3582	3423	3609	0,06116	0,07495	0,06878	0,07321	48711	45999	48054	47494	400481	363545	386329	358934	7,97	7,61	7,76	7,28
79	47174	44208	46343	45689	3314	3479	3585	3679	0,07025	0,07869	0,07735	0,08053	45517	42468	44551	43849	351770	317546	338275	311440	7,46	7,18	7,30	6,82
80	43860	40729	42758	42010	3486	3541	3662	3685	0,07947	0,08695	0,08565	0,08771	42117	38959	40927	40168	306253	275078	293724	267591	6,98	6,75	6,87	6,37

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
81	40374	37188	39096	38325	3652	3600	3641	3772	0,09045	0,09681	0,09314	0,09842	38548	35388	37276	36439	264136	236119	252797	227423	6,54	6,35	6,47	5,93
82	36722	33588	35455	34553	3765	3772	3625	3966	0,10252	0,11231	0,10223	0,11477	34840	31702	33643	32570	225588	200731	215521	190984	6,14	5,98	6,08	5,53
83	32957	29816	31830	30587	3715	3785	3609	3978	0,11273	0,12695	0,11338	0,13005	31099	27924	30026	28598	190748	169029	181878	158414	5,79	5,67	5,71	5,18
84	29242	26031	28221	26609	3602	3490	3460	3798	0,12319	0,13408	0,12260	0,14273	27441	24286	26491	24710	159649	141105	151852	129816	5,46	5,42	5,38	4,88
85	25640	22541	24761	22811	3299	3089	3219	3395	0,12868	0,13702	0,12999	0,14881	23990	20997	23151	21113	132208	116819	125361	105106	5,16	5,18	5,06	4,61
86	22341	19452	21542	19416	2864	2563	3046	3037	0,12818	0,13177	0,14141	0,15640	20909	18170	20019	17898	108218	95822	102210	83993	4,84	4,93	4,74	4,33
87	19477	16889	18496	16379	2642	2075	2842	2753	0,13563	0,12288	0,15363	0,16806	18156	15851	17075	15003	87309	77652	82191	66095	4,48	4,60	4,44	4,04
88	16835	14814	15654	13626	2522	1954	2609	2532	0,14982	0,13188	0,16667	0,18584	15574	13837	14350	12360	69153	61801	65116	51092	4,11	4,17	4,16	3,75
89	14313	12860	13045	11094	2721	2199	2356	2243	0,19009	0,17098	0,18057	0,20217	12953	11760	11867	9972	53579	47964	50766	38732	3,74	3,73	3,89	3,49
90	11592	10661	10689	8851	2381	2310	2088	1944	0,20541	0,21671	0,19538	0,21959	10402	9506	9645	7879	40626	36204	38899	28760	3,50	3,40	3,64	3,25
91	9211	8351	8601	6907	2040	1935	1816	1645	0,22149	0,23176	0,21112	0,23815	8191	7383	7693	6085	30224	26698	29254	20881	3,28	3,20	3,40	3,02
92	7171	6416	6785	5262	1709	1587	1546	1357	0,23834	0,24739	0,22783	0,25787	6317	5622	6012	4584	22033	19315	21561	14796	3,07	3,01	3,18	2,81
93	5462	4829	5239	3905	1398	1273	1286	1089	0,25599	0,26360	0,24554	0,27878	4763	4193	4596	3361	15716	13693	15549	10212	2,88	2,84	2,97	2,62
94	4064	3556	3953	2816	1115	997	1045	847	0,27442	0,28040	0,26428	0,30090	3506	3058	3431	2392	10953	9500	10953	6851	2,70	2,67	2,77	2,43
95	2949	2559	2908	1969	866	762	826	638	0,29366	0,29777	0,28405	0,32424	2516	2178	2495	1650	7447	6442	7522	4459	2,53	2,52	2,59	2,26
96	2083	1797	2082	1331	653	567	635	464	0,31368	0,31572	0,30488	0,34879	1757	1513	1764	1099	4931	4264	5027	2809	2,37	2,37	2,41	2,11
97	1430	1230	1447	867	478	411	473	325	0,33450	0,33424	0,32677	0,37454	1191	1024	1211	705	3174	2751	3263	1710	2,22	2,24	2,26	1,97
98	952	819	974	542	339	289	341	218	0,35609	0,35332	0,34972	0,40144	782	675	804	433	1983	1727	2052	1005	2,08	2,11	2,11	1,85
99	613	530	633	324	232	198	237	139	0,37842	0,37293	0,37370	0,42944	497	431	515	254	1201	1052	1248	572	1,96	1,98	1,97	1,77
100 &	381	332	396	185	153	130	158	85	0,40148	0,39306	0,39869	0,45847	305	267	317	143	704	621	733	318	1,85	1,87	1,85	1,72
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1657	1608	1374	1371	0,01657	0,01608	0,01374	0,01371	98526	98634	98833	98872	6822107	6866880	6974729	7020300	68,22	68,67	69,75	70,20
1	98343	98392	98626	98629	212	211	234	192	0,00216	0,00214	0,00237	0,00195	98252	98301	98525	98546	6723581	6768246	6875896	6921428	68,37	68,79	69,72	70,18
2	98131	98181	98392	98437	85	87	73	73	0,00087	0,00089	0,00074	0,00074	98093	98142	98359	98404	6625329	6669945	6777371	6822882	67,52	67,94	68,88	69,31
3	98046	98094	98319	98364	57	53	42	57	0,00058	0,00054	0,00043	0,00058	98019	98069	98299	98337	6527236	6571803	6679012	6724478	66,57	66,99	67,93	68,36
4	97989	98041	98277	98307	26	36	38	43	0,00027	0,00037	0,00039	0,00044	97976	98023	98258	98286	6429217	6473734	6580713	6626141	65,61	66,03	66,96	67,40
5	97963	98005	98239	98264	45	55	39	44	0,00046	0,00056	0,00040	0,00045	97941	97977	98219	98242	6331241	6375711	6482455	6527855	64,63	65,05	65,99	66,43
6	97918	97950	98200	98220	42	52	34	35	0,00043	0,00053	0,00035	0,00036	97897	97924	98183	98202	6233300	6277734	6384236	6429613	63,66	64,09	65,01	65,46
7	97876	97898	98166	98185	37	52	35	27	0,00038	0,00053	0,00036	0,00028	97858	97872	98148	98171	6135403	6179810	6286053	6331411	62,69	63,12	64,03	64,48
8	97839	97846	98131	98158	36	52	40	25	0,00037	0,00053	0,00041	0,00025	97821	97820	98111	98146	6037545	6081938	6187905	6233240	61,71	62,16	63,06	63,50
9	97803	97794	98091	98133	36	48	43	25	0,00037	0,00049	0,00044	0,00025	97785	97770	98069	98121	5939724	5984118	6089794	6135094	60,73	61,19	62,08	62,52
10	97767	97746	98048	98108	34	43	45	26	0,00035	0,00044	0,00046	0,00026	97750	97724	98026	98095	5841939	5886348	5991725	6036973	59,75	60,22	61,11	61,53
11	97733	97703	98003	98082	38	45	49	31	0,00039	0,00046	0,00050	0,00032	97714	97681	97979	98066	5744189	5788624	5893699	5938878	58,77	59,25	60,14	60,55
12	97695	97658	97954	98051	50	50	49	35	0,00051	0,00051	0,00050	0,00036	97670	97633	97930	98033	5646475	5690943	5795720	5840812	57,80	58,27	59,17	59,57
13	97645	97608	97905	98016	62	58	54	39	0,00064	0,00059	0,00055	0,00040	97614	97579	97878	97996	5548805	5593310	5697790	5742779	56,83	57,30	58,20	58,59
14	97583	97550	97851	97977	74	67	59	45	0,00076	0,00069	0,00060	0,00046	97546	97516	97821	97955	5451191	5495731	5599912	5644783	55,86	56,34	57,23	57,61

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
15	97509	97483	97792	97932	88	77	62	52	0,00090	0,00079	0,00063	0,00053	97465	97445	97761	97906	5353645	5398215	5502091	5546828	54,90	55,38	56,26	56,64
16	97421	97406	97730	97880	94	84	72	60	0,00097	0,00086	0,00074	0,00061	97374	97364	97694	97850	5256180	5300770	5404330	5448922	53,95	54,42	55,30	55,67
17	97327	97322	97658	97820	105	89	81	72	0,00108	0,00091	0,00083	0,00074	97275	97278	97618	97784	5158806	5203406	5306636	5351072	53,00	53,47	54,34	54,70
18	97222	97233	97577	97748	117	98	96	86	0,00120	0,00101	0,00098	0,00088	97164	97184	97529	97705	5061531	5106128	5209018	5253288	52,06	52,51	53,38	53,74
19	97105	97135	97481	97662	128	107	114	102	0,00132	0,00110	0,00117	0,00104	97041	97081	97424	97611	4964367	5008944	5111489	5155583	51,12	51,57	52,44	52,79
20	96977	97028	97367	97560	152	127	121	124	0,00157	0,00131	0,00124	0,00127	96901	96964	97307	97498	4867326	4911863	5014065	5057972	50,19	50,62	51,50	51,84
21	96825	96901	97246	97436	164	146	128	136	0,00169	0,00151	0,00132	0,00140	96743	96828	97182	97368	4770425	4814899	4916758	4960474	49,27	49,69	50,56	50,91
22	96661	96755	97118	97300	174	159	133	150	0,00180	0,00164	0,00137	0,00154	96574	96675	97052	97225	4673682	4718071	4819576	4863106	48,35	48,76	49,63	49,98
23	96487	96596	96985	97150	179	174	135	153	0,00186	0,00180	0,00139	0,00158	96397	96509	96917	97074	4577108	4621396	4722524	4765881	47,44	47,84	48,69	49,06
24	96308	96422	96850	96997	187	187	142	153	0,00194	0,00194	0,00147	0,00158	96214	96328	96779	96921	4480711	4524887	4625607	4668807	46,52	46,93	47,76	48,13
25	96121	96235	96708	96844	199	192	151	156	0,00207	0,00200	0,00156	0,00161	96021	96139	96632	96766	4384497	4428559	4528828	4571886	45,61	46,02	46,83	47,21
26	95922	96043	96557	96688	214	192	162	155	0,00223	0,00200	0,00168	0,00160	95815	95947	96476	96610	4288476	4332420	4432196	4475120	44,71	45,11	45,90	46,28
27	95708	95851	96395	96533	234	190	177	164	0,00245	0,00198	0,00184	0,00170	95591	95756	96307	96451	4192661	4236473	4335720	4378510	43,81	44,20	44,98	45,36
28	95474	95661	96218	96369	246	185	196	181	0,00258	0,00193	0,00204	0,00188	95351	95569	96120	96279	4097070	4140717	4239413	4282059	42,91	43,29	44,06	44,43
29	95228	95476	96022	96188	265	193	222	197	0,00278	0,00202	0,00231	0,00205	95096	95380	95911	96090	4001719	4045148	4143293	4185780	42,02	42,37	43,15	43,52
30	94963	95283	95800	95991	275	214	247	212	0,00290	0,00225	0,00258	0,00221	94825	95176	95676	95885	3906623	3949768	4047382	4089690	41,14	41,45	42,25	42,60
31	94688	95069	95553	95779	284	233	273	226	0,00300	0,00245	0,00286	0,00236	94546	94953	95417	95666	3811798	3854592	3951706	3993805	40,26	40,55	41,36	41,70
32	94404	94836	95280	95553	299	257	296	232	0,00317	0,00271	0,00311	0,00243	94254	94708	95132	95437	3717252	3759639	3856289	3898139	39,38	39,64	40,47	40,80
33	94105	94579	94984	95321	300	277	312	235	0,00319	0,00293	0,00328	0,00247	93955	94441	94828	95203	3622998	3664931	3761157	3802702	38,50	38,75	39,60	39,89
34	93805	94302	94672	95086	298	302	321	238	0,00318	0,00320	0,00339	0,00250	93656	94151	94512	94967	3529043	3570490	3666329	3707499	37,62	37,86	38,73	38,99
35	93507	94000	94351	94848	306	341	317	242	0,00327	0,00363	0,00336	0,00255	93354	93830	94193	94727	3435387	3476339	3571817	3612532	36,74	36,98	37,86	38,09
36	93201	93659	94034	94606	307	377	325	248	0,00329	0,00402	0,00346	0,00262	93047	93471	93872	94482	3342033	3382509	3477624	3517805	35,86	36,12	36,98	37,18
37	92894	93282	93709	94358	329	407	335	271	0,00354	0,00436	0,00358	0,00287	92730	93078	93541	94222	3248986	3289038	3383752	3423323	34,98	35,26	36,11	36,28
38	92565	92875	93374	94087	364	430	356	296	0,00393	0,00463	0,00381	0,00315	92383	92660	93196	93939	3156256	3195960	3290211	3329101	34,10	34,41	35,24	35,38
39	92201	92445	93018	93791	403	431	380	309	0,00437	0,00466	0,00409	0,00329	91999	92229	92828	93637	3063873	3103300	3197015	3235162	33,23	33,57	34,37	34,49
40	91798	92014	92638	93482	453	428	390	327	0,00493	0,00465	0,00421	0,00350	91572	91800	92443	93318	2971874	3011071	3104187	3141525	32,37	32,72	33,51	33,61
41	91345	91586	92248	93155	478	430	399	325	0,00523	0,00469	0,00433	0,00349	91106	91371	92048	92993	2880302	2919271	3011744	3048207	31,53	31,87	32,65	32,72
42	90867	91156	91849	92830	512	435	408	341	0,00563	0,00477	0,00444	0,00367	90611	90938	91645	92660	2789196	2827900	2919696	2955214	30,70	31,02	31,79	31,83
43	90355	90721	91441	92489	530	453	426	374	0,00587	0,00499	0,00466	0,00404	90090	90495	91228	92302	2698585	2736962	2828051	2862554	29,87	30,17	30,93	30,95
44	89825	90268	91015	92115	552	487	446	419	0,00614	0,00540	0,00490	0,00455	89549	90024	90792	91905	2608495	2646467	2736823	2770252	29,04	29,32	30,07	30,07
45	89273	89781	90569	91696	582	532	481	483	0,00652	0,00593	0,00531	0,00527	88982	89515	90329	91454	2518946	2556443	2646031	2678347	28,22	28,47	29,22	29,21
46	88691	89249	90088	91213	585	579	519	537	0,00660	0,00649	0,00576	0,00589	88399	88959	89828	90945	2429964	2466928	2555702	2586893	27,40	27,64	28,37	28,36
47	88106	88670	89569	90676	602	641	555	598	0,00683	0,00723	0,00620	0,00659	87805	88350	89291	90377	2341565	2377969	2465874	2495948	26,58	26,82	27,53	27,53
48	87504	88029	89014	90078	620	688	598	648	0,00709	0,00782	0,00672	0,00719	87194	87685	88715	89754	2253760	2289619	2376583	2405571	25,76	26,01	26,70	26,71
49	86884	87341	88416	89430	646	737	637	690	0,00744	0,00844	0,00720	0,00771	86561	86973	88098	89085	2166566	2201934	2287868	2315817	24,94	25,21	25,88	25,90
50	86238	86604	87779	88740	710	785	684	735	0,00823	0,00907	0,00779	0,00828	85883	86212	87437	88372	2080005	2114961	2199770	2226732	24,12	24,42	25,06	25,09
51	85528	85819	87095	88005	768	833	739	772	0,00898	0,00971	0,00848	0,00877	85144	85403	86725	87619	1994122	2028749	2112333	2138360	23,32	23,64	24,25	24,30

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
52	84760	84986	86356	87233	838	886	794	813	0,00989	0,01042	0,00920	0,00932	84341	84543	85959	86827	1908978	1943346	2025608	2050741	22,52	22,87	23,46	23,51
53	83922	84100	85562	86420	930	933	872	850	0,01108	0,01109	0,01019	0,00983	83457	83634	85126	85995	1824637	1858803	1939649	1963914	21,74	22,10	22,67	22,73
54	82992	83167	84690	85570	1003	973	953	891	0,01208	0,01170	0,01125	0,01041	82490	82681	84214	85124	1741180	1775169	1854523	1877919	20,98	21,34	21,90	21,95
55	81989	82194	83737	84679	1102	1022	1032	940	0,01344	0,01244	0,01233	0,01110	81438	81683	83221	84209	1658690	1692488	1770309	1792795	20,23	20,59	21,14	21,17
56	80887	81172	82705	83739	1197	1104	1101	985	0,01480	0,01360	0,01331	0,01176	80289	80620	82155	83247	1577252	1610805	1687088	1708586	19,50	19,84	20,40	20,40
57	79690	80068	81604	82754	1281	1182	1148	1068	0,01607	0,01476	0,01407	0,01290	79050	79477	81030	82220	1496963	1530185	1604933	1625339	18,78	19,11	19,67	19,64
58	78409	78886	80456	81686	1369	1294	1200	1171	0,01746	0,01640	0,01492	0,01433	77725	78239	79856	81100	1417913	1450708	1523903	1543119	18,08	18,39	18,94	18,89
59	77040	77592	79256	80515	1467	1412	1270	1286	0,01904	0,01820	0,01602	0,01597	76306	76886	78621	79872	1340188	1372469	1444047	1462019	17,40	17,69	18,22	18,16
60	75573	76180	77986	79229	1572	1513	1366	1448	0,02080	0,01986	0,01751	0,01828	74787	75424	77303	78505	1263882	1295583	1365426	1382147	16,72	17,01	17,51	17,44
61	74001	74667	76620	77781	1680	1645	1499	1598	0,02270	0,02203	0,01957	0,02054	73161	73845	75870	76982	1189095	1220159	1288123	1303642	16,07	16,34	16,81	16,76
62	72321	73022	75121	76183	1791	1735	1633	1715	0,02477	0,02376	0,02174	0,02251	71425	72154	74305	75325	1115934	1146314	1212253	1226660	15,43	15,70	16,14	16,10
63	70530	71287	73488	74468	1866	1781	1781	1816	0,02646	0,02498	0,02423	0,02438	69597	70397	72598	73560	1044509	1074160	1137948	1151335	14,81	15,07	15,48	15,46
64	68664	69506	71707	72652	1918	1803	1910	1858	0,02794	0,02594	0,02663	0,02557	67705	68604	70752	71723	974912	1003763	1065350	1077775	14,20	14,44	14,86	14,83
65	66746	67703	69797	70794	1938	1785	2000	1868	0,02903	0,02637	0,02866	0,02639	65777	66811	68797	69860	907207	935159	994598	1006052	13,59	13,81	14,25	14,21
66	64808	65918	67797	68926	2017	1864	2062	1938	0,03112	0,02827	0,03041	0,02812	63800	64986	66766	67957	841430	868348	925801	936192	12,98	13,17	13,66	13,58
67	62791	64054	65735	66988	2134	2009	2081	2026	0,03398	0,03136	0,03166	0,03024	61724	63050	64695	65975	777630	803362	859035	868235	12,38	12,54	13,07	12,96
68	60657	62045	63654	64962	2289	2160	2136	2144	0,03774	0,03482	0,03355	0,03301	59513	60965	62586	63890	715906	740312	794340	802260	11,80	11,93	12,48	12,35
69	58368	59885	61518	62818	2470	2278	2263	2283	0,04231	0,03804	0,03679	0,03634	57133	58746	60386	61676	656393	679347	731754	738370	11,25	11,34	11,89	11,75
70	55898	57607	59255	60535	2574	2353	2382	2407	0,04605	0,04085	0,04020	0,03976	54611	56431	58064	59331	599260	620601	671368	676694	10,72	10,77	11,33	11,18
71	53324	55254	56873	58128	2676	2410	2543	2527	0,05019	0,04361	0,04472	0,04347	51986	54049	55601	56864	544649	564170	613304	617363	10,21	10,21	10,78	10,62
72	50648	52844	54330	55601	2769	2539	2663	2623	0,05467	0,04804	0,04902	0,04718	49264	51574	52998	54289	492663	510121	557703	560499	9,73	9,65	10,27	10,08
73	47879	50305	51667	52978	2819	2661	2757	2715	0,05887	0,05290	0,05336	0,05125	46469	48975	50289	51620	443399	458547	504705	506210	9,26	9,12	9,77	9,56
74	45060	47644	48910	50263	2925	2857	2887	2839	0,06491	0,05997	0,05903	0,05649	43598	46216	47466	48843	396930	409572	454416	454590	8,81	8,60	9,29	9,04
75	42135	44787	46023	47424	2866	3182	2888	2908	0,06802	0,07104	0,06275	0,06131	40702	43196	44579	45970	353332	363356	406950	405747	8,39	8,11	8,84	8,56
76	39269	41605	43135	44516	2875	3238	3003	3043	0,07321	0,07782	0,06962	0,06836	37831	39986	41633	42994	312630	320160	362371	359777	7,96	7,70	8,40	8,08
77	36394	38367	40132	41473	2881	3305	3028	3149	0,07916	0,08615	0,07545	0,07592	34954	36715	38618	39899	274799	280174	320738	316783	7,55	7,30	7,99	7,64
78	33513	35062	37104	38324	2892	3211	3030	3166	0,08630	0,09157	0,08165	0,08261	32067	33456	35589	36741	239845	243459	282120	276884	7,16	6,94	7,60	7,22
79	30621	31851	34074	35158	2961	3036	3011	3192	0,09669	0,09531	0,08838	0,09079	29141	30333	32568	33562	207778	210003	246531	240143	6,79	6,59	7,24	6,83
80	27660	28815	31063	31966	2892	2919	2910	3112	0,10455	0,10130	0,09369	0,09736	26214	27355	29608	30410	178637	179670	213963	206581	6,46	6,24	6,89	6,46
81	24768	25896	28153	28854	2813	2841	2856	3054	0,11359	0,10972	0,10146	0,10584	23362	24476	26725	27327	152423	152315	184355	176171	6,15	5,88	6,55	6,11
82	21955	23055	25297	25800	2623	2900	2771	3033	0,11947	0,12578	0,10952	0,11755	20643	21605	23911	24284	129061	127839	157630	148844	5,88	5,54	6,23	5,77
83	19332	20155	22526	22767	2399	2940	2668	2930	0,12412	0,14589	0,11844	0,12868	18132	18685	21192	21302	108418	106234	133719	124560	5,61	5,27	5,94	5,47
84	16933	17215	19858	19837	2192	2858	2511	2810	0,12948	0,16602	0,12643	0,14163	15837	15786	18602	18432	90286	87549	112527	103258	5,33	5,09	5,67	5,21
85	14741	14357	17347	17027	2041	2566	2258	2533	0,13846	0,17873	0,13019	0,14877	13721	13074	16218	15761	74449	71763	93925	84826	5,05	5,00	5,41	4,98
86	12700	11791	15089	14494	1879	2120	1938	2146	0,14796	0,17976	0,12842	0,14804	11760	10731	14120	13421	60728	58689	77707	69065	4,78	4,98	5,15	4,77
87	10821	9671	13151	12348	1710	1666	1599	1752	0,15799	0,17223	0,12159	0,14189	9966	8838	12351	11472	48968	47958	63587	55644	4,53	4,96	4,84	4,51
88	9111	8005	11552	10596	1536	1268	1481	1525	0,16859	0,15840	0,12818	0,14394	8343	7371	10812	9834	39002	39120	51236	44172	4,28	4,89	4,44	4,17

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
89	7575	6737	10071	9071	1362	956	1546	1530	0,17976	0,14190	0,15349	0,16866	6894	6259	9298	8306	30659	31749	40424	34338	4,05	4,71	4,01	3,79
90	6213	5781	8525	7541	1190	744	1684	1610	0,19153	0,12864	0,19748	0,21346	5618	5409	7683	6736	23765	25490	31126	26032	3,83	4,41	3,65	3,45
91	5023	5037	6841	5931	1024	678	1450	1352	0,20392	0,13457	0,21196	0,22788	4511	4698	6116	5255	18147	20081	23443	19296	3,61	3,99	3,43	3,25
92	3999	4359	5391	4579	868	692	1226	1112	0,21695	0,15882	0,22734	0,24291	3565	4013	4778	4023	13636	15383	17327	14041	3,41	3,53	3,21	3,07
93	3131	3667	4165	3467	722	726	1015	896	0,23064	0,19787	0,24365	0,25857	2770	3304	3657	3019	10071	11370	12549	10018	3,22	3,10	3,01	2,89
94	2409	2941	3150	2571	590	737	822	707	0,24500	0,25049	0,26092	0,27485	2114	2573	2739	2217	7301	8066	8892	6999	3,03	2,74	2,82	2,72
95	1819	2204	2328	1864	473	626	650	544	0,26005	0,28414	0,27918	0,29176	1583	1891	2003	1592	5187	5493	6153	4782	2,85	2,49	2,64	2,57
96	1346	1578	1678	1320	371	493	501	408	0,27580	0,31250	0,29843	0,30929	1160	1332	1428	1116	3604	3602	4150	3190	2,68	2,28	2,47	2,42
97	975	1085	1177	912	285	373	375	299	0,29226	0,34407	0,31870	0,32744	833	899	989	762	2444	2270	2722	2074	2,51	2,09	2,31	2,27
98	690	712	802	613	214	270	273	212	0,30944	0,37897	0,33998	0,34621	583	577	666	507	1611	1371	1733	1312	2,33	1,93	2,16	2,14
99	476	442	529	401	156	184	192	147	0,32733	0,41722	0,36227	0,36558	398	350	433	327	1028	794	1067	805	2,16	1,80	2,02	2,01
100 &	320	258	337	254	111	118	130	98	0,34594	0,45876	0,38555	0,38554	264	199	272	205	630	444	634	478	1,97	1,72	1,88	1,88
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1772	1912	1405	1604	0,01772	0,01912	0,01405	0,01604	98418	98378	98824	98660	6399319	6413217	6556391	6586427	63,99	64,13	65,56	65,86
1	98228	98088	98595	98396	214	253	266	261	0,00218	0,00258	0,00270	0,00265	98136	97979	98481	98284	6300901	6314839	6457567	6487767	64,15	64,38	65,50	65,94
2	98014	97835	98329	98135	104	98	97	77	0,00106	0,00100	0,00099	0,00078	97967	97791	98285	98100	6202765	6216860	6359086	6389483	63,28	63,54	64,67	65,11
3	97910	97737	98232	98058	64	56	45	64	0,00065	0,00057	0,00046	0,00065	97880	97711	98211	98028	6104798	6119069	6260801	6291383	62,35	62,61	63,73	64,16
4	97846	97681	98187	97994	21	32	34	46	0,00021	0,00033	0,00035	0,00047	97836	97665	98170	97971	6006918	6021358	6162590	6193355	61,39	61,64	62,76	63,20
5	97825	97649	98153	97948	47	61	35	43	0,00048	0,00062	0,00036	0,00044	97801	97619	98135	97926	5909082	5923693	6064420	6095384	60,40	60,66	61,79	62,23
6	97778	97588	98118	97905	44	60	31	32	0,00045	0,00061	0,00032	0,00033	97756	97558	98102	97889	5811281	5826074	5966285	5997458	59,43	59,70	60,81	61,26
7	97734	97528	98087	97873	40	65	36	25	0,00041	0,00067	0,00037	0,00026	97714	97496	98069	97861	5713525	5728516	5868183	5899569	58,46	58,74	59,83	60,28
8	97694	97463	98051	97848	43	69	45	25	0,00044	0,00071	0,00046	0,00026	97672	97429	98029	97836	5615811	5631020	5770114	5801708	57,48	57,78	58,85	59,29
9	97651	97394	98006	97823	47	68	54	30	0,00048	0,00070	0,00055	0,00031	97627	97360	97979	97808	5518139	5533591	5672085	5703872	56,51	56,82	57,87	58,31
10	97604	97326	97952	97793	46	71	52	38	0,00047	0,00073	0,00053	0,00039	97581	97290	97926	97774	5420512	5436231	5574106	5606064	55,54	55,86	56,91	57,33
11	97558	97255	97900	97755	50	70	53	45	0,00051	0,00072	0,00054	0,00046	97533	97220	97874	97733	5322931	5338941	5476180	5508290	54,56	54,90	55,94	56,35
12	97508	97185	97847	97710	59	71	52	48	0,00061	0,00073	0,00053	0,00049	97478	97149	97821	97686	5225398	5241721	5378306	5410557	53,59	53,94	54,97	55,37
13	97449	97114	97795	97662	73	77	57	47	0,00075	0,00079	0,00058	0,00048	97413	97076	97767	97638	5127920	5144572	5280485	5312871	52,62	52,97	54,00	54,40
14	97376	97037	97738	97615	85	87	65	51	0,00087	0,00090	0,00067	0,00052	97334	96993	97706	97589	5030507	5047496	5182718	5215233	51,66	52,02	53,03	53,43
15	97291	96950	97673	97564	104	105	75	60	0,00107	0,00108	0,00077	0,00061	97239	96898	97635	97534	4933173	4950503	5085012	5117644	50,71	51,06	52,06	52,45
16	97187	96845	97598	97504	112	124	97	67	0,00115	0,00128	0,00099	0,00069	97131	96783	97550	97470	4835934	4853605	4987377	5020110	49,76	50,12	51,10	51,49
17	97075	96721	97501	97437	121	135	113	88	0,00125	0,00140	0,00116	0,00090	97015	96653	97445	97393	4738803	4756822	4889827	4922640	48,82	49,18	50,15	50,52
18	96954	96586	97388	97349	136	146	134	106	0,00140	0,00151	0,00138	0,00109	96886	96513	97321	97296	4641788	4660169	4792382	4825247	47,88	48,25	49,21	49,57
19	96818	96440	97254	97243	149	153	163	127	0,00154	0,00159	0,00168	0,00131	96744	96364	97172	97179	4544902	4563656	4695061	4727951	46,94	47,32	48,28	48,62
20	96669	96287	97091	97116	186	158	173	167	0,00192	0,00164	0,00178	0,00172	96576	96208	97005	97032	4448158	4467292	4597889	4630772	46,01	46,40	47,36	47,68
21	96483	96129	96918	96949	211	179	186	187	0,00219	0,00186	0,00192	0,00193	96377	96039	96825	96855	4351582	4371084	4500884	4533740	45,10	45,47	46,44	46,76
22	96272	95950	96732	96762	239	200	198	211	0,00248	0,00208	0,00205	0,00218	96152	95850	96633	96656	4255205	4275045	4404059	4436885	44,20	44,55	45,53	45,85

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
23	96033	95750	96534	96551	258	224	202	224	0,00269	0,00234	0,00209	0,00232	95904	95638	96433	96439	4159053	4179195	4307426	4340229	43,31	43,65	44,62	44,95
24	95775	95526	96332	96327	278	257	215	223	0,00290	0,00269	0,00223	0,00232	95636	95398	96224	96215	4063149	4083557	4210993	4243790	42,42	42,75	43,71	44,06
25	95497	95269	96117	96104	306	271	226	230	0,00320	0,00284	0,00235	0,00239	95344	95133	96004	95989	3967513	3988159	4114769	4147575	41,55	41,86	42,81	43,16
26	95191	94998	95891	95874	327	274	230	227	0,00344	0,00288	0,00240	0,00237	95027	94861	95776	95760	3872169	3893026	4018765	4051586	40,68	40,98	41,91	42,26
27	94864	94724	95661	95647	359	273	245	233	0,00378	0,00288	0,00256	0,00244	94684	94588	95539	95531	3777142	3798165	3922989	3955826	39,82	40,10	41,01	41,36
28	94505	94451	95416	95414	372	264	261	254	0,00394	0,00279	0,00274	0,00266	94319	94319	95286	95287	3682458	3703577	3827450	3860295	38,97	39,21	40,11	40,46
29	94133	94187	95155	95160	392	279	291	271	0,00416	0,00296	0,00306	0,00285	93937	94047	95009	95024	3588139	3609258	3732164	3765008	38,12	38,32	39,22	39,57
30	93741	93908	94864	94889	410	314	330	289	0,00437	0,00334	0,00348	0,00305	93536	93751	94699	94745	3494202	3515211	3637155	3669984	37,28	37,43	38,34	38,68
31	93331	93594	94534	94600	421	343	371	307	0,00451	0,00367	0,00392	0,00324	93121	93422	94348	94446	3400666	3421460	3542456	3575239	36,44	36,56	37,47	37,79
32	92910	93251	94163	94293	438	379	409	317	0,00471	0,00406	0,00434	0,00336	92691	93061	93959	94135	3307545	3328038	3448108	3480793	35,60	35,69	36,62	36,91
33	92472	92872	93754	93976	428	410	432	322	0,00463	0,00442	0,00461	0,00343	92258	92667	93538	93815	3214854	3234977	3354149	3386658	34,77	34,83	35,78	36,04
34	92044	92462	93322	93654	410	444	450	332	0,00445	0,00480	0,00482	0,00355	91839	92240	93097	93488	3122596	3142310	3260611	3292843	33,93	33,98	34,94	35,16
35	91634	92018	92872	93322	407	502	448	346	0,00444	0,00546	0,00482	0,00371	91430	91767	92648	93149	3030757	3050070	3167514	3199355	33,07	33,15	34,11	34,28
36	91227	91516	92424	92976	411	556	466	361	0,00450	0,00608	0,00504	0,00388	91021	91238	92191	92796	2939327	2958303	3074866	3106206	32,22	32,33	33,27	33,41
37	90816	90960	91958	92615	454	598	491	402	0,00500	0,00657	0,00534	0,00434	90589	90661	91712	92414	2848306	2867065	2982675	3013410	31,36	31,52	32,44	32,54
38	90362	90362	91467	92213	523	629	526	430	0,00579	0,00696	0,00575	0,00466	90100	90048	91204	91998	2757717	2776404	2890963	2920996	30,52	30,73	31,61	31,68
39	89839	89733	90941	91783	596	629	565	451	0,00663	0,00701	0,00621	0,00491	89541	89419	90659	91557	2667617	2686356	2799759	2828998	29,69	29,94	30,79	30,82
40	89243	89104	90376	91332	668	634	573	467	0,00748	0,00711	0,00634	0,00511	88909	88787	90090	91098	2578076	2596937	2709100	2737441	28,89	29,15	29,98	29,97
41	88575	88470	89803	90865	705	639	568	462	0,00796	0,00722	0,00633	0,00508	88223	88150	89519	90634	2489167	2508150	2619010	2646343	28,10	28,35	29,16	29,12
42	87870	87831	89235	90403	737	642	563	493	0,00839	0,00731	0,00631	0,00545	87502	87510	88953	90157	2400944	2420000	2529491	2555709	27,32	27,55	28,35	28,27
43	87133	87189	88672	89910	751	657	579	534	0,00862	0,00754	0,00653	0,00594	86757	86861	88382	89643	2313442	2332490	2440538	2465552	26,55	26,75	27,52	27,42
44	86382	86532	88093	89376	770	679	606	587	0,00891	0,00785	0,00688	0,00657	85997	86192	87790	89082	2226685	2245629	2352156	2375909	25,78	25,95	26,70	26,58
45	85612	85853	87487	88789	802	713	667	651	0,00937	0,00831	0,00762	0,00733	85211	85497	87153	88463	2140688	2159437	2264366	2286827	25,00	25,15	25,88	25,76
46	84810	85140	86820	88138	820	770	730	690	0,00967	0,00904	0,00841	0,00783	84400	84755	86455	87793	2055477	2073940	2177213	2198364	24,24	24,36	25,08	24,94
47	83990	84370	86090	87448	843	849	777	758	0,01004	0,01006	0,00903	0,00867	83568	83946	85702	87069	1971077	1989185	2090758	2110571	23,47	23,58	24,29	24,14
48	83147	83521	85313	86690	866	935	829	837	0,01042	0,01120	0,00972	0,00965	82714	83053	84899	86272	1887509	1905239	2005056	2023502	22,70	22,81	23,50	23,34
49	82281	82586	84484	85853	904	1017	863	923	0,01099	0,01231	0,01022	0,01075	81829	82078	84052	85391	1804795	1822186	1920157	1937230	21,93	22,06	22,73	22,56
50	81377	81569	83621	84930	972	1083	911	1020	0,01195	0,01328	0,01089	0,01201	80891	81027	83165	84420	1722966	1740108	1836105	1851839	21,17	21,33	21,96	21,80
51	80405	80486	82710	83910	1054	1136	980	1074	0,01311	0,01412	0,01185	0,01280	79878	79918	82220	83373	1642075	1659081	1752940	1767419	20,42	20,61	21,19	21,06
52	79351	79350	81730	82836	1162	1175	1051	1126	0,01465	0,01481	0,01286	0,01359	78770	78762	81204	82273	1562197	1579163	1670720	1684046	19,69	19,90	20,44	20,33
53	78189	78175	80679	81710	1284	1219	1162	1158	0,01642	0,01559	0,01440	0,01417	77547	77565	80098	81131	1483427	1500401	1589516	1601773	18,97	19,19	19,70	19,60
54	76905	76956	79517	80552	1395	1274	1278	1205	0,01814	0,01655	0,01607	0,01496	76207	76319	78878	79950	1405880	1422836	1509418	1520642	18,28	18,49	18,98	18,88
55	75510	75682	78239	79347	1495	1344	1372	1281	0,01980	0,01776	0,01753	0,01614	74762	75010	77553	78707	1329673	1346517	1430540	1440692	17,61	17,79	18,28	18,16
56	74015	74338	76867	78066	1574	1463	1458	1336	0,02126	0,01968	0,01897	0,01711	73228	73606	76138	77398	1254911	1271507	1352987	1361985	16,95	17,10	17,60	17,45
57	72441	72875	75409	76730	1628	1572	1496	1444	0,02248	0,02157	0,01984	0,01882	71627	72089	74661	76008	1181683	1197901	1276849	1284587	16,31	16,44	16,93	16,74
58	70813	71303	73913	75286	1688	1728	1520	1548	0,02384	0,02424	0,02056	0,02056	69969	70439	73153	74512	1110056	1125812	1202188	1208579	15,68	15,79	16,26	16,05
59	69125	69575	72393	73738	1794	1906	1586	1679	0,02595	0,02739	0,02191	0,02277	68228	68622	71600	72898	1040087	1055373	1129035	1134067	15,05	15,17	15,60	15,38

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
60	67331	67669	70807	72059	1920	2071	1677	1897	0,02851	0,03061	0,02368	0,02633	66371	66633	69969	71111	971859	986751	1057435	1061169	14,43	14,58	14,93	14,73
61	65411	65598	69130	70162	2038	2274	1857	2095	0,03115	0,03466	0,02686	0,02986	64392	64461	68202	69114	905488	920118	987466	990058	13,84	14,03	14,28	14,11
62	63373	63324	67273	68067	2155	2371	2079	2286	0,03400	0,03744	0,03090	0,03359	62295	62138	66233	66924	841096	855657	919264	920944	13,27	13,51	13,66	13,53
63	61218	60953	65194	65781	2230	2369	2275	2423	0,03642	0,03886	0,03490	0,03683	60103	59769	64056	64569	778801	793519	853031	854020	12,72	13,02	13,08	12,98
64	58988	58584	62919	63358	2243	2325	2437	2434	0,03803	0,03969	0,03873	0,03841	57866	57422	61701	62141	718698	733750	788975	789451	12,18	12,52	12,54	12,46
65	56745	56259	60482	60924	2270	2194	2506	2439	0,04001	0,03900	0,04143	0,04003	55610	55162	59229	59704	660832	676328	727274	727310	11,65	12,02	12,02	11,94
66	54475	54065	57976	58485	2347	2231	2464	2452	0,04308	0,04127	0,04250	0,04193	53301	52949	56744	57259	605222	621166	668045	667606	11,11	11,49	11,52	11,41
67	52128	51834	55512	56033	2442	2382	2421	2499	0,04685	0,04595	0,04361	0,04459	50907	50643	54302	54783	551921	568217	611301	610347	10,59	10,96	11,01	10,89
68	49686	49452	53091	53534	2598	2515	2442	2602	0,05229	0,05085	0,04600	0,04861	48387	48194	51870	52233	501014	517574	556999	555564	10,08	10,47	10,49	10,38
69	47088	46937	50649	50932	2711	2587	2492	2664	0,05758	0,05511	0,04920	0,05230	45732	45643	49403	49600	452627	469380	505129	503331	9,61	10,00	9,97	9,88
70	44377	44350	48157	48268	2747	2564	2604	2726	0,06190	0,05781	0,05407	0,05647	43003	43068	46855	46905	406895	423737	455726	453731	9,17	9,55	9,46	9,40
71	41630	41786	45553	45542	2747	2500	2723	2751	0,06598	0,05984	0,05978	0,06041	40256	40536	44191	44166	363892	380669	408871	406826	8,74	9,11	8,98	8,93
72	38883	39286	42830	42791	2740	2536	2753	2744	0,07046	0,06454	0,06427	0,06412	37513	38018	41454	41419	323636	340133	364680	362660	8,32	8,66	8,51	8,48
73	36143	36750	40077	40047	2708	2556	2812	2734	0,07492	0,06955	0,07017	0,06827	34789	35472	38671	38680	286123	302115	323226	321241	7,92	8,22	8,07	8,02
74	33435	34194	37265	37313	2739	2631	2878	2778	0,08191	0,07695	0,07723	0,07444	32065	32878	35826	35924	251334	266643	284555	282561	7,52	7,80	7,64	7,57
75	30696	31563	34387	34535	2667	2730	2885	2858	0,08689	0,08650	0,08391	0,08277	29362	30198	32945	33106	219269	233765	248729	246637	7,14	7,41	7,23	7,14
76	28029	28833	31502	31677	2648	2679	2917	2937	0,09449	0,09293	0,09259	0,09272	26705	27493	30044	30209	189907	203567	215784	213531	6,78	7,06	6,85	6,74
77	25381	26154	28585	28740	2646	2722	2869	3010	0,10425	0,10408	0,10036	0,10472	24058	24793	27151	27235	163202	176074	185740	183322	6,43	6,73	6,50	6,38
78	22735	23432	25716	25730	2572	2646	2789	2974	0,11315	0,11291	0,10844	0,11559	21449	22109	24322	24243	139144	151281	158589	156087	6,12	6,46	6,17	6,07
79	20163	20786	22927	22756	2502	2452	2694	2881	0,12410	0,11796	0,11749	0,12660	18912	19560	21580	21316	117695	129172	134267	131844	5,84	6,21	5,86	5,79
80	17661	18334	20233	19875	2277	2262	2550	2666	0,12890	0,12337	0,12603	0,13415	16523	17203	18958	18542	98783	109612	112687	110528	5,59	5,98	5,57	5,56
81	15384	16072	17683	17209	2025	2011	2356	2451	0,13163	0,12512	0,13326	0,14243	14372	15066	16505	15983	82260	92409	93729	91986	5,35	5,75	5,30	5,35
82	13359	14061	15327	14758	1873	1866	2133	2234	0,14019	0,13270	0,13915	0,15139	12423	13128	14261	13641	67888	77343	77224	76003	5,08	5,50	5,04	5,15
83	11486	12195	13194	12524	1713	1762	1963	2011	0,14916	0,14450	0,14879	0,16061	10630	11314	12212	11518	55465	64215	62963	62362	4,83	5,27	4,77	4,98
84	9773	10433	11231	10513	1550	1627	1785	1804	0,15855	0,15594	0,15892	0,17157	8998	9619	10339	9611	44835	52901	50751	50844	4,59	5,07	4,52	4,84
85	8223	8806	9446	8709	1385	1429	1602	1522	0,16837	0,16229	0,16956	0,17473	7531	8092	8645	7948	35837	43282	40412	41233	4,36	4,92	4,28	4,73
86	6838	7377	7844	7187	1222	1175	1417	1231	0,17864	0,15926	0,18071	0,17129	6227	6789	7136	6571	28306	35190	31767	33285	4,14	4,77	4,05	4,63
87	5616	6202	6427	5956	1064	929	1237	964	0,18937	0,14977	0,19241	0,16187	5084	5738	5809	5474	22079	28401	24631	26714	3,93	4,58	3,83	4,49
88	4552	5273	5190	4992	913	802	1062	736	0,20057	0,15209	0,20466	0,14736	4096	4872	4659	4624	16995	22663	18822	21240	3,73	4,30	3,63	4,25
89	3639	4471	4128	4256	772	778	898	642	0,21225	0,17409	0,21748	0,15082	3253	4082	3679	3935	12899	17791	14163	16616	3,54	3,98	3,43	3,90
90	2867	3693	3230	3614	643	763	746	626	0,22443	0,20672	0,23088	0,17334	2545	3311	2857	3301	9646	13709	10484	12681	3,36	3,71	3,25	3,51
91	2224	2930	2484	2988	527	634	608	632	0,23711	0,21653	0,24487	0,21154	1960	2613	2180	2672	7101	10398	7627	9380	3,19	3,55	3,07	3,14
92	1697	2296	1876	2356	425	520	487	622	0,25030	0,22658	0,25946	0,26414	1485	2036	1632	2045	5141	7785	5447	6708	3,03	3,39	2,90	2,85
93	1272	1776	1389	1734	336	421	382	485	0,26401	0,23686	0,27467	0,27989	1104	1566	1198	1492	3656	5749	3815	4663	2,87	3,24	2,75	2,69
94	936	1355	1007	1249	260	335	293	370	0,27825	0,24738	0,29049	0,29644	806	1187	861	1064	2552	4183	2617	3171	2,73	3,09	2,60	2,54
95	676	1020	714	879	198	263	219	276	0,29301	0,25814	0,30693	0,31381	577	888	604	741	1746	2996	1756	2107	2,58	2,94	2,46	2,40
96	478	757	495	603	147	204	160	200	0,30831	0,26913	0,32399	0,33199	404	655	415	503	1169	2108	1152	1366	2,45	2,78	2,33	2,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
97	331	553	335	403	107	155	114	141	0,32413	0,28036	0,34166	0,35100	277	475	278	333	765	1453	737	863	2,31	2,63	2,20	2,14
98	224	398	221	262	76	116	80	97	0,34048	0,29182	0,35994	0,37083	186	340	181	214	488	978	459	530	2,18	2,46	2,08	2,02
99	148	282	141	165	53	86	53	65	0,35735	0,30352	0,37882	0,39147	122	239	115	133	302	638	278	316	2,04	2,26	1,97	1,92
100 &	95	196	88	100	36	62	35	41	0,37474	0,31544	0,39827	0,41289	77	165	70	80	180	399	163	183	1,89	2,04	1,85	1,83
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1535	1286	1342	1126	0,01535	0,01286	0,01342	0,01126	98642	98904	98843	99097	7277503	7372821	7405398	7482928	72,78	73,73	74,05	74,83
1	98465	98714	98658	98874	204	163	191	115	0,00207	0,00165	0,00194	0,00116	98377	98644	98576	98825	7178861	7273917	7306555	7383831	72,91	73,69	74,06	74,68
2	98261	98551	98467	98759	72	75	49	66	0,00073	0,00076	0,00050	0,00067	98229	98517	98445	98729	7080484	7175273	7207979	7285006	72,06	72,81	73,20	73,77
3	98189	98476	98418	98693	32	48	39	49	0,00033	0,00049	0,00040	0,00050	98174	98453	98400	98670	6982255	7076756	7109534	7186277	71,11	71,86	72,24	72,81
4	98157	98428	98379	98644	34	39	43	37	0,00035	0,00040	0,00044	0,00038	98140	98409	98358	98626	6884081	6978303	7011134	7087607	70,13	70,90	71,27	71,85
5	98123	98389	98336	98607	42	48	42	45	0,00043	0,00049	0,00043	0,00046	98102	98365	98315	98585	6785941	6879894	6912776	6988981	69,16	69,93	70,30	70,88
6	98081	98341	98294	98562	38	43	40	38	0,00039	0,00044	0,00041	0,00039	98062	98319	98274	98543	6687839	6781529	6814461	6890396	68,19	68,96	69,33	69,91
7	98043	98298	98254	98524	35	38	40	33	0,00036	0,00039	0,00041	0,00033	98025	98279	98234	98508	6589777	6683210	6716187	6791853	67,21	67,99	68,36	68,94
8	98008	98260	98214	98491	31	33	44	27	0,00032	0,00034	0,00045	0,00027	97992	98244	98192	98477	6491752	6584931	6617953	6693345	66,24	67,02	67,38	67,96
9	97977	98227	98170	98464	29	27	44	21	0,00030	0,00027	0,00045	0,00021	97963	98213	98148	98454	6393760	6486687	6519761	6594868	65,26	66,04	66,41	66,98
10	97948	98200	98126	98443	28	19	43	17	0,00029	0,00019	0,00044	0,00017	97934	98190	98104	98435	6295797	6388474	6421613	6496414	64,28	65,06	65,44	65,99
11	97920	98181	98083	98426	37	22	47	20	0,00038	0,00022	0,00048	0,00020	97902	98170	98059	98416	6197863	6290284	6323509	6397979	63,30	64,07	64,47	65,00
12	97883	98159	98036	98406	47	28	45	25	0,00048	0,00029	0,00046	0,00025	97859	98145	98014	98394	6099961	6192114	6225450	6299563	62,32	63,08	63,50	64,02
13	97836	98131	97991	98381	55	37	47	31	0,00056	0,00038	0,00048	0,00032	97808	98113	97967	98365	6002102	6093969	6127436	6201169	61,35	62,10	62,53	63,03
14	97781	98094	97944	98350	63	44	48	38	0,00064	0,00045	0,00049	0,00039	97749	98072	97920	98331	5904294	5995856	6029469	6102804	60,38	61,12	61,56	62,05
15	97718	98050	97896	98312	68	46	43	43	0,00070	0,00047	0,00044	0,00044	97684	98027	97874	98290	5806545	5897784	5931549	6004473	59,42	60,15	60,59	61,08
16	97650	98004	97853	98269	73	41	44	51	0,00075	0,00042	0,00045	0,00052	97614	97984	97831	98243	5708861	5799757	5833675	5906183	58,46	59,18	59,62	60,10
17	97577	97963	97809	98218	86	40	45	57	0,00088	0,00041	0,00046	0,00058	97534	97943	97787	98190	5611247	5701773	5735844	5807940	57,51	58,20	58,64	59,13
18	97491	97923	97764	98161	97	49	52	64	0,00100	0,00050	0,00053	0,00065	97443	97899	97738	98129	5513713	5603830	5638057	5709750	56,56	57,23	57,67	58,17
19	97394	97874	97712	98097	107	58	59	75	0,00110	0,00059	0,00060	0,00076	97340	97845	97682	98059	5416270	5505931	5540319	5611621	55,61	56,26	56,70	57,20
20	97287	97816	97653	98022	117	96	64	76	0,00120	0,00098	0,00066	0,00078	97229	97768	97621	97984	5318930	5408086	5442637	5513562	54,67	55,29	55,73	56,25
21	97170	97720	97589	97946	115	113	67	79	0,00118	0,00116	0,00069	0,00081	97112	97664	97555	97906	5221701	5310318	5345016	5415578	53,74	54,34	54,77	55,29
22	97055	97607	97522	97867	108	116	63	84	0,00111	0,00119	0,00065	0,00086	97001	97549	97490	97825	5124589	5212654	5247461	5317672	52,80	53,40	53,81	54,34
23	96947	97491	97459	97783	98	122	65	78	0,00101	0,00125	0,00067	0,00080	96898	97430	97427	97744	5027588	5115105	5149971	5219847	51,86	52,47	52,84	53,38
24	96849	97369	97394	97705	92	115	67	79	0,00095	0,00118	0,00069	0,00081	96803	97311	97360	97665	4930690	5017675	5052544	5122103	50,91	51,53	51,88	52,42
25	96757	97254	97327	97626	87	111	73	78	0,00090	0,00114	0,00075	0,00080	96713	97198	97291	97587	4833887	4920364	4955184	5024438	49,96	50,59	50,91	51,47
26	96670	97143	97254	97548	95	107	90	79	0,00098	0,00110	0,00093	0,00081	96622	97089	97209	97508	4737174	4823166	4857893	4926851	49,00	49,65	49,95	50,51
27	96575	97036	97164	97469	104	103	107	91	0,00108	0,00106	0,00110	0,00093	96523	96984	97110	97423	4640552	4726077	4760684	4829343	48,05	48,70	49,00	49,55
28	96471	96933	97057	97378	112	101	128	103	0,00116	0,00104	0,00132	0,00106	96415	96883	96993	97326	4544029	4629093	4663574	4731920	47,10	47,76	48,05	48,59
29	96359	96832	96929	97275	129	102	148	118	0,00134	0,00105	0,00153	0,00121	96295	96781	96855	97216	4447614	4532210	4566581	4634594	46,16	46,80	47,11	47,64

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	96230	96730	96781	97157	130	106	159	129	0,00135	0,00110	0,00164	0,00133	96165	96677	96701	97093	4351319	4435429	4469726	4537378	45,22	45,85	46,18	46,70
31	96100	96624	96622	97028	136	112	168	140	0,00141	0,00116	0,00174	0,00144	96032	96568	96538	96958	4255154	4338752	4373025	4440285	44,28	44,90	45,26	45,76
32	95964	96512	96454	96888	147	124	176	140	0,00153	0,00128	0,00182	0,00144	95890	96450	96366	96818	4159122	4242184	4276487	4343327	43,34	43,95	44,34	44,83
33	95817	96388	96278	96748	157	129	179	141	0,00164	0,00134	0,00186	0,00146	95739	96324	96188	96678	4063232	4145734	4180121	4246509	42,41	43,01	43,42	43,89
34	95660	96259	96099	96607	173	142	179	132	0,00181	0,00148	0,00186	0,00137	95574	96188	96009	96541	3967493	4049410	4083933	4149831	41,47	42,07	42,50	42,96
35	95487	96117	95920	96475	190	160	173	126	0,00199	0,00166	0,00180	0,00131	95392	96037	95834	96412	3871919	3953222	3987924	4053290	40,55	41,13	41,58	42,01
36	95297	95957	95747	96349	188	171	167	123	0,00197	0,00178	0,00174	0,00128	95203	95871	95663	96287	3776527	3857185	3892090	3956878	39,63	40,20	40,65	41,07
37	95109	95786	95580	96226	185	189	162	126	0,00195	0,00197	0,00169	0,00131	95017	95692	95499	96163	3681324	3761314	3796427	3860591	38,71	39,27	39,72	40,12
38	94924	95597	95418	96100	182	203	164	147	0,00192	0,00212	0,00172	0,00153	94833	95495	95336	96026	3586307	3665622	3700928	3764428	37,78	38,34	38,79	39,17
39	94742	95394	95254	95953	184	203	171	151	0,00194	0,00213	0,00180	0,00157	94650	95292	95168	95877	3491474	3570127	3605592	3668402	36,85	37,43	37,85	38,23
40	94558	95191	95083	95802	207	194	184	171	0,00219	0,00204	0,00193	0,00178	94454	95094	94991	95716	3396824	3474835	3510424	3572525	35,92	36,50	36,92	37,29
41	94351	94997	94899	95631	218	192	209	171	0,00231	0,00202	0,00220	0,00179	94242	94901	94795	95545	3302370	3379741	3415433	3476809	35,00	35,58	35,99	36,36
42	94133	94805	94690	95460	256	202	234	170	0,00272	0,00213	0,00247	0,00178	94005	94704	94573	95375	3208128	3284840	3320638	3381264	34,08	34,65	35,07	35,42
43	93877	94603	94456	95290	281	222	256	193	0,00299	0,00235	0,00271	0,00203	93737	94492	94328	95194	3114123	3190136	3226065	3285889	33,17	33,72	34,15	34,48
44	93596	94381	94200	95097	308	274	269	232	0,00329	0,00290	0,00286	0,00244	93442	94244	94066	94981	3020386	3095644	3131737	3190695	32,27	32,80	33,25	33,55
45	93288	94107	93931	94865	338	330	278	297	0,00362	0,00351	0,00296	0,00313	93119	93942	93792	94717	2926944	3001400	3037671	3095714	31,38	31,89	32,34	32,63
46	92950	93777	93653	94568	326	369	288	369	0,00351	0,00393	0,00308	0,00390	92787	93593	93509	94384	2833825	2907458	2943879	3000997	30,49	31,00	31,43	31,73
47	92624	93408	93365	94199	335	413	316	424	0,00362	0,00442	0,00338	0,00450	92456	93202	93207	93987	2741038	2813865	2850370	2906613	29,59	30,12	30,53	30,86
48	92289	92995	93049	93775	349	419	349	445	0,00378	0,00451	0,00375	0,00475	92115	92785	92875	93553	2648582	2720663	2757163	2812626	28,70	29,26	29,63	29,99
49	91940	92576	92700	93330	364	433	393	441	0,00396	0,00468	0,00424	0,00473	91758	92360	92504	93110	2556467	2627878	2664288	2719073	27,81	28,39	28,74	29,13
50	91576	92143	92307	92889	425	463	442	434	0,00464	0,00503	0,00479	0,00467	91364	91911	92086	92672	2464709	2535518	2571784	2625963	26,91	27,52	27,86	28,27
51	91151	91680	91865	92455	462	508	482	451	0,00507	0,00554	0,00525	0,00488	90920	91426	91624	92229	2373345	2443607	2479698	2533291	26,04	26,65	26,99	27,40
52	90689	91172	91383	92004	494	576	525	483	0,00545	0,00632	0,00574	0,00525	90442	90884	91121	91762	2282425	2352181	2388074	2441062	25,17	25,80	26,13	26,53
53	90195	90596	90858	91521	556	628	571	527	0,00616	0,00693	0,00629	0,00576	89917	90282	90572	91257	2191983	2261297	2296953	2349300	24,30	24,96	25,28	25,67
54	89639	89968	90287	90994	593	659	618	565	0,00661	0,00732	0,00685	0,00621	89343	89638	89978	90712	2102066	2171015	2206381	2258043	23,45	24,13	24,44	24,82
55	89046	89309	89669	90429	692	689	685	590	0,00777	0,00772	0,00764	0,00652	88700	88965	89327	90134	2012723	2081377	2116403	2167331	22,60	23,31	23,60	23,97
56	88354	88620	88984	89839	809	736	739	629	0,00916	0,00831	0,00831	0,00700	87950	88252	88614	89525	1924023	1992412	2027076	2077197	21,78	22,48	22,78	23,12
57	87545	87884	88245	89210	923	786	798	690	0,01054	0,00894	0,00904	0,00773	87083	87491	87846	88865	1836073	1904160	1938462	1987672	20,97	21,67	21,97	22,28
58	86622	87098	87447	88520	1044	856	883	797	0,01205	0,00983	0,01010	0,00900	86100	86670	87005	88122	1748990	1816669	1850616	1898807	20,19	20,86	21,16	21,45
59	85578	86242	86564	87723	1133	912	960	904	0,01324	0,01058	0,01109	0,01030	85012	85786	86084	87271	1662890	1729999	1763611	1810685	19,43	20,06	20,37	20,64
60	84445	85330	85604	86819	1211	941	1063	1015	0,01434	0,01103	0,01242	0,01169	83839	84860	85072	86311	1577878	1644213	1677527	1723414	18,69	19,27	19,60	19,85
61	83234	84389	84541	85804	1298	988	1153	1117	0,01560	0,01171	0,01364	0,01302	82585	83895	83965	85246	1494039	1559353	1592455	1637103	17,95	18,48	18,84	19,08
62	81936	83401	83388	84687	1394	1048	1197	1158	0,01701	0,01257	0,01435	0,01367	81239	82877	82790	84108	1411454	1475458	1508490	1551857	17,23	17,69	18,09	18,32
63	80542	82353	82191	83529	1457	1119	1285	1213	0,01809	0,01359	0,01564	0,01452	79814	81793	81549	82923	1330215	1392581	1425700	1467749	16,52	16,91	17,35	17,57
64	79085	81234	80906	82316	1545	1190	1367	1270	0,01954	0,01465	0,01689	0,01543	78313	80639	80222	81681	1250401	1310788	1344151	1384826	15,81	16,14	16,61	16,82
65	77540	80044	79539	81046	1559	1286	1456	1268	0,02011	0,01606	0,01831	0,01564	76760	79401	78811	80412	1172088	1230149	1263929	1303145	15,12	15,37	15,89	16,08

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
66	75981	78758	78083	79778	1650	1413	1613	1378	0,02171	0,01794	0,02066	0,01727	75156	78052	77277	79089	1095328	1150748	1185118	1222733	14,42	14,61	15,18	15,33
67	74331	77345	76470	78400	1800	1561	1698	1492	0,02422	0,02018	0,02221	0,01903	73431	76565	75621	77654	1020172	1072696	1107841	1143644	13,72	13,87	14,49	14,59
68	72531	75784	74772	76908	1960	1741	1800	1621	0,02702	0,02297	0,02407	0,02108	71551	74914	73872	76098	946741	996131	1032220	1065990	13,05	13,14	13,80	13,86
69	70571	74043	72972	75287	2207	1909	2027	1847	0,03128	0,02578	0,02778	0,02453	69467	73089	71958	74363	875190	921217	958348	989892	12,40	12,44	13,13	13,15
70	68364	72134	70945	73440	2374	2085	2162	2045	0,03473	0,02890	0,03047	0,02784	67177	71092	69864	72418	805723	848128	886390	915529	11,79	11,76	12,49	12,47
71	65990	70049	68783	71395	2576	2267	2365	2270	0,03904	0,03237	0,03439	0,03180	64702	68915	67601	70260	738546	777036	816526	843111	11,19	11,09	11,87	11,81
72	63414	67782	66418	69125	2770	2495	2572	2476	0,04368	0,03681	0,03872	0,03582	62029	66534	65132	67887	673844	708121	748925	772851	10,63	10,45	11,28	11,18
73	60644	65287	63846	66649	2904	2725	2688	2664	0,04788	0,04174	0,04210	0,03997	59192	63925	62502	65317	611815	641587	683793	704964	10,09	9,83	10,71	10,58
74	57740	62562	61158	63985	3092	3051	2874	2867	0,05355	0,04876	0,04699	0,04480	56194	61036	59721	62551	552623	577662	621291	639647	9,57	9,23	10,16	10,00
75	54648	59511	58284	61118	3170	3524	2887	2961	0,05801	0,05922	0,04954	0,04845	53063	57749	56840	59638	496429	516626	561570	577096	9,08	8,68	9,64	9,44
76	51478	55987	55397	58157	3220	3733	3076	3145	0,06256	0,06668	0,05552	0,05407	49868	54121	53859	56585	443366	458877	504730	517458	8,61	8,20	9,11	8,90
77	48258	52254	52321	55012	3246	3870	3183	3270	0,06727	0,07407	0,06084	0,05945	46635	50319	50729	53377	393498	404756	450871	460873	8,15	7,75	8,62	8,38
78	45012	48384	49138	51742	3355	3785	3283	3338	0,07454	0,07822	0,06682	0,06452	43334	46492	47496	50073	346863	354437	400142	407496	7,71	7,33	8,14	7,88
79	41657	44599	45855	48404	3569	3651	3369	3487	0,08568	0,08187	0,07346	0,07203	39873	42773	44171	46660	303529	307945	352646	357423	7,29	6,90	7,69	7,38
80	38088	40948	42486	44917	3650	3620	3323	3556	0,09584	0,08840	0,07821	0,07917	36263	39138	40824	43139	263656	265172	308475	310763	6,92	6,48	7,26	6,92
81	34438	37328	39163	41361	3744	3741	3401	3679	0,10871	0,10022	0,08683	0,08895	32566	35458	37463	39521	227393	226034	267651	267624	6,60	6,06	6,83	6,47
82	30694	33587	35762	37682	3641	4017	3437	3859	0,11862	0,11960	0,09611	0,10242	28874	31579	34044	35752	194827	190576	230188	228103	6,35	5,67	6,44	6,05
83	27053	29570	32325	33823	3453	4197	3474	3869	0,12764	0,14194	0,10747	0,11438	25327	27472	30588	31889	165953	158997	196144	192351	6,13	5,38	6,07	5,69
84	23600	25373	28851	29954	3228	4155	3417	3821	0,13679	0,16376	0,11844	0,12756	21986	23295	27143	28044	140626	131525	165556	160462	5,96	5,18	5,74	5,36
85	20372	21218	25434	26133	2887	3745	3159	3537	0,14170	0,17652	0,12420	0,13536	18928	19346	23854	24365	118640	108230	138413	132418	5,82	5,10	5,44	5,07
86	17485	17473	22275	22596	2479	3105	2764	3053	0,14176	0,17770	0,12409	0,13511	16245	15921	20893	21070	99712	88884	114559	108053	5,70	5,09	5,14	4,78
87	15006	14368	19511	19543	2044	2449	2302	2541	0,13618	0,17042	0,11798	0,13004	13984	13144	18360	18273	83467	72963	93666	86983	5,56	5,08	4,80	4,45
88	12962	11919	17209	17002	1638	1867	2167	2319	0,12638	0,15663	0,12591	0,13641	12143	10985	16125	15842	69483	59819	75306	68710	5,36	5,02	4,38	4,04
89	11324	10052	15042	14683	1289	1412	2298	2458	0,11386	0,14044	0,15277	0,16742	10680	9346	13893	13454	57340	48834	59181	52868	5,06	4,86	3,93	3,60
90	10035	8640	12744	12225	1034	1100	2521	2678	0,10307	0,12731	0,19782	0,21903	9518	8090	11484	10886	46660	39488	45288	39414	4,65	4,57	3,55	3,22
91	9001	7540	10223	9547	1079	991	2197	2279	0,11983	0,13147	0,21493	0,23874	8461	7044	9125	8407	37142	31398	33804	28528	4,13	4,16	3,31	2,99
92	7922	6549	8026	7268	1284	992	1872	1888	0,16208	0,15154	0,23324	0,25978	7280	6053	7090	6324	28681	24354	24679	20121	3,62	3,72	3,07	2,77
93	6638	5557	6154	5380	1513	1035	1556	1518	0,22788	0,18621	0,25280	0,28220	5882	5039	5376	4621	21401	18301	17589	13797	3,22	3,29	2,86	2,56
94	5125	4522	4598	3862	1246	1059	1258	1182	0,24320	0,23427	0,27364	0,30600	4502	3992	3969	3271	15519	13262	12213	9176	3,03	2,93	2,66	2,38
95	3879	3463	3340	2680	1006	932	988	888	0,25934	0,26920	0,29580	0,33119	3376	2997	2846	2236	11017	9270	8244	5905	2,84	2,68	2,47	2,20
96	2873	2531	2352	1792	794	739	751	641	0,27633	0,29179	0,31928	0,35778	2476	2161	1976	1472	7641	6273	5398	3669	2,66	2,48	2,30	2,05
97	2079	1792	1601	1151	612	567	551	444	0,29417	0,31628	0,34410	0,38572	1773	1508	1325	929	5165	4112	3422	2197	2,48	2,29	2,14	1,91
98	1467	1225	1050	707	459	420	389	293	0,31288	0,34270	0,37024	0,41498	1237	1015	856	561	3392	2604	2097	1268	2,31	2,13	2,00	1,79
99	1008	805	661	414	335	299	263	184	0,33246	0,37108	0,39766	0,44546	840	655	529	322	2155	1589	1241	707	2,14	1,97	1,88	1,71
100 &	673	506	398	230	238	203	170	110	0,35290	0,40142	0,42632	0,47707	554	404	313	175	1315	934	712	385	1,95	1,85	1,79	1,67

Қарағанды облысы
Карагандинская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1833	1485	1101	1201	0,01833	0,01485	0,01101	0,01201	98379	98713	99057	98968	6666236	6646951	6717850	6755057	66,66	66,47	67,18	67,55
1	98167	98515	98899	98799	120	83	146	115	0,00122	0,00084	0,00148	0,00116	98115	98479	98836	98750	6567857	6548238	6618793	6656089	66,90	66,47	66,92	67,37
2	98047	98432	98753	98684	69	60	40	65	0,00070	0,00061	0,00041	0,00066	98016	98405	98735	98655	6469742	6449759	6519957	6557339	65,99	65,53	66,02	66,45
3	97978	98372	98713	98619	44	52	44	37	0,00045	0,00053	0,00045	0,00038	97957	98348	98692	98602	6371726	6351354	6421222	6458684	65,03	64,56	65,05	65,49
4	97934	98320	98669	98582	44	46	43	41	0,00045	0,00047	0,00044	0,00042	97912	98297	98648	98562	6273769	6253006	6322530	6360082	64,06	63,60	64,08	64,52
5	97890	98274	98626	98541	51	46	40	48	0,00052	0,00047	0,00041	0,00049	97864	98251	98606	98517	6175857	6154709	6223882	6261520	63,09	62,63	63,11	63,54
6	97839	98228	98586	98493	49	43	36	47	0,00050	0,00044	0,00037	0,00048	97815	98206	98568	98469	6077993	6056458	6125276	6163003	62,12	61,66	62,13	62,57
7	97790	98185	98550	98446	44	40	35	46	0,00045	0,00041	0,00036	0,00047	97768	98165	98532	98423	5980178	5958252	6026708	6064534	61,15	60,68	61,15	61,60
8	97746	98145	98515	98400	41	36	33	42	0,00042	0,00037	0,00033	0,00043	97726	98127	98499	98379	5882410	5860087	5928176	5966111	60,18	59,71	60,18	60,63
9	97705	98109	98482	98358	36	31	31	38	0,00037	0,00032	0,00031	0,00039	97687	98093	98466	98339	5784684	5761960	5829677	5867732	59,21	58,73	59,20	59,66
10	97669	98078	98451	98320	28	27	30	24	0,00029	0,00028	0,00030	0,00024	97655	98064	98436	98308	5686997	5663867	5731211	5769393	58,23	57,75	58,21	58,68
11	97641	98051	98421	98296	27	26	30	21	0,00028	0,00027	0,00030	0,00021	97627	98038	98406	98286	5589342	5565803	5632775	5671085	57,24	56,76	57,23	57,69
12	97614	98025	98391	98275	29	30	32	23	0,00030	0,00031	0,00033	0,00023	97600	98010	98375	98263	5491715	5467765	5534369	5572799	56,26	55,78	56,25	56,71
13	97585	97995	98359	98252	38	39	37	28	0,00039	0,00040	0,00038	0,00028	97566	97975	98341	98238	5394115	5369755	5435994	5474536	55,28	54,80	55,27	55,72
14	97547	97956	98322	98224	49	51	43	36	0,00050	0,00052	0,00044	0,00037	97523	97930	98300	98206	5296549	5271780	5337653	5376298	54,30	53,82	54,29	54,74
15	97498	97905	98279	98188	65	68	52	44	0,00067	0,00069	0,00053	0,00045	97466	97871	98253	98166	5199026	5173850	5239353	5278092	53,32	52,85	53,31	53,75
16	97433	97837	98227	98144	81	85	61	53	0,00083	0,00087	0,00062	0,00054	97393	97795	98197	98118	5101560	5075979	5141100	5179926	52,36	51,88	52,34	52,78
17	97352	97752	98166	98091	97	107	74	64	0,00100	0,00109	0,00075	0,00065	97304	97698	98129	98059	5004167	4978184	5042903	5081808	51,40	50,93	51,37	51,81
18	97255	97645	98092	98027	113	126	90	79	0,00116	0,00129	0,00092	0,00081	97199	97582	98047	97987	4906863	4880486	4944774	4983749	50,45	49,98	50,41	50,84
19	97142	97519	98002	97948	126	145	111	97	0,00130	0,00149	0,00113	0,00099	97079	97447	97946	97900	4809664	4782904	4846727	4885762	49,51	49,05	49,46	49,88
20	97016	97374	97891	97851	150	176	151	134	0,00155	0,00181	0,00154	0,00137	96941	97286	97815	97784	4712585	4685457	4748781	4787862	48,58	48,12	48,51	48,93
21	96866	97198	97740	97717	168	190	175	156	0,00173	0,00195	0,00179	0,00160	96782	97103	97652	97639	4615644	4588171	4650966	4690078	47,65	47,20	47,59	48,00
22	96698	97008	97565	97561	192	204	192	175	0,00199	0,00210	0,00197	0,00179	96602	96906	97469	97473	4518862	4491068	4553314	4592439	46,73	46,30	46,67	47,07
23	96506	96804	97373	97386	217	217	208	197	0,00225	0,00224	0,00214	0,00202	96398	96696	97269	97288	4422260	4394162	4455845	4494966	45,82	45,39	45,76	46,16
24	96289	96587	97165	97189	246	232	217	220	0,00255	0,00240	0,00223	0,00226	96166	96471	97057	97079	4325862	4297466	4358576	4397678	44,93	44,49	44,86	45,25
25	96043	96355	96948	96969	273	257	238	240	0,00284	0,00267	0,00245	0,00248	95907	96227	96829	96849	4229696	4200995	4261519	4300599	44,04	43,60	43,96	44,35
26	95770	96098	96710	96729	291	283	264	266	0,00304	0,00294	0,00273	0,00275	95624	95956	96578	96596	4133789	4104768	4164690	4203750	43,16	42,71	43,06	43,46
27	95479	95815	96446	96463	311	313	293	288	0,00326	0,00327	0,00304	0,00299	95323	95659	96300	96319	4038165	4008812	4068112	4107154	42,29	41,84	42,18	42,58
28	95168	95502	96153	96175	330	345	326	306	0,00347	0,00361	0,00339	0,00318	95003	95330	95990	96022	3942842	3913153	3971812	4010835	41,43	40,97	41,31	41,70
29	94838	95157	95827	95869	355	370	353	331	0,00374	0,00389	0,00368	0,00345	94660	94972	95651	95703	3847839	3817823	3875822	3914813	40,57	40,12	40,45	40,84
30	94483	94787	95474	95538	388	403	379	350	0,00411	0,00425	0,00397	0,00366	94289	94585	95284	95363	3753179	3722851	3780171	3819110	39,72	39,28	39,59	39,97
31	94095	94384	95095	95188	426	435	410	377	0,00453	0,00461	0,00431	0,00396	93882	94166	94890	95000	3658890	3628266	3684887	3723747	38,89	38,44	38,75	39,12
32	93669	93949	94685	94811	454	462	443	408	0,00485	0,00492	0,00468	0,00430	93442	93718	94463	94607	3565008	3534100	3589997	3628747	38,06	37,62	37,92	38,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	93215	93487	94242	94403	477	496	470	435	0,00512	0,00531	0,00499	0,00461	92977	93239	94007	94185	3471566	3440382	3495534	3534140	37,24	36,80	37,09	37,44
34	92738	92991	93772	93968	497	532	494	474	0,00536	0,00572	0,00527	0,00504	92490	92725	93525	93731	3378589	3347143	3401527	3439955	36,43	35,99	36,27	36,61
35	92241	92459	93278	93494	507	554	520	492	0,00550	0,00599	0,00557	0,00526	91987	92182	93018	93248	3286099	3254418	3308002	3346224	35,63	35,20	35,46	35,79
36	91734	91905	92758	93002	530	582	541	513	0,00578	0,00633	0,00583	0,00552	91469	91614	92488	92746	3194112	3162236	3214984	3252976	34,82	34,41	34,66	34,98
37	91204	91323	92217	92489	554	599	572	534	0,00607	0,00656	0,00620	0,00577	90927	91023	91931	92222	3102643	3070622	3122496	3160230	34,02	33,62	33,86	34,17
38	90650	90724	91645	91955	573	607	596	543	0,00632	0,00669	0,00650	0,00590	90364	90420	91347	91683	3011716	2979599	3030565	3068008	33,22	32,84	33,07	33,36
39	90077	90117	91049	91412	595	621	608	568	0,00660	0,00689	0,00668	0,00621	89779	89807	90745	91128	2921352	2889179	2939218	2976325	32,43	32,06	32,28	32,56
40	89482	89496	90441	90844	600	624	625	586	0,00671	0,00697	0,00691	0,00645	89182	89184	90129	90551	2831573	2799372	2848473	2885197	31,64	31,28	31,50	31,76
41	88882	88872	89816	90258	616	635	641	605	0,00693	0,00714	0,00714	0,00670	88574	88554	89496	89956	2742391	2710188	2758344	2794646	30,85	30,50	30,71	30,96
42	88266	88237	89175	89653	636	650	666	625	0,00720	0,00737	0,00747	0,00697	87948	87912	88842	89341	2653817	2621634	2668848	2704690	30,07	29,71	29,93	30,17
43	87630	87587	88509	89028	653	671	696	646	0,00745	0,00766	0,00786	0,00726	87304	87251	88161	88705	2565869	2533722	2580006	2615349	29,28	28,93	29,15	29,38
44	86977	86916	87813	88382	684	701	711	667	0,00786	0,00807	0,00810	0,00755	86635	86566	87457	88048	2478565	2446471	2491845	2526644	28,50	28,15	28,38	28,59
45	86293	86215	87102	87715	716	743	735	696	0,00830	0,00862	0,00844	0,00793	85935	85843	86734	87367	2391930	2359905	2404388	2438596	27,72	27,37	27,60	27,80
46	85577	85472	86367	87019	752	786	757	735	0,00879	0,00920	0,00876	0,00845	85201	85079	85989	86651	2305995	2274062	2317654	2351229	26,95	26,61	26,83	27,02
47	84825	84686	85610	86284	799	843	788	780	0,00942	0,00995	0,00920	0,00904	84425	84264	85216	85894	2220794	2188983	2231665	2264578	26,18	25,85	26,07	26,25
48	84026	83843	84822	85504	831	891	839	829	0,00989	0,01063	0,00989	0,00969	83610	83397	84402	85090	2136369	2104719	2146449	2178684	25,43	25,10	25,31	25,48
49	83195	82952	83983	84675	864	922	896	876	0,01038	0,01112	0,01067	0,01035	82763	82491	83535	84237	2052759	2021322	2062047	2093594	24,67	24,37	24,55	24,73
50	82331	82030	83087	83799	897	961	972	923	0,01090	0,01171	0,01170	0,01101	81883	81550	82601	83337	1969996	1938831	1978512	2009357	23,93	23,64	23,81	23,98
51	81434	81069	82115	82876	932	983	1053	962	0,01144	0,01213	0,01282	0,01161	80968	80577	81589	82395	1888113	1857281	1895911	1926020	23,19	22,91	23,09	23,24
52	80502	80086	81062	81914	993	1018	1121	1013	0,01234	0,01271	0,01383	0,01237	80006	79577	80502	81408	1807145	1776704	1814322	1843625	22,45	22,18	22,38	22,51
53	79509	79068	79941	80901	1056	1074	1172	1082	0,01328	0,01358	0,01466	0,01337	78981	78531	79355	80360	1727139	1697127	1733820	1762217	21,72	21,46	21,69	21,78
54	78453	77994	78769	79819	1127	1128	1213	1145	0,01437	0,01446	0,01540	0,01435	77889	77430	78163	79247	1648158	1618596	1654465	1681857	21,01	20,75	21,00	21,07
55	77326	76866	77556	78674	1188	1188	1231	1216	0,01536	0,01546	0,01587	0,01545	76732	76272	76940	78066	1570269	1541166	1576302	1602610	20,31	20,05	20,32	20,37
56	76138	75678	76325	77458	1227	1253	1264	1288	0,01611	0,01656	0,01656	0,01663	75524	75052	75693	76814	1493537	1464894	1499362	1524544	19,62	19,36	19,64	19,68
57	74911	74425	75061	76170	1277	1330	1323	1345	0,01705	0,01787	0,01762	0,01766	74273	73760	74399	75498	1418013	1389842	1423669	1447730	18,93	18,67	18,97	19,01
58	73634	73095	73738	74825	1320	1422	1365	1407	0,01792	0,01946	0,01851	0,01880	72974	72384	73056	74121	1343740	1316082	1349270	1372232	18,25	18,01	18,30	18,34
59	72314	71673	72373	73418	1393	1508	1430	1479	0,01927	0,02104	0,01976	0,02014	71618	70919	71658	72678	1270766	1243698	1276214	1298111	17,57	17,35	17,63	17,68
60	70921	70165	70943	71939	1474	1592	1483	1539	0,02079	0,02269	0,02090	0,02140	70184	69369	70201	71169	1199148	1172779	1204556	1225433	16,91	16,71	16,98	17,03
61	69447	68573	69460	70400	1541	1630	1550	1596	0,02219	0,02377	0,02231	0,02267	68677	67758	68685	69602	1128964	1103410	1134355	1154264	16,26	16,09	16,33	16,40
62	67906	66943	67910	68804	1632	1660	1646	1684	0,02403	0,02479	0,02424	0,02448	67090	66113	67087	67962	1060287	1035652	1065670	1084662	15,61	15,47	15,69	15,76
63	66274	65283	66264	67120	1693	1686	1749	1757	0,02554	0,02583	0,02639	0,02618	65428	64440	65390	66242	993197	969539	998583	1016700	14,99	14,85	15,07	15,15
64	64581	63597	64515	65363	1775	1701	1856	1803	0,02749	0,02675	0,02877	0,02758	63693	62747	63587	64461	927769	905099	933193	950458	14,37	14,23	14,46	14,54
65	62806	61896	62659	63560	1885	1786	1887	1860	0,03001	0,02885	0,03011	0,02927	61864	61003	61715	62630	864076	842352	869606	885997	13,76	13,61	13,88	13,94
66	60921	60110	60772	61700	1954	1848	1933	1878	0,03208	0,03075	0,03181	0,03043	59944	59186	59806	60761	802212	781349	807891	823367	13,17	13,00	13,29	13,34
67	58967	58262	58839	59822	2043	1934	1961	1904	0,03464	0,03319	0,03333	0,03183	57945	57295	57859	58870	742268	722163	748085	762606	12,59	12,40	12,71	12,75
68	56924	56328	56878	57918	2118	2041	1990	1966	0,03720	0,03623	0,03498	0,03394	55865	55308	55883	56935	684323	664868	690226	703736	12,02	11,80	12,14	12,15
69	54806	54287	54888	55952	2202	2118	2063	2018	0,04018	0,03902	0,03759	0,03607	53705	53228	53856	54943	628458	609560	634343	646801	11,47	11,23	11,56	11,56

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	52604	52169	52825	53934	2288	2223	2141	2121	0,04349	0,04261	0,04053	0,03933	51460	51057	51755	52874	574753	556332	580487	591858	10,93	10,66	10,99	10,97
71	50316	49946	50684	51813	2377	2344	2245	2221	0,04724	0,04693	0,04430	0,04286	49128	48774	49562	50703	523293	505275	528732	538984	10,40	10,12	10,43	10,40
72	47939	47602	48439	49592	2463	2454	2351	2338	0,05138	0,05155	0,04854	0,04715	46707	46375	47263	48423	474165	456501	479170	488281	9,89	9,59	9,89	9,85
73	45476	45148	46088	47254	2528	2548	2446	2462	0,05558	0,05643	0,05307	0,05211	44212	43874	44865	46023	427458	410126	431907	439858	9,40	9,08	9,37	9,31
74	42948	42600	43642	44792	2590	2622	2522	2561	0,06030	0,06155	0,05779	0,05718	41653	41289	42381	43512	383246	366252	387042	393835	8,92	8,60	8,87	8,79
75	40358	39978	41120	42231	2554	2678	2609	2717	0,06328	0,06699	0,06346	0,06434	39081	38639	39816	40873	341593	324963	344661	350323	8,46	8,13	8,38	8,30
76	37804	37300	38511	39514	2577	2659	2646	2780	0,06818	0,07128	0,06870	0,07036	36516	35970	37188	38124	302512	286324	304845	309450	8,00	7,68	7,92	7,83
77	35227	34641	35865	36734	2607	2670	2639	2831	0,07401	0,07707	0,07357	0,07706	33923	33306	34545	35318	265996	250354	267657	271326	7,55	7,23	7,46	7,39
78	32620	31971	33226	33903	2641	2677	2647	2859	0,08097	0,08374	0,07966	0,08432	31300	30633	31902	32473	232073	217048	233112	236008	7,11	6,79	7,02	6,96
79	29979	29294	30579	31044	2698	2712	2670	2855	0,08999	0,09259	0,08730	0,09198	28630	27938	29244	29616	200773	186415	201210	203535	6,70	6,36	6,58	6,56
80	27281	26582	27909	28189	2692	2755	2668	2850	0,09869	0,10363	0,09560	0,10112	25935	25204	26575	26764	172143	158477	171966	173919	6,31	5,96	6,16	6,17
81	24589	23827	25241	25339	2658	2719	2690	2804	0,10809	0,11410	0,10656	0,11065	23260	22467	23896	23937	146208	133273	145391	147155	5,95	5,59	5,76	5,81
82	21931	21108	22551	22535	2594	2687	2715	2799	0,11830	0,12732	0,12039	0,12420	20634	19764	21193	21135	122948	110806	121495	123218	5,61	5,25	5,39	5,47
83	19337	18421	19836	19736	2473	2590	2675	2752	0,12788	0,14062	0,13486	0,13946	18101	17126	18498	18360	102314	91042	100302	102083	5,29	4,94	5,06	5,17
84	16864	15831	17161	16984	2312	2416	2550	2611	0,13707	0,15259	0,14860	0,15376	15708	14623	15886	15678	84213	73916	81804	83723	4,99	4,67	4,77	4,93
85	14552	13415	14611	14373	2073	2189	2311	2382	0,14245	0,16317	0,15819	0,16573	13516	12321	13455	13182	68505	59293	65918	68045	4,71	4,42	4,51	4,73
86	12479	11226	12300	11991	1928	1849	1954	2012	0,15447	0,16473	0,15884	0,16776	11515	10302	11323	10985	54989	46972	52463	54863	4,41	4,18	4,27	4,58
87	10551	9377	10346	9979	1767	1674	1789	1619	0,16747	0,17854	0,17288	0,16222	9667	8540	9452	9169	43474	36670	41140	43878	4,12	3,91	3,98	4,40
88	8784	7703	8557	8360	1594	1490	1609	1265	0,18151	0,19338	0,18807	0,15137	7987	6958	7753	7728	33807	28130	31688	34709	3,85	3,65	3,70	4,15
89	7190	6213	6948	7095	1414	1300	1421	1113	0,19665	0,20931	0,20448	0,15683	6483	5563	6238	6539	25820	21172	23935	26981	3,59	3,41	3,44	3,80
90	5776	4913	5527	5982	1230	1112	1228	1119	0,21295	0,22637	0,22215	0,18708	5161	4357	4913	5422	19337	15609	17697	20442	3,35	3,18	3,20	3,42
91	4546	3801	4299	4863	1048	930	1037	1191	0,23046	0,24460	0,24117	0,24494	4022	3336	3781	4267	14176	11252	12784	15020	3,12	2,96	2,97	3,09
92	3498	2871	3262	3672	872	758	853	952	0,24923	0,26406	0,26157	0,25913	3062	2492	2836	3196	10154	7916	9003	10753	2,90	2,76	2,76	2,93
93	2626	2113	2409	2720	707	602	683	744	0,26932	0,28477	0,28339	0,27361	2272	1812	2067	2348	7092	5424	6167	7557	2,70	2,57	2,56	2,78
94	1919	1511	1726	1976	558	463	529	570	0,29074	0,30675	0,30669	0,28836	1640	1279	1462	1691	4820	3612	4100	5209	2,51	2,39	2,38	2,64
95	1361	1048	1197	1406	427	346	397	427	0,31354	0,33002	0,33146	0,30339	1147	875	999	1192	3180	2333	2638	3518	2,34	2,23	2,20	2,50
96	934	702	800	979	315	249	286	312	0,33772	0,35458	0,35771	0,31867	776	578	657	823	2033	1458	1639	2326	2,18	2,08	2,05	2,38
97	619	453	514	667	225	172	198	223	0,36329	0,38042	0,38543	0,33421	507	367	415	555	1257	880	982	1503	2,03	1,94	1,91	2,25
98	394	281	316	444	154	115	131	155	0,39022	0,40749	0,41457	0,34999	317	223	250	366	750	513	567	948	1,90	1,83	1,79	2,14
99	240	166	185	289	100	72	82	106	0,41847	0,43575	0,44507	0,36600	190	130	144	236	433	290	317	582	1,80	1,75	1,71	2,01
100 &	140	94	103	183	63	44	49	70	0,44798	0,46512	0,47681	0,38223	108	72	79	148	243	160	173	346	1,74	1,70	1,68	1,89
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2173	1686	1259	1334	0,02173	0,01686	0,01259	0,01334	98043	98557	98933	98819	6120145	6110979	6167785	6221240	61,20	61,11	61,68	62,21
1	97827	98314	98741	98666	110	119	194	107	0,00112	0,00121	0,00196	0,00108	97780	98263	98658	98620	6022102	6012422	6068852	6122421	61,56	61,16	61,46	62,05
2	97717	98195	98547	98559	82	61	55	81	0,00084	0,00062	0,00056	0,00082	97680	98168	98522	98523	5924322	5914159	5970194	6023801	60,63	60,23	60,58	61,12
3	97635	98134	98492	98478	50	51	64	51	0,00051	0,00052	0,00065	0,00052	97611	98110	98462	98454	5826642	5815991	5871672	5925278	59,68	59,27	59,62	60,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97585	98083	98428	98427	50	50	56	45	0,00051	0,00051	0,00057	0,00046	97561	98059	98401	98405	5729031	5717881	5773210	5826824	58,71	58,30	58,65	59,20
5	97535	98033	98372	98382	56	55	55	53	0,00057	0,00056	0,00056	0,00054	97507	98005	98344	98356	5631470	5619822	5674809	5728419	57,74	57,33	57,69	58,23
6	97479	97978	98317	98329	54	55	52	52	0,00055	0,00056	0,00053	0,00053	97452	97950	98291	98303	5533963	5521817	5576465	5630063	56,77	56,36	56,72	57,26
7	97425	97923	98265	98277	51	52	49	52	0,00052	0,00053	0,00050	0,00053	97399	97897	98241	98251	5436511	5423867	5478174	5531760	55,80	55,39	55,75	56,29
8	97374	97871	98216	98225	47	48	42	50	0,00048	0,00049	0,00043	0,00051	97350	97847	98195	98200	5339112	5325970	5379933	5433509	54,83	54,42	54,78	55,32
9	97327	97823	98174	98175	43	44	36	47	0,00044	0,00045	0,00037	0,00048	97305	97801	98156	98151	5241762	5228123	5281738	5335309	53,86	53,44	53,80	54,34
10	97284	97779	98138	98128	37	37	29	35	0,00038	0,00038	0,00030	0,00036	97266	97761	98124	98110	5144457	5130322	5183582	5237158	52,88	52,47	52,82	53,37
11	97247	97742	98109	98093	38	35	28	34	0,00039	0,00036	0,00029	0,00035	97228	97724	98095	98076	5047191	5032561	5085458	5139048	51,90	51,49	51,83	52,39
12	97209	97707	98081	98059	42	38	34	38	0,00043	0,00039	0,00035	0,00039	97188	97688	98064	98040	4949963	4934837	4987363	5040972	50,92	50,51	50,85	51,41
13	97167	97669	98047	98021	51	46	41	44	0,00053	0,00047	0,00042	0,00045	97141	97646	98027	97999	4852775	4837149	4889299	4942932	49,94	49,53	49,87	50,43
14	97116	97623	98006	97977	64	62	52	55	0,00066	0,00064	0,00053	0,00056	97084	97592	97980	97949	4755634	4739503	4791272	4844933	48,97	48,55	48,89	49,45
15	97052	97561	97954	97922	82	81	65	62	0,00084	0,00083	0,00066	0,00063	97011	97521	97922	97891	4658550	4641911	4693292	4746984	48,00	47,58	47,91	48,48
16	96970	97480	97889	97860	106	102	75	71	0,00109	0,00105	0,00077	0,00073	96917	97429	97851	97824	4561539	4544390	4595370	4649093	47,04	46,62	46,94	47,51
17	96864	97378	97814	97789	134	130	95	86	0,00138	0,00134	0,00097	0,00088	96797	97313	97766	97746	4464622	4446961	4497519	4551269	46,09	45,67	45,98	46,54
18	96730	97248	97719	97703	161	153	121	108	0,00166	0,00157	0,00124	0,00111	96650	97172	97659	97649	4367825	4349648	4399753	4453523	45,15	44,73	45,02	45,58
19	96569	97095	97598	97595	187	184	152	136	0,00194	0,00190	0,00156	0,00139	96475	97003	97522	97527	4271175	4252476	4302094	4355874	44,23	43,80	44,08	44,63
20	96382	96911	97446	97459	221	236	230	182	0,00229	0,00244	0,00236	0,00187	96272	96793	97331	97368	4174700	4155473	4204572	4258347	43,31	42,88	43,15	43,69
21	96161	96675	97216	97277	241	261	267	221	0,00251	0,00270	0,00275	0,00227	96041	96545	97082	97167	4078428	4058680	4107241	4160979	42,41	41,98	42,25	42,77
22	95920	96414	96949	97056	276	293	297	253	0,00288	0,00304	0,00306	0,00261	95782	96268	96801	96930	3982387	3962135	4010159	4063812	41,52	41,10	41,36	41,87
23	95644	96121	96652	96803	311	320	322	292	0,00325	0,00333	0,00333	0,00302	95488	95961	96491	96657	3886605	3865867	3913358	3966882	40,64	40,22	40,49	40,98
24	95333	95801	96330	96511	353	350	330	331	0,00370	0,00365	0,00343	0,00343	95157	95626	96165	96345	3791117	3769906	3816867	3870225	39,77	39,35	39,62	40,10
25	94980	95451	96000	96180	395	392	359	362	0,00416	0,00411	0,00374	0,00376	94782	95255	95820	95999	3695960	3674280	3720702	3773880	38,91	38,49	38,76	39,24
26	94585	95059	95641	95818	426	431	394	398	0,00450	0,00453	0,00412	0,00415	94372	94843	95444	95619	3601178	3579025	3624882	3677881	38,07	37,65	37,90	38,38
27	94159	94628	95247	95420	459	475	435	429	0,00488	0,00502	0,00457	0,00450	93929	94390	95029	95206	3506806	3484182	3529438	3582262	37,24	36,82	37,06	37,54
28	93700	94153	94812	94991	493	525	491	453	0,00526	0,00558	0,00518	0,00477	93454	93891	94566	94765	3412877	3389792	3434409	3487056	36,42	36,00	36,22	36,71
29	93207	93628	94321	94538	533	563	533	486	0,00572	0,00601	0,00565	0,00514	92941	93346	94055	94295	3319423	3295901	3339843	3392291	35,61	35,20	35,41	35,88
30	92674	93065	93788	94052	584	605	573	511	0,00630	0,00650	0,00611	0,00543	92382	92763	93502	93796	3226482	3202555	3245788	3297996	34,82	34,41	34,61	35,07
31	92090	92460	93215	93541	634	648	611	543	0,00688	0,00701	0,00656	0,00580	91773	92136	92909	93269	3134100	3109792	3152286	3204200	34,03	33,63	33,82	34,25
32	91456	91812	92604	92998	671	673	648	580	0,00734	0,00733	0,00700	0,00624	91120	91476	92280	92708	3042327	3017656	3059377	3110931	33,27	32,87	33,04	33,45
33	90785	91139	91956	92418	702	715	684	616	0,00773	0,00784	0,00744	0,00667	90434	90781	91614	92110	2951207	2926180	2967097	3018223	32,51	32,11	32,27	32,66
34	90083	90424	91272	91802	728	763	720	667	0,00808	0,00844	0,00789	0,00727	89719	90042	90912	91468	2860773	2835399	2875483	2926113	31,76	31,36	31,50	31,87
35	89355	89661	90552	91135	751	788	770	700	0,00841	0,00879	0,00850	0,00768	88979	89267	90167	90785	2771054	2745357	2784571	2834645	31,01	30,62	30,75	31,10
36	88604	88873	89782	90435	787	823	812	747	0,00888	0,00926	0,00904	0,00826	88210	88461	89376	90061	2682075	2656090	2694404	2743860	30,27	29,89	30,01	30,34
37	87817	88050	88970	89688	815	840	859	790	0,00928	0,00954	0,00966	0,00881	87409	87630	88540	89293	2593865	2567629	2605028	2653799	29,54	29,16	29,28	29,59
38	87002	87210	88111	88898	833	842	897	814	0,00957	0,00966	0,01018	0,00916	86586	86789	87663	88491	2506456	2479999	2516488	2564506	28,81	28,44	28,56	28,85
39	86169	86368	87214	88084	843	854	906	848	0,00978	0,00989	0,01039	0,00963	85747	85941	86761	87660	2419870	2393210	2428825	2476015	28,08	27,71	27,85	28,11
40	85326	85514	86308	87236	832	860	930	851	0,00975	0,01006	0,01077	0,00976	84910	85084	85843	86810	2334123	2307269	2342064	2388355	27,36	26,98	27,14	27,38

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	84494	84654	85378	86385	848	888	949	860	0,01004	0,01049	0,01112	0,00996	84070	84210	84904	85955	2249213	2222185	2256221	2301545	26,62	26,25	26,43	26,64
42	83646	83766	84429	85525	869	930	988	871	0,01039	0,01110	0,01170	0,01018	83212	83301	83935	85089	2165143	2137975	2171317	2215590	25,88	25,52	25,72	25,91
43	82777	82836	83441	84654	896	982	1037	891	0,01083	0,01186	0,01243	0,01052	82329	82345	82923	84208	2081931	2054674	2087382	2130501	25,15	24,80	25,02	25,17
44	81881	81854	82404	83763	938	1029	1058	921	0,01145	0,01257	0,01284	0,01100	81412	81340	81875	83303	1999602	1972329	2004459	2046293	24,42	24,10	24,32	24,43
45	80943	80825	81346	82842	983	1086	1096	964	0,01215	0,01344	0,01347	0,01164	80451	80282	80798	82360	1918190	1890989	1922584	1962990	23,70	23,40	23,63	23,70
46	79960	79739	80250	81878	1036	1127	1107	1027	0,01296	0,01413	0,01379	0,01254	79442	79175	79696	81364	1837739	1810707	1841786	1880630	22,98	22,71	22,95	22,97
47	78924	78612	79143	80851	1102	1192	1130	1088	0,01396	0,01516	0,01428	0,01346	78373	78016	78578	80307	1758297	1731532	1762090	1799266	22,28	22,03	22,26	22,25
48	77822	77420	78013	79763	1149	1249	1174	1151	0,01477	0,01613	0,01505	0,01443	77248	76796	77426	79187	1679924	1653516	1683512	1718959	21,59	21,36	21,58	21,55
49	76673	76171	76839	78612	1191	1274	1225	1211	0,01554	0,01672	0,01594	0,01540	76077	75534	76227	78006	1602676	1576720	1606086	1639772	20,90	20,70	20,90	20,86
50	75482	74897	75614	77401	1240	1316	1319	1266	0,01643	0,01757	0,01745	0,01636	74862	74239	74954	76768	1526599	1501186	1529859	1561766	20,22	20,04	20,23	20,18
51	74242	73581	74295	76135	1294	1333	1419	1310	0,01743	0,01812	0,01910	0,01720	73595	72915	73585	75480	1451737	1426947	1454905	1484998	19,55	19,39	19,58	19,50
52	72948	72248	72876	74825	1385	1376	1515	1367	0,01898	0,01904	0,02079	0,01827	72256	71560	72118	74141	1378142	1354032	1381320	1409518	18,89	18,74	18,95	18,84
53	71563	70872	71361	73458	1475	1461	1580	1457	0,02061	0,02061	0,02214	0,01983	70825	70142	70571	72730	1305886	1282472	1309202	1335377	18,25	18,10	18,35	18,18
54	70088	69411	69781	72001	1566	1538	1618	1544	0,02234	0,02216	0,02318	0,02145	69305	68642	68972	71229	1235061	1212330	1238631	1262647	17,62	17,47	17,75	17,54
55	68522	67873	68163	70457	1627	1611	1621	1661	0,02374	0,02374	0,02378	0,02358	67708	67067	67353	69627	1165756	1143688	1169659	1191418	17,01	16,85	17,16	16,91
56	66895	66262	66542	68796	1650	1671	1638	1771	0,02466	0,02522	0,02461	0,02574	66070	65426	65723	67910	1098048	1076621	1102306	1121791	16,41	16,25	16,57	16,31
57	65245	64591	64904	67025	1691	1729	1695	1832	0,02592	0,02677	0,02611	0,02733	64399	63727	64056	66109	1031978	1011195	1036583	1053881	15,82	15,66	15,97	15,72
58	63554	62862	63209	65193	1740	1809	1743	1877	0,02738	0,02877	0,02757	0,02879	62684	61958	62337	64255	967579	947468	972527	987772	15,22	15,07	15,39	15,15
59	61814	61053	61466	63316	1824	1899	1821	1914	0,02950	0,03111	0,02962	0,03023	60902	60103	60556	62359	904895	885510	910190	923517	14,64	14,50	14,81	14,59
60	59990	59154	59645	61402	1918	2004	1876	1957	0,03198	0,03388	0,03146	0,03188	59031	58152	58707	60424	843993	825407	849634	861158	14,07	13,95	14,24	14,02
61	58072	57150	57769	59445	1980	2059	1942	2022	0,03409	0,03602	0,03361	0,03402	57082	56120	56798	58434	784962	767255	790927	800734	13,52	13,43	13,69	13,47
62	56092	55091	55827	57423	2048	2103	2035	2145	0,03651	0,03818	0,03645	0,03736	55068	54039	54809	56351	727880	711135	734129	742300	12,98	12,91	13,15	12,93
63	54044	52988	53792	55278	2102	2127	2113	2245	0,03890	0,04015	0,03929	0,04062	52993	51924	52736	54156	672812	657096	679320	685949	12,45	12,40	12,63	12,41
64	51942	50861	51679	53033	2190	2110	2187	2284	0,04217	0,04148	0,04231	0,04307	50847	49806	50585	51891	619819	605172	626584	631793	11,93	11,90	12,12	11,91
65	49752	48751	49492	50749	2323	2185	2178	2314	0,04670	0,04482	0,04401	0,04560	48590	47659	48403	49592	568972	555366	575999	579902	11,44	11,39	11,64	11,43
66	47429	46566	47314	48435	2398	2200	2188	2268	0,05055	0,04725	0,04624	0,04682	46230	45466	46220	47301	520382	507707	527596	530310	10,97	10,90	11,15	10,95
67	45031	44366	45126	46167	2439	2221	2208	2230	0,05416	0,05007	0,04893	0,04830	43811	43256	44022	45052	474152	462241	481376	483009	10,53	10,42	10,67	10,46
68	42592	42145	42918	43937	2418	2275	2239	2239	0,05678	0,05397	0,05217	0,05097	41383	41007	41798	42817	430341	418985	437354	437957	10,10	9,94	10,19	9,97
69	40174	39870	40679	41698	2399	2285	2312	2239	0,05971	0,05731	0,05684	0,05370	38974	38728	39523	40578	388958	377978	395556	395140	9,68	9,48	9,72	9,48
70	37775	37585	38367	39459	2363	2327	2361	2307	0,06256	0,06192	0,06153	0,05846	36593	36421	37187	38305	349984	339250	356033	354562	9,26	9,03	9,28	8,99
71	35412	35258	36006	37152	2345	2398	2408	2360	0,06623	0,06800	0,06687	0,06353	34240	34059	34802	35972	313391	302829	318846	316257	8,85	8,59	8,86	8,51
72	33067	32860	33598	34792	2351	2447	2450	2414	0,07111	0,07447	0,07293	0,06937	31891	31636	32373	33585	279151	268770	284044	280285	8,44	8,18	8,45	8,06
73	30716	30413	31148	32378	2322	2487	2440	2475	0,07559	0,08179	0,07832	0,07643	29555	29169	29928	31140	247260	237134	251671	246700	8,05	7,80	8,08	7,62
74	28394	27926	28708	29903	2316	2467	2393	2489	0,08157	0,08835	0,08334	0,08322	27236	26692	27512	28659	217705	207965	221743	215560	7,67	7,45	7,72	7,21
75	26078	25459	26315	27414	2242	2378	2300	2567	0,08599	0,09341	0,08741	0,09363	24957	24270	25165	26130	190469	181273	194231	186901	7,30	7,12	7,38	6,82
76	23836	23081	24015	24847	2198	2269	2187	2510	0,09220	0,09832	0,09106	0,10101	22737	21947	22921	23592	165512	157003	169066	160771	6,94	6,80	7,04	6,47
77	21638	20812	21828	22337	2166	2170	2092	2395	0,10011	0,10427	0,09583	0,10721	20555	19727	20782	21139	142775	135056	146145	137179	6,60	6,49	6,70	6,14

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	19472	18642	19736	19942	2115	2090	2018	2264	0,10860	0,11211	0,10226	0,11355	18414	17597	18727	18810	122220	115329	125363	116040	6,28	6,19	6,35	5,82
79	17357	16552	17718	17678	2069	1986	1957	2104	0,11921	0,11997	0,11045	0,11899	16323	15559	16740	16626	103806	97732	106636	97230	5,98	5,90	6,02	5,50
80	15288	14566	15761	15574	1959	1879	1890	2005	0,12814	0,12901	0,11991	0,12876	14308	13626	14816	14572	87483	82173	89896	80604	5,72	5,64	5,70	5,18
81	13329	12687	13871	13569	1842	1727	1797	1927	0,13820	0,13612	0,12952	0,14201	12408	11823	12973	12605	73175	68547	75080	66032	5,49	5,40	5,41	4,87
82	11487	10960	12074	11642	1691	1555	1695	1836	0,14718	0,14185	0,14040	0,15770	10641	10182	11226	10724	60767	56724	62107	53427	5,29	5,18	5,14	4,59
83	9796	9405	10379	9806	1511	1394	1554	1708	0,15424	0,14827	0,14973	0,17415	9040	8708	9602	8952	50126	46542	50881	42703	5,12	4,95	4,90	4,35
84	8285	8011	8825	8098	1339	1205	1379	1489	0,16166	0,15038	0,15624	0,18386	7615	7409	8135	7354	41086	37834	41279	33751	4,96	4,72	4,68	4,17
85	6946	6806	7446	6609	1127	1074	1180	1278	0,16232	0,15780	0,15850	0,19330	6382	6269	6856	5970	33471	30425	33144	26397	4,82	4,47	4,45	3,99
86	5819	5732	6266	5331	917	982	1034	1073	0,15765	0,17134	0,16504	0,20128	5361	5241	5749	4795	27089	24156	26288	20427	4,66	4,21	4,20	3,83
87	4902	4750	5232	4258	728	903	929	892	0,14851	0,19018	0,17763	0,20940	4538	4298	4768	3812	21728	18915	20539	15632	4,43	3,98	3,93	3,67
88	4174	3847	4303	3366	616	770	865	745	0,14759	0,20020	0,20113	0,22135	3866	3462	3871	2994	17190	14617	15771	11820	4,12	3,80	3,67	3,51
89	3558	3077	3438	2621	587	648	736	609	0,16503	0,21056	0,21398	0,23248	3264	2753	3070	2317	13324	11155	11900	8826	3,74	3,63	3,46	3,37
90	2971	2429	2702	2012	589	537	615	490	0,19811	0,22127	0,22757	0,24342	2677	2161	2394	1767	10060	8402	8830	6509	3,39	3,46	3,27	3,24
91	2382	1892	2087	1522	582	440	505	385	0,24423	0,23232	0,24191	0,25300	2091	1672	1835	1330	7383	6241	6436	4742	3,10	3,30	3,08	3,12
92	1800	1452	1582	1137	464	354	407	298	0,25794	0,24372	0,25704	0,26251	1568	1275	1378	988	5292	4569	4601	3412	2,94	3,15	2,91	3,00
93	1336	1098	1175	839	364	281	321	228	0,27214	0,25547	0,27297	0,27193	1154	958	1015	725	3724	3294	3223	2424	2,79	3,00	2,74	2,89
94	972	817	854	611	279	219	247	172	0,28684	0,26759	0,28971	0,28128	832	707	730	525	2570	2336	2208	1699	2,64	2,86	2,59	2,78
95	693	598	607	439	209	167	187	128	0,30204	0,28006	0,30728	0,29055	589	514	513	375	1738	1629	1478	1174	2,51	2,72	2,43	2,67
96	484	431	420	311	154	126	137	93	0,31774	0,29289	0,32569	0,29974	407	368	352	265	1149	1115	965	799	2,37	2,59	2,30	2,57
97	330	305	283	218	110	93	98	67	0,33394	0,30608	0,34494	0,30886	275	259	234	184	742	747	613	534	2,25	2,45	2,17	2,45
98	220	212	185	151	77	68	68	48	0,35062	0,31963	0,36502	0,31789	182	178	151	127	467	488	379	350	2,12	2,30	2,05	2,32
99	143	144	117	103	53	48	45	34	0,36778	0,33353	0,38593	0,32685	117	120	95	86	285	310	228	223	1,99	2,15	1,95	2,17
100 &	90	96	72	69	35	33	29	23	0,38541	0,34778	0,40764	0,33573	72	80	58	57	168	190	133	137	1,87	1,98	1,85	1,99
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1477	1274	936	1060	0,01477	0,01274	0,00936	0,01060	98732	98875	99186	99125	7236325	7279290	7291017	7304686	72,36	72,79	72,91	73,05
1	98523	98726	99064	98940	106	68	91	95	0,00108	0,00069	0,00092	0,00096	98477	98697	99025	98899	7137593	7180415	7191831	7205561	72,45	72,73	72,60	72,83
2	98417	98658	98973	98845	63	47	26	47	0,00064	0,00048	0,00026	0,00048	98389	98637	98961	98824	7039116	7081718	7092806	7106662	71,52	71,78	71,66	71,90
3	98354	98611	98947	98798	37	46	21	19	0,00038	0,00047	0,00021	0,00019	98337	98589	98937	98789	6940727	6983081	6993845	7007838	70,57	70,81	70,68	70,93
4	98317	98565	98926	98779	36	36	31	31	0,00037	0,00037	0,00031	0,00031	98299	98547	98911	98764	6842390	6884492	6894908	6909049	69,60	69,85	69,70	69,94
5	98281	98529	98895	98748	51	33	32	38	0,00052	0,00034	0,00032	0,00038	98255	98513	98879	98729	6744091	6785945	6795997	6810285	68,62	68,87	68,72	68,97
6	98230	98496	98863	98710	52	31	29	37	0,00053	0,00031	0,00029	0,00037	98204	98480	98849	98692	6645836	6687432	6697118	6711556	67,66	67,90	67,74	67,99
7	98178	98465	98834	98673	48	29	28	38	0,00049	0,00029	0,00028	0,00039	98154	98451	98820	98654	6547632	6588952	6598269	6612864	66,69	66,92	66,76	67,02
8	98130	98436	98806	98635	42	27	27	38	0,00043	0,00027	0,00027	0,00039	98109	98422	98792	98616	6449478	6490501	6499449	6514210	65,72	65,94	65,78	66,04
9	98088	98409	98779	98597	33	25	25	38	0,00034	0,00025	0,00025	0,00039	98072	98397	98767	98578	6351369	6392079	6400657	6415594	64,75	64,95	64,80	65,07
10	98055	98384	98754	98559	20	24	30	26	0,00020	0,00024	0,00030	0,00026	98045	98372	98739	98546	6253297	6293682	6301890	6317016	63,77	63,97	63,81	64,09
11	98035	98360	98724	98533	16	22	30	22	0,00016	0,00022	0,00030	0,00022	98027	98349	98709	98522	6155252	6195310	6203151	6218470	62,79	62,99	62,83	63,11

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98019	98338	98694	98511	18	25	30	18	0,00018	0,00025	0,00030	0,00018	98010	98326	98679	98502	6057225	6096961	6104442	6119948	61,80	62,00	61,85	62,12
13	98001	98313	98664	98493	24	31	31	18	0,00024	0,00032	0,00031	0,00018	97989	98297	98648	98484	5959215	5998635	6005763	6021446	60,81	61,02	60,87	61,14
14	97977	98282	98633	98475	33	37	33	21	0,00034	0,00038	0,00033	0,00021	97961	98264	98617	98465	5861226	5900338	5907115	5922962	59,82	60,03	59,89	60,15
15	97944	98245	98600	98454	46	51	37	27	0,00047	0,00052	0,00038	0,00027	97921	98219	98582	98440	5763265	5802074	5808498	5824497	58,84	59,06	58,91	59,16
16	97898	98194	98563	98427	52	66	43	32	0,00053	0,00067	0,00044	0,00033	97872	98161	98541	98411	5665344	5703855	5709916	5726057	57,87	58,09	57,93	58,18
17	97846	98128	98520	98395	57	79	48	40	0,00058	0,00080	0,00049	0,00041	97818	98088	98496	98375	5567472	5605694	5611375	5627646	56,90	57,13	56,96	57,19
18	97789	98049	98472	98355	62	95	55	50	0,00063	0,00097	0,00056	0,00051	97758	98001	98444	98330	5469654	5507606	5512879	5529271	55,93	56,17	55,98	56,22
19	97727	97954	98417	98305	64	104	63	60	0,00065	0,00106	0,00064	0,00061	97695	97902	98385	98275	5371896	5409605	5414435	5430941	54,97	55,23	55,02	55,25
20	97663	97850	98354	98245	78	114	71	84	0,00080	0,00117	0,00072	0,00086	97624	97793	98318	98203	5274201	5311703	5316050	5332666	54,00	54,28	54,05	54,28
21	97585	97736	98283	98161	92	116	82	90	0,00094	0,00119	0,00083	0,00092	97539	97678	98242	98116	5176577	5213910	5217732	5234463	53,05	53,35	53,09	53,33
22	97493	97620	98201	98071	106	113	85	94	0,00109	0,00116	0,00087	0,00096	97440	97564	98159	98024	5079038	5116232	5119490	5136347	52,10	52,41	52,13	52,37
23	97387	97507	98116	97977	122	111	92	101	0,00125	0,00114	0,00094	0,00103	97326	97451	98070	97927	4981598	5018668	5021331	5038323	51,15	51,47	51,18	51,42
24	97265	97396	98024	97876	136	111	101	107	0,00140	0,00114	0,00103	0,00109	97197	97340	97974	97822	4884272	4921217	4923261	4940396	50,22	50,53	50,23	50,48
25	97129	97285	97923	97769	146	120	112	116	0,00150	0,00123	0,00114	0,00119	97056	97225	97867	97711	4787075	4823877	4825287	4842574	49,29	49,59	49,28	49,53
26	96983	97165	97811	97653	152	130	131	132	0,00157	0,00134	0,00134	0,00135	96907	97100	97745	97587	4690019	4726652	4727420	4744863	48,36	48,65	48,33	48,59
27	96831	97035	97680	97521	158	147	147	143	0,00163	0,00152	0,00150	0,00147	96752	96961	97606	97449	4593112	4629552	4629675	4647276	47,43	47,71	47,40	47,65
28	96673	96888	97533	97378	162	160	156	154	0,00168	0,00165	0,00160	0,00158	96592	96808	97455	97301	4496360	4532591	4532069	4549827	46,51	46,78	46,47	46,72
29	96511	96728	97377	97224	173	173	167	171	0,00179	0,00179	0,00172	0,00176	96425	96642	97293	97138	4399768	4435783	4434614	4452526	45,59	45,86	45,54	45,80
30	96338	96555	97210	97053	191	196	180	183	0,00198	0,00203	0,00185	0,00189	96242	96457	97120	96961	4303343	4339141	4337321	4355388	44,67	44,94	44,62	44,88
31	96147	96359	97030	96870	217	219	204	206	0,00226	0,00227	0,00210	0,00213	96039	96249	96928	96767	4207101	4242684	4240201	4258427	43,76	44,03	43,70	43,96
32	95930	96140	96826	96664	237	250	235	231	0,00247	0,00260	0,00243	0,00239	95812	96015	96708	96548	4111062	4146435	4143273	4161660	42,85	43,13	42,79	43,05
33	95693	95890	96591	96433	254	279	255	253	0,00265	0,00291	0,00264	0,00262	95566	95750	96463	96307	4015250	4050420	4046565	4065112	41,96	42,24	41,89	42,15
34	95439	95611	96336	96180	267	303	270	280	0,00280	0,00317	0,00280	0,00291	95305	95459	96201	96040	3919684	3954670	3950102	3968805	41,07	41,36	41,00	41,26
35	95172	95308	96066	95900	265	322	272	285	0,00278	0,00338	0,00283	0,00297	95040	95147	95930	95758	3824379	3859211	3853901	3872765	40,18	40,49	40,12	40,38
36	94907	94986	95794	95615	273	342	274	285	0,00288	0,00360	0,00286	0,00298	94771	94815	95657	95473	3729339	3764064	3757971	3777007	39,29	39,63	39,23	39,50
37	94634	94644	95520	95330	290	360	287	283	0,00306	0,00380	0,00300	0,00297	94489	94464	95376	95188	3634568	3669249	3662314	3681534	38,41	38,77	38,34	38,62
38	94344	94284	95233	95047	309	371	296	277	0,00327	0,00393	0,00311	0,00291	94190	94098	95085	94909	3540079	3574785	3566938	3586346	37,52	37,92	37,45	37,73
39	94035	93913	94937	94770	340	384	308	291	0,00362	0,00409	0,00324	0,00307	93865	93721	94783	94624	3445889	3480687	3471853	3491437	36,64	37,06	36,57	36,84
40	93695	93529	94629	94479	363	382	316	321	0,00387	0,00408	0,00334	0,00340	93513	93338	94471	94319	3352024	3386966	3377070	3396813	35,78	36,21	35,69	35,95
41	93332	93147	94313	94158	378	376	326	347	0,00405	0,00404	0,00346	0,00369	93143	92959	94150	93984	3258511	3293628	3282599	3302494	34,91	35,36	34,81	35,07
42	92954	92771	93987	93811	396	366	337	376	0,00426	0,00394	0,00359	0,00401	92756	92588	93819	93623	3165368	3200669	3188449	3208510	34,05	34,50	33,92	34,20
43	92558	92405	93650	93435	404	356	347	399	0,00436	0,00385	0,00370	0,00427	92356	92227	93476	93235	3072612	3108081	3094630	3114887	33,20	33,64	33,04	33,34
44	92154	92049	93303	93036	425	369	356	411	0,00461	0,00401	0,00382	0,00442	91942	91865	93125	92830	2980256	3015854	3001154	3021652	32,34	32,76	32,17	32,48
45	91729	91680	92947	92625	442	394	368	427	0,00482	0,00430	0,00396	0,00461	91508	91483	92763	92411	2888314	2923989	2908029	2928822	31,49	31,89	31,29	31,62
46	91287	91286	92579	92198	461	438	398	444	0,00505	0,00480	0,00430	0,00482	91057	91067	92380	91976	2796806	2832506	2815266	2836411	30,64	31,03	30,41	30,76
47	90826	90848	92181	91754	490	486	437	472	0,00540	0,00535	0,00474	0,00514	90581	90605	91963	91518	2705749	2741439	2722886	2744435	29,79	30,18	29,54	29,91
48	90336	90362	91744	91282	504	524	493	505	0,00558	0,00580	0,00537	0,00553	90084	90100	91498	91030	2615168	2650834	2630923	2652917	28,95	29,34	28,68	29,06

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	89832	89838	91251	90777	528	561	557	541	0,00588	0,00625	0,00610	0,00596	89568	89558	90973	90507	2525084	2560734	2539425	2561887	28,11	28,50	27,83	28,22
50	89304	89277	90694	90236	548	595	613	577	0,00614	0,00666	0,00676	0,00639	89030	88979	90388	89948	2435516	2471176	2448452	2471380	27,27	27,68	27,00	27,39
51	88756	88682	90081	89659	564	624	674	612	0,00636	0,00704	0,00748	0,00683	88474	88370	89744	89353	2346486	2382197	2358064	2381432	26,44	26,86	26,18	26,56
52	88192	88058	89407	89047	601	653	714	656	0,00682	0,00741	0,00799	0,00737	87892	87732	89050	88719	2258012	2293827	2268320	2292079	25,60	26,05	25,37	25,74
53	87591	87405	88693	88391	639	684	752	707	0,00729	0,00782	0,00848	0,00800	87271	87063	88317	88037	2170120	2206095	2179270	2203360	24,78	25,24	24,57	24,93
54	86952	86721	87941	87684	693	718	798	750	0,00797	0,00828	0,00907	0,00855	86606	86362	87542	87309	2082849	2119032	2090953	2115323	23,95	24,44	23,78	24,12
55	86259	86003	87143	86934	756	768	834	777	0,00877	0,00893	0,00957	0,00894	85881	85619	86726	86546	1996243	2032670	2003411	2028014	23,14	23,63	22,99	23,33
56	85503	85235	86309	86157	816	842	889	818	0,00954	0,00988	0,01030	0,00950	85095	84814	85865	85748	1910362	1947051	1916685	1941468	22,34	22,84	22,21	22,53
57	84687	84393	85420	85339	880	943	955	872	0,01039	0,01117	0,01118	0,01022	84247	83921	84942	84903	1825267	1862237	1830820	1855720	21,55	22,07	21,43	21,75
58	83807	83450	84465	84467	923	1053	998	952	0,01101	0,01262	0,01181	0,01127	83345	82924	83966	83991	1741020	1778316	1745878	1770817	20,77	21,31	20,67	20,96
59	82884	82397	83467	83515	990	1140	1057	1063	0,01194	0,01384	0,01266	0,01273	82389	81827	82939	82983	1657675	1695392	1661912	1686826	20,00	20,58	19,91	20,20
60	81894	81257	82410	82452	1055	1207	1110	1149	0,01288	0,01486	0,01347	0,01394	81366	80653	81855	81878	1575286	1613565	1578973	1603843	19,24	19,86	19,16	19,45
61	80839	80050	81300	81303	1119	1226	1181	1205	0,01384	0,01532	0,01453	0,01482	80279	79437	80710	80701	1493920	1532912	1497118	1521965	18,48	19,15	18,41	18,72
62	79720	78824	80119	80098	1222	1233	1280	1265	0,01533	0,01564	0,01597	0,01579	79109	78208	79479	79466	1413641	1453475	1416408	1441264	17,73	18,44	17,68	17,99
63	78498	77591	78839	78833	1282	1250	1400	1309	0,01633	0,01611	0,01776	0,01660	77857	76966	78139	78179	1334532	1375267	1336929	1361798	17,00	17,72	16,96	17,27
64	77216	76341	77439	77524	1357	1285	1532	1351	0,01757	0,01683	0,01978	0,01743	76538	75699	76673	76848	1256675	1298301	1258790	1283619	16,27	17,01	16,26	16,56
65	75859	75056	75907	76173	1441	1369	1593	1423	0,01899	0,01824	0,02098	0,01868	75139	74372	75111	75461	1180137	1222602	1182117	1206771	15,56	16,29	15,57	15,84
66	74418	73687	74314	74750	1506	1477	1674	1488	0,02024	0,02005	0,02252	0,01991	73665	72949	73477	74006	1104998	1148230	1107006	1131310	14,85	15,58	14,90	15,13
67	72912	72210	72640	73262	1640	1632	1712	1572	0,02249	0,02260	0,02357	0,02146	72092	71394	71784	72476	1031333	1075281	1033529	1057304	14,14	14,89	14,23	14,43
68	71272	70578	70928	71690	1803	1797	1746	1686	0,02530	0,02546	0,02461	0,02352	70370	69680	70055	70847	959241	1003887	961745	984828	13,46	14,22	13,56	13,74
69	69469	68781	69182	70004	1982	1941	1826	1799	0,02853	0,02822	0,02639	0,02570	68478	67811	68269	69104	888871	934207	891690	913981	12,80	13,58	12,89	13,06
70	67487	66840	67356	68205	2176	2055	1926	1946	0,03224	0,03075	0,02860	0,02853	66399	65812	66393	67232	820393	866396	823421	844877	12,16	12,96	12,22	12,39
71	65311	64785	65430	66259	2358	2171	2075	2090	0,03611	0,03351	0,03172	0,03155	64132	63699	64392	65214	753994	800584	757028	777645	11,54	12,36	11,57	11,74
72	62953	62614	63355	64169	2517	2287	2226	2263	0,03999	0,03653	0,03514	0,03526	61695	61470	62242	63037	689862	736885	692636	712431	10,96	11,77	10,93	11,10
73	60436	60327	61129	61906	2680	2402	2403	2432	0,04435	0,03982	0,03931	0,03929	59096	59126	59927	60690	628167	675415	630394	649394	10,39	11,20	10,31	10,49
74	57756	57925	58726	59474	2822	2515	2587	2595	0,04886	0,04342	0,04406	0,04364	56345	56667	57432	58176	569071	616289	570467	588704	9,85	10,64	9,71	9,90
75	54934	55410	56139	56879	2850	2623	2850	2735	0,05188	0,04734	0,05076	0,04809	53509	54098	54714	55511	512726	559622	513035	530528	9,33	10,10	9,14	9,33
76	52084	52787	53289	54144	2951	2725	3056	2905	0,05666	0,05162	0,05735	0,05366	50608	51425	51761	52692	459217	505524	458321	475017	8,82	9,58	8,60	8,77
77	49133	50062	50233	51239	3046	2818	3159	3117	0,06199	0,05629	0,06289	0,06084	47610	48653	48653	49681	408609	454099	406560	422325	8,32	9,07	8,09	8,24
78	46087	47244	47074	48122	3173	2899	3266	3311	0,06884	0,06137	0,06939	0,06881	44501	45794	45441	46466	360999	405446	357907	372644	7,83	8,58	7,60	7,74
79	42914	44345	43808	44811	3343	2968	3386	3484	0,07789	0,06692	0,07730	0,07774	41242	42861	42115	43069	316498	359652	312466	326178	7,38	8,11	7,13	7,28
80	39571	41377	40422	41327	3452	3018	3458	3596	0,08724	0,07295	0,08554	0,08701	37845	39868	38693	39529	275256	316791	270351	283109	6,96	7,66	6,69	6,85
81	36119	38359	36964	37731	3516	3050	3608	3603	0,09734	0,07951	0,09761	0,09550	34361	36834	35160	35929	237411	276923	231658	243580	6,57	7,22	6,27	6,46
82	32603	35309	33356	34128	3537	3060	3762	3654	0,10848	0,08665	0,11279	0,10708	30835	33779	31475	32301	203050	240089	196498	207651	6,23	6,80	5,89	6,08
83	29066	32249	29594	30474	3457	3045	3818	3636	0,11893	0,09441	0,12901	0,11930	27338	30727	27685	28656	172215	206310	165023	175350	5,92	6,40	5,58	5,75
84	25609	29204	25776	26838	3284	3003	3733	3525	0,12824	0,10283	0,14484	0,13136	23967	27702	23910	25076	144877	175583	137338	146694	5,66	6,01	5,33	5,47
85	22325	26201	22043	23313	2993	2934	3438	3305	0,13408	0,11197	0,15599	0,14175	20829	24734	20324	21661	120910	147881	113428	121618	5,42	5,64	5,15	5,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	19332	23267	18605	20008	2574	2836	2937	2873	0,13316	0,12187	0,15786	0,14358	18045	21849	17137	18572	100081	123147	93104	99957	5,18	5,29	5,00	5,00
87	16758	20431	15668	17135	2393	2709	2389	2383	0,14280	0,13260	0,15249	0,13908	15562	19077	14474	15943	82036	101298	75967	81385	4,90	4,96	4,85	4,75
88	14365	17722	13279	14752	2197	2555	1883	2166	0,15294	0,14419	0,14184	0,14682	13267	16444	12337	13669	66474	82221	61493	65442	4,63	4,64	4,63	4,44
89	12168	15167	11396	12586	1991	2377	1439	2251	0,16359	0,15672	0,12631	0,17881	11172	13979	10676	11460	53207	65777	49156	51773	4,37	4,34	4,31	4,11
90	10177	12790	9957	10335	1779	2177	1391	1965	0,17476	0,17024	0,13974	0,19016	9287	11702	9261	9353	42035	51798	38480	40313	4,13	4,05	3,86	3,90
91	8398	10613	8566	8370	1566	1961	1522	1689	0,18648	0,18479	0,17769	0,20178	7615	9633	7805	7526	32748	40096	29219	30960	3,90	3,78	3,41	3,70
92	6832	8652	7044	6681	1358	1734	1761	1428	0,19875	0,20045	0,24995	0,21368	6153	7785	6164	5967	25133	30463	21414	23434	3,68	3,52	3,04	3,51
93	5474	6918	5283	5253	1158	1503	1394	1186	0,21159	0,21726	0,26389	0,22586	4895	6166	4586	4660	18980	22678	15250	17467	3,47	3,28	2,89	3,33
94	4316	5415	3889	4067	971	1274	1081	969	0,22502	0,23526	0,27794	0,23832	3830	4778	3349	3583	14085	16512	10664	12807	3,26	3,05	2,74	3,15
95	3345	4141	2808	3098	800	1054	820	778	0,23904	0,25451	0,29210	0,25106	2945	3614	2398	2709	10255	11734	7315	9224	3,07	2,83	2,61	2,98
96	2545	3087	1988	2320	646	849	609	613	0,25367	0,27505	0,30636	0,26406	2222	2663	1684	2014	7310	8120	4917	6515	2,87	2,63	2,47	2,81
97	1899	2238	1379	1707	511	664	442	473	0,26891	0,29690	0,32071	0,27734	1643	1906	1158	1471	5088	5457	3233	4501	2,68	2,44	2,34	2,64
98	1388	1574	937	1234	395	504	314	359	0,28478	0,32008	0,33514	0,29089	1190	1322	780	1054	3445	3551	2075	3030	2,48	2,26	2,21	2,46
99	993	1070	623	875	299	369	218	267	0,30127	0,34460	0,34965	0,30469	843	886	514	741	2255	2229	1295	1976	2,27	2,08	2,08	2,26
100 &	694	701	405	608	221	260	148	194	0,31838	0,37045	0,36423	0,31876	584	571	331	511	1412	1343	781	1235	2,03	1,92	1,93	2,03
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1760	1509	1043	1175	0,01760	0,01509	0,01043	0,01175	98394	98657	99078	98961	6651801	6641131	6727010	6736746	66,52	66,41	67,27	67,37
1	98240	98491	98957	98825	132	74	133	116	0,00134	0,00075	0,00134	0,00117	98183	98459	98900	98775	6553407	6542474	6627932	6637785	66,71	66,43	66,98	67,17
2	98108	98417	98824	98709	78	48	36	68	0,00079	0,00049	0,00036	0,00069	98073	98395	98808	98678	6455224	6444015	6529032	6539010	65,80	65,48	66,07	66,25
3	98030	98369	98788	98641	46	41	33	44	0,00047	0,00042	0,00033	0,00045	98008	98350	98772	98620	6357151	6345620	6430224	6440332	64,85	64,51	65,09	65,29
4	97984	98328	98755	98597	32	40	33	44	0,00033	0,00041	0,00033	0,00045	97968	98308	98739	98575	6259143	6247270	6331452	6341712	63,88	63,54	64,11	64,32
5	97952	98288	98722	98553	41	42	35	49	0,00042	0,00043	0,00035	0,00050	97932	98267	98704	98529	6161175	6148962	6232713	6243137	62,90	62,56	63,13	63,35
6	97911	98246	98687	98504	37	40	33	46	0,00038	0,00041	0,00033	0,00047	97893	98226	98671	98481	6063243	6050695	6134009	6144608	61,93	61,59	62,16	62,38
7	97874	98206	98654	98458	35	36	34	42	0,00036	0,00037	0,00034	0,00043	97856	98188	98637	98437	5965350	5952469	6035338	6046127	60,95	60,61	61,18	61,41
8	97839	98170	98620	98416	33	32	32	37	0,00034	0,00033	0,00032	0,00038	97823	98154	98604	98398	5867494	5854281	5936701	5947690	59,97	59,63	60,20	60,43
9	97806	98138	98588	98379	30	26	29	34	0,00031	0,00027	0,00029	0,00035	97791	98125	98574	98362	5769671	5756127	5838097	5849292	58,99	58,65	59,22	59,46
10	97776	98112	98559	98345	22	24	27	24	0,00023	0,00024	0,00027	0,00024	97765	98100	98545	98333	5671880	5658002	5739523	5750930	58,01	57,67	58,23	58,48
11	97754	98088	98532	98321	22	25	26	23	0,00022	0,00025	0,00026	0,00023	97743	98076	98519	98309	5574115	5559902	5640978	5652597	57,02	56,68	57,25	57,49
12	97732	98063	98506	98298	23	28	28	27	0,00024	0,00029	0,00028	0,00027	97720	98049	98492	98284	5476372	5461826	5542459	5554288	56,03	55,70	56,27	56,50
13	97709	98035	98478	98271	29	37	32	29	0,00030	0,00038	0,00033	0,00030	97695	98017	98462	98257	5378652	5363777	5443967	5456004	55,05	54,71	55,28	55,52
14	97680	97998	98446	98242	40	47	37	37	0,00041	0,00048	0,00038	0,00038	97660	97974	98428	98224	5280957	5265760	5345505	5357747	54,06	53,73	54,30	54,54
15	97640	97951	98409	98205	56	61	44	44	0,00057	0,00062	0,00045	0,00045	97612	97921	98387	98183	5183297	5167786	5247077	5259523	53,09	52,76	53,32	53,56
16	97584	97890	98365	98161	70	75	50	52	0,00072	0,00077	0,00051	0,00053	97549	97852	98340	98135	5085685	5069865	5148690	5161340	52,12	51,79	52,34	52,58
17	97514	97815	98315	98109	88	95	62	65	0,00090	0,00097	0,00063	0,00066	97470	97767	98284	98077	4988136	4972013	5050350	5063205	51,15	50,83	51,37	51,61
18	97426	97720	98253	98044	104	109	77	80	0,00107	0,00112	0,00078	0,00082	97374	97666	98215	98004	4890666	4874246	4952066	4965128	50,20	49,88	50,40	50,64
19	97322	97611	98176	97964	119	126	97	97	0,00122	0,00129	0,00099	0,00099	97262	97548	98128	97916	4793292	4776580	4853851	4867124	49,25	48,93	49,44	49,68

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97203	97485	98079	97867	146	148	142	127	0,00150	0,00152	0,00145	0,00130	97130	97411	98008	97803	4696030	4679032	4755723	4769208	48,31	48,00	48,49	48,73
21	97057	97337	97937	97740	166	160	168	144	0,00171	0,00164	0,00172	0,00147	96974	97257	97853	97668	4598900	4581621	4657715	4671405	47,38	47,07	47,56	47,79
22	96891	97177	97769	97596	193	178	192	159	0,00199	0,00183	0,00196	0,00163	96795	97088	97673	97516	4501926	4484364	4559862	4573737	46,46	46,15	46,64	46,86
23	96698	96999	97577	97437	220	197	212	181	0,00228	0,00203	0,00217	0,00186	96588	96901	97471	97347	4405131	4387276	4462189	4476221	45,56	45,23	45,73	45,94
24	96478	96802	97365	97256	251	221	222	203	0,00260	0,00228	0,00228	0,00209	96352	96692	97254	97154	4308543	4290375	4364718	4378874	44,66	44,32	44,83	45,02
25	96227	96581	97143	97053	280	252	241	224	0,00291	0,00261	0,00248	0,00231	96087	96455	97023	96941	4212191	4193683	4267464	4281720	43,77	43,42	43,93	44,12
26	95947	96329	96902	96829	297	286	261	253	0,00310	0,00297	0,00269	0,00261	95799	96186	96772	96703	4116104	4097228	4170441	4184779	42,90	42,53	43,04	43,22
27	95650	96043	96641	96576	319	322	284	277	0,00334	0,00335	0,00294	0,00287	95490	95882	96499	96438	4020305	4001042	4073669	4088076	42,03	41,66	42,15	42,33
28	95331	95721	96357	96299	340	358	311	299	0,00357	0,00374	0,00323	0,00311	95161	95542	96201	96149	3924815	3905160	3977170	3991638	41,17	40,80	41,28	41,45
29	94991	95363	96046	96000	366	384	340	331	0,00385	0,00403	0,00354	0,00345	94808	95171	95876	95834	3829654	3809618	3880969	3895489	40,32	39,95	40,41	40,58
30	94625	94979	95706	95669	402	416	375	352	0,00425	0,00438	0,00392	0,00368	94424	94771	95518	95493	3734846	3714447	3785093	3799655	39,47	39,11	39,55	39,72
31	94223	94563	95331	95317	446	447	415	382	0,00473	0,00473	0,00435	0,00401	94000	94339	95123	95126	3640422	3619676	3689575	3704162	38,64	38,28	38,70	38,86
32	93777	94116	94916	94935	478	469	458	415	0,00510	0,00498	0,00483	0,00437	93538	93882	94687	94727	3546422	3525337	3594452	3609036	37,82	37,46	37,87	38,02
33	93299	93647	94458	94520	508	505	487	446	0,00545	0,00539	0,00516	0,00472	93045	93395	94214	94297	3452884	3431455	3499765	3514309	37,01	36,64	37,05	37,18
34	92791	93142	93971	94074	532	542	507	486	0,00573	0,00582	0,00540	0,00517	92525	92871	93717	93831	3359839	3338060	3405551	3420012	36,21	35,84	36,24	36,35
35	92259	92600	93464	93588	540	568	530	509	0,00585	0,00613	0,00567	0,00544	91989	92316	93199	93334	3267314	3245189	3311834	3326181	35,41	35,05	35,43	35,54
36	91719	92032	92934	93079	559	603	550	531	0,00610	0,00655	0,00592	0,00570	91439	91730	92659	92813	3175325	3152873	3218635	3232847	34,62	34,26	34,63	34,73
37	91160	91429	92384	92548	583	620	581	547	0,00640	0,00678	0,00629	0,00591	90868	91119	92094	92274	3083886	3061143	3125976	3140034	33,83	33,48	33,84	33,93
38	90577	90809	91803	92001	605	626	610	556	0,00668	0,00689	0,00664	0,00604	90275	90496	91498	91723	2993018	2970024	3033882	3047760	33,04	32,71	33,05	33,13
39	89972	90183	91193	91445	632	640	623	579	0,00702	0,00710	0,00683	0,00633	89656	89863	90881	91155	2902743	2879528	2942384	2956037	32,26	31,93	32,27	32,33
40	89340	89543	90570	90866	642	640	636	602	0,00719	0,00715	0,00702	0,00663	89019	89223	90252	90565	2813087	2789665	2851503	2864882	31,49	31,15	31,48	31,53
41	88698	88903	89934	90264	657	650	652	624	0,00741	0,00731	0,00725	0,00691	88370	88578	89608	89952	2724068	2700442	2761251	2774317	30,71	30,38	30,70	30,74
42	88041	88253	89282	89640	671	668	675	648	0,00762	0,00757	0,00756	0,00723	87705	87919	88944	89316	2635698	2611864	2671643	2684365	29,94	29,60	29,92	29,95
43	87370	87585	88607	88992	682	685	708	673	0,00781	0,00782	0,00799	0,00756	87029	87243	88253	88656	2547993	2523945	2582699	2595049	29,16	28,82	29,15	29,16
44	86688	86900	87899	88319	709	715	731	700	0,00818	0,00823	0,00832	0,00793	86334	86542	87533	87969	2460964	2436702	2494446	2506393	28,39	28,04	28,38	28,38
45	85979	86185	87168	87619	741	760	759	734	0,00862	0,00882	0,00871	0,00838	85609	85805	86788	87252	2374630	2350160	2406913	2418424	27,62	27,27	27,61	27,60
46	85238	85425	86409	86885	781	805	782	778	0,00916	0,00942	0,00905	0,00895	84848	85023	86018	86496	2289021	2264355	2320125	2331172	26,85	26,51	26,85	26,83
47	84457	84620	85627	86107	831	872	809	825	0,00984	0,01031	0,00945	0,00958	84041	84184	85223	85695	2204173	2179332	2234107	2244676	26,10	25,75	26,09	26,07
48	83626	83748	84818	85282	863	930	854	877	0,01032	0,01110	0,01007	0,01028	83194	83283	84391	84844	2120132	2095148	2148884	2158981	25,35	25,02	25,34	25,32
49	82763	82818	83964	84405	892	966	912	927	0,01078	0,01167	0,01086	0,01098	82317	82335	83508	83941	2036938	2011865	2064493	2074137	24,61	24,29	24,59	24,57
50	81871	81852	83052	83478	925	1004	997	970	0,01130	0,01226	0,01201	0,01162	81409	81350	82554	82993	1954621	1929530	1980985	1990196	23,87	23,57	23,85	23,84
51	80946	80848	82055	82508	965	1018	1089	1004	0,01192	0,01259	0,01327	0,01217	80464	80339	81511	82006	1873212	1848180	1898431	1907203	23,14	22,86	23,14	23,12
52	79981	79830	80966	81504	1031	1043	1169	1047	0,01289	0,01306	0,01444	0,01284	79465	79308	80382	80980	1792748	1767841	1816920	1825197	22,41	22,15	22,44	22,39
53	78950	78787	79797	80457	1106	1093	1226	1110	0,01401	0,01387	0,01537	0,01380	78397	78241	79184	79902	1713283	1688533	1736538	1744217	21,70	21,43	21,76	21,68
54	77844	77694	78571	79347	1184	1145	1263	1170	0,01521	0,01474	0,01607	0,01475	77252	77122	77939	78762	1634886	1610292	1657354	1664315	21,00	20,73	21,09	20,98
55	76660	76549	77308	78177	1240	1211	1272	1240	0,01618	0,01582	0,01645	0,01586	76040	75943	76672	77557	1557634	1533170	1579415	1585553	20,32	20,03	20,43	20,28
56	75420	75338	76036	76937	1277	1288	1294	1312	0,01693	0,01709	0,01702	0,01705	74782	74694	75389	76281	1481594	1457227	1502743	1507996	19,64	19,34	19,76	19,60

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	74143	74050	74742	75625	1320	1372	1343	1369	0,01781	0,01853	0,01797	0,01810	73483	73364	74070	74941	1406812	1382533	1427354	1431715	18,97	18,67	19,10	18,93
58	72823	72678	73399	74256	1354	1476	1378	1434	0,01859	0,02031	0,01878	0,01931	72146	71940	72710	73539	1333329	1309169	1353284	1356774	18,31	18,01	18,44	18,27
59	71469	71202	72021	72822	1415	1567	1440	1512	0,01980	0,02201	0,02000	0,02076	70761	70418	71301	72066	1261183	1237229	1280574	1283235	17,65	17,38	17,78	17,62
60	70054	69635	70581	71310	1485	1648	1489	1577	0,02120	0,02366	0,02110	0,02212	69312	68811	69837	70522	1190422	1166811	1209273	1211169	16,99	16,76	17,13	16,98
61	68569	67987	69092	69733	1537	1681	1552	1635	0,02242	0,02472	0,02246	0,02344	67801	67147	68316	68915	1121110	1098000	1139436	1140647	16,35	16,15	16,49	16,36
62	67032	66306	67540	68098	1621	1698	1645	1723	0,02418	0,02561	0,02436	0,02530	66222	65457	66718	67236	1053309	1030853	1071120	1071732	15,71	15,55	15,86	15,74
63	65411	64608	65895	66375	1692	1715	1741	1785	0,02587	0,02655	0,02642	0,02690	64565	63750	65025	65483	987087	965396	1004402	1004496	15,09	14,94	15,24	15,13
64	63719	62893	64154	64590	1771	1722	1840	1833	0,02780	0,02738	0,02868	0,02838	62833	62032	63234	63674	922522	901646	939377	939013	14,48	14,34	14,64	14,54
65	61948	61171	62314	62757	1886	1802	1865	1893	0,03044	0,02946	0,02993	0,03017	61005	60270	61382	61811	859689	839614	876143	875339	13,88	13,73	14,06	13,95
66	60062	59369	60449	60864	1945	1849	1902	1907	0,03238	0,03114	0,03146	0,03133	59090	58445	59498	59910	798684	779344	814761	813528	13,30	13,13	13,48	13,37
67	58117	57520	58547	58957	2011	1914	1931	1940	0,03461	0,03328	0,03298	0,03290	57111	56563	57581	57987	739594	720899	755263	753618	12,73	12,53	12,90	12,78
68	56106	55606	56616	57017	2071	2000	1964	1992	0,03692	0,03596	0,03469	0,03493	55070	54606	55634	56021	682483	664336	697682	695631	12,16	11,95	12,32	12,20
69	54035	53606	54652	55025	2142	2060	2046	2030	0,03965	0,03842	0,03744	0,03689	52964	52576	53629	54010	627413	609730	642048	639610	11,61	11,37	11,75	11,62
70	51893	51546	52606	52995	2224	2156	2128	2122	0,04286	0,04183	0,04046	0,04004	50781	50468	51542	51934	574449	557154	588419	585600	11,07	10,81	11,19	11,05
71	49669	49390	50478	50873	2308	2267	2236	2213	0,04646	0,04589	0,04429	0,04350	48515	48256	49360	49767	523668	506686	536877	533666	10,54	10,26	10,64	10,49
72	47361	47123	48242	48660	2400	2370	2341	2329	0,05068	0,05029	0,04853	0,04786	46161	45938	47072	47496	475153	458430	487517	483899	10,03	9,73	10,11	9,94
73	44961	44753	45901	46331	2475	2452	2420	2446	0,05505	0,05480	0,05273	0,05280	43723	43527	44691	45108	428992	412492	440445	436403	9,54	9,22	9,60	9,42
74	42486	42301	43481	43885	2544	2519	2490	2533	0,05988	0,05955	0,05726	0,05771	41214	41041	42236	42619	385269	368965	395754	391295	9,07	8,72	9,10	8,92
75	39942	39782	40991	41352	2522	2560	2556	2583	0,06313	0,06435	0,06235	0,06247	38681	38502	39713	40060	344055	327924	353518	348676	8,61	8,24	8,62	8,43
76	37420	37222	38435	38769	2557	2560	2585	2630	0,06832	0,06877	0,06726	0,06783	36142	35942	37143	37454	305374	289422	313805	308616	8,16	7,78	8,16	7,96
77	34863	34662	35850	36139	2593	2606	2589	2677	0,07439	0,07518	0,07222	0,07407	33567	33359	34556	34801	269232	253480	276662	271162	7,72	7,31	7,72	7,50
78	32270	32056	33261	33462	2632	2656	2604	2709	0,08157	0,08285	0,07828	0,08095	30954	30728	31959	32108	235665	220121	242106	236361	7,30	6,87	7,28	7,06
79	29638	29400	30657	30753	2681	2708	2634	2726	0,09045	0,09210	0,08592	0,08864	28298	28046	29340	29390	204711	189393	210147	204253	6,91	6,44	6,85	6,64
80	26957	26692	28023	28027	2663	2762	2638	2744	0,09878	0,10348	0,09412	0,09790	25625	25311	26704	26655	176413	161347	180807	174863	6,54	6,04	6,45	6,24
81	24294	23930	25385	25283	2630	2733	2661	2718	0,10824	0,11420	0,10481	0,10751	22979	22564	24055	23924	150788	136036	154103	148208	6,21	5,68	6,07	5,86
82	21664	21197	22724	22565	2574	2686	2702	2718	0,11880	0,12672	0,11892	0,12046	20377	19854	21373	21206	127809	113472	130048	124284	5,90	5,35	5,72	5,51
83	19090	18511	20022	19847	2463	2583	2686	2659	0,12900	0,13953	0,13415	0,13395	17858	17219	18679	18517	107432	93618	108675	103078	5,63	5,06	5,43	5,19
84	16627	15928	17336	17188	2316	2402	2580	2507	0,13932	0,15082	0,14883	0,14585	15469	14727	16046	15934	89574	76399	89996	84561	5,39	4,80	5,19	4,92
85	14311	13526	14756	14681	2076	2163	2355	2276	0,14506	0,15990	0,15959	0,15502	13273	12444	13578	13543	74105	61672	73950	68627	5,18	4,56	5,01	4,67
86	12235	11363	12401	12405	1761	1826	1995	1927	0,14392	0,16068	0,16091	0,15532	11355	10450	11403	11441	60832	49228	60372	55084	4,97	4,33	4,87	4,44
87	10474	9537	10406	10478	1439	1653	1614	1564	0,13740	0,17337	0,15509	0,14927	9754	8711	9599	9696	49477	38778	48969	43643	4,72	4,07	4,71	4,17
88	9035	7884	8792	8914	1283	1473	1268	1378	0,14201	0,18689	0,14426	0,15460	8393	7148	8158	8225	39723	30067	39370	33947	4,40	3,81	4,48	3,81
89	7752	6411	7524	7536	1272	1290	1076	1402	0,16408	0,20128	0,14297	0,18608	7116	5766	6986	6835	31330	22919	31212	25722	4,04	3,57	4,15	3,41
90	6480	5121	6448	6134	1306	1109	1127	1449	0,20149	0,21657	0,17480	0,23626	5827	4567	5884	5410	24214	17153	24226	18887	3,74	3,35	3,76	3,08
91	5174	4012	5321	4685	1101	934	1191	1192	0,21284	0,23280	0,22390	0,25445	4624	3545	4725	4089	18387	12586	18342	13477	3,55	3,14	3,45	2,88
92	4073	3078	4130	3493	914	769	968	956	0,22444	0,24999	0,23447	0,27361	3616	2694	3646	3015	13763	9041	13617	9388	3,38	2,94	3,30	2,69
93	3159	2309	3162	2537	746	619	775	745	0,23630	0,26817	0,24500	0,29373	2786	1999	2774	2165	10147	6347	9971	6373	3,21	2,75	3,15	2,51

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	2413	1690	2387	1792	599	486	610	564	0,24840	0,28736	0,25548	0,31483	2113	1447	2082	1510	7361	4348	7197	4208	3,05	2,57	3,02	2,35
95	1814	1204	1777	1228	473	370	473	414	0,26074	0,30757	0,26593	0,33690	1578	1019	1541	1021	5248	2901	5115	2698	2,89	2,41	2,88	2,20
96	1341	834	1304	814	367	274	360	293	0,27333	0,32881	0,27632	0,35993	1157	697	1124	668	3670	1882	3574	1677	2,74	2,26	2,74	2,06
97	974	560	944	521	279	197	271	200	0,28616	0,35107	0,28667	0,38389	834	462	808	421	2513	1185	2450	1009	2,58	2,12	2,60	1,94
98	695	363	673	321	208	136	200	131	0,29923	0,37434	0,29698	0,40876	591	295	573	255	1679	723	1642	588	2,42	1,99	2,44	1,83
99	487	227	473	190	152	90	145	83	0,31253	0,39860	0,30723	0,43448	411	182	401	148	1088	428	1069	333	2,23	1,89	2,26	1,75
100 &	335	137	328	107	109	58	104	49	0,32605	0,42381	0,31743	0,46098	281	108	276	83	677	246	668	185	2,02	1,80	2,04	1,73
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2138	1805	1241	1335	0,02138	0,01805	0,01241	0,01335	98039	98421	98920	98789	6063334	6069421	6136117	6179269	60,63	60,69	61,36	61,79
1	97862	98195	98759	98665	123	110	162	102	0,00126	0,00112	0,00164	0,00103	97809	98148	98689	98621	5965295	5971000	6037197	6080480	60,96	60,81	61,13	61,63
2	97739	98085	98597	98563	81	62	55	85	0,00083	0,00063	0,00056	0,00086	97703	98057	98572	98525	5867486	5872852	5938508	5981859	60,03	59,88	60,23	60,69
3	97658	98023	98542	98478	51	50	52	62	0,00052	0,00051	0,00053	0,00063	97634	97999	98518	98449	5769783	5774795	5839936	5883334	59,08	58,91	59,26	59,74
4	97607	97973	98490	98416	39	45	43	51	0,00040	0,00046	0,00044	0,00052	97588	97951	98469	98391	5672149	5676796	5741418	5784885	58,11	57,94	58,29	58,78
5	97568	97928	98447	98365	40	52	47	53	0,00041	0,00053	0,00048	0,00054	97548	97902	98423	98339	5574561	5578845	5642949	5686494	57,14	56,97	57,32	57,81
6	97528	97876	98400	98312	33	50	45	48	0,00034	0,00051	0,00046	0,00049	97512	97851	98378	98288	5477013	5480943	5544526	5588155	56,16	56,00	56,35	56,84
7	97495	97826	98355	98264	30	44	45	45	0,00031	0,00045	0,00046	0,00046	97480	97804	98333	98242	5379501	5383092	5446148	5489867	55,18	55,03	55,37	55,87
8	97465	97782	98310	98219	27	40	39	40	0,00028	0,00041	0,00040	0,00041	97451	97762	98290	98199	5282021	5285288	5347815	5391625	54,19	54,05	54,40	54,89
9	97438	97742	98271	98179	26	36	34	39	0,00027	0,00037	0,00035	0,00040	97425	97724	98254	98159	5184570	5187526	5249525	5293426	53,21	53,07	53,42	53,92
10	97412	97706	98237	98140	23	30	28	34	0,00024	0,00031	0,00028	0,00035	97400	97691	98223	98123	5087145	5089802	5151271	5195267	52,22	52,09	52,44	52,94
11	97389	97676	98209	98106	27	31	26	37	0,00028	0,00032	0,00026	0,00038	97375	97660	98196	98088	4989745	4992111	5053048	5097144	51,24	51,11	51,45	51,96
12	97362	97645	98183	98069	32	36	28	44	0,00033	0,00037	0,00029	0,00045	97346	97627	98169	98047	4892370	4894451	4954852	4999056	50,25	50,12	50,47	50,97
13	97330	97609	98155	98025	42	41	32	49	0,00043	0,00042	0,00033	0,00050	97309	97589	98139	98001	4795024	4796824	4856683	4901009	49,27	49,14	49,48	50,00
14	97288	97568	98123	97976	53	53	39	57	0,00054	0,00054	0,00040	0,00058	97262	97542	98103	97948	4697715	4699235	4758544	4803008	48,29	48,16	48,50	49,02
15	97235	97515	98084	97919	70	66	48	62	0,00072	0,00068	0,00049	0,00063	97200	97482	98060	97888	4600453	4601693	4660441	4705060	47,31	47,19	47,51	48,05
16	97165	97449	98036	97857	93	85	58	73	0,00096	0,00087	0,00059	0,00075	97119	97407	98007	97821	4503253	4504211	4562381	4607172	46,35	46,22	46,54	47,08
17	97072	97364	97978	97784	122	114	80	91	0,00126	0,00117	0,00082	0,00093	97011	97307	97938	97738	4406134	4406804	4464374	4509351	45,39	45,26	45,57	46,12
18	96950	97250	97898	97693	152	135	109	115	0,00157	0,00139	0,00111	0,00118	96874	97182	97844	97635	4309123	4309497	4366436	4411613	44,45	44,31	44,60	45,16
19	96798	97115	97789	97578	182	163	145	142	0,00188	0,00168	0,00148	0,00146	96707	97033	97717	97507	4212249	4212315	4268592	4313978	43,52	43,37	43,65	44,21
20	96616	96952	97644	97436	223	199	228	177	0,00231	0,00205	0,00234	0,00182	96504	96852	97530	97348	4115542	4115282	4170875	4216471	42,60	42,45	42,72	43,27
21	96393	96753	97416	97259	249	217	268	206	0,00258	0,00224	0,00275	0,00212	96269	96645	97282	97156	4019038	4018430	4073345	4119123	41,69	41,53	41,81	42,35
22	96144	96536	97148	97053	286	247	304	231	0,00297	0,00256	0,00313	0,00238	96001	96412	96996	96937	3922769	3921785	3976063	4021967	40,80	40,63	40,93	41,44
23	95858	96289	96844	96822	322	279	332	264	0,00336	0,00290	0,00343	0,00273	95697	96149	96678	96690	3826768	3825373	3879067	3925030	39,92	39,73	40,05	40,54
24	95536	96010	96512	96558	364	323	340	298	0,00381	0,00336	0,00352	0,00309	95354	95848	96342	96409	3731071	3729224	3782389	3828340	39,05	38,84	39,19	39,65
25	95172	95687	96172	96260	410	381	367	326	0,00431	0,00398	0,00382	0,00339	94967	95497	95988	96097	3635717	3633376	3686047	3731931	38,20	37,97	38,33	38,77
26	94762	95306	95805	95934	443	438	390	365	0,00467	0,00460	0,00407	0,00380	94540	95087	95610	95752	3540750	3537879	3590059	3635834	37,36	37,12	37,47	37,90
27	94319	94868	95415	95569	482	494	421	399	0,00511	0,00521	0,00441	0,00418	94078	94621	95205	95369	3446210	3442792	3494449	3540082	36,54	36,29	36,62	37,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	93837	94374	94994	95170	524	556	472	437	0,00558	0,00589	0,00497	0,00459	93575	94096	94758	94952	3352132	3348171	3399244	3444713	35,72	35,48	35,78	36,20
29	93313	93818	94522	94733	565	596	521	479	0,00606	0,00635	0,00551	0,00506	93031	93520	94262	94493	3258557	3254075	3304486	3349761	34,92	34,68	34,96	35,36
30	92748	93222	94001	94254	620	640	579	512	0,00668	0,00687	0,00616	0,00543	92438	92902	93711	93998	3165526	3160555	3210224	3255268	34,13	33,90	34,15	34,54
31	92128	92582	93422	93742	676	686	638	547	0,00734	0,00741	0,00683	0,00584	91790	92239	93103	93468	3073088	3067653	3116513	3161270	33,36	33,13	33,36	33,72
32	91452	91896	92784	93195	716	703	695	588	0,00783	0,00765	0,00749	0,00631	91094	91544	92436	92901	2981298	2975414	3023410	3067802	32,60	32,38	32,59	32,92
33	90736	91193	92089	92607	753	747	735	636	0,00830	0,00819	0,00798	0,00687	90360	90819	91721	92289	2890204	2883870	2930974	2974901	31,85	31,62	31,83	32,12
34	89983	90446	91354	91971	785	789	764	693	0,00872	0,00872	0,00836	0,00754	89591	90052	90972	91625	2799844	2793051	2839253	2882612	31,12	30,88	31,08	31,34
35	89198	89657	90590	91278	807	814	803	739	0,00905	0,00908	0,00886	0,00810	88794	89250	90188	90908	2710253	2702999	2748281	2790987	30,38	30,15	30,34	30,58
36	88391	88843	89787	90539	843	858	839	790	0,00954	0,00966	0,00934	0,00872	87969	88414	89367	90144	2621459	2613749	2658093	2700079	29,66	29,42	29,60	29,82
37	87548	87985	88948	89749	877	875	886	827	0,01002	0,00995	0,00996	0,00922	87110	87547	88505	89335	2533490	2525335	2568726	2609935	28,94	28,70	28,88	29,08
38	86671	87110	88062	88922	899	880	930	854	0,01037	0,01010	0,01056	0,00960	86221	86670	87597	88495	2446380	2437788	2480221	2520600	28,23	27,99	28,16	28,35
39	85772	86230	87132	88068	915	889	945	887	0,01067	0,01031	0,01084	0,01007	85314	85786	86660	87624	2360159	2351118	2392624	2432105	27,52	27,27	27,46	27,62
40	84857	85341	86187	87181	913	893	960	899	0,01076	0,01046	0,01114	0,01031	84401	84895	85707	86731	2274845	2265332	2305964	2344481	26,81	26,54	26,76	26,89
41	83944	84448	85227	86282	924	920	979	917	0,01101	0,01090	0,01149	0,01063	83482	83988	84737	85824	2190444	2180437	2220257	2257750	26,09	25,82	26,05	26,17
42	83020	83528	84248	85365	937	971	1014	939	0,01129	0,01163	0,01203	0,01100	82552	83042	83741	84895	2106962	2096449	2135520	2171926	25,38	25,10	25,35	25,44
43	82083	82557	83234	84426	955	1031	1067	969	0,01164	0,01249	0,01282	0,01148	81605	82041	82700	83942	2024410	2013407	2051779	2087031	24,66	24,39	24,65	24,72
44	81128	81526	82167	83457	984	1083	1104	1011	0,01213	0,01328	0,01343	0,01212	80636	80984	81615	82951	1942805	1931366	1969079	2003089	23,95	23,69	23,96	24,00
45	80144	80443	81063	82446	1026	1148	1148	1060	0,01280	0,01427	0,01416	0,01286	79631	79869	80489	81916	1862169	1850382	1887464	1920138	23,24	23,00	23,28	23,29
46	79118	79295	79915	81386	1082	1189	1165	1116	0,01368	0,01500	0,01458	0,01371	78577	78701	79333	80828	1782538	1770513	1806975	1838222	22,53	22,33	22,61	22,59
47	78036	78106	78750	80270	1153	1261	1189	1169	0,01477	0,01614	0,01510	0,01456	77460	77476	78156	79686	1703961	1691812	1727642	1757394	21,84	21,66	21,94	21,89
48	76883	76845	77561	79101	1208	1320	1231	1232	0,01571	0,01718	0,01587	0,01558	76279	76185	76945	78485	1626501	1614336	1649486	1677708	21,16	21,01	21,27	21,21
49	75675	75525	76330	77869	1255	1345	1279	1291	0,01658	0,01781	0,01676	0,01658	75047	74853	75690	77223	1550222	1538151	1572541	1599223	20,49	20,37	20,60	20,54
50	74420	74180	75051	76578	1310	1379	1382	1350	0,01760	0,01859	0,01841	0,01763	73765	73490	74360	75903	1475175	1463298	1496851	1522000	19,82	19,73	19,94	19,88
51	73110	72801	73669	75228	1374	1385	1482	1393	0,01880	0,01903	0,02012	0,01852	72423	72109	72928	74532	1401410	1389808	1422491	1446097	19,17	19,09	19,31	19,22
52	71736	71416	72187	73835	1473	1423	1587	1443	0,02054	0,01992	0,02199	0,01954	71000	70704	71393	73113	1328987	1317699	1349563	1371565	18,53	18,45	18,70	18,58
53	70263	69993	70600	72392	1576	1508	1666	1527	0,02243	0,02154	0,02360	0,02110	69475	69239	69767	71628	1257987	1246995	1278170	1298452	17,90	17,82	18,10	17,94
54	68687	68485	68934	70865	1669	1594	1704	1615	0,02430	0,02328	0,02472	0,02279	67853	67688	68082	70057	1188512	1177756	1208403	1226824	17,30	17,20	17,53	17,31
55	67018	66891	67230	69250	1722	1680	1704	1735	0,02569	0,02512	0,02535	0,02505	66157	66051	66378	68382	1120659	1110068	1140321	1156767	16,72	16,60	16,96	16,70
56	65296	65211	65526	67515	1737	1748	1710	1849	0,02660	0,02680	0,02610	0,02739	64428	64337	64671	66591	1054502	1044017	1073943	1088385	16,15	16,01	16,39	16,12
57	63559	63463	63816	65666	1764	1804	1747	1915	0,02775	0,02842	0,02737	0,02916	62677	62561	62942	64708	990074	979680	1009272	1021794	15,58	15,44	15,82	15,56
58	61795	61659	62069	63751	1799	1887	1778	1957	0,02912	0,03060	0,02864	0,03069	60895	60715	61180	62773	927397	917119	946330	957086	15,01	14,87	15,25	15,01
59	59996	59772	60291	61794	1858	1977	1844	1991	0,03097	0,03307	0,03059	0,03222	59067	58784	59369	60798	866502	856404	885150	894313	14,44	14,33	14,68	14,47
60	58138	57795	58447	59803	1934	2075	1887	2026	0,03326	0,03590	0,03229	0,03388	57171	56757	57503	58790	807435	797620	825781	833515	13,89	13,80	14,13	13,94
61	56204	55720	56560	57777	1982	2123	1949	2088	0,03527	0,03810	0,03446	0,03614	55213	54658	55586	56733	750264	740863	768278	774725	13,35	13,30	13,58	13,41
62	54222	53597	54611	55689	2037	2143	2045	2211	0,03757	0,03999	0,03745	0,03971	53204	52525	53589	54583	695051	686205	712692	717992	12,82	12,80	13,05	12,89
63	52185	51454	52566	53478	2115	2150	2114	2300	0,04053	0,04178	0,04022	0,04300	51127	50379	51509	52328	641847	633680	659103	663409	12,30	12,32	12,54	12,41
64	50070	49304	50452	51178	2199	2121	2187	2340	0,04391	0,04302	0,04335	0,04572	48970	48244	49358	50008	590720	583301	607594	611081	11,80	11,83	12,04	11,94

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	47871	47183	48265	48838	2325	2184	2175	2373	0,04857	0,04629	0,04506	0,04859	46709	46091	47177	47652	541750	535057	558236	561073	11,32	11,34	11,57	11,49
66	45546	44999	46090	46465	2383	2186	2170	2399	0,05231	0,04858	0,04708	0,05162	44354	43906	45005	45265	495041	488966	511059	513421	10,87	10,87	11,09	11,05
67	43163	42813	43920	44066	2390	2174	2192	2415	0,05536	0,05079	0,04991	0,05480	41968	41726	42824	42858	450687	445060	466054	468156	10,44	10,40	10,61	10,62
68	40773	40639	41728	41651	2360	2188	2219	2422	0,05787	0,05383	0,05317	0,05814	39593	39545	40618	40440	408719	403334	423230	425298	10,02	9,92	10,14	10,21
69	38413	38451	39509	39229	2325	2161	2287	2419	0,06053	0,05620	0,05789	0,06166	37251	37371	38365	38019	369126	363789	382612	384858	9,61	9,46	9,68	9,81
70	36088	36290	37222	36810	2287	2184	2329	2406	0,06337	0,06019	0,06258	0,06537	34944	35198	36058	35607	331875	326418	344247	346839	9,20	8,99	9,25	9,42
71	33801	34106	34893	34404	2258	2249	2378	2383	0,06679	0,06593	0,06815	0,06926	32672	32982	33704	33212	296931	291220	308189	311232	8,78	8,54	8,83	9,05
72	31543	31857	32515	32021	2255	2312	2417	2349	0,07148	0,07257	0,07434	0,07335	30415	30701	31307	30847	264259	258238	274485	278020	8,38	8,11	8,44	8,68
73	29288	29545	30098	29672	2222	2367	2401	2304	0,07588	0,08011	0,07978	0,07766	28177	28361	28898	28520	233844	227537	243178	247173	7,98	7,70	8,08	8,33
74	27066	27178	27697	27368	2212	2365	2362	2249	0,08174	0,08702	0,08529	0,08218	25960	25996	26516	26244	205667	199176	214280	218653	7,60	7,33	7,74	7,99
75	24854	24813	25335	25119	2147	2327	2238	2184	0,08638	0,09379	0,08832	0,08693	23780	23649	24216	24027	179707	173180	187764	192409	7,23	6,98	7,41	7,66
76	22707	22486	23097	22935	2108	2238	2121	2108	0,09285	0,09952	0,09184	0,09191	21653	21367	22037	21881	155927	149531	163548	168382	6,87	6,65	7,08	7,34
77	20599	20248	20976	20827	2078	2155	2015	2023	0,10089	0,10642	0,09606	0,09715	19560	19170	19968	19815	134274	128164	141511	146501	6,52	6,33	6,75	7,03
78	18521	18093	18961	18804	2018	2085	1920	1930	0,10896	0,11525	0,10127	0,10265	17512	17051	18001	17839	114714	108994	121543	126686	6,19	6,02	6,41	6,74
79	16503	16008	17041	16874	1962	1962	1845	1829	0,11886	0,12259	0,10824	0,10841	15522	15027	16119	15960	97202	91943	103542	108847	5,89	5,74	6,08	6,45
80	14541	14046	15196	15045	1846	1845	1770	1722	0,12697	0,13138	0,11650	0,11446	13618	13124	14311	14184	81680	76916	87423	92887	5,62	5,48	5,75	6,17
81	12695	12201	13426	13323	1744	1700	1684	1610	0,13734	0,13931	0,12546	0,12081	11823	11351	12584	12518	68062	63792	73112	78703	5,36	5,23	5,45	5,91
82	10951	10501	11742	11713	1620	1534	1621	1493	0,14792	0,14607	0,13806	0,12745	10141	9734	10932	10967	56239	52441	60528	66185	5,14	4,99	5,15	5,65
83	9331	8967	10121	10220	1463	1392	1527	1374	0,15682	0,15529	0,15087	0,13442	8599	8271	9357	9533	46098	42707	49596	55218	4,94	4,76	4,90	5,40
84	7868	7575	8594	8846	1311	1215	1394	1254	0,16661	0,16042	0,16222	0,14171	7212	6967	7897	8219	37499	34436	40239	45685	4,77	4,55	4,68	5,16
85	6557	6360	7200	7592	1105	1072	1229	1134	0,16848	0,16856	0,17075	0,14934	6005	5824	6586	7025	30287	27469	32342	37466	4,62	4,32	4,49	4,93
86	5452	5288	5971	6458	895	955	1014	1016	0,16410	0,18066	0,16985	0,15732	5004	4810	5464	5950	24282	21645	25756	30441	4,45	4,09	4,31	4,71
87	4557	4333	4957	5442	706	847	806	902	0,15489	0,19551	0,16263	0,16567	4204	3909	4554	4991	19278	16835	20292	24491	4,23	3,89	4,09	4,50
88	3851	3486	4151	4540	591	717	697	792	0,15354	0,20582	0,16782	0,17440	3555	3128	3803	4144	15074	12926	15738	19500	3,91	3,71	3,79	4,30
89	3260	2769	3454	3748	567	599	656	688	0,17404	0,21642	0,18995	0,18351	2976	2469	3126	3404	11519	9798	11935	15356	3,53	3,54	3,46	4,10
90	2693	2170	2798	3060	565	493	663	591	0,20986	0,22732	0,23702	0,19303	2411	1924	2466	2764	8543	7329	8809	11952	3,17	3,38	3,15	3,91
91	2128	1677	2135	2469	554	400	538	501	0,26028	0,23852	0,25195	0,20295	1851	1477	1866	2219	6132	5405	6343	9188	2,88	3,22	2,97	3,72
92	1574	1277	1597	1968	435	319	427	420	0,27628	0,25003	0,26758	0,21330	1356	1117	1383	1758	4281	3928	4477	6969	2,72	3,08	2,80	3,54
93	1139	958	1170	1548	334	251	332	347	0,29296	0,26184	0,28393	0,22408	972	832	1004	1374	2925	2811	3094	5211	2,57	2,93	2,64	3,37
94	805	707	838	1201	250	194	252	283	0,31033	0,27395	0,30099	0,23530	680	610	712	1059	1953	1979	2090	3837	2,43	2,80	2,49	3,19
95	555	513	586	918	182	147	187	227	0,32839	0,28636	0,31877	0,24697	464	439	492	804	1273	1369	1378	2778	2,29	2,67	2,35	3,03
96	373	366	399	691	129	109	135	179	0,34713	0,29907	0,33728	0,25910	309	312	331	601	809	930	886	1974	2,17	2,54	2,22	2,86
97	244	257	264	512	89	80	94	139	0,36654	0,31209	0,35650	0,27169	200	217	217	442	500	618	555	1373	2,05	2,40	2,10	2,68
98	155	177	170	373	60	58	64	106	0,38661	0,32539	0,37642	0,28475	125	148	138	320	300	401	338	931	1,94	2,27	1,99	2,50
99	95	119	106	267	39	40	42	80	0,40731	0,33899	0,39703	0,29829	75	99	85	227	175	253	200	611	1,84	2,13	1,89	2,29
100 &	56	79	64	187	24	28	27	58	0,42863	0,35287	0,41831	0,31231	44	65	50	158	100	154	115	384	1,79	1,95	1,80	2,05

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1357	1200	836	1005	0,01357	0,01200	0,00836	0,01005	98773	98903	99242	99144	7239233	7210807	7317155	7300143	72,39	72,11	73,17	73,00
1	98643	98800	99164	98995	121	41	91	97	0,00123	0,00042	0,00092	0,00098	98591	98782	99125	98953	7140460	7111904	7217913	7200999	72,39	71,98	72,79	72,74
2	98522	98759	99073	98898	73	31	16	49	0,00074	0,00031	0,00016	0,00050	98489	98745	99066	98876	7041869	7013122	7118788	7102046	71,48	71,01	71,85	71,81
3	98449	98728	99057	98849	47	33	17	23	0,00048	0,00033	0,00017	0,00023	98427	98712	99049	98838	6943380	6914377	7019722	7003170	70,53	70,03	70,87	70,85
4	98402	98695	99040	98826	38	29	26	37	0,00039	0,00029	0,00026	0,00037	98383	98681	99027	98808	6844953	6815665	6920673	6904332	69,56	69,06	69,88	69,86
5	98364	98666	99014	98789	49	30	26	40	0,00050	0,00030	0,00026	0,00040	98340	98651	99001	98769	6746570	6716984	6821646	6805524	68,59	68,08	68,90	68,89
6	98315	98636	98988	98749	47	30	26	38	0,00048	0,00030	0,00026	0,00038	98291	98621	98975	98730	6648230	6618333	6722645	6706755	67,62	67,10	67,91	67,92
7	98268	98606	98962	98711	46	30	25	37	0,00047	0,00030	0,00025	0,00037	98245	98591	98950	98693	6549939	6519712	6623670	6608025	66,65	66,12	66,93	66,94
8	98222	98576	98937	98674	42	28	25	37	0,00043	0,00028	0,00025	0,00037	98201	98562	98925	98656	6451694	6421121	6524720	6509332	65,68	65,14	65,95	65,97
9	98180	98548	98912	98637	34	23	23	37	0,00035	0,00023	0,00023	0,00038	98163	98536	98900	98619	6353493	6322559	6425795	6410676	64,71	64,16	64,96	64,99
10	98146	98525	98889	98600	22	21	25	28	0,00022	0,00021	0,00025	0,00028	98135	98515	98877	98586	6255330	6224023	6326895	6312057	63,73	63,17	63,98	64,02
11	98124	98504	98864	98572	15	21	28	24	0,00015	0,00021	0,00028	0,00024	98116	98494	98850	98560	6157195	6125508	6228018	6213471	62,75	62,19	63,00	63,03
12	98109	98483	98836	98548	14	24	30	21	0,00014	0,00024	0,00030	0,00021	98102	98471	98821	98538	6059079	6027014	6129168	6114911	61,76	61,20	62,01	62,05
13	98095	98459	98806	98527	18	34	33	18	0,00018	0,00035	0,00033	0,00018	98086	98442	98790	98518	5960977	5928543	6030347	6016373	60,77	60,21	61,03	61,06
14	98077	98425	98773	98509	26	40	36	20	0,00026	0,00041	0,00036	0,00020	98064	98405	98755	98499	5862891	5830101	5931557	5917855	59,78	59,23	60,05	60,07
15	98051	98385	98737	98489	38	52	38	25	0,00039	0,00053	0,00038	0,00025	98032	98359	98718	98477	5764827	5731696	5832802	5819356	58,79	58,26	59,07	59,09
16	98013	98333	98699	98464	45	64	38	30	0,00046	0,00065	0,00039	0,00030	97991	98301	98680	98449	5666795	5633337	5734084	5720879	57,82	57,29	58,10	58,10
17	97968	98269	98661	98434	51	72	39	37	0,00052	0,00073	0,00040	0,00038	97942	98233	98641	98416	5568804	5535036	5635404	5622430	56,84	56,33	57,12	57,12
18	97917	98197	98622	98397	55	82	41	48	0,00056	0,00083	0,00042	0,00049	97889	98156	98602	98373	5470862	5436803	5536763	5524014	55,87	55,37	56,14	56,14
19	97862	98115	98581	98349	56	86	44	55	0,00057	0,00088	0,00045	0,00056	97834	98072	98559	98321	5372973	5338647	5438161	5425641	54,90	54,41	55,16	55,17
20	97806	98029	98537	98294	70	98	58	77	0,00072	0,00100	0,00059	0,00078	97771	97980	98508	98256	5275139	5240575	5339602	5327320	53,93	53,46	54,19	54,20
21	97736	97931	98479	98217	84	105	73	83	0,00086	0,00107	0,00074	0,00085	97694	97879	98443	98175	5177368	5142595	5241094	5229064	52,97	52,51	53,22	53,24
22	97652	97826	98406	98134	102	111	84	89	0,00104	0,00113	0,00085	0,00091	97601	97770	98364	98090	5079674	5044716	5142651	5130889	52,02	51,57	52,26	52,28
23	97550	97715	98322	98045	119	114	95	100	0,00122	0,00117	0,00097	0,00102	97490	97658	98274	97995	4982073	4946946	5044287	5032799	51,07	50,63	51,30	51,33
24	97431	97601	98227	97945	137	119	106	111	0,00141	0,00122	0,00108	0,00113	97363	97541	98174	97889	4884583	4849288	4946013	4934804	50,13	49,68	50,35	50,38
25	97294	97482	98121	97834	149	126	116	124	0,00153	0,00129	0,00118	0,00127	97220	97419	98063	97772	4787220	4751747	4847839	4836915	49,20	48,74	49,41	49,44
26	97145	97356	98005	97710	153	134	132	142	0,00157	0,00138	0,00135	0,00145	97069	97289	97939	97639	4690000	4654328	4749776	4739143	48,28	47,81	48,46	48,50
27	96992	97222	97873	97568	155	151	147	155	0,00160	0,00155	0,00150	0,00159	96914	97146	97799	97490	4592931	4557039	4651837	4641504	47,35	46,87	47,53	47,57
28	96837	97071	97726	97413	157	160	150	164	0,00162	0,00165	0,00154	0,00168	96759	96991	97651	97331	4496017	4459893	4554038	4544014	46,43	45,94	46,60	46,65
29	96680	96911	97576	97249	166	174	160	183	0,00172	0,00180	0,00164	0,00188	96597	96824	97496	97157	4399258	4362902	4456387	4446683	45,50	45,02	45,67	45,72
30	96514	96737	97416	97066	187	193	171	194	0,00194	0,00200	0,00176	0,00200	96420	96641	97330	96969	4302661	4266078	4358891	4349526	44,58	44,10	44,75	44,81
31	96327	96544	97245	96872	220	210	194	217	0,00228	0,00218	0,00199	0,00224	96217	96439	97148	96764	4206241	4169437	4261561	4252557	43,67	43,19	43,82	43,90
32	96107	96334	97051	96655	248	240	225	243	0,00258	0,00249	0,00232	0,00251	95983	96214	96939	96533	4110024	4072998	4164413	4155793	42,77	42,28	42,91	43,00
33	95859	96094	96826	96412	272	271	246	260	0,00284	0,00282	0,00254	0,00270	95723	95958	96703	96282	4014041	3976784	4067474	4059260	41,87	41,38	42,01	42,10
34	95587	95823	96580	96152	289	306	260	287	0,00302	0,00319	0,00269	0,00298	95443	95670	96450	96008	3918318	3880826	3970771	3962978	40,99	40,50	41,11	41,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	95298	95517	96320	95865	284	333	270	290	0,00298	0,00349	0,00280	0,00302	95156	95351	96185	95720	3822875	3785156	3874321	3866970	40,11	39,63	40,22	40,34
36	95014	95184	96050	95575	286	359	277	286	0,00301	0,00377	0,00288	0,00299	94871	95004	95912	95432	3727719	3689805	3778136	3771250	39,23	38,76	39,34	39,46
37	94728	94825	95773	95289	296	376	291	285	0,00312	0,00396	0,00304	0,00299	94580	94637	95627	95147	3632848	3594801	3682224	3675818	38,35	37,91	38,45	38,58
38	94432	94449	95482	95004	314	381	304	277	0,00332	0,00403	0,00318	0,00292	94275	94259	95330	94866	3538268	3500164	3586597	3580671	37,47	37,06	37,56	37,69
39	94118	94068	95178	94727	348	396	311	290	0,00370	0,00421	0,00327	0,00306	93944	93870	95022	94582	3443993	3405905	3491267	3485805	36,59	36,21	36,68	36,80
40	93770	93672	94867	94437	370	389	317	319	0,00395	0,00415	0,00334	0,00338	93585	93478	94709	94277	3350049	3312035	3396245	3391223	35,73	35,36	35,80	35,91
41	93400	93283	94550	94118	388	381	326	341	0,00415	0,00408	0,00345	0,00362	93206	93093	94387	93948	3256464	3218557	3301536	3296946	34,87	34,50	34,92	35,03
42	93012	92902	94224	93777	405	367	337	362	0,00435	0,00395	0,00358	0,00386	92810	92718	94056	93596	3163258	3125464	3207149	3202998	34,01	33,64	34,04	34,16
43	92607	92535	93887	93415	409	342	349	382	0,00442	0,00370	0,00372	0,00409	92403	92364	93713	93224	3070448	3032746	3113093	3109402	33,16	32,77	33,16	33,29
44	92198	92193	93538	93033	433	351	360	396	0,00470	0,00381	0,00385	0,00426	91982	92017	93358	92835	2978045	2940382	3019380	3016178	32,30	31,89	32,28	32,42
45	91765	91842	93178	92637	457	376	373	417	0,00498	0,00409	0,00400	0,00450	91537	91654	92992	92429	2886063	2848365	2926022	2923343	31,45	31,01	31,40	31,56
46	91308	91466	92805	92220	480	423	399	449	0,00526	0,00462	0,00430	0,00487	91068	91254	92605	91996	2794526	2756711	2833030	2830914	30,61	30,14	30,53	30,70
47	90828	91043	92406	91771	511	487	429	492	0,00563	0,00535	0,00464	0,00536	90572	90799	92192	91525	2703458	2665457	2740425	2738918	29,76	29,28	29,66	29,85
48	90317	90556	91977	91279	521	542	477	532	0,00577	0,00598	0,00519	0,00583	90057	90285	91739	91013	2612886	2574658	2648233	2647393	28,93	28,43	28,79	29,00
49	89796	90014	91500	90747	532	589	544	573	0,00592	0,00654	0,00595	0,00631	89530	89720	91228	90461	2522829	2484373	2556494	2556380	28,10	27,60	27,94	28,17
50	89264	89425	90956	90174	543	628	613	602	0,00608	0,00702	0,00674	0,00668	88992	89111	90650	89873	2433299	2394653	2465266	2465919	27,26	26,78	27,10	27,35
51	88721	88797	90343	89572	561	652	693	626	0,00632	0,00734	0,00767	0,00699	88441	88471	89997	89259	2344307	2305542	2374616	2376046	26,42	25,96	26,28	26,53
52	88160	88145	89650	88946	597	666	749	661	0,00677	0,00756	0,00835	0,00743	87862	87812	89276	88616	2255866	2217071	2284619	2286787	25,59	25,15	25,48	25,71
53	87563	87479	88901	88285	649	687	784	705	0,00741	0,00785	0,00882	0,00799	87239	87135	88509	87933	2168004	2129259	2195343	2198171	24,76	24,34	24,69	24,90
54	86914	86792	88117	87580	714	709	822	742	0,00822	0,00817	0,00933	0,00847	86557	86438	87706	87209	2080765	2042124	2106834	2110238	23,94	23,53	23,91	24,09
55	86200	86083	87295	86838	777	758	842	767	0,00901	0,00881	0,00965	0,00883	85812	85704	86874	86454	1994208	1955686	2019128	2023029	23,13	22,72	23,13	23,30
56	85423	85325	86453	86071	838	846	887	801	0,00981	0,00992	0,01026	0,00931	85004	84902	86009	85671	1908396	1869982	1932254	1936575	22,34	21,92	22,35	22,50
57	84585	84479	85566	85270	901	962	954	854	0,01065	0,01139	0,01115	0,01001	84135	83998	85089	84843	1823392	1785080	1846245	1850904	21,56	21,13	21,58	21,71
58	83684	83517	84612	84416	938	1092	999	940	0,01121	0,01308	0,01181	0,01114	83215	82971	84112	83946	1739257	1701082	1761156	1766061	20,78	20,37	20,81	20,92
59	82746	82425	83613	83476	1004	1192	1062	1063	0,01213	0,01446	0,01270	0,01274	82244	81829	83082	82944	1656042	1618111	1677044	1682115	20,01	19,63	20,06	20,15
60	81742	81233	82551	82413	1066	1258	1121	1164	0,01304	0,01549	0,01358	0,01413	81209	80604	81991	81831	1573798	1536282	1593962	1599171	19,25	18,91	19,31	19,40
61	80676	79975	81430	81249	1114	1273	1187	1224	0,01381	0,01592	0,01458	0,01507	80119	79339	80836	80637	1492589	1455678	1511971	1517340	18,50	18,20	18,57	18,68
62	79562	78702	80243	80025	1213	1277	1277	1284	0,01525	0,01623	0,01591	0,01605	78956	78064	79605	79383	1412470	1376339	1431135	1436703	17,75	17,49	17,84	17,95
63	78349	77425	78966	78741	1269	1291	1391	1320	0,01620	0,01667	0,01762	0,01676	77715	76779	78270	78081	1333514	1298275	1351530	1357320	17,02	16,77	17,12	17,24
64	77080	76134	77575	77421	1340	1319	1505	1363	0,01738	0,01733	0,01940	0,01761	76410	75474	76823	76739	1255799	1221496	1273260	1279239	16,29	16,04	16,41	16,52
65	75740	74815	76070	76058	1441	1404	1556	1452	0,01902	0,01876	0,02046	0,01909	75020	74113	75292	75332	1179389	1146022	1196437	1202500	15,57	15,32	15,73	15,81
66	74299	73411	74514	74606	1502	1492	1631	1516	0,02021	0,02033	0,02189	0,02032	73548	72665	73698	73848	1104369	1071909	1121145	1127168	14,86	14,60	15,05	15,11
67	72797	71919	72883	73090	1626	1638	1669	1611	0,02234	0,02278	0,02290	0,02204	71984	71100	72049	72284	1030821	999244	1047447	1053320	14,16	13,89	14,37	14,41
68	71171	70281	71214	71479	1769	1798	1716	1721	0,02486	0,02559	0,02409	0,02408	70287	69382	70356	70619	958837	928144	975398	981036	13,47	13,21	13,70	13,72
69	69402	68483	69498	69758	1935	1946	1816	1826	0,02788	0,02842	0,02613	0,02618	68434	67510	68590	68845	888550	858762	905042	910417	12,80	12,54	13,02	13,05
70	67467	66537	67682	67932	2121	2112	1931	1978	0,03144	0,03174	0,02853	0,02911	66407	65481	66716	66943	820116	791252	836452	841572	12,16	11,89	12,36	12,39
71	65346	64425	65751	65954	2300	2254	2084	2114	0,03520	0,03499	0,03169	0,03205	64196	63298	64709	64897	753709	725771	769736	774629	11,53	11,27	11,71	11,74

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	63046	62171	63667	63840	2478	2380	2233	2287	0,03931	0,03828	0,03508	0,03583	61807	60981	62551	62696	689513	662473	705027	709732	10,94	10,66	11,07	11,12
73	60568	59791	61434	61553	2657	2475	2382	2458	0,04387	0,04140	0,03878	0,03994	59240	58553	60243	60324	627706	601492	642476	647036	10,36	10,06	10,46	10,51
74	57911	57316	59052	59095	2811	2596	2539	2608	0,04854	0,04529	0,04299	0,04414	56505	56018	57782	57791	568466	542939	582233	586712	9,82	9,47	9,86	9,93
75	55100	54720	56513	56487	2848	2716	2733	2706	0,05168	0,04963	0,04836	0,04791	53676	53362	55147	55134	511961	486921	524451	528921	9,29	8,90	9,28	9,36
76	52252	52004	53780	53781	2963	2804	2922	2868	0,05671	0,05391	0,05434	0,05332	50770	50602	52319	52347	458285	433559	469304	473787	8,77	8,34	8,73	8,81
77	49289	49200	50858	50913	3071	2986	3057	3069	0,06230	0,06069	0,06011	0,06027	47753	47707	49330	49379	407515	382957	416985	421440	8,27	7,78	8,20	8,28
78	46218	46214	47801	47844	3215	3161	3202	3266	0,06956	0,06840	0,06699	0,06827	44610	44634	46200	46211	359762	335250	367655	372061	7,78	7,25	7,69	7,78
79	43003	43053	44599	44578	3384	3393	3359	3445	0,07869	0,07880	0,07531	0,07727	41311	41357	42919	42856	315152	290616	321455	325850	7,33	6,75	7,21	7,31
80	39619	39660	41240	41133	3480	3640	3456	3561	0,08784	0,09179	0,08381	0,08657	37879	37840	39512	39353	273841	249259	278536	282994	6,91	6,28	6,75	6,88
81	36139	36020	37784	37572	3539	3761	3611	3580	0,09792	0,10441	0,09557	0,09528	34369	34140	35978	35782	235962	211419	239024	243641	6,53	5,87	6,33	6,48
82	32600	32259	34173	33992	3552	3836	3768	3619	0,10895	0,11891	0,11025	0,10647	30824	30341	32289	32182	201593	177279	203046	207859	6,18	5,50	5,94	6,11
83	29048	28423	30405	30373	3472	3751	3830	3576	0,11953	0,13196	0,12595	0,11772	27312	26547	28490	28585	170769	146938	170757	175677	5,88	5,17	5,62	5,78
84	25576	24672	26575	26797	3310	3535	3748	3441	0,12941	0,14327	0,14105	0,12841	23921	22904	24701	25077	143457	120391	142267	147092	5,61	4,88	5,35	5,49
85	22266	21137	22827	23356	3011	3217	3455	3201	0,13521	0,15222	0,15134	0,13704	20760	19529	21099	21756	119536	97487	117566	122015	5,37	4,61	5,15	5,22
86	19255	17920	19372	20155	2585	2741	2957	2777	0,13423	0,15297	0,15266	0,13777	17963	16550	17894	18767	98776	77958	96467	100259	5,13	4,35	4,98	4,97
87	16670	15179	16415	17378	2135	2542	2413	2308	0,12810	0,16745	0,14699	0,13284	15602	13908	15209	16224	80813	61408	78573	81492	4,85	4,05	4,79	4,69
88	14535	12637	14002	15070	1949	2314	1911	2146	0,13408	0,18310	0,13646	0,14243	13561	11480	13046	13997	65211	47500	63364	65268	4,49	3,76	4,53	4,33
89	12586	10323	12091	12924	1979	2064	1640	2370	0,15724	0,19997	0,13565	0,18340	11596	9291	11271	11739	51650	36020	50318	51271	4,10	3,49	4,16	3,97
90	10607	8259	10451	10554	2085	1802	1746	2069	0,19659	0,21813	0,16710	0,19607	9565	7358	9578	9520	40054	26729	39047	39532	3,78	3,24	3,74	3,75
91	8522	6457	8705	8485	1780	1534	1959	1775	0,20882	0,23764	0,22501	0,20916	7632	5690	7725	7597	30489	19371	29469	30012	3,58	3,00	3,39	3,54
92	6742	4923	6746	6710	1492	1273	1600	1494	0,22136	0,25853	0,23720	0,22270	5996	4287	5946	5963	22857	13681	21744	22415	3,39	2,78	3,22	3,34
93	5250	3650	5146	5216	1230	1025	1283	1235	0,23421	0,28085	0,24941	0,23669	4635	3138	4504	4598	16861	9394	15798	16452	3,21	2,57	3,07	3,15
94	4020	2625	3863	3981	994	800	1011	1000	0,24737	0,30464	0,26167	0,25111	3523	2225	3357	3481	12226	6256	11294	11854	3,04	2,38	2,92	2,98
95	3026	1825	2852	2981	789	602	781	793	0,26084	0,32989	0,27395	0,26599	2632	1524	2462	2585	8703	4031	7937	8373	2,88	2,21	2,78	2,81
96	2237	1223	2071	2188	614	436	593	615	0,27461	0,35662	0,28625	0,28130	1930	1005	1775	1880	6071	2507	5475	5788	2,71	2,05	2,64	2,65
97	1623	787	1478	1573	469	303	441	467	0,28867	0,38479	0,29858	0,29706	1389	635	1258	1339	4141	1502	3700	3908	2,55	1,91	2,50	2,48
98	1154	484	1037	1106	350	201	322	346	0,30303	0,41436	0,31093	0,31325	979	384	876	933	2752	867	2442	2569	2,38	1,79	2,35	2,32
99	804	283	715	760	255	126	231	251	0,31768	0,44525	0,32328	0,32986	676	220	599	634	1773	483	1566	1636	2,21	1,71	2,19	2,15
100 &	549	157	484	509	183	75	162	177	0,33261	0,47735	0,33565	0,34690	457	119	403	421	1097	263	967	1002	2,00	1,68	2,00	1,97
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2087	1397	1307	1297	0,02087	0,01397	0,01307	0,01297	98327	98907	98981	98991	6774766	6698535	6723988	6851960	67,75	66,99	67,24	68,52
1	97913	98603	98693	98703	73	145	185	86	0,00075	0,00147	0,00187	0,00087	97882	98541	98613	98666	6676439	6599628	6625007	6752969	68,19	66,93	67,13	68,42
2	97840	98458	98508	98617	47	89	60	56	0,00048	0,00090	0,00061	0,00057	97819	98418	98481	98592	6578557	6501087	6526394	6654303	67,24	66,03	66,25	67,48
3	97793	98369	98448	98561	42	74	73	39	0,00043	0,00075	0,00074	0,00040	97773	98334	98414	98543	6480738	6402669	6427913	6555711	66,27	65,09	65,29	66,51
4	97751	98295	98375	98522	62	56	76	24	0,00063	0,00057	0,00077	0,00024	97721	98268	98338	98510	6382965	6304335	6329499	6457168	65,30	64,14	64,34	65,54
5	97689	98239	98299	98498	80	56	69	37	0,00082	0,00057	0,00070	0,00038	97649	98211	98265	98480	6285244	6206067	6231161	6358658	64,34	63,17	63,39	64,56

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	97609	98183	98230	98461	91	50	61	38	0,00093	0,00051	0,00062	0,00039	97563	98158	98200	98442	6187595	6107856	6132896	6260178	63,39	62,21	62,43	63,58
7	97518	98133	98169	98423	86	48	53	42	0,00088	0,00049	0,00054	0,00043	97475	98109	98143	98402	6090032	6009698	6034696	6161736	62,45	61,24	61,47	62,60
8	97432	98085	98116	98381	75	47	43	44	0,00077	0,00048	0,00044	0,00045	97394	98061	98094	98359	5992557	5911589	5936553	6063334	61,51	60,27	60,51	61,63
9	97357	98038	98073	98337	61	45	37	38	0,00063	0,00046	0,00038	0,00039	97327	98016	98055	98318	5895163	5813528	5838459	5964975	60,55	59,30	59,53	60,66
10	97296	97993	98036	98299	47	38	36	24	0,00048	0,00039	0,00037	0,00024	97272	97974	98018	98287	5797836	5715512	5740404	5866657	59,59	58,33	58,55	59,68
11	97249	97955	98000	98275	43	32	36	19	0,00044	0,00033	0,00037	0,00019	97227	97939	97982	98265	5700564	5617538	5642386	5768370	58,62	57,35	57,58	58,70
12	97206	97923	97964	98256	47	33	41	20	0,00048	0,00034	0,00042	0,00020	97182	97907	97944	98246	5603337	5519599	5544404	5670105	57,64	56,37	56,60	57,71
13	97159	97890	97923	98236	57	43	47	28	0,00059	0,00044	0,00048	0,00028	97131	97868	97899	98222	5506155	5421692	5446460	5571859	56,67	55,39	55,62	56,72
14	97102	97847	97876	98208	68	58	56	38	0,00070	0,00059	0,00057	0,00039	97068	97818	97848	98189	5409024	5323824	5348561	5473637	55,70	54,41	54,65	55,74
15	97034	97789	97820	98170	84	84	70	49	0,00087	0,00086	0,00072	0,00050	96992	97747	97785	98146	5311956	5226006	5250713	5375448	54,74	53,44	53,68	54,76
16	96950	97705	97750	98121	101	108	85	60	0,00104	0,00111	0,00087	0,00061	96900	97651	97708	98091	5214964	5128259	5152928	5277302	53,79	52,49	52,72	53,78
17	96849	97597	97665	98061	119	140	103	69	0,00123	0,00143	0,00105	0,00070	96789	97527	97613	98027	5118064	5030608	5055220	5179211	52,85	51,54	51,76	52,82
18	96730	97457	97562	97992	134	177	129	84	0,00139	0,00182	0,00132	0,00086	96663	97369	97498	97950	5021275	4933081	4957607	5081184	51,91	50,62	50,81	51,85
19	96596	97280	97433	97908	149	213	150	108	0,00154	0,00219	0,00154	0,00110	96522	97174	97358	97854	4924612	4835712	4860109	4983234	50,98	49,71	49,88	50,90
20	96447	97067	97283	97800	164	284	180	167	0,00170	0,00293	0,00185	0,00171	96365	96925	97193	97716	4828090	4738538	4762751	4885380	50,06	48,82	48,96	49,95
21	96283	96783	97103	97633	172	302	198	206	0,00179	0,00312	0,00204	0,00211	96197	96632	97004	97530	4731725	4641613	4665558	4787664	49,14	47,96	48,05	49,04
22	96111	96481	96905	97427	186	304	192	238	0,00194	0,00315	0,00198	0,00244	96018	96329	96809	97308	4635528	4544981	4568554	4690134	48,23	47,11	47,14	48,14
23	95925	96177	96713	97189	203	293	192	262	0,00212	0,00305	0,00199	0,00270	95823	96031	96617	97058	4539510	4448652	4471745	4592826	47,32	46,25	46,24	47,26
24	95722	95884	96521	96927	226	278	198	286	0,00236	0,00290	0,00205	0,00295	95609	95745	96422	96784	4443687	4352621	4375128	4495768	46,42	45,39	45,33	46,38
25	95496	95606	96323	96641	243	276	223	305	0,00254	0,00289	0,00231	0,00316	95374	95468	96211	96489	4348078	4256876	4278706	4398984	45,53	44,53	44,42	45,52
26	95253	95330	96100	96336	263	269	280	321	0,00276	0,00282	0,00291	0,00333	95121	95196	95960	96176	4252704	4161408	4182495	4302495	44,65	43,65	43,52	44,66
27	94990	95061	95820	96015	278	279	334	335	0,00293	0,00294	0,00349	0,00349	94851	94921	95653	95847	4157583	4066212	4086535	4206319	43,77	42,77	42,65	43,81
28	94712	94782	95486	95680	289	293	388	327	0,00305	0,00309	0,00406	0,00342	94568	94636	95292	95516	4062732	3971291	3990882	4110472	42,90	41,90	41,80	42,96
29	94423	94489	95098	95353	314	313	406	329	0,00333	0,00331	0,00427	0,00345	94266	94333	94895	95189	3968164	3876655	3895590	4014956	42,03	41,03	40,96	42,11
30	94109	94176	94692	95024	333	348	397	334	0,00354	0,00369	0,00419	0,00351	93943	94002	94494	94857	3873898	3782322	3800695	3919767	41,16	40,16	40,14	41,25
31	93776	93828	94295	94690	349	388	390	351	0,00372	0,00414	0,00414	0,00371	93602	93634	94100	94514	3779955	3688320	3706201	3824910	40,31	39,31	39,30	40,39
32	93427	93440	93905	94339	359	434	385	375	0,00384	0,00465	0,00410	0,00397	93247	93223	93713	94151	3686353	3594686	3612101	3730396	39,46	38,47	38,47	39,54
33	93068	93006	93520	93964	356	464	402	389	0,00383	0,00499	0,00430	0,00414	92890	92774	93319	93770	3593106	3501463	3518388	3636245	38,61	37,65	37,62	38,70
34	92712	92542	93118	93575	363	493	443	418	0,00392	0,00533	0,00476	0,00447	92530	92296	92896	93366	3500216	3408689	3425069	3542475	37,75	36,83	36,78	37,86
35	92349	92049	92675	93157	382	501	478	418	0,00414	0,00544	0,00516	0,00449	92158	91799	92436	92948	3407686	3316393	3332173	3449109	36,90	36,03	35,96	37,02
36	91967	91548	92197	92739	414	500	505	443	0,00450	0,00546	0,00548	0,00478	91760	91298	91945	92517	3315528	3224594	3239737	3356161	36,05	35,22	35,14	36,19
37	91553	91048	91692	92296	439	519	535	476	0,00479	0,00570	0,00584	0,00516	91333	90788	91424	92058	3223768	3133296	3147792	3263644	35,21	34,41	34,33	35,36
38	91114	90529	91157	91820	451	534	544	485	0,00495	0,00590	0,00597	0,00528	90888	90262	90885	91578	3132435	3042508	3056368	3171586	34,38	33,61	33,53	34,54
39	90663	89995	90613	91335	456	548	552	516	0,00503	0,00609	0,00609	0,00565	90435	89721	90337	91077	3041547	2952246	2965483	3080008	33,55	32,80	32,73	33,72
40	90207	89447	90061	90819	448	562	583	519	0,00497	0,00628	0,00647	0,00572	89983	89166	89769	90559	2951112	2862525	2875146	2988931	32,71	32,00	31,92	32,91
41	89759	88885	89478	90300	469	578	600	525	0,00523	0,00650	0,00671	0,00581	89525	88596	89178	90038	2861129	2773359	2785377	2898372	31,88	31,20	31,13	32,10
42	89290	88307	88878	89775	508	585	632	535	0,00569	0,00663	0,00711	0,00596	89036	88015	88562	89507	2771604	2684763	2696199	2808334	31,04	30,40	30,34	31,28

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	88782	87722	88246	89240	550	623	650	543	0,00619	0,00710	0,00737	0,00609	88507	87410	87921	88968	2682568	2596748	2607637	2718827	30,22	29,60	29,55	30,47
44	88232	87099	87596	88697	595	655	639	544	0,00674	0,00752	0,00730	0,00613	87934	86771	87276	88425	2594061	2509338	2519716	2629859	29,40	28,81	28,77	29,65
45	87637	86444	86957	88153	627	687	651	557	0,00715	0,00795	0,00749	0,00632	87323	86100	86631	87875	2506127	2422567	2432440	2541434	28,60	28,02	27,97	28,83
46	87010	85757	86306	87596	647	720	669	583	0,00744	0,00840	0,00775	0,00666	86686	85397	85972	87304	2418804	2336467	2345809	2453559	27,80	27,25	27,18	28,01
47	86363	85037	85637	87013	682	737	714	616	0,00790	0,00867	0,00834	0,00708	86022	84669	85280	86705	2332118	2251070	2259837	2366255	27,00	26,47	26,39	27,19
48	85681	84300	84923	86397	707	751	782	649	0,00825	0,00891	0,00921	0,00751	85327	83924	84532	86073	2246096	2166401	2174557	2279550	26,21	25,70	25,61	26,38
49	84974	83549	84141	85748	755	762	837	689	0,00889	0,00912	0,00995	0,00803	84596	83168	83723	85404	2160769	2082477	2090025	2193477	25,43	24,93	24,84	25,58
50	84219	82787	83304	85059	793	803	876	741	0,00941	0,00970	0,01052	0,00871	83823	82385	82866	84689	2076173	1999309	2006302	2108073	24,65	24,15	24,08	24,78
51	83426	81984	82428	84318	802	854	917	798	0,00961	0,01042	0,01112	0,00946	83025	81557	81970	83919	1992350	1916924	1923436	2023384	23,88	23,38	23,33	24,00
52	82624	81130	81511	83520	845	923	940	879	0,01023	0,01138	0,01153	0,01053	82202	80668	81041	83080	1909325	1835367	1841466	1939465	23,11	22,62	22,59	23,22
53	81779	80207	80571	82641	858	1003	968	967	0,01049	0,01250	0,01201	0,01170	81350	79705	80087	82157	1827123	1754699	1760425	1856385	22,34	21,88	21,85	22,46
54	80921	79204	79603	81674	897	1060	1023	1041	0,01109	0,01338	0,01285	0,01274	80473	78674	79091	81154	1745773	1674994	1680338	1774228	21,57	21,15	21,11	21,72
55	80024	78144	78580	80633	974	1098	1073	1111	0,01217	0,01405	0,01366	0,01378	79537	77595	78044	80077	1665300	1596320	1601247	1693074	20,81	20,43	20,38	21,00
56	79050	77046	77507	79522	1016	1116	1147	1186	0,01285	0,01448	0,01480	0,01492	78542	76488	76933	78929	1585763	1518725	1523203	1612997	20,06	19,71	19,65	20,28
57	78034	75930	76360	78336	1093	1159	1239	1239	0,01401	0,01526	0,01623	0,01582	77488	75350	75740	77716	1507221	1442237	1446270	1534068	19,31	18,99	18,94	19,58
58	76941	74771	75121	77097	1171	1203	1307	1285	0,01522	0,01609	0,01740	0,01667	76355	74169	74467	76455	1429733	1366887	1370530	1456352	18,58	18,28	18,24	18,89
59	75770	73568	73814	75812	1296	1265	1388	1328	0,01710	0,01720	0,01881	0,01752	75122	72936	73120	75148	1353378	1292718	1296063	1379897	17,86	17,57	17,56	18,20
60	74474	72303	72426	74484	1424	1362	1453	1372	0,01912	0,01884	0,02006	0,01842	73762	71622	71700	73798	1278256	1219782	1222943	1304749	17,16	16,87	16,89	17,52
61	73050	70941	70973	73112	1549	1421	1537	1422	0,02120	0,02003	0,02166	0,01945	72276	70231	70205	72401	1204494	1148160	1151243	1230951	16,49	16,18	16,22	16,84
62	71501	69520	69436	71690	1673	1501	1648	1507	0,02340	0,02159	0,02374	0,02102	70665	68770	68612	70936	1132218	1077929	1081038	1158550	15,83	15,51	15,57	16,16
63	69828	68019	67788	70183	1694	1568	1777	1623	0,02426	0,02305	0,02621	0,02313	68981	67235	66900	69371	1061553	1009159	1012426	1087614	15,20	14,84	14,94	15,50
64	68134	66451	66011	68560	1796	1617	1916	1665	0,02636	0,02433	0,02903	0,02428	67236	65643	65053	67728	992572	941924	945526	1018243	14,57	14,17	14,32	14,85
65	66338	64834	64095	66895	1897	1720	1965	1715	0,02860	0,02653	0,03065	0,02564	65390	63974	63113	66037	925336	876281	880473	950515	13,95	13,52	13,74	14,21
66	64441	63114	62130	65180	2012	1849	2049	1752	0,03123	0,02929	0,03298	0,02688	63435	62190	61106	64304	859946	812307	817360	884478	13,34	12,87	13,16	13,57
67	62429	61265	60081	63428	2187	2018	2075	1758	0,03503	0,03294	0,03454	0,02772	61335	60256	59043	62549	796511	750117	756254	820174	12,76	12,24	12,59	12,93
68	60242	59247	58006	61670	2324	2216	2087	1862	0,03858	0,03740	0,03598	0,03020	59080	58139	56962	60739	735176	689861	697211	757625	12,20	11,64	12,02	12,29
69	57918	57031	55919	59808	2466	2368	2127	1969	0,04257	0,04153	0,03804	0,03293	56685	55847	54855	58824	676096	631722	640249	696886	11,67	11,08	11,45	11,65
70	55452	54663	53792	57839	2566	2506	2193	2110	0,04628	0,04584	0,04076	0,03648	54169	53410	52696	56784	619411	575875	585394	638062	11,17	10,54	10,88	11,03
71	52886	52157	51599	55729	2687	2679	2287	2235	0,05081	0,05136	0,04433	0,04010	51542	50817	50455	54611	565242	522465	532698	581278	10,69	10,02	10,32	10,43
72	50199	49478	49312	53494	2742	2825	2398	2352	0,05462	0,05710	0,04863	0,04396	48828	48066	48113	52318	513700	471648	482243	526667	10,23	9,53	9,78	9,85
73	47457	46653	46914	51142	2761	2984	2571	2503	0,05817	0,06396	0,05480	0,04894	46077	45161	45628	49890	464872	423582	434130	474349	9,80	9,08	9,25	9,28
74	44696	43669	44343	48639	2793	3111	2690	2667	0,06249	0,07123	0,06066	0,05483	43300	42113	42998	47305	418795	378421	388502	424459	9,37	8,67	8,76	8,73
75	41903	40558	41653	45972	2748	3142	2851	2935	0,06558	0,07747	0,06844	0,06384	40529	38987	40227	44504	375495	336308	345504	377154	8,96	8,29	8,29	8,20
76	39155	37416	38802	43037	2702	3040	2927	3107	0,06901	0,08125	0,07544	0,07219	37804	35896	37338	41483	334966	297321	305277	332650	8,55	7,95	7,87	7,73
77	36453	34376	35875	39930	2682	2875	2865	3205	0,07358	0,08362	0,07985	0,08026	35112	32938	34443	38328	297162	261425	267939	291167	8,15	7,60	7,47	7,29
78	33771	31501	33010	36725	2687	2667	2833	3246	0,07958	0,08465	0,08582	0,08839	32427	30167	31594	35102	262050	228487	233496	252839	7,76	7,25	7,07	6,88
79	31084	28834	30177	33479	2785	2622	2812	3170	0,08958	0,09094	0,09318	0,09468	29692	27523	28771	31894	229623	198320	201902	217737	7,39	6,88	6,69	6,50

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	28299	26212	27365	30309	2845	2611	2785	3084	0,10055	0,09961	0,10176	0,10175	26877	24906	25973	28767	199931	170797	173131	185843	7,06	6,52	6,33	6,13
81	25454	23601	24580	27225	2802	2555	2799	2974	0,11008	0,10825	0,11389	0,10924	24053	22323	23180	25738	173054	145891	147158	157076	6,80	6,18	5,99	5,77
82	22652	21046	21781	24251	2686	2558	2712	2855	0,11857	0,12153	0,12453	0,11771	21309	19767	20425	22823	149001	123568	123978	131338	6,58	5,87	5,69	5,42
83	19966	18488	19069	21396	2488	2418	2517	2746	0,12463	0,13080	0,13201	0,12833	18722	17279	17811	20023	127692	103801	103553	108515	6,40	5,61	5,43	5,07
84	17478	16070	16552	18650	2225	2204	2258	2546	0,12730	0,13717	0,13644	0,13653	16366	14968	15423	17377	108970	86522	85742	88492	6,23	5,38	5,18	4,74
85	15253	13866	14294	16104	1976	2000	1922	2260	0,12958	0,14427	0,13446	0,14036	14265	12866	13333	14974	92604	71554	70319	71115	6,07	5,16	4,92	4,42
86	13277	11866	12372	13844	1686	1696	1719	2095	0,12699	0,14297	0,13896	0,15134	12434	11018	11512	12796	78339	58688	56986	56141	5,90	4,95	4,61	4,06
87	11591	10170	10653	11749	1397	1549	1604	1993	0,12053	0,15231	0,15056	0,16967	10893	9396	9851	10753	65905	47670	45474	43345	5,69	4,69	4,27	3,69
88	10194	8621	9049	9756	1145	1398	1530	1925	0,11230	0,16220	0,16903	0,19731	9622	7922	8284	8794	55012	38274	35623	32592	5,40	4,44	3,94	3,34
89	9049	7223	7519	7831	891	1247	1470	1886	0,09850	0,17266	0,19550	0,24085	8603	6599	6784	6888	45390	30352	27339	23798	5,02	4,20	3,64	3,04
90	8158	5976	6049	5945	891	1098	1269	1601	0,10923	0,18371	0,20972	0,26929	7712	5427	5415	5145	36787	23753	20555	16910	4,51	3,97	3,40	2,84
91	7267	4878	4780	4344	1045	953	1098	1247	0,14386	0,19538	0,22977	0,28707	6745	4402	4231	3720	29075	18326	15140	11765	4,00	3,76	3,17	2,71
92	6222	3925	3682	3097	1271	815	909	930	0,20433	0,20769	0,24695	0,30044	5586	3517	3228	2632	22330	13924	10909	8045	3,59	3,55	2,96	2,60
93	4951	3110	2773	2167	1077	686	735	674	0,21749	0,22066	0,26520	0,31089	4413	2767	2405	1830	16744	10407	7681	5413	3,38	3,35	2,77	2,50
94	3874	2424	2038	1493	896	568	580	480	0,23133	0,23431	0,28455	0,32134	3426	2140	1748	1253	12331	7640	5276	3583	3,18	3,15	2,59	2,40
95	2978	1856	1458	1013	732	462	445	341	0,24587	0,24866	0,30502	0,33673	2612	1625	1236	843	8905	5500	3528	2330	2,99	2,96	2,42	2,30
96	2246	1394	1013	672	586	368	331	233	0,26113	0,26373	0,32662	0,34608	1953	1210	847	556	6293	3875	2292	1487	2,80	2,78	2,26	2,21
97	1660	1026	682	439	460	287	238	158	0,27711	0,27952	0,34936	0,35981	1430	882	563	360	4340	2665	1445	931	2,61	2,60	2,12	2,12
98	1200	739	444	281	353	219	166	105	0,29384	0,29605	0,37322	0,37325	1024	629	361	229	2910	1783	882	571	2,42	2,41	1,99	2,03
99	847	520	278	176	264	163	111	68	0,31131	0,31334	0,39818	0,38638	715	438	222	142	1886	1154	521	342	2,23	2,22	1,87	1,94
100 &	583	357	167	108	192	118	71	43	0,32953	0,33137	0,42421	0,39923	487	298	131	86	1171	716	299	200	2,01	2,01	1,79	1,85
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2296	1276	1317	1333	0,02296	0,01276	0,01317	0,01333	98056	99029	98982	98931	6330185	6284598	6296013	6436257	63,30	62,85	62,96	64,36
1	97704	98724	98683	98667	103	149	260	96	0,00105	0,00151	0,00263	0,00097	97660	98660	98571	98626	6232129	6185569	6197031	6337326	63,79	62,66	62,80	64,23
2	97601	98575	98423	98571	58	67	137	57	0,00059	0,00068	0,00139	0,00058	97575	98545	98361	98545	6134469	6086909	6098460	6238700	62,85	61,75	61,96	63,29
3	97543	98508	98286	98514	45	57	100	36	0,00046	0,00058	0,00102	0,00037	97522	98481	98239	98497	6036894	5988364	6000099	6140155	61,89	60,79	61,05	62,33
4	97498	98451	98186	98478	73	53	97	30	0,00075	0,00054	0,00099	0,00030	97462	98425	98138	98463	5939372	5889883	5901860	6041658	60,92	59,83	60,11	61,35
5	97425	98398	98089	98448	93	63	94	43	0,00095	0,00064	0,00096	0,00044	97379	98366	98042	98426	5841910	5791458	5803722	5943195	59,96	58,86	59,17	60,37
6	97332	98335	97995	98405	103	68	80	49	0,00106	0,00069	0,00082	0,00050	97280	98301	97955	98381	5744531	5693092	5705680	5844769	59,02	57,89	58,22	59,40
7	97229	98267	97915	98356	103	72	70	56	0,00106	0,00073	0,00071	0,00057	97177	98231	97880	98328	5647251	5594791	5607725	5746388	58,08	56,93	57,27	58,42
8	97126	98195	97845	98300	98	73	56	64	0,00101	0,00074	0,00057	0,00065	97077	98159	97817	98268	5550074	5496560	5509845	5648060	57,14	55,98	56,31	57,46
9	97028	98122	97789	98236	87	68	45	57	0,00090	0,00069	0,00046	0,00058	96984	98088	97767	98208	5452997	5398401	5412028	5549792	56,20	55,02	55,34	56,49
10	96941	98054	97744	98179	76	53	34	39	0,00078	0,00054	0,00035	0,00040	96903	98028	97727	98159	5356013	5300313	5314261	5451584	55,25	54,06	54,37	55,53
11	96865	98001	97710	98140	72	45	35	35	0,00074	0,00046	0,00036	0,00036	96829	97979	97692	98122	5259110	5202285	5216534	5353425	54,29	53,08	53,39	54,55
12	96793	97956	97675	98105	72	44	44	36	0,00074	0,00045	0,00045	0,00037	96757	97934	97653	98087	5162281	5104306	5118842	5255303	53,33	52,11	52,41	53,57
13	96721	97912	97631	98069	81	59	58	45	0,00084	0,00060	0,00059	0,00046	96681	97882	97602	98047	5065524	5006372	5021189	5157216	52,37	51,13	51,43	52,59

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	96640	97853	97573	98024	93	81	72	55	0,00096	0,00083	0,00074	0,00056	96594	97813	97537	97996	4968843	4908490	4923587	5059169	51,42	50,16	50,46	51,61
15	96547	97772	97501	97969	112	112	92	65	0,00116	0,00115	0,00094	0,00066	96491	97716	97455	97937	4872249	4810677	4826050	4961173	50,47	49,20	49,50	50,64
16	96435	97660	97409	97904	137	140	103	70	0,00142	0,00143	0,00106	0,00072	96367	97590	97357	97869	4775758	4712961	4728595	4863236	49,52	48,26	48,54	49,67
17	96298	97520	97306	97834	165	168	118	77	0,00171	0,00172	0,00121	0,00079	96216	97436	97247	97796	4679391	4615371	4631238	4765367	48,59	47,33	47,59	48,71
18	96133	97352	97188	97757	183	202	143	98	0,00190	0,00208	0,00147	0,00100	96041	97251	97116	97708	4583175	4517935	4533991	4667571	47,68	46,41	46,65	47,75
19	95950	97150	97045	97659	201	248	164	127	0,00209	0,00255	0,00169	0,00130	95850	97026	96963	97595	4487134	4420684	4436875	4569863	46,77	45,50	45,72	46,79
20	95749	96902	96881	97532	213	368	228	206	0,00222	0,00380	0,00235	0,00211	95643	96718	96767	97429	4391284	4323658	4339912	4472268	45,86	44,62	44,80	45,85
21	95536	96534	96653	97326	219	417	263	274	0,00229	0,00432	0,00272	0,00282	95426	96326	96521	97189	4295641	4226940	4243145	4374839	44,96	43,79	43,90	44,95
22	95317	96117	96390	97052	243	455	270	335	0,00255	0,00473	0,00280	0,00345	95195	95889	96255	96884	4200215	4130614	4146624	4277650	44,07	42,97	43,02	44,08
23	95074	95662	96120	96717	270	462	283	392	0,00284	0,00483	0,00294	0,00405	94939	95431	95978	96521	4105020	4034725	4050369	4180766	43,18	42,18	42,14	43,23
24	94804	95200	95837	96325	312	446	295	450	0,00329	0,00469	0,00308	0,00467	94648	94977	95689	96100	4010081	3939294	3954391	4084245	42,30	41,38	41,26	42,40
25	94492	94754	95542	95875	341	432	330	492	0,00361	0,00456	0,00345	0,00513	94322	94538	95377	95629	3915433	3844317	3858702	3988145	41,44	40,57	40,39	41,60
26	94151	94322	95212	95383	361	402	409	521	0,00383	0,00426	0,00430	0,00546	93971	94121	95008	95123	3821111	3749779	3763325	3892516	40,58	39,76	39,53	40,81
27	93790	93920	94803	94862	376	401	489	541	0,00401	0,00427	0,00516	0,00570	93602	93720	94559	94592	3727140	3655658	3668317	3797393	39,74	38,92	38,69	40,03
28	93414	93519	94314	94321	380	410	560	514	0,00407	0,00438	0,00594	0,00545	93224	93314	94034	94064	3633538	3561938	3573758	3702801	38,90	38,09	37,89	39,26
29	93034	93109	93754	93807	415	439	578	507	0,00446	0,00471	0,00616	0,00541	92826	92889	93465	93553	3540314	3468624	3479724	3608737	38,05	37,25	37,12	38,47
30	92619	92670	93176	93300	452	474	550	502	0,00488	0,00511	0,00590	0,00538	92393	92433	92901	93049	3447488	3375735	3386259	3515184	37,22	36,43	36,34	37,68
31	92167	92196	92626	92798	480	507	510	517	0,00521	0,00550	0,00551	0,00557	91927	91942	92371	92540	3355095	3283302	3293358	3422135	36,40	35,61	35,56	36,88
32	91687	91689	92116	92281	511	562	478	549	0,00557	0,00613	0,00519	0,00595	91431	91408	91877	92007	3263168	3191360	3200987	3329595	35,59	34,81	34,75	36,08
33	91176	91127	91638	91732	520	600	498	540	0,00570	0,00658	0,00543	0,00589	90916	90827	91389	91462	3171737	3099952	3109110	3237588	34,79	34,02	33,93	35,29
34	90656	90527	91140	91192	529	669	560	566	0,00583	0,00739	0,00614	0,00621	90392	90193	90860	90909	3080821	3009125	3017721	3146126	33,98	33,24	33,11	34,50
35	90127	89858	90580	90626	557	699	648	553	0,00618	0,00778	0,00715	0,00610	89849	89508	90256	90350	2990429	2918932	2926861	3055217	33,18	32,48	32,31	33,71
36	89570	89159	89932	90073	588	700	715	585	0,00656	0,00785	0,00795	0,00650	89276	88809	89574	89781	2900580	2829424	2836605	2964867	32,38	31,73	31,54	32,92
37	88982	88459	89217	89488	594	714	765	651	0,00667	0,00807	0,00858	0,00727	88685	88102	88835	89162	2811304	2740615	2747031	2875086	31,59	30,98	30,79	32,13
38	88388	87745	88452	88837	598	712	778	671	0,00677	0,00812	0,00880	0,00755	88089	87389	88063	88501	2722619	2652513	2658196	2785924	30,80	30,23	30,05	31,36
39	87790	87033	87674	88166	588	732	771	705	0,00670	0,00841	0,00879	0,00800	87496	86667	87288	87814	2634530	2565124	2570133	2697423	30,01	29,47	29,31	30,59
40	87202	86301	86903	87461	553	748	818	680	0,00634	0,00867	0,00941	0,00777	86926	85927	86494	87121	2547034	2478457	2482845	2609609	29,21	28,72	28,57	29,84
41	86649	85553	86085	86781	588	778	842	655	0,00679	0,00909	0,00978	0,00755	86355	85164	85664	86453	2460108	2392530	2396351	2522488	28,39	27,97	27,84	29,07
42	86061	84775	85243	86126	640	793	894	628	0,00744	0,00935	0,01049	0,00729	85741	84379	84796	85812	2373753	2307366	2310687	2436035	27,58	27,22	27,11	28,28
43	85421	83982	84349	85498	701	823	931	619	0,00821	0,00980	0,01104	0,00724	85071	83570	83883	85188	2288012	2222987	2225891	2350223	26,79	26,47	26,39	27,49
44	84720	83159	83418	84879	783	854	908	615	0,00924	0,01027	0,01088	0,00725	84328	82732	82964	84571	2202941	2139417	2142008	2265035	26,00	25,73	25,68	26,69
45	83937	82305	82510	84264	844	887	921	645	0,01006	0,01078	0,01116	0,00765	83515	81861	82050	83942	2118613	2056685	2059044	2180464	25,24	24,99	24,96	25,88
46	83093	81418	81589	83619	884	922	911	728	0,01064	0,01133	0,01117	0,00871	82651	80957	81133	83255	2035098	1974824	1976994	2096522	24,49	24,26	24,23	25,07
47	82209	80496	80678	82891	928	965	930	815	0,01129	0,01199	0,01153	0,00983	81745	80014	80213	82483	1952447	1893867	1895861	2013267	23,75	23,53	23,50	24,29
48	81281	79531	79748	82076	947	1011	979	872	0,01165	0,01271	0,01228	0,01063	80807	79025	79258	81640	1870702	1813853	1815648	1930784	23,02	22,81	22,77	23,52
49	80334	78520	78769	81204	970	1031	1036	931	0,01208	0,01313	0,01315	0,01147	79849	78004	78251	80738	1789895	1734828	1736390	1849144	22,28	22,09	22,04	22,77
50	79364	77489	77733	80273	992	1100	1103	973	0,01250	0,01420	0,01419	0,01212	78868	76939	77181	79787	1710046	1656824	1658139	1768406	21,55	21,38	21,33	22,03

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
51	78372	76389	76630	79300	1004	1152	1192	1009	0,01281	0,01508	0,01556	0,01273	77870	75813	76034	78796	1631178	1579885	1580958	1688619	20,81	20,68	20,63	21,29
52	77368	75237	75438	78291	1058	1210	1254	1093	0,01367	0,01608	0,01662	0,01396	76839	74632	74811	77745	1553308	1504072	1504924	1609823	20,08	19,99	19,95	20,56
53	76310	74027	74184	77198	1103	1295	1268	1193	0,01445	0,01749	0,01709	0,01545	75758	73379	73550	76602	1476469	1429440	1430113	1532078	19,35	19,31	19,28	19,85
54	75207	72732	72916	76005	1176	1332	1302	1275	0,01564	0,01832	0,01785	0,01678	74619	72066	72265	75367	1400711	1356061	1356563	1455476	18,62	18,64	18,60	19,15
55	74031	71400	71614	74730	1261	1358	1313	1378	0,01704	0,01902	0,01834	0,01844	73401	70721	70958	74041	1326092	1283995	1284298	1380109	17,91	17,98	17,93	18,47
56	72770	70042	70301	73352	1303	1385	1367	1463	0,01791	0,01978	0,01945	0,01994	72118	69350	69617	72620	1252691	1213274	1213340	1306068	17,21	17,32	17,26	17,81
57	71467	68657	68934	71889	1396	1442	1496	1504	0,01953	0,02101	0,02170	0,02092	70769	67936	68186	71137	1180573	1143924	1143723	1233448	16,52	16,66	16,59	17,16
58	70071	67215	67438	70385	1489	1504	1602	1553	0,02125	0,02238	0,02375	0,02206	69327	66463	66637	69609	1109804	1075988	1075537	1162311	15,84	16,01	15,95	16,51
59	68582	65711	65836	68832	1670	1597	1719	1593	0,02435	0,02431	0,02611	0,02314	67747	64913	64976	68036	1040477	1009525	1008900	1092702	15,17	15,36	15,32	15,87
60	66912	64114	64117	67239	1845	1725	1818	1665	0,02758	0,02690	0,02836	0,02476	65990	63252	63208	66407	972730	944612	943924	1024666	14,54	14,73	14,72	15,24
61	65067	62389	62299	65574	1959	1801	1894	1733	0,03011	0,02886	0,03040	0,02643	64087	61489	61352	64708	906740	881360	880716	958259	13,94	14,13	14,14	14,61
62	63108	60588	60405	63841	2079	1938	1979	1849	0,03295	0,03198	0,03276	0,02897	62068	59619	59415	62917	842653	819871	819364	893551	13,35	13,53	13,56	14,00
63	61029	58650	58426	61992	2046	2030	2090	1997	0,03353	0,03462	0,03578	0,03222	60006	57635	57381	60994	780585	760252	759949	830634	12,79	12,96	13,01	13,40
64	58983	56620	56336	59995	2156	2056	2167	2040	0,03656	0,03632	0,03847	0,03401	57905	55592	55252	58975	720579	702617	702568	769640	12,22	12,41	12,47	12,83
65	56827	54564	54169	57955	2325	2184	2184	2140	0,04091	0,04002	0,04031	0,03693	55665	53472	53077	56885	662674	647025	647316	710665	11,66	11,86	11,95	12,26
66	54502	52380	51985	55815	2461	2255	2256	2130	0,04516	0,04305	0,04340	0,03816	53272	51252	50857	54750	607009	593553	594239	653780	11,14	11,33	11,43	11,71
67	52041	50125	49729	53685	2628	2403	2278	2113	0,05049	0,04795	0,04581	0,03935	50727	48923	48590	52629	553737	542301	543382	599030	10,64	10,82	10,93	11,16
68	49413	47722	47451	51572	2633	2619	2328	2194	0,05329	0,05489	0,04906	0,04254	48097	46412	46287	50475	503010	493378	494792	546401	10,18	10,34	10,43	10,59
69	46780	45103	45123	49378	2664	2779	2412	2275	0,05695	0,06161	0,05346	0,04608	45448	43713	43917	48240	454913	446966	448505	495926	9,72	9,91	9,94	10,04
70	44116	42324	42711	47103	2632	2892	2482	2447	0,05966	0,06834	0,05810	0,05195	42800	40878	41470	45879	409465	403253	404588	447686	9,28	9,53	9,47	9,50
71	41484	39432	40229	44656	2665	2988	2514	2515	0,06424	0,07577	0,06249	0,05631	40152	37938	38972	43398	366665	362375	363118	401807	8,84	9,19	9,03	9,00
72	38819	36444	37715	42141	2703	2971	2560	2580	0,06964	0,08152	0,06789	0,06122	37467	34958	36435	40851	326513	324437	324146	358409	8,41	8,90	8,59	8,50
73	36116	33473	35155	39561	2690	2950	2567	2709	0,07448	0,08812	0,07301	0,06848	34771	31998	33871	38207	289046	289479	287711	317558	8,00	8,65	8,18	8,03
74	33426	30523	32588	36852	2700	2850	2476	2787	0,08079	0,09336	0,07599	0,07563	32076	29098	31350	35458	254275	257481	253840	279351	7,61	8,44	7,79	7,58
75	30726	27673	30112	34065	2616	2444	2399	2935	0,08515	0,08832	0,07967	0,08617	29418	26451	28912	32597	222199	228383	222490	243893	7,23	8,25	7,39	7,16
76	28110	25229	27713	31130	2533	2258	2309	3076	0,09011	0,08951	0,08333	0,09882	26844	24100	26559	29592	192781	201932	193578	211296	6,86	8,00	6,99	6,79
77	25577	22971	25404	28054	2488	2093	2294	3018	0,09729	0,09111	0,09030	0,10759	24333	21925	24257	26545	165937	177832	167019	181704	6,49	7,74	6,57	6,48
78	23089	20878	23110	25036	2496	1964	2357	2965	0,10809	0,09409	0,10200	0,11844	21841	19896	21932	23554	141604	155907	142762	155159	6,13	7,47	6,18	6,20
79	20593	18914	20753	22071	2523	1972	2404	2701	0,12254	0,10424	0,11586	0,12237	19331	17928	19551	20721	119763	136011	120830	131605	5,82	7,19	5,82	5,96
80	18070	16942	18349	19370	2453	1933	2403	2473	0,13577	0,11410	0,13094	0,12768	16844	15976	17147	18134	100432	118083	101279	110884	5,56	6,97	5,52	5,72
81	15617	15009	15946	16897	2255	1755	2286	2343	0,14438	0,11693	0,14339	0,13866	14489	14131	14803	15725	83588	102107	84132	92750	5,35	6,80	5,28	5,49
82	13362	13254	13660	14554	1936	1546	2052	2109	0,14488	0,11668	0,15023	0,14489	12394	12481	12634	13500	69099	87976	69329	77025	5,17	6,64	5,08	5,29
83	11426	11708	11608	12445	1623	1263	1760	1936	0,14205	0,10787	0,15158	0,15560	10614	11076	10728	11477	56705	75495	56695	63525	4,96	6,45	4,88	5,10
84	9803	10445	9848	10509	1485	976	1457	1666	0,15147	0,09343	0,14792	0,15856	9061	9957	9120	9676	46091	64419	45967	52048	4,70	6,17	4,67	4,95
85	8318	9469	8391	8843	1343	783	1150	1324	0,16147	0,08273	0,13705	0,14972	7646	9077	7816	8181	37030	54462	36847	42372	4,45	5,75	4,39	4,79
86	6975	8686	7241	7519	1200	783	1025	1044	0,17206	0,09013	0,14162	0,13880	6375	8294	6729	6997	29384	45385	29031	34191	4,21	5,23	4,01	4,55
87	5775	7903	6216	6475	1058	921	1002	862	0,18329	0,11652	0,16112	0,13306	5246	7443	5715	6044	23009	37091	22302	27194	3,98	4,69	3,59	4,20
88	4717	6982	5214	5613	921	1171	1017	774	0,19517	0,16766	0,19504	0,13787	4257	6396	4706	5226	17763	29648	16587	21150	3,77	4,25	3,18	3,77
89	3796	5811	4197	4839	789	1037	1069	877	0,20773	0,17846	0,25462	0,18125	3402	5293	3663	4401	13506	23252	11881	15924	3,56	4,00	2,83	3,29

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
90	3007	4774	3128	3962	665	909	892	921	0,22100	0,19043	0,28525	0,23250	2675	4320	2682	3502	10104	17959	8218	11523	3,36	3,76	2,63	2,91
91	2342	3865	2236	3041	550	787	718	857	0,23499	0,20365	0,32122	0,28173	2067	3471	1877	2613	7429	13639	5536	8021	3,17	3,53	2,48	2,64
92	1792	3078	1518	2184	448	672	516	719	0,24973	0,21823	0,33963	0,32917	1568	2742	1260	1824	5362	10168	3659	5408	2,99	3,30	2,41	2,48
93	1344	2406	1002	1465	356	564	350	511	0,26524	0,23428	0,34925	0,34890	1166	2124	827	1209	3794	7426	2399	3584	2,82	3,09	2,39	2,45
94	988	1842	652	954	278	464	237	326	0,28153	0,25191	0,36404	0,34195	849	1610	534	791	2628	5302	1572	2375	2,66	2,88	2,41	2,49
95	710	1378	415	628	212	374	139	200	0,29861	0,27121	0,33414	0,31922	604	1191	345	528	1779	3692	1038	1584	2,51	2,68	2,50	2,52
96	498	1004	276	428	158	293	86	124	0,31649	0,29229	0,31178	0,29044	419	858	233	366	1175	2501	693	1056	2,36	2,49	2,51	2,47
97	340	711	190	304	114	224	60	96	0,33519	0,31522	0,31760	0,31700	283	599	160	256	756	1643	460	690	2,22	2,31	2,42	2,27
98	226	487	130	208	80	166	42	72	0,35468	0,34008	0,32298	0,34721	186	404	109	172	473	1044	300	434	2,09	2,14	2,31	2,09
99	146	321	88	136	55	118	29	52	0,37497	0,36691	0,32796	0,38130	118	262	74	110	287	640	191	262	1,97	1,99	2,17	1,93
100 &	91	203	59	84	36	80	20	35	0,39605	0,39573	0,33256	0,41942	73	163	49	66	169	378	117	152	1,86	1,86	1,98	1,81
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1879	1525	1296	1258	0,01879	0,01525	0,01296	0,01258	98596	98778	98980	99055	7267997	7186372	7210307	7334161	72,68	71,86	72,10	73,34
1	98121	98475	98704	98742	34	128	91	62	0,00035	0,00130	0,00092	0,00063	98106	98420	98665	98715	7169401	7087594	7111327	7235106	73,07	71,97	72,05	73,27
2	98087	98347	98613	98680	31	82	55	46	0,00032	0,00083	0,00056	0,00047	98073	98310	98588	98659	7071295	6989174	7012662	7136391	72,09	71,07	71,11	72,32
3	98056	98265	98558	98634	40	79	54	36	0,00041	0,00080	0,00055	0,00037	98037	98228	98533	98617	6973222	6890864	6914074	7037732	71,11	70,13	70,15	71,35
4	98016	98186	98504	98598	44	73	53	27	0,00045	0,00074	0,00054	0,00027	97994	98150	98478	98585	6875185	6792636	6815541	6939115	70,14	69,18	69,19	70,38
5	97972	98113	98451	98571	59	59	46	34	0,00060	0,00060	0,00047	0,00034	97942	98083	98428	98554	6777191	6694486	6717063	6840530	69,17	68,23	68,23	69,40
6	97913	98054	98405	98537	69	46	38	33	0,00070	0,00047	0,00039	0,00033	97879	98031	98386	98521	6679249	6596403	6618635	6741976	68,22	67,27	67,26	68,42
7	97844	98008	98367	98504	65	36	33	34	0,00066	0,00037	0,00034	0,00035	97812	97990	98351	98487	6581370	6498372	6520249	6643455	67,26	66,30	66,28	67,44
8	97779	97972	98334	98470	55	31	30	32	0,00056	0,00032	0,00031	0,00033	97751	97956	98319	98454	6483558	6400382	6421898	6544968	66,31	65,33	65,31	66,47
9	97724	97941	98304	98438	42	27	31	28	0,00043	0,00028	0,00032	0,00028	97703	97927	98288	98424	6385807	6302426	6323579	6446514	65,35	64,35	64,33	65,49
10	97682	97914	98273	98410	27	28	41	17	0,00028	0,00029	0,00042	0,00017	97668	97900	98253	98402	6288104	6204499	6225291	6348090	64,37	63,37	63,35	64,51
11	97655	97886	98232	98393	23	26	38	11	0,00024	0,00027	0,00039	0,00011	97643	97873	98213	98387	6190436	6106599	6127038	6249688	63,39	62,38	62,37	63,52
12	97632	97860	98194	98382	28	28	36	9	0,00029	0,00029	0,00037	0,00009	97618	97846	98176	98378	6092793	6008726	6028825	6151301	62,41	61,40	61,40	62,52
13	97604	97832	98158	98373	37	30	31	13	0,00038	0,00031	0,00032	0,00013	97586	97817	98142	98367	5995175	5910880	5930649	6052923	61,42	60,42	60,42	61,53
14	97567	97802	98127	98360	44	33	28	21	0,00045	0,00034	0,00029	0,00021	97545	97786	98113	98350	5897589	5813063	5832507	5954556	60,45	59,44	59,44	60,54
15	97523	97769	98099	98339	52	50	31	32	0,00053	0,00051	0,00032	0,00033	97497	97744	98083	98323	5800044	5715277	5734394	5856206	59,47	58,46	58,46	59,55
16	97471	97719	98068	98307	56	69	48	47	0,00057	0,00071	0,00049	0,00048	97443	97685	98044	98283	5702547	5617533	5636311	5757883	58,51	57,49	57,47	58,57
17	97415	97650	98020	98260	64	103	70	63	0,00066	0,00105	0,00071	0,00064	97383	97598	97985	98228	5605104	5519848	5538267	5659600	57,54	56,53	56,50	57,60
18	97351	97547	97950	98197	75	146	99	76	0,00077	0,00150	0,00101	0,00077	97313	97474	97900	98159	5507721	5422250	5440282	5561372	56,58	55,59	55,54	56,63
19	97276	97401	97851	98121	87	170	135	92	0,00089	0,00175	0,00138	0,00094	97232	97316	97783	98075	5410408	5324776	5342382	5463213	55,62	54,67	54,60	55,68
20	97189	97231	97716	98029	105	182	139	121	0,00108	0,00187	0,00142	0,00123	97137	97140	97646	97969	5313176	5227460	5244599	5365138	54,67	53,76	53,67	54,73
21	97084	97049	97577	97908	117	163	144	119	0,00121	0,00168	0,00148	0,00122	97026	96967	97505	97848	5216039	5130320	5146953	5267169	53,73	52,86	52,75	53,80
22	96967	96886	97433	97789	128	127	133	114	0,00132	0,00131	0,00136	0,00117	96903	96822	97367	97732	5119013	5033353	5049448	5169321	52,79	51,95	51,82	52,86
23	96839	96759	97300	97675	140	96	110	100	0,00145	0,00099	0,00113	0,00102	96769	96711	97245	97625	5022110	4936531	4952081	5071589	51,86	51,02	50,89	51,92
24	96699	96663	97190	97575	149	80	98	84	0,00154	0,00083	0,00101	0,00086	96625	96623	97141	97533	4925341	4839820	4854836	4973964	50,93	50,07	49,95	50,98

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25	96550	96583	97092	97491	158	95	101	79	0,00164	0,00098	0,00104	0,00081	96471	96535	97042	97451	4828716	4743197	4757695	4876431	50,01	49,11	49,00	50,02
26	96392	96488	96991	97412	171	113	119	80	0,00177	0,00117	0,00123	0,00082	96306	96432	96931	97372	4732245	4646662	4660653	4778980	49,09	48,16	48,05	49,06
27	96221	96375	96872	97332	179	136	144	88	0,00186	0,00141	0,00149	0,00090	96131	96307	96800	97288	4635939	4550230	4563722	4681608	48,18	47,21	47,11	48,10
28	96042	96239	96728	97244	190	158	177	103	0,00198	0,00164	0,00183	0,00106	95947	96160	96640	97192	4539808	4453923	4466922	4584320	47,27	46,28	46,18	47,14
29	95852	96081	96551	97141	197	167	197	126	0,00206	0,00174	0,00204	0,00130	95754	95997	96453	97078	4443861	4357763	4370282	4487128	46,36	45,36	45,26	46,19
30	95655	95914	96354	97015	199	203	212	155	0,00208	0,00212	0,00220	0,00160	95555	95812	96248	96937	4348107	4261766	4273829	4390050	45,46	44,43	44,36	45,25
31	95456	95711	96142	96860	201	252	245	191	0,00211	0,00263	0,00255	0,00197	95356	95585	96020	96764	4252552	4165954	4177581	4293113	44,55	43,53	43,45	44,32
32	95255	95459	95897	96669	190	287	272	218	0,00199	0,00301	0,00284	0,00226	95160	95315	95761	96560	4157196	4070369	4081561	4196349	43,64	42,64	42,56	43,41
33	95065	95172	95625	96451	174	306	288	246	0,00183	0,00322	0,00301	0,00255	94978	95019	95481	96328	4062036	3975054	3985800	4099789	42,73	41,77	41,68	42,51
34	94891	94866	95337	96205	176	292	303	267	0,00185	0,00308	0,00318	0,00278	94803	94720	95185	96071	3967058	3880035	3890319	4003461	41,81	40,90	40,81	41,61
35	94715	94574	95034	95938	181	271	277	269	0,00191	0,00287	0,00292	0,00280	94625	94438	94896	95804	3872255	3785315	3795134	3907390	40,88	40,02	39,93	40,73
36	94534	94303	94757	95669	212	266	257	273	0,00224	0,00282	0,00271	0,00285	94428	94170	94629	95533	3777630	3690877	3700238	3811586	39,96	39,14	39,05	39,84
37	94322	94037	94500	95396	256	290	263	268	0,00271	0,00308	0,00278	0,00281	94194	93892	94368	95262	3683202	3596707	3605609	3716053	39,05	38,25	38,15	38,95
38	94066	93747	94237	95128	277	324	263	262	0,00295	0,00346	0,00279	0,00275	93928	93585	94105	94997	3589008	3502815	3511241	3620791	38,15	37,36	37,26	38,06
39	93789	93423	93974	94866	302	334	290	285	0,00322	0,00358	0,00309	0,00300	93638	93256	93829	94724	3495080	3409230	3417136	3525794	37,27	36,49	36,36	37,17
40	93487	93089	93684	94581	325	349	306	322	0,00348	0,00375	0,00327	0,00340	93325	92915	93531	94420	3401442	3315974	3323307	3431070	36,38	35,62	35,47	36,28
41	93162	92740	93378	94259	332	353	321	363	0,00356	0,00381	0,00344	0,00385	92996	92564	93218	94077	3308117	3223059	3229776	3336650	35,51	34,75	34,59	35,40
42	92830	92387	93057	93896	357	354	331	419	0,00385	0,00383	0,00356	0,00446	92652	92210	92891	93686	3215121	3130495	3136558	3242573	34,63	33,88	33,71	34,53
43	92473	92033	92726	93477	375	398	329	451	0,00406	0,00432	0,00355	0,00483	92285	91834	92562	93251	3122469	3038285	3043667	3148887	33,77	33,01	32,82	33,69
44	92098	91635	92397	93026	379	431	333	457	0,00412	0,00470	0,00360	0,00491	91908	91419	92231	92798	3030184	2946451	2951105	3055636	32,90	32,15	31,94	32,85
45	91719	91204	92064	92569	376	458	340	453	0,00410	0,00502	0,00369	0,00489	91531	90975	91894	92343	2938276	2855032	2858874	2962838	32,04	31,30	31,05	32,01
46	91343	90746	91724	92116	374	487	384	414	0,00409	0,00537	0,00419	0,00449	91156	90502	91532	91909	2846745	2764057	2766980	2870495	31,17	30,46	30,17	31,16
47	90969	90259	91340	91702	393	473	455	384	0,00432	0,00524	0,00498	0,00419	90773	90023	91112	91510	2755589	2673555	2675448	2778586	30,29	29,62	29,29	30,30
48	90576	89786	90885	91318	424	447	541	388	0,00468	0,00498	0,00595	0,00425	90364	89562	90615	91124	2664816	2583532	2584336	2687076	29,42	28,77	28,44	29,43
49	90152	89339	90344	90930	501	445	590	405	0,00556	0,00498	0,00653	0,00445	89902	89117	90049	90728	2574452	2493970	2493721	2595952	28,56	27,92	27,60	28,55
50	89651	88894	89754	90525	557	455	598	464	0,00621	0,00512	0,00666	0,00513	89373	88666	89455	90293	2484550	2404853	2403672	2505224	27,71	27,05	26,78	27,67
51	89094	88439	89156	90061	568	509	583	543	0,00637	0,00575	0,00654	0,00603	88810	88185	88864	89789	2395177	2316187	2314217	2414931	26,88	26,19	25,96	26,81
52	88526	87930	88573	89518	600	593	564	623	0,00678	0,00674	0,00637	0,00696	88226	87634	88291	89206	2306367	2228002	2225353	2325142	26,05	25,34	25,12	25,97
53	87926	87337	88009	88895	580	667	607	700	0,00660	0,00764	0,00690	0,00787	87636	87003	87705	88545	2218141	2140368	2137062	2235936	25,23	24,51	24,28	25,15
54	87346	86670	87402	88195	586	748	686	765	0,00671	0,00863	0,00785	0,00867	87053	86296	87059	87813	2130505	2053365	2049357	2147391	24,39	23,69	23,45	24,35
55	86760	85922	86716	87430	654	801	783	803	0,00754	0,00932	0,00903	0,00919	86433	85522	86324	87028	2043452	1967069	1962298	2059578	23,55	22,89	22,63	23,56
56	86106	85121	85933	86627	701	813	881	870	0,00814	0,00955	0,01025	0,01004	85756	84715	85493	86192	1957019	1881547	1875974	1972550	22,73	22,10	21,83	22,77
57	85405	84308	85052	85757	768	846	937	933	0,00899	0,01004	0,01102	0,01088	85021	83885	84584	85291	1871263	1796832	1790481	1886358	21,91	21,31	21,05	22,00
58	84637	83462	84115	84824	835	876	971	980	0,00986	0,01049	0,01154	0,01155	84219	83024	83629	84334	1786242	1712947	1705897	1801067	21,10	20,52	20,28	21,23
59	83802	82586	83144	83844	902	908	1014	1034	0,01076	0,01099	0,01220	0,01233	83351	82132	82637	83327	1702023	1629923	1622268	1716733	20,31	19,74	19,51	20,48
60	82900	81678	82130	82810	977	974	1042	1053	0,01178	0,01193	0,01269	0,01271	82412	81191	81609	82284	1618672	1547791	1539631	1633406	19,53	18,95	18,75	19,72
61	81923	80704	81088	81757	1107	1010	1136	1090	0,01351	0,01252	0,01401	0,01333	81369	80199	80520	81212	1536260	1466600	1458022	1551122	18,75	18,17	17,98	18,97
62	80816	79694	79952	80667	1230	1028	1273	1146	0,01522	0,01290	0,01592	0,01421	80201	79180	79316	80094	1454891	1386401	1377502	1469910	18,00	17,40	17,23	18,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
63	79586	78666	78679	79521	1310	1063	1422	1233	0,01646	0,01351	0,01807	0,01550	78931	78134	77968	78905	1374690	1307221	1298186	1389816	17,27	16,62	16,50	17,48
64	78276	77603	77257	78288	1411	1132	1633	1275	0,01802	0,01459	0,02114	0,01629	77570	77037	76441	77650	1295759	1229087	1220218	1310911	16,55	15,84	15,79	16,74
65	76865	76471	75624	77013	1445	1225	1730	1280	0,01880	0,01602	0,02287	0,01662	76143	75859	74759	76373	1218189	1152050	1143777	1233261	15,85	15,07	15,12	16,01
66	75420	75246	73894	75733	1544	1414	1838	1364	0,02047	0,01879	0,02488	0,01801	74648	74539	72975	75051	1142046	1076191	1069018	1156888	15,14	14,30	14,47	15,28
67	73876	73832	72056	74369	1723	1607	1880	1404	0,02332	0,02177	0,02609	0,01888	73014	73028	71116	73667	1067398	1001652	996043	1081837	14,45	13,57	13,82	14,55
68	72153	72225	70176	72965	1989	1788	1858	1540	0,02756	0,02476	0,02648	0,02110	71159	71331	69247	72195	994384	928624	924927	1008170	13,78	12,86	13,18	13,82
69	70164	70437	68318	71425	2234	1916	1856	1683	0,03184	0,02720	0,02717	0,02357	69047	69479	67390	70583	923225	857293	855680	935975	13,16	12,17	12,52	13,10
70	67930	68521	66462	69742	2464	2047	1908	1805	0,03627	0,02987	0,02871	0,02588	66698	67497	65508	68840	854178	787814	788290	865392	12,57	11,50	11,86	12,41
71	65466	66474	64554	67937	2673	2267	2051	1982	0,04083	0,03410	0,03177	0,02918	64130	65340	63528	66946	787480	720317	722782	796552	12,03	10,84	11,20	11,72
72	62793	64207	62503	65955	2745	2551	2214	2142	0,04372	0,03973	0,03542	0,03247	61421	62931	61396	64884	723350	654977	659254	729606	11,52	10,20	10,55	11,06
73	60048	61656	60289	63813	2827	2898	2543	2303	0,04708	0,04700	0,04218	0,03609	58634	60207	59017	62661	661929	592046	597858	664722	11,02	9,60	9,92	10,42
74	57221	58758	57746	61510	2911	3287	2886	2535	0,05087	0,05594	0,04998	0,04121	55765	57114	56303	60242	603295	531839	538841	602061	10,54	9,05	9,33	9,79
75	54310	55471	54860	58975	2648	3744	3384	2853	0,04875	0,06750	0,06168	0,04837	52986	53599	53168	57549	547530	474725	482538	541819	10,08	8,56	8,80	9,19
76	51662	51727	51476	56122	2676	3805	3677	3067	0,05179	0,07355	0,07144	0,05464	50324	49825	49638	54588	494544	421126	429370	484270	9,57	8,14	8,34	8,63
77	48986	47922	47799	53055	2714	3707	3607	3343	0,05540	0,07736	0,07546	0,06301	47629	46068	45995	51383	444220	371301	379732	429682	9,07	7,75	7,94	8,10
78	46272	44215	44192	49712	2758	3456	3503	3510	0,05961	0,07817	0,07926	0,07061	44893	42487	42440	47957	396591	325233	333737	378299	8,57	7,36	7,55	7,61
79	43514	40759	40689	46202	2941	3376	3419	3652	0,06759	0,08282	0,08402	0,07904	42044	39071	38979	44376	351698	282746	291297	330342	8,08	6,94	7,16	7,15
80	40573	37383	37270	42550	3134	3407	3358	3749	0,07725	0,09115	0,09011	0,08810	39006	35679	35591	40676	309654	243675	252318	285966	7,63	6,52	6,77	6,72
81	37439	33976	33912	38801	3251	3466	3495	3694	0,08684	0,10202	0,10306	0,09520	35813	32243	32164	36954	270648	207996	216727	245290	7,23	6,12	6,39	6,32
82	34188	30510	30417	35107	3285	3618	3587	3676	0,09608	0,11857	0,11794	0,10470	32546	28701	28623	33269	234835	175753	184563	208336	6,87	5,76	6,07	5,93
83	30903	26892	26830	31431	3142	3528	3543	3586	0,10166	0,13121	0,13206	0,11408	29332	25128	25058	29638	202289	147052	155940	175067	6,55	5,47	5,81	5,57
84	27761	23364	23287	27845	2842	3277	3379	3399	0,10239	0,14026	0,14510	0,12206	26340	21726	21597	26145	172957	121924	130882	145429	6,23	5,22	5,62	5,22
85	24919	20087	19908	24446	2521	2965	3040	3116	0,10116	0,14760	0,15271	0,12745	23659	18605	18388	22888	146617	100198	109285	119284	5,88	4,99	5,49	4,88
86	22398	17122	16868	21330	2155	2498	2575	3037	0,09621	0,14590	0,15266	0,14238	21320	15873	15580	19812	122958	81593	90897	96396	5,49	4,77	5,39	4,52
87	20243	14624	14293	18293	2091	2295	2101	3044	0,10329	0,15691	0,14697	0,16640	19197	13476	13243	16771	101638	65720	75317	76584	5,02	4,49	5,27	4,19
88	18152	12329	12192	15249	2235	2077	1663	2748	0,12312	0,16849	0,13641	0,18023	17034	11291	11360	13875	82441	52244	62074	59813	4,54	4,24	5,09	3,92
89	15917	10252	10529	12501	2719	1852	1242	2435	0,17084	0,18064	0,11793	0,19479	14557	9326	9908	11283	65407	40953	50714	45938	4,11	3,99	4,82	3,67
90	13198	8400	9287	10066	2434	1624	992	2115	0,18439	0,19338	0,10680	0,21010	11981	7588	8791	9008	50850	31627	40806	34655	3,85	3,77	4,39	3,44
91	10764	6776	8295	7951	2139	1401	1010	1798	0,19874	0,20673	0,12181	0,22617	9694	6076	7790	7052	38869	24039	32015	25647	3,61	3,55	3,86	3,23
92	8625	5375	7285	6153	1845	1186	1250	1495	0,21393	0,22070	0,17161	0,24303	7703	4782	6660	5405	29175	17963	24225	18595	3,38	3,34	3,33	3,02
93	6780	4189	6035	4658	1559	986	1532	1214	0,22999	0,23530	0,25384	0,26068	6000	3696	5269	4051	21472	13181	17565	13190	3,17	3,15	2,91	2,83
94	5221	3203	4503	3444	1289	803	1222	961	0,24692	0,25056	0,27139	0,27913	4577	2801	3892	2964	15472	9485	12296	9139	2,96	2,96	2,73	2,65
95	3932	2400	3281	2483	1041	640	951	741	0,26477	0,26646	0,28976	0,29838	3412	2080	2805	2113	10895	6684	8404	6175	2,77	2,78	2,56	2,49
96	2891	1760	2330	1742	820	498	720	555	0,28353	0,28303	0,30895	0,31844	2481	1511	1970	1464	7483	4604	5599	4062	2,59	2,62	2,40	2,33
97	2071	1262	1610	1187	628	379	530	403	0,30322	0,30025	0,32895	0,33928	1757	1072	1345	985	5002	3093	3629	2598	2,42	2,45	2,25	2,19
98	1443	883	1080	784	467	281	378	283	0,32384	0,31814	0,34976	0,36091	1209	743	891	642	3245	2021	2284	1613	2,25	2,29	2,11	2,06
99	976	602	702	501	337	203	261	192	0,34538	0,33669	0,37137	0,38329	808	500	572	405	2036	1278	1393	971	2,09	2,12	1,98	1,94
100 &	639	399	441	309	235	142	174	126	0,36784	0,35588	0,39374	0,40639	521	328	354	246	1228	778	821	566	1,92	1,95	1,86	1,83

Қостанай облысы
Костанайская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1639	1405	1324	1476	0,01639	0,01405	0,01324	0,01476	98530	98770	98863	98720	6750810	6774951	6747837	6846266	67,51	67,75	67,48	68,46
1	98361	98595	98676	98524	161	97	134	109	0,00164	0,00098	0,00136	0,00111	98292	98553	98618	98477	6652280	6676181	6648974	6747546	67,63	67,71	67,38	68,49
2	98200	98498	98542	98415	80	61	62	62	0,00081	0,00062	0,00063	0,00063	98164	98471	98514	98387	6553988	6577628	6550356	6649069	66,74	66,78	66,47	67,56
3	98120	98437	98480	98353	63	51	53	42	0,00064	0,00052	0,00054	0,00043	98090	98413	98455	98333	6455824	6479157	6451842	6550682	65,80	65,82	65,51	66,60
4	98057	98386	98427	98311	46	33	44	29	0,00047	0,00034	0,00045	0,00030	98034	98370	98405	98297	6357734	6380744	6353387	6452349	64,84	64,85	64,55	65,63
5	98011	98353	98383	98282	45	33	39	48	0,00046	0,00034	0,00040	0,00049	97989	98337	98363	98258	6259700	6282374	6254982	6354052	63,87	63,88	63,58	64,65
6	97966	98320	98344	98234	38	28	33	48	0,00039	0,00028	0,00034	0,00049	97947	98306	98328	98210	6161711	6184037	6156619	6255794	62,90	62,90	62,60	63,68
7	97928	98292	98311	98186	36	25	30	46	0,00037	0,00025	0,00031	0,00047	97910	98280	98296	98163	6063764	6085731	6058291	6157584	61,92	61,91	61,62	62,71
8	97892	98267	98281	98140	39	24	29	45	0,00040	0,00024	0,00029	0,00046	97872	98255	98267	98118	5965854	5987451	5959995	6059421	60,94	60,93	60,64	61,74
9	97853	98243	98252	98095	42	27	28	38	0,00043	0,00027	0,00028	0,00039	97832	98229	98238	98076	5867982	5889196	5861728	5961303	59,97	59,95	59,66	60,77
10	97811	98216	98224	98057	40	28	25	31	0,00041	0,00028	0,00025	0,00032	97791	98202	98212	98041	5770150	5790967	5763490	5863227	58,99	58,96	58,68	59,79
11	97771	98188	98199	98026	39	30	27	34	0,00040	0,00031	0,00027	0,00035	97751	98173	98185	98009	5672359	5692765	5665278	5765186	58,02	57,98	57,69	58,81
12	97732	98158	98172	97992	37	34	29	39	0,00038	0,00035	0,00030	0,00040	97714	98141	98158	97972	5574608	5594592	5567093	5667177	57,04	57,00	56,71	57,83
13	97695	98124	98143	97953	38	36	35	51	0,00039	0,00037	0,00036	0,00052	97676	98106	98125	97927	5476894	5496451	5468935	5569205	56,06	56,02	55,72	56,86
14	97657	98088	98108	97902	43	43	47	62	0,00044	0,00044	0,00048	0,00063	97635	98066	98084	97871	5379218	5398345	5370810	5471278	55,08	55,04	54,74	55,89
15	97614	98045	98061	97840	51	51	60	71	0,00052	0,00052	0,00061	0,00073	97588	98019	98031	97804	5281583	5300279	5272726	5373407	54,11	54,06	53,77	54,92
16	97563	97994	98001	97769	61	62	78	85	0,00063	0,00063	0,00080	0,00087	97533	97963	97962	97727	5183995	5202260	5174695	5275603	53,13	53,09	52,80	53,96
17	97502	97932	97923	97684	78	76	97	97	0,00080	0,00078	0,00099	0,00099	97463	97894	97875	97636	5086462	5104297	5076733	5177876	52,17	52,12	51,84	53,01
18	97424	97856	97826	97587	93	91	117	107	0,00095	0,00093	0,00120	0,00110	97378	97810	97768	97533	4988999	5006403	4978858	5080240	51,21	51,16	50,90	52,06
19	97331	97765	97709	97480	112	109	133	115	0,00115	0,00111	0,00136	0,00118	97275	97711	97643	97422	4891621	4908593	4881090	4982707	50,26	50,21	49,96	51,12
20	97219	97656	97576	97365	137	124	160	119	0,00141	0,00127	0,00164	0,00122	97151	97594	97496	97305	4794346	4810882	4783447	4885285	49,31	49,26	49,02	50,17
21	97082	97532	97416	97246	157	138	178	124	0,00162	0,00142	0,00183	0,00128	97004	97463	97327	97184	4697195	4713288	4685951	4787980	48,38	48,33	48,10	49,24
22	96925	97394	97238	97122	183	149	191	132	0,00189	0,00153	0,00196	0,00136	96833	97320	97142	97056	4600191	4615825	4588624	4690796	47,46	47,39	47,19	48,30
23	96742	97245	97047	96990	208	160	208	151	0,00215	0,00165	0,00214	0,00156	96638	97165	96943	96914	4503358	4518505	4491482	4593740	46,55	46,47	46,28	47,36
24	96534	97085	96839	96839	237	188	223	170	0,00245	0,00194	0,00230	0,00176	96416	96991	96727	96754	4406720	4421340	4394539	4496826	45,65	45,54	45,38	46,44
25	96297	96897	96616	96669	262	220	238	192	0,00272	0,00227	0,00246	0,00199	96166	96787	96497	96573	4310304	4324349	4297812	4400072	44,76	44,63	44,48	45,52
26	96035	96677	96378	96477	286	255	260	212	0,00298	0,00264	0,00270	0,00220	95892	96549	96248	96371	4214138	4227562	4201315	4303499	43,88	43,73	43,59	44,61
27	95749	96422	96118	96265	309	293	283	234	0,00323	0,00304	0,00294	0,00243	95595	96276	95976	96148	4118246	4131013	4105067	4207128	43,01	42,84	42,71	43,70
28	95440	96129	95835	96031	327	319	303	267	0,00343	0,00332	0,00316	0,00278	95276	95969	95683	95897	4022651	4034737	4009091	4110980	42,15	41,97	41,83	42,81
29	95113	95810	95532	95764	350	345	328	302	0,00368	0,00360	0,00343	0,00315	94938	95638	95368	95613	3927375	3938768	3913408	4015083	41,29	41,11	40,96	41,93
30	94763	95465	95204	95462	371	374	363	351	0,00392	0,00392	0,00381	0,00368	94577	95278	95022	95286	3832437	3843130	3818040	3919470	40,44	40,26	40,10	41,06
31	94392	95091	94841	95111	398	399	399	386	0,00422	0,00420	0,00421	0,00406	94193	94891	94641	94918	3737860	3747852	3723018	3824184	39,60	39,41	39,26	40,21
32	93994	94692	94442	94725	426	435	439	411	0,00453	0,00459	0,00465	0,00434	93781	94474	94222	94519	3643667	3652961	3628377	3729266	38,76	38,58	38,42	39,37

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	93568	94257	94003	94314	444	452	468	432	0,00475	0,00480	0,00498	0,00458	93346	94031	93769	94098	3549886	3558487	3534155	3634747	37,94	37,75	37,60	38,54
34	93124	93805	93535	93882	455	466	485	441	0,00489	0,00497	0,00518	0,00470	92896	93572	93293	93662	3456540	3464456	3440386	3540649	37,12	36,93	36,78	37,71
35	92669	93339	93050	93441	456	475	490	464	0,00492	0,00509	0,00527	0,00497	92441	93101	92805	93209	3363644	3370884	3347093	3446987	36,30	36,11	35,97	36,89
36	92213	92864	92560	92977	456	464	503	493	0,00494	0,00500	0,00543	0,00530	91985	92632	92308	92731	3271203	3277783	3254288	3353778	35,47	35,30	35,16	36,07
37	91757	92400	92057	92484	463	464	521	518	0,00505	0,00502	0,00566	0,00560	91525	92168	91797	92225	3179218	3185151	3161980	3261047	34,65	34,47	34,35	35,26
38	91294	91936	91536	91966	470	469	536	532	0,00515	0,00510	0,00586	0,00579	91059	91702	91268	91700	3087693	3092983	3070183	3168822	33,82	33,64	33,54	34,46
39	90824	91467	91000	91434	481	477	571	538	0,00530	0,00521	0,00627	0,00588	90584	91229	90714	91165	2996634	3001281	2978915	3077122	32,99	32,81	32,74	33,65
40	90343	90990	90429	90896	489	510	592	528	0,00541	0,00560	0,00655	0,00581	90099	90735	90133	90632	2906050	2910052	2888201	2985957	32,17	31,98	31,94	32,85
41	89854	90480	89837	90368	496	544	613	524	0,00552	0,00601	0,00682	0,00580	89606	90208	89531	90106	2815951	2819317	2798068	2895325	31,34	31,16	31,15	32,04
42	89358	89936	89224	89844	523	582	641	527	0,00585	0,00647	0,00718	0,00587	89096	89645	88904	89580	2726345	2729109	2708537	2805219	30,51	30,35	30,36	31,22
43	88835	89354	88583	89317	556	624	645	536	0,00626	0,00698	0,00728	0,00600	88557	89042	88261	89049	2637249	2639464	2619633	2715639	29,69	29,54	29,57	30,40
44	88279	88730	87938	88781	605	650	646	550	0,00685	0,00733	0,00735	0,00620	87977	88405	87615	88506	2548692	2550422	2531372	2626590	28,87	28,74	28,79	29,59
45	87674	88080	87292	88231	659	684	648	572	0,00752	0,00776	0,00742	0,00648	87344	87738	86968	87945	2460715	2462017	2443757	2538084	28,07	27,95	28,00	28,77
46	87015	87396	86644	87659	700	711	661	611	0,00805	0,00813	0,00763	0,00697	86665	87040	86314	87353	2373371	2374279	2356789	2450139	27,28	27,17	27,20	27,95
47	86315	86685	85983	87048	750	747	696	649	0,00869	0,00862	0,00810	0,00746	85940	86311	85635	86724	2286706	2287239	2270475	2362786	26,49	26,39	26,41	27,14
48	85565	85938	85287	86399	797	802	738	700	0,00931	0,00933	0,00865	0,00810	85167	85537	84918	86049	2200766	2200928	2184840	2276062	25,72	25,61	25,62	26,34
49	84768	85136	84549	85699	842	857	790	753	0,00993	0,01007	0,00934	0,00879	84347	84708	84154	85323	2115599	2115391	2099922	2190013	24,96	24,85	24,84	25,55
50	83926	84279	83759	84946	896	910	829	797	0,01068	0,01080	0,00990	0,00938	83478	83824	83345	84548	2031252	2030683	2015768	2104690	24,20	24,09	24,07	24,78
51	83030	83369	82930	84149	950	962	877	856	0,01144	0,01154	0,01058	0,01017	82555	82888	82492	83721	1947774	1946859	1932423	2020142	23,46	23,35	23,30	24,01
52	82080	82407	82053	83293	996	997	949	915	0,01214	0,01210	0,01157	0,01098	81582	81909	81579	82835	1865219	1863971	1849931	1936421	22,72	22,62	22,55	23,25
53	81084	81410	81104	82378	1047	1038	1031	983	0,01291	0,01275	0,01271	0,01193	80560	80891	80588	81886	1783637	1782062	1768352	1853586	22,00	21,89	21,80	22,50
54	80037	80372	80073	81395	1093	1097	1132	1046	0,01365	0,01365	0,01414	0,01285	79491	79824	79507	80872	1703077	1701171	1687764	1771700	21,28	21,17	21,08	21,77
55	78944	79275	78941	80349	1140	1165	1215	1098	0,01444	0,01469	0,01539	0,01367	78374	78693	78333	79800	1623586	1621347	1608257	1690828	20,57	20,45	20,37	21,04
56	77804	78110	77726	79251	1202	1256	1270	1142	0,01545	0,01608	0,01634	0,01441	77203	77482	77091	78680	1545212	1542654	1529924	1611028	19,86	19,75	19,68	20,33
57	76602	76854	76456	78109	1282	1347	1330	1185	0,01673	0,01753	0,01739	0,01517	75961	76180	75791	77517	1468009	1465172	1452833	1532348	19,16	19,06	19,00	19,62
58	75320	75507	75126	76924	1364	1450	1374	1259	0,01811	0,01921	0,01829	0,01637	74638	74782	74439	76294	1392048	1388992	1377042	1454831	18,48	18,40	18,33	18,91
59	73956	74057	73752	75665	1468	1546	1459	1343	0,01985	0,02087	0,01978	0,01775	73222	73284	73022	74993	1317410	1314210	1302603	1378537	17,81	17,75	17,66	18,22
60	72488	72511	72293	74322	1553	1636	1570	1463	0,02143	0,02256	0,02172	0,01968	71712	71693	71508	73590	1244188	1240926	1229581	1303544	17,16	17,11	17,01	17,54
61	70935	70875	70723	72859	1627	1713	1690	1579	0,02293	0,02417	0,02389	0,02167	70121	70019	69878	72069	1172476	1169233	1158073	1229954	16,53	16,50	16,37	16,88
62	69308	69162	69033	71280	1695	1770	1809	1702	0,02446	0,02559	0,02621	0,02388	68460	68277	68129	70429	1102355	1099214	1088195	1157885	15,91	15,89	15,76	16,24
63	67613	67392	67224	69578	1713	1813	1898	1811	0,02534	0,02690	0,02823	0,02603	66757	66486	66275	68672	1033895	1030937	1020066	1087456	15,29	15,30	15,17	15,63
64	65900	65579	65326	67767	1763	1842	1972	1864	0,02675	0,02809	0,03018	0,02751	65018	64658	64340	66835	967138	964451	953791	1018784	14,68	14,71	14,60	15,03
65	64137	63737	63354	65903	1821	1884	1972	1943	0,02840	0,02956	0,03112	0,02948	63227	62795	62368	64931	902120	899793	889451	951949	14,07	14,12	14,04	14,44
66	62316	61853	61382	63960	1914	1925	2013	1959	0,03072	0,03112	0,03279	0,03063	61359	60891	60376	62980	838893	836998	827083	887018	13,46	13,53	13,47	13,87
67	60402	59928	59369	62001	2055	2006	2045	1993	0,03402	0,03347	0,03445	0,03215	59374	58925	58347	61005	777534	776107	766707	824038	12,87	12,95	12,91	13,29
68	58347	57922	57324	60008	2176	2098	2067	2049	0,03729	0,03622	0,03605	0,03415	57259	56873	56290	58984	718160	717182	708360	763033	12,31	12,38	12,36	12,72
69	56171	55824	55257	57959	2311	2208	2158	2066	0,04115	0,03955	0,03906	0,03564	55015	54720	54178	56926	660901	660309	652070	704049	11,77	11,83	11,80	12,15

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	53860	53616	53099	55893	2421	2342	2220	2135	0,04495	0,04368	0,04181	0,03820	52650	52445	51989	54825	605886	605589	597892	647123	11,25	11,29	11,26	11,58
71	51439	51274	50879	53758	2499	2440	2310	2211	0,04858	0,04759	0,04541	0,04112	50189	50054	49724	52652	553236	553144	545903	592298	10,76	10,79	10,73	11,02
72	48940	48834	48569	51547	2549	2519	2418	2320	0,05209	0,05158	0,04979	0,04501	47666	47574	47360	50387	503047	503090	496179	539646	10,28	10,30	10,22	10,47
73	46391	46315	46151	49227	2547	2564	2487	2447	0,05490	0,05537	0,05388	0,04971	45117	45033	44907	48003	455381	455516	448819	489259	9,82	9,84	9,73	9,94
74	43844	43751	43664	46780	2539	2596	2540	2564	0,05791	0,05933	0,05817	0,05480	42574	42453	42394	45498	410264	410483	403912	441256	9,36	9,38	9,25	9,43
75	41305	41155	41124	44216	2483	2458	2511	2508	0,06012	0,05973	0,06106	0,05672	40063	39926	39868	42962	367690	368030	361518	395758	8,90	8,94	8,79	8,95
76	38822	38697	38613	41708	2525	2505	2529	2554	0,06503	0,06473	0,06550	0,06123	37560	37445	37349	40431	327627	328104	321650	352796	8,44	8,48	8,33	8,46
77	36297	36192	36084	39154	2569	2542	2522	2626	0,07077	0,07024	0,06988	0,06706	35013	34921	34823	37841	290067	290659	284301	312365	7,99	8,03	7,88	7,98
78	33728	33650	33562	36528	2601	2547	2566	2678	0,07712	0,07570	0,07645	0,07331	32428	32376	32279	35189	255054	255738	249478	274524	7,56	7,60	7,43	7,52
79	31127	31103	30996	33850	2609	2543	2595	2741	0,08381	0,08175	0,08373	0,08098	29823	29831	29698	32480	222626	223362	217199	239335	7,15	7,18	7,01	7,07
80	28518	28560	28401	31109	2587	2536	2617	2799	0,09071	0,08879	0,09213	0,08998	27224	27292	27093	29709	192803	193531	187501	206855	6,76	6,78	6,60	6,65
81	25931	26024	25784	28310	2561	2521	2641	2812	0,09877	0,09688	0,10244	0,09932	24651	24764	24464	26904	165579	166239	160408	177146	6,39	6,39	6,22	6,26
82	23370	23503	23143	25498	2557	2519	2614	2818	0,10943	0,10716	0,11296	0,11051	22092	22243	21836	24089	140928	141475	135944	150242	6,03	6,02	5,87	5,89
83	20813	20984	20529	22680	2514	2457	2551	2748	0,12081	0,11707	0,12426	0,12117	19556	19756	19253	21306	118836	119232	114108	126153	5,71	5,68	5,56	5,56
84	18299	18527	17978	19932	2408	2319	2400	2601	0,13159	0,12516	0,13349	0,13049	17095	17367	16778	18632	99280	99476	94855	104847	5,43	5,37	5,28	5,26
85	15891	16208	15578	17331	2216	2102	2177	2347	0,13945	0,12969	0,13975	0,13542	14783	15157	14490	16157	82185	82109	78077	86215	5,17	5,07	5,01	4,97
86	13675	14106	13401	14984	1911	1983	1869	2002	0,13971	0,14055	0,13947	0,13362	12719	13114	12467	13983	67402	66952	63587	70058	4,93	4,75	4,74	4,68
87	11764	12123	11532	12982	1580	1847	1540	1794	0,13433	0,15239	0,13351	0,13819	10974	11199	10762	12085	54683	53838	51120	56075	4,65	4,44	4,43	4,32
88	10184	10276	9992	11188	1440	1698	1396	1707	0,14143	0,16528	0,13973	0,15253	9464	9427	9294	10334	43709	42639	40358	43990	4,29	4,15	4,04	3,93
89	8744	8578	8596	9481	1433	1538	1508	1895	0,16391	0,17930	0,17543	0,19984	8028	7809	7842	8533	34245	33212	31064	33656	3,92	3,87	3,61	3,55
90	7311	7040	7088	7586	1486	1369	1558	1641	0,20319	0,19451	0,21982	0,21637	6568	6356	6309	6766	26217	25403	23222	25123	3,59	3,61	3,28	3,31
91	5825	5671	5530	5945	1267	1197	1312	1391	0,21758	0,21099	0,23727	0,23396	5191	5073	4874	5249	19649	19047	16913	18357	3,37	3,36	3,06	3,09
92	4558	4474	4218	4554	1061	1024	1079	1151	0,23267	0,22881	0,25579	0,25265	4028	3962	3678	3978	14458	13974	12039	13108	3,17	3,12	2,85	2,88
93	3497	3450	3139	3403	869	856	864	927	0,24849	0,24802	0,27538	0,27247	3063	3022	2707	2939	10430	10012	8361	9130	2,98	2,90	2,66	2,68
94	2628	2594	2275	2476	697	697	674	727	0,26505	0,26869	0,29607	0,29343	2280	2246	1938	2112	7367	6990	5654	6191	2,80	2,69	2,49	2,50
95	1931	1897	1601	1749	545	552	509	552	0,28236	0,29087	0,31787	0,31554	1659	1621	1347	1473	5087	4744	3716	4079	2,63	2,50	2,32	2,33
96	1386	1345	1092	1197	416	423	372	406	0,30041	0,31459	0,34077	0,33881	1178	1133	906	994	3428	3123	2369	2606	2,47	2,32	2,17	2,18
97	970	922	720	791	310	313	263	287	0,31921	0,33988	0,36477	0,36323	815	766	588	647	2250	1990	1463	1612	2,32	2,16	2,03	2,04
98	660	609	457	504	224	223	178	196	0,33877	0,36673	0,38983	0,38876	548	497	368	406	1435	1224	875	965	2,17	2,01	1,91	1,91
99	436	386	279	308	157	153	116	128	0,35905	0,39513	0,41593	0,41538	358	310	221	244	887	727	507	559	2,03	1,88	1,82	1,81
100 &	279	233	163	180	106	99	72	80	0,38006	0,42503	0,44301	0,44302	226	183	127	140	529	417	286	315	1,90	1,79	1,75	1,75
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1997	1727	1537	1749	0,01997	0,01727	0,01537	0,01749	98271	98474	98672	98482	6217059	6203664	6219772	6310079	62,17	62,04	62,20	63,10
1	98003	98273	98463	98251	158	85	119	85	0,00161	0,00086	0,00121	0,00087	97935	98236	98412	98214	6118788	6105190	6121100	6211597	62,43	62,12	62,17	63,22
2	97845	98188	98344	98166	70	71	71	81	0,00072	0,00072	0,00072	0,00083	97813	98156	98312	98130	6020853	6006954	6022688	6113383	61,53	61,18	61,24	62,28
3	97775	98117	98273	98085	52	53	63	69	0,00053	0,00054	0,00064	0,00070	97751	98092	98243	98053	5923040	5908798	5924376	6015253	60,58	60,22	60,28	61,33

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97723	98064	98210	98016	32	34	56	63	0,00033	0,00035	0,00057	0,00064	97707	98047	98183	97985	5825289	5810706	5826133	5917200	59,61	59,25	59,32	60,37
5	97691	98030	98154	97953	44	39	51	60	0,00045	0,00040	0,00052	0,00061	97669	98010	98128	97923	5727582	5712659	5727950	5819215	58,63	58,27	58,36	59,41
6	97647	97991	98103	97893	43	33	42	53	0,00044	0,00034	0,00043	0,00054	97625	97975	98082	97867	5629913	5614649	5629822	5721292	57,66	57,30	57,39	58,44
7	97604	97958	98061	97840	43	33	37	48	0,00044	0,00034	0,00038	0,00049	97582	97942	98043	97816	5532288	5516674	5531740	5623425	56,68	56,32	56,41	57,48
8	97561	97925	98024	97792	45	35	30	46	0,00046	0,00036	0,00031	0,00047	97539	97907	98009	97769	5434706	5418732	5433697	5525609	55,71	55,34	55,43	56,50
9	97516	97890	97994	97746	43	40	27	44	0,00044	0,00041	0,00028	0,00045	97494	97870	97980	97724	5337167	5320825	5335688	5427840	54,73	54,36	54,45	55,53
10	97473	97850	97967	97702	34	41	25	44	0,00035	0,00042	0,00026	0,00045	97456	97830	97955	97680	5239673	5222955	5237708	5330116	53,76	53,38	53,46	54,55
11	97439	97809	97942	97658	33	45	29	52	0,00034	0,00046	0,00030	0,00053	97423	97787	97928	97632	5142217	5125125	5139753	5232436	52,77	52,40	52,48	53,58
12	97406	97764	97913	97606	31	49	36	59	0,00032	0,00050	0,00037	0,00060	97390	97740	97895	97576	5044794	5027338	5041825	5134804	51,79	51,42	51,49	52,61
13	97375	97715	97877	97547	35	50	47	69	0,00036	0,00051	0,00048	0,00071	97357	97690	97853	97513	4947404	4929598	4943930	5037228	50,81	50,45	50,51	51,64
14	97340	97665	97830	97478	47	56	63	78	0,00048	0,00057	0,00064	0,00080	97316	97637	97798	97439	4850047	4831908	4846077	4939715	49,83	49,47	49,54	50,68
15	97293	97609	97767	97400	58	61	75	84	0,00060	0,00063	0,00077	0,00086	97264	97579	97729	97358	4752731	4734271	4748279	4842276	48,85	48,50	48,57	49,72
16	97235	97548	97692	97316	79	73	92	103	0,00081	0,00075	0,00094	0,00106	97195	97512	97646	97264	4655467	4636692	4650550	4744918	47,88	47,53	47,60	48,76
17	97156	97475	97600	97213	105	90	110	125	0,00108	0,00092	0,00113	0,00129	97104	97430	97545	97151	4558272	4539180	4552904	4647654	46,92	46,57	46,65	47,81
18	97051	97385	97490	97088	130	114	138	156	0,00134	0,00117	0,00142	0,00161	96986	97328	97421	97010	4461168	4441750	4455359	4550503	45,97	45,61	45,70	46,87
19	96921	97271	97352	96932	161	146	170	182	0,00166	0,00150	0,00175	0,00188	96841	97198	97267	96841	4364182	4344422	4357938	4453493	45,03	44,66	44,76	45,94
20	96760	97125	97182	96750	204	180	224	195	0,00211	0,00185	0,00230	0,00202	96658	97035	97070	96652	4267341	4247224	4260671	4356652	44,10	43,73	43,84	45,03
21	96556	96945	96958	96555	240	208	264	209	0,00249	0,00215	0,00272	0,00216	96436	96841	96826	96451	4170683	4150189	4163601	4260000	43,19	42,81	42,94	44,12
22	96316	96737	96694	96346	286	228	288	213	0,00297	0,00236	0,00298	0,00221	96173	96623	96550	96240	4074247	4053348	4066775	4163549	42,30	41,90	42,06	43,21
23	96030	96509	96406	96133	328	244	309	236	0,00342	0,00253	0,00321	0,00246	95866	96387	96252	96015	3978074	3956725	3970225	4067309	41,43	41,00	41,18	42,31
24	95702	96265	96097	95897	365	289	335	262	0,00381	0,00300	0,00349	0,00273	95520	96121	95929	95766	3882208	3860338	3873973	3971294	40,57	40,10	40,31	41,41
25	95337	95976	95762	95635	394	341	358	290	0,00413	0,00355	0,00374	0,00303	95140	95806	95583	95490	3786688	3764217	3778044	3875528	39,72	39,22	39,45	40,52
26	94943	95635	95404	95345	419	394	391	319	0,00441	0,00412	0,00410	0,00335	94733	95438	95208	95185	3691548	3668411	3682461	3780038	38,88	38,36	38,60	39,65
27	94524	95241	95013	95026	453	456	435	342	0,00479	0,00479	0,00458	0,00360	94298	95013	94795	94855	3596815	3572973	3587253	3684853	38,05	37,52	37,76	38,78
28	94071	94785	94578	94684	489	494	468	383	0,00520	0,00521	0,00495	0,00405	93827	94538	94344	94492	3502517	3477960	3492458	3589998	37,23	36,69	36,93	37,92
29	93582	94291	94110	94301	541	531	512	433	0,00578	0,00563	0,00544	0,00459	93312	94025	93854	94085	3408690	3383422	3398114	3495506	36,42	35,88	36,11	37,07
30	93041	93760	93598	93868	591	578	571	501	0,00635	0,00616	0,00610	0,00534	92745	93471	93312	93618	3315378	3289397	3304260	3401421	35,63	35,08	35,30	36,24
31	92450	93182	93027	93367	638	622	624	562	0,00690	0,00667	0,00671	0,00602	92131	92871	92715	93086	3222633	3195926	3210948	3307803	34,86	34,30	34,52	35,43
32	91812	92560	92403	92805	678	682	676	606	0,00738	0,00737	0,00732	0,00653	91473	92219	92065	92502	3130502	3103055	3118233	3214717	34,10	33,52	33,75	34,64
33	91134	91878	91727	92199	694	720	704	637	0,00761	0,00784	0,00767	0,00691	90787	91518	91375	91881	3039029	3010836	3026168	3122215	33,35	32,77	32,99	33,86
34	90440	91158	91023	91562	691	744	711	659	0,00764	0,00816	0,00781	0,00720	90094	90786	90667	91232	2948242	2919318	2934793	3030334	32,60	32,02	32,24	33,10
35	89749	90414	90312	90903	669	751	707	696	0,00745	0,00831	0,00783	0,00766	89415	90038	89958	90555	2858148	2828532	2844126	2939102	31,85	31,28	31,49	32,33
36	89080	89663	89605	90207	656	726	729	737	0,00736	0,00810	0,00814	0,00817	88752	89300	89241	89839	2768733	2738494	2754168	2848547	31,08	30,54	30,74	31,58
37	88424	88937	88876	89470	659	706	771	776	0,00745	0,00794	0,00867	0,00867	88094	88584	88490	89082	2679981	2649194	2664927	2758708	30,31	29,79	29,98	30,83
38	87765	88231	88105	88694	672	692	786	785	0,00766	0,00784	0,00892	0,00885	87429	87885	87712	88302	2591887	2560610	2576437	2669626	29,53	29,02	29,24	30,10
39	87093	87539	87319	87909	705	687	832	772	0,00810	0,00785	0,00953	0,00878	86741	87195	86903	87523	2504458	2472725	2488725	2581324	28,76	28,25	28,50	29,36
40	86388	86852	86487	87137	720	726	848	743	0,00834	0,00836	0,00980	0,00853	86028	86489	86063	86765	2417717	2385530	2401822	2493801	27,99	27,47	27,77	28,62

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	85668	86126	85639	86394	738	793	862	728	0,00862	0,00921	0,01006	0,00843	85299	85730	85208	86030	2331689	2299041	2315759	2407036	27,22	26,69	27,04	27,86
42	84930	85333	84777	85666	775	876	909	731	0,00913	0,01026	0,01072	0,00853	84542	84895	84323	85300	2246390	2213311	2230551	2321006	26,45	25,94	26,31	27,09
43	84155	84457	83868	84935	811	959	917	747	0,00964	0,01135	0,01093	0,00880	83749	83977	83410	84561	2161848	2128416	2146228	2235706	25,69	25,20	25,59	26,32
44	83344	83498	82951	84188	869	999	910	770	0,01043	0,01197	0,01097	0,00915	82910	82998	82496	83803	2078099	2044439	2062818	2151145	24,93	24,48	24,87	25,55
45	82475	82499	82041	83418	930	1035	913	802	0,01128	0,01255	0,01113	0,00961	82010	81981	81585	83017	1995189	1961441	1980322	2067342	24,19	23,78	24,14	24,78
46	81545	81464	81128	82616	979	1046	926	853	0,01201	0,01284	0,01141	0,01033	81055	80941	80665	82190	1913179	1879460	1898737	1984325	23,46	23,07	23,40	24,02
47	80566	80418	80202	81763	1042	1074	975	896	0,01293	0,01336	0,01216	0,01096	80045	79881	79714	81315	1832124	1798519	1818072	1902135	22,74	22,36	22,67	23,26
48	79524	79344	79227	80867	1097	1136	1044	957	0,01380	0,01432	0,01318	0,01183	78976	78776	78705	80389	1752079	1718638	1738358	1820820	22,03	21,66	21,94	22,52
49	78427	78208	78183	79910	1154	1193	1109	1020	0,01472	0,01526	0,01418	0,01276	77850	77612	77629	79400	1673103	1639862	1659653	1740431	21,33	20,97	21,23	21,78
50	77273	77015	77074	78890	1217	1264	1149	1078	0,01575	0,01641	0,01491	0,01366	76665	76383	76500	78351	1595253	1562250	1582024	1661031	20,64	20,29	20,53	21,06
51	76056	75751	75925	77812	1272	1322	1203	1166	0,01673	0,01745	0,01584	0,01498	75420	75090	75323	77229	1518588	1485867	1505524	1582680	19,97	19,62	19,83	20,34
52	74784	74429	74722	76646	1322	1366	1293	1251	0,01768	0,01835	0,01731	0,01632	74123	73746	74076	76020	1443168	1410777	1430201	1505451	19,30	18,95	19,14	19,64
53	73462	73063	73429	75395	1384	1431	1408	1339	0,01884	0,01959	0,01918	0,01776	72770	72347	72725	74725	1369045	1337031	1356125	1429431	18,64	18,30	18,47	18,96
54	72078	71632	72021	74056	1449	1493	1556	1424	0,02011	0,02084	0,02161	0,01923	71354	70886	71243	73344	1296275	1264684	1283400	1354706	17,98	17,66	17,82	18,29
55	70629	70139	70465	72632	1519	1573	1645	1485	0,02150	0,02243	0,02334	0,02044	69869	69353	69643	71890	1224921	1193798	1212157	1281362	17,34	17,02	17,20	17,64
56	69110	68566	68820	71147	1594	1653	1689	1528	0,02306	0,02411	0,02454	0,02148	68313	67740	67976	70383	1155052	1124445	1142514	1209472	16,71	16,40	16,60	17,00
57	67516	66913	67131	69619	1672	1714	1726	1591	0,02477	0,02562	0,02571	0,02285	66680	66056	66268	68823	1086739	1056705	1074538	1139089	16,10	15,79	16,01	16,36
58	65844	65199	65405	68028	1738	1836	1748	1669	0,02640	0,02816	0,02673	0,02453	64975	64281	64531	67194	1020059	990649	1008270	1070266	15,49	15,19	15,42	15,73
59	64106	63363	63657	66359	1844	1948	1859	1755	0,02876	0,03074	0,02920	0,02645	63184	62389	62727	65481	955084	926368	943739	1003072	14,90	14,62	14,83	15,12
60	62262	61415	61798	64604	1945	2059	1978	1890	0,03124	0,03353	0,03201	0,02926	61290	60385	60809	63659	891900	863979	881012	937591	14,32	14,07	14,26	14,51
61	60317	59356	59820	62714	2013	2171	2122	2012	0,03338	0,03657	0,03548	0,03208	59311	58270	58759	61708	830610	803594	820203	873932	13,77	13,54	13,71	13,94
62	58304	57185	57698	60702	2069	2234	2251	2180	0,03548	0,03906	0,03902	0,03591	57270	56068	56572	59612	771299	745324	761444	812224	13,23	13,03	13,20	13,38
63	56235	54951	55447	58522	2057	2278	2329	2325	0,03658	0,04146	0,04200	0,03973	55207	53812	54283	57360	714029	689256	704872	752612	12,70	12,54	12,71	12,86
64	54178	52673	53118	56197	2095	2320	2392	2398	0,03867	0,04404	0,04503	0,04268	53130	51513	51922	54998	658822	635444	650589	695252	12,16	12,06	12,25	12,37
65	52083	50353	50726	53799	2193	2435	2371	2480	0,04211	0,04835	0,04674	0,04610	50987	49135	49540	52559	605692	583931	598667	640254	11,63	11,60	11,80	11,90
66	49890	47918	48355	51319	2345	2439	2366	2400	0,04700	0,05089	0,04892	0,04677	48718	46698	47172	50119	554705	534796	549127	587695	11,12	11,16	11,36	11,45
67	47545	45479	45989	48919	2496	2464	2333	2369	0,05250	0,05418	0,05073	0,04843	46297	44247	44823	47735	505987	488098	501955	537576	10,64	10,73	10,91	10,99
68	45049	43015	43656	46550	2576	2475	2308	2350	0,05718	0,05754	0,05287	0,05048	43761	41777	42502	45375	459690	443851	457132	489841	10,20	10,32	10,47	10,52
69	42473	40540	41348	44200	2624	2457	2366	2332	0,06178	0,06060	0,05722	0,05276	41161	39312	40165	43034	415929	402074	414630	444466	9,79	9,92	10,03	10,06
70	39849	38083	38982	41868	2618	2485	2401	2399	0,06571	0,06525	0,06159	0,05731	38540	36841	37782	40668	374768	362762	374465	401432	9,40	9,53	9,61	9,59
71	37231	35598	36581	39469	2600	2476	2447	2425	0,06983	0,06955	0,06688	0,06143	35931	34360	35357	38257	336228	325921	336683	360764	9,03	9,16	9,20	9,14
72	34631	33122	34134	37044	2561	2437	2460	2475	0,07396	0,07359	0,07208	0,06680	33351	31904	32904	35806	300297	291561	301326	322507	8,67	8,80	8,83	8,71
73	32070	30685	31674	34569	2467	2366	2397	2517	0,07692	0,07710	0,07569	0,07280	30836	29502	30476	33311	266946	259657	268422	286701	8,32	8,46	8,47	8,29
74	29603	28319	29277	32052	2356	2294	2335	2511	0,07958	0,08099	0,07975	0,07835	28425	27172	28109	30796	236110	230155	237946	253390	7,98	8,13	8,13	7,91
75	27247	26025	26942	29541	2239	2121	2182	2357	0,08217	0,08148	0,08099	0,07978	26127	24965	25851	28363	207685	202983	209837	222594	7,62	7,80	7,79	7,54
76	25008	23904	24760	27184	2185	2082	2111	2321	0,08739	0,08709	0,08527	0,08538	23916	22863	23704	26024	181558	178018	183986	194231	7,26	7,45	7,43	7,15
77	22823	21822	22649	24863	2162	2056	2045	2296	0,09471	0,09421	0,09027	0,09233	21742	20794	21627	23715	157642	155155	160282	168207	6,91	7,11	7,08	6,77

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	20661	19766	20604	22567	2125	1981	1995	2274	0,10284	0,10022	0,09684	0,10077	19599	18776	19606	21430	135900	134361	138655	144492	6,58	6,80	6,73	6,40
79	18536	17785	18609	20293	2064	1903	1966	2227	0,11133	0,10702	0,10566	0,10974	17504	16833	17626	19179	116301	115585	119049	123062	6,27	6,50	6,40	6,06
80	16472	15882	16643	18066	1948	1801	1904	2153	0,11827	0,11341	0,11440	0,11915	15498	14982	15691	16990	98797	98752	101423	103883	6,00	6,22	6,09	5,75
81	14524	14081	14739	15913	1814	1673	1852	2060	0,12493	0,11879	0,12567	0,12946	13617	13245	13813	14883	83299	83770	85732	86893	5,74	5,95	5,82	5,46
82	12710	12408	12887	13853	1685	1568	1740	1935	0,13259	0,12636	0,13502	0,13968	11868	11624	12017	12885	69682	70525	71919	72010	5,48	5,68	5,58	5,20
83	11025	10840	11147	11918	1513	1446	1589	1764	0,13723	0,13342	0,14255	0,14802	10269	10117	10353	11036	57814	58901	59902	59125	5,24	5,43	5,37	4,96
84	9512	9394	9558	10154	1356	1301	1420	1579	0,14259	0,13849	0,14852	0,15555	8834	8744	8848	9364	47545	48784	49549	48089	5,00	5,19	5,18	4,74
85	8156	8093	8138	8575	1172	1185	1209	1335	0,14365	0,14643	0,14855	0,15569	7570	7501	7534	7907	38711	40040	40701	38725	4,75	4,95	5,00	4,52
86	6984	6908	6929	7240	1080	1070	999	1085	0,15457	0,15484	0,14413	0,14991	6444	6373	6429	6698	31141	32539	33167	30818	4,46	4,71	4,79	4,26
87	5904	5838	5930	6155	1047	956	804	962	0,17737	0,16373	0,13565	0,15624	5380	5360	5528	5674	24697	26166	26738	24120	4,18	4,48	4,51	3,92
88	4857	4882	5126	5193	911	845	713	901	0,18757	0,17314	0,13907	0,17350	4401	4460	4770	4743	19317	20806	21210	18446	3,98	4,26	4,14	3,55
89	3946	4037	4413	4292	782	739	768	960	0,19826	0,18307	0,17402	0,22366	3555	3667	4029	3812	14916	16346	16440	13703	3,78	4,05	3,73	3,19
90	3164	3298	3645	3332	663	638	804	891	0,20944	0,19355	0,22048	0,26736	2832	2979	3243	2886	11361	12679	12411	9891	3,59	3,84	3,40	2,97
91	2501	2660	2841	2441	553	544	663	702	0,22114	0,20461	0,23353	0,28755	2225	2388	2509	2090	8529	9700	9168	7005	3,41	3,65	3,23	2,87
92	1948	2116	2178	1739	455	458	538	511	0,23336	0,21625	0,24709	0,29367	1720	1887	1909	1483	6304	7312	6659	4915	3,24	3,46	3,06	2,83
93	1493	1658	1640	1228	367	379	428	363	0,24611	0,22852	0,26116	0,29521	1309	1468	1426	1046	4584	5425	4750	3432	3,07	3,27	2,90	2,79
94	1126	1279	1212	865	292	309	334	251	0,25942	0,24141	0,27574	0,28974	980	1125	1045	739	3275	3957	3324	2386	2,91	3,09	2,74	2,76
95	834	970	878	614	228	247	255	181	0,27328	0,25495	0,29084	0,29537	720	846	750	524	2295	2832	2279	1647	2,75	2,92	2,60	2,68
96	606	723	623	433	174	195	191	128	0,28770	0,26915	0,30646	0,29585	519	625	527	369	1575	1986	1529	1123	2,60	2,75	2,45	2,59
97	432	528	432	305	131	150	139	93	0,30269	0,28404	0,32259	0,30533	366	453	362	259	1056	1361	1002	754	2,44	2,58	2,32	2,47
98	301	378	293	212	96	113	99	67	0,31825	0,29961	0,33924	0,31460	253	322	243	178	690	908	640	495	2,29	2,40	2,18	2,33
99	205	265	194	145	69	84	69	47	0,33438	0,31588	0,35638	0,32369	171	223	160	121	437	586	397	317	2,13	2,21	2,05	2,19
100 &	136	181	125	98	48	60	47	33	0,35108	0,33285	0,37402	0,33259	112	151	101	82	266	363	237	196	1,96	2,01	1,90	2,00
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1261	1056	1102	1194	0,01261	0,01056	0,01102	0,01194	98804	99092	99060	98965	7291497	7373524	7279352	7377099	72,91	73,74	72,79	73,77
1	98739	98944	98898	98806	161	94	140	124	0,00163	0,00095	0,00142	0,00126	98670	98904	98838	98753	7192693	7274432	7180292	7278134	72,85	73,52	72,60	73,66
2	98578	98850	98758	98682	87	54	49	33	0,00088	0,00055	0,00050	0,00033	98539	98826	98736	98667	7094023	7175528	7081454	7179381	71,96	72,59	71,71	72,75
3	98491	98796	98709	98649	73	39	38	29	0,00074	0,00039	0,00039	0,00029	98457	98778	98691	98635	6995484	7076702	6982718	7080714	71,03	71,63	70,74	71,78
4	98418	98757	98671	98620	61	35	28	28	0,00062	0,00035	0,00028	0,00028	98388	98740	98657	98606	6897027	6977924	6884027	6982079	70,08	70,66	69,77	70,80
5	98357	98722	98643	98592	51	34	27	38	0,00052	0,00034	0,00027	0,00039	98331	98705	98629	98573	6798639	6879184	6785370	6883473	69,12	69,68	68,79	69,82
6	98306	98688	98616	98554	40	28	24	42	0,00041	0,00028	0,00024	0,00043	98286	98674	98604	98533	6700308	6780479	6686741	6784900	68,16	68,71	67,81	68,84
7	98266	98660	98592	98512	35	23	25	41	0,00036	0,00023	0,00025	0,00042	98248	98648	98580	98492	6602022	6681805	6588137	6686367	67,19	67,73	66,82	67,87
8	98231	98637	98567	98471	36	19	28	37	0,00037	0,00019	0,00028	0,00038	98213	98627	98553	98453	6503774	6583157	6489557	6587875	66,21	66,74	65,84	66,90
9	98195	98618	98539	98434	42	17	31	29	0,00043	0,00017	0,00031	0,00029	98174	98610	98523	98420	6405561	6484530	6391004	6489422	65,23	65,75	64,86	65,93
10	98153	98601	98508	98405	45	18	31	20	0,00046	0,00018	0,00031	0,00020	98131	98592	98492	98395	6307387	6385920	6292481	6391002	64,26	64,77	63,88	64,95
11	98108	98583	98477	98385	45	20	31	17	0,00046	0,00020	0,00031	0,00017	98086	98573	98461	98377	6209256	6287328	6193989	6292607	63,29	63,78	62,90	63,96

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98063	98563	98446	98368	43	23	28	20	0,00044	0,00023	0,00028	0,00020	98041	98551	98432	98358	6111170	6188755	6095528	6194230	62,32	62,79	61,92	62,97
13	98020	98540	98418	98348	40	25	28	29	0,00041	0,00025	0,00028	0,00029	98000	98528	98404	98334	6013129	6090204	5997096	6095872	61,35	61,80	60,93	61,98
14	97980	98515	98390	98319	39	30	32	40	0,00040	0,00030	0,00033	0,00041	97960	98500	98374	98299	5915129	5991676	5898692	5997538	60,37	60,82	59,95	61,00
15	97941	98485	98358	98279	42	37	44	53	0,00043	0,00038	0,00045	0,00054	97920	98467	98336	98253	5817169	5893176	5800318	5899239	59,39	59,84	58,97	60,03
16	97899	98448	98314	98226	43	46	62	59	0,00044	0,00047	0,00063	0,00060	97877	98425	98283	98196	5719249	5794709	5701982	5800986	58,42	58,86	58,00	59,06
17	97856	98402	98252	98167	49	57	82	61	0,00050	0,00058	0,00083	0,00062	97832	98374	98211	98137	5621372	5696284	5603699	5702790	57,45	57,89	57,03	58,09
18	97807	98345	98170	98106	54	65	96	53	0,00055	0,00066	0,00098	0,00054	97780	98313	98122	98080	5523540	5597910	5505488	5604653	56,47	56,92	56,08	57,13
19	97753	98280	98074	98053	63	68	95	44	0,00064	0,00069	0,00097	0,00045	97721	98246	98026	98031	5425760	5499597	5407366	5506573	55,50	55,96	55,14	56,16
20	97690	98212	97979	98009	70	68	95	39	0,00072	0,00069	0,00097	0,00040	97655	98178	97931	97989	5328039	5401351	5309340	5408542	54,54	55,00	54,19	55,18
21	97620	98144	97884	97970	73	69	94	39	0,00075	0,00070	0,00096	0,00040	97584	98110	97837	97950	5230384	5303173	5211409	5310553	53,58	54,03	53,24	54,21
22	97547	98075	97790	97931	79	70	92	50	0,00081	0,00071	0,00094	0,00051	97507	98040	97744	97906	5132800	5205063	5113572	5212603	52,62	53,07	52,29	53,23
23	97468	98005	97698	97881	86	75	105	64	0,00088	0,00077	0,00107	0,00065	97425	97967	97646	97849	5035293	5107023	5015828	5114697	51,66	52,11	51,34	52,25
24	97382	97930	97593	97817	104	84	107	76	0,00107	0,00086	0,00110	0,00078	97330	97888	97539	97779	4937868	5009056	4918182	5016848	50,71	51,15	50,39	51,29
25	97278	97846	97486	97741	125	96	114	92	0,00128	0,00098	0,00117	0,00094	97216	97798	97429	97695	4840538	4911168	4820643	4919069	49,76	50,19	49,45	50,33
26	97153	97750	97372	97649	149	109	124	102	0,00153	0,00112	0,00127	0,00104	97079	97696	97310	97598	4743322	4813370	4723214	4821374	48,82	49,24	48,51	49,37
27	97004	97641	97248	97547	161	123	124	121	0,00166	0,00126	0,00128	0,00124	96924	97579	97186	97487	4646243	4715674	4625904	4723776	47,90	48,30	47,57	48,43
28	96843	97518	97124	97426	161	138	131	145	0,00166	0,00141	0,00135	0,00149	96763	97449	97058	97354	4549319	4618095	4528718	4626289	46,98	47,36	46,63	47,49
29	96682	97380	96993	97281	157	154	138	164	0,00162	0,00158	0,00142	0,00169	96604	97303	96924	97199	4452556	4520646	4431660	4528935	46,05	46,42	45,69	46,56
30	96525	97226	96855	97117	152	167	148	195	0,00157	0,00172	0,00153	0,00201	96449	97142	96781	97019	4355952	4423343	4334736	4431736	45,13	45,50	44,75	45,63
31	96373	97059	96707	96922	160	177	171	205	0,00166	0,00182	0,00177	0,00212	96293	96971	96621	96820	4259503	4326201	4237955	4334717	44,20	44,57	43,82	44,72
32	96213	96882	96536	96717	177	187	200	212	0,00184	0,00193	0,00207	0,00219	96125	96788	96436	96611	4163210	4229230	4141334	4237897	43,27	43,65	42,90	43,82
33	96036	96695	96336	96505	200	189	232	225	0,00208	0,00195	0,00241	0,00233	95936	96601	96220	96393	4067085	4132442	4044898	4141286	42,35	42,74	41,99	42,91
34	95836	96506	96104	96280	225	194	259	224	0,00235	0,00201	0,00269	0,00233	95724	96409	95974	96168	3971149	4035841	3948678	4044893	41,44	41,82	41,09	42,01
35	95611	96312	95845	96056	248	205	277	235	0,00259	0,00213	0,00289	0,00245	95487	96210	95707	95938	3875425	3939432	3852704	3948725	40,53	40,90	40,20	41,11
36	95363	96107	95568	95821	258	209	281	254	0,00271	0,00217	0,00294	0,00265	95234	96003	95428	95694	3779938	3843222	3756997	3852787	39,64	39,99	39,31	40,21
37	95105	95898	95287	95567	271	225	279	268	0,00285	0,00235	0,00293	0,00280	94969	95786	95147	95433	3684704	3747219	3661569	3757093	38,74	39,08	38,43	39,31
38	94834	95673	95008	95299	270	248	292	288	0,00285	0,00259	0,00307	0,00302	94699	95549	94862	95155	3589735	3651433	3566422	3661660	37,85	38,17	37,54	38,42
39	94564	95425	94716	95011	260	265	311	310	0,00275	0,00278	0,00328	0,00326	94434	95293	94560	94856	3495036	3555884	3471560	3566505	36,96	37,26	36,65	37,54
40	94304	95160	94405	94701	258	291	338	314	0,00274	0,00306	0,00358	0,00332	94175	95014	94236	94544	3400602	3460591	3377000	3471649	36,06	36,37	35,77	36,66
41	94046	94869	94067	94387	253	292	365	321	0,00269	0,00308	0,00388	0,00340	93920	94723	93885	94227	3306427	3365577	3282764	3377105	35,16	35,48	34,90	35,78
42	93793	94577	93702	94066	269	286	373	325	0,00287	0,00302	0,00398	0,00346	93659	94434	93516	93904	3212507	3270854	3188879	3282878	34,25	34,58	34,03	34,90
43	93524	94291	93329	93741	297	283	372	325	0,00318	0,00300	0,00399	0,00347	93376	94149	93143	93579	3118848	3176420	3095363	3188974	33,35	33,69	33,17	34,02
44	93227	94008	92957	93416	334	291	381	333	0,00358	0,00310	0,00410	0,00356	93060	93862	92767	93250	3025472	3082271	3002220	3095395	32,45	32,79	32,30	33,14
45	92893	93717	92576	93083	378	319	380	342	0,00407	0,00340	0,00410	0,00367	92704	93557	92386	92912	2932412	2988409	2909453	3002145	31,57	31,89	31,43	32,25
46	92515	93398	92196	92741	408	357	391	368	0,00441	0,00382	0,00424	0,00397	92311	93220	92000	92557	2839708	2894852	2817067	2909233	30,69	30,99	30,56	31,37
47	92107	93041	91805	92373	440	397	407	400	0,00478	0,00427	0,00443	0,00433	91887	92843	91601	92173	2747397	2801632	2725067	2816676	29,83	30,11	29,68	30,49
48	91667	92644	91398	91973	477	440	417	437	0,00520	0,00475	0,00456	0,00475	91429	92424	91190	91755	2655510	2708789	2633466	2724503	28,97	29,24	28,81	29,62

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	91190	92204	90981	91536	508	491	452	478	0,00557	0,00533	0,00497	0,00522	90936	91958	90755	91297	2564081	2616365	2542276	2632748	28,12	28,38	27,94	28,76
50	90682	91713	90529	91058	555	525	489	504	0,00612	0,00572	0,00540	0,00553	90404	91451	90285	90806	2473145	2524407	2451521	2541451	27,27	27,53	27,08	27,91
51	90127	91188	90040	90554	607	570	531	530	0,00673	0,00625	0,00590	0,00585	89823	90903	89774	90289	2382741	2432956	2361236	2450645	26,44	26,68	26,22	27,06
52	89520	90618	89509	90024	653	595	584	561	0,00729	0,00657	0,00652	0,00623	89194	90320	89217	89744	2292918	2342053	2271462	2360356	25,61	25,85	25,38	26,22
53	88867	90023	88925	89463	696	612	632	608	0,00783	0,00680	0,00711	0,00680	88519	89717	88609	89159	2203724	2251733	2182245	2270612	24,80	25,01	24,54	25,38
54	88171	89411	88293	88855	727	673	687	649	0,00824	0,00753	0,00778	0,00730	87807	89075	87949	88531	2115205	2162016	2093636	2181453	23,99	24,18	23,71	24,55
55	87444	88738	87606	88206	756	731	766	698	0,00865	0,00824	0,00874	0,00791	87066	88372	87223	87857	2027398	2072941	2005687	2092922	23,19	23,36	22,89	23,73
56	86688	88007	86840	87508	805	837	835	746	0,00929	0,00951	0,00962	0,00852	86286	87589	86422	87135	1940332	1984569	1918464	2005065	22,38	22,55	22,09	22,91
57	85883	87170	86005	86762	885	961	922	777	0,01031	0,01103	0,01072	0,00895	85441	86690	85544	86374	1854046	1896980	1832042	1917930	21,59	21,76	21,30	22,11
58	84998	86209	85083	85985	983	1049	992	854	0,01157	0,01217	0,01166	0,00993	84506	85685	84587	85558	1768605	1810290	1746498	1831556	20,81	21,00	20,53	21,30
59	84015	85160	84091	85131	1090	1128	1055	937	0,01297	0,01324	0,01254	0,01101	83470	84596	83563	84663	1684099	1724605	1661911	1745998	20,05	20,25	19,76	20,51
60	82925	84032	83036	84194	1165	1197	1158	1044	0,01405	0,01424	0,01395	0,01240	82343	83434	82457	83672	1600629	1640009	1578348	1661335	19,30	19,52	19,01	19,73
61	81760	82835	81878	83150	1244	1240	1255	1157	0,01522	0,01497	0,01533	0,01392	81138	82215	81250	82572	1518286	1556575	1495891	1577663	18,57	18,79	18,27	18,97
62	80516	81595	80623	81993	1329	1292	1369	1242	0,01651	0,01583	0,01698	0,01515	79852	80949	79939	81372	1437148	1474360	1414641	1495091	17,85	18,07	17,55	18,23
63	79187	80303	79254	80751	1385	1335	1471	1322	0,01749	0,01663	0,01856	0,01637	78495	79635	78518	80090	1357296	1393411	1334702	1413719	17,14	17,35	16,84	17,51
64	77802	78968	77783	79429	1463	1357	1556	1355	0,01881	0,01718	0,02000	0,01706	77070	78290	77005	78751	1278801	1313776	1256184	1333629	16,44	16,64	16,15	16,79
65	76339	77611	76227	78074	1508	1349	1585	1436	0,01975	0,01738	0,02079	0,01839	75585	76937	75435	77356	1201731	1235486	1179179	1254878	15,74	15,92	15,47	16,07
66	74831	76262	74642	76638	1559	1432	1677	1542	0,02083	0,01878	0,02247	0,02012	74051	75546	73804	75867	1126146	1158549	1103744	1177522	15,05	15,19	14,79	15,36
67	73272	74830	72965	75096	1687	1574	1784	1648	0,02303	0,02103	0,02445	0,02195	72428	74043	72073	74272	1052095	1083003	1029940	1101655	14,36	14,47	14,12	14,67
68	71585	73256	71181	73448	1826	1742	1862	1791	0,02551	0,02378	0,02616	0,02438	70672	72385	70250	72552	979667	1008960	957867	1027383	13,69	13,77	13,46	13,99
69	69759	71514	69319	71657	2020	1962	1992	1854	0,02896	0,02743	0,02873	0,02588	68749	70533	68323	70730	908995	936575	887617	954831	13,03	13,10	12,80	13,33
70	67739	69552	67327	69803	2216	2176	2072	1931	0,03271	0,03129	0,03077	0,02766	66631	68464	66291	68837	840246	866042	819294	884101	12,40	12,45	12,17	12,67
71	65523	67376	65255	67872	2367	2356	2185	2044	0,03612	0,03497	0,03348	0,03011	64339	66198	64163	66850	773615	797578	753003	815264	11,81	11,84	11,54	12,01
72	63156	65020	63070	65828	2497	2533	2360	2190	0,03954	0,03895	0,03742	0,03327	61908	63754	61890	64733	709276	731380	688840	748414	11,23	11,25	10,92	11,37
73	60659	62487	60710	63638	2582	2691	2539	2375	0,04257	0,04306	0,04182	0,03732	59368	61141	59440	62450	647368	667626	626950	683681	10,67	10,68	10,33	10,74
74	58077	59796	58171	61263	2673	2828	2704	2586	0,04603	0,04729	0,04648	0,04221	56741	58382	56819	59970	588000	606485	567510	621231	10,12	10,14	9,76	10,14
75	55404	56968	55467	58677	2693	2839	2900	2708	0,04860	0,04984	0,05228	0,04615	54058	55548	54017	57323	531259	548103	510691	561261	9,59	9,62	9,21	9,57
76	52711	54129	52567	55969	2823	2968	3007	2830	0,05356	0,05483	0,05721	0,05056	51299	52645	51063	54554	477201	492555	456674	503938	9,05	9,10	8,69	9,00
77	49888	51161	49560	53139	2936	3059	3054	2991	0,05886	0,05980	0,06163	0,05628	48420	49631	48033	51643	425902	439910	405611	449384	8,54	8,60	8,18	8,46
78	46952	48102	46506	50148	3047	3144	3190	3103	0,06489	0,06536	0,06860	0,06188	45428	46530	44911	48596	377482	390279	357578	397741	8,04	8,11	7,69	7,93
79	43905	44958	43316	47045	3146	3217	3276	3264	0,07165	0,07156	0,07564	0,06938	42332	43350	41678	45413	332054	343749	312667	349145	7,56	7,65	7,22	7,42
80	40759	41741	40040	43781	3233	3322	3386	3448	0,07931	0,07958	0,08456	0,07876	39143	40080	38347	42057	289722	300399	270989	303732	7,11	7,20	6,77	6,94
81	37526	38419	36654	40333	3332	3437	3498	3574	0,08879	0,08946	0,09544	0,08861	35860	36701	34905	38546	250579	260319	232642	261675	6,68	6,78	6,35	6,49
82	34194	34982	33156	36759	3440	3551	3570	3731	0,10061	0,10151	0,10768	0,10149	32474	33206	31371	34893	214719	223618	197737	223129	6,28	6,39	5,96	6,07
83	30754	31431	29586	33028	3492	3558	3608	3781	0,11355	0,11321	0,12196	0,11448	29008	29652	27782	31138	182245	190412	166366	188236	5,93	6,06	5,62	5,70
84	27262	27873	25978	29247	3400	3427	3481	3680	0,12473	0,12295	0,13399	0,12583	25562	26159	24238	27407	153237	160760	138584	157098	5,62	5,77	5,33	5,37
85	23862	24446	22497	25567	3165	3140	3239	3417	0,13262	0,12844	0,14399	0,13363	22280	22876	20877	23859	127675	134601	114346	129691	5,35	5,51	5,08	5,07

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	20697	21306	19258	22150	2755	2708	2810	2963	0,13309	0,12708	0,14592	0,13375	19319	19952	17853	20668	105395	111725	93469	105832	5,09	5,24	4,85	4,78
87	17942	18598	16448	19187	2290	2493	2319	2458	0,12762	0,13406	0,14096	0,12812	16797	17352	15288	17958	86076	91773	75616	85164	4,80	4,93	4,60	4,44
88	15652	16105	14129	16729	2107	2448	1866	2275	0,13460	0,15199	0,13207	0,13599	14598	14881	13196	15591	69279	74421	60328	67206	4,43	4,62	4,27	4,02
89	13545	13657	12263	14454	2130	2226	1778	2454	0,15728	0,16298	0,14502	0,16979	12480	12544	11374	13227	54681	59540	47132	51615	4,04	4,36	3,84	3,57
90	11415	11431	10485	12000	2245	1995	1852	2657	0,19666	0,17455	0,17668	0,22143	10293	10433	9559	10672	42201	46996	35758	38388	3,70	4,11	3,41	3,20
91	9170	9436	8633	9343	1932	1762	2075	2254	0,21071	0,18671	0,24041	0,24120	8204	8555	7595	8216	31908	36563	26199	27716	3,48	3,87	3,03	2,97
92	7238	7674	6558	7089	1631	1531	1697	1859	0,22532	0,19949	0,25884	0,26220	6422	6908	5710	6159	23704	28008	18604	19500	3,27	3,65	2,84	2,75
93	5607	6143	4861	5230	1349	1308	1352	1488	0,24052	0,21290	0,27810	0,28446	4933	5489	4185	4486	17282	21100	12894	13341	3,08	3,43	2,65	2,55
94	4258	4835	3509	3742	1091	1097	1046	1153	0,25630	0,22696	0,29822	0,30800	3712	4287	2986	3166	12349	15611	8709	8855	2,90	3,23	2,48	2,37
95	3167	3738	2463	2589	864	903	786	862	0,27267	0,24167	0,31917	0,33281	2735	3286	2070	2158	8637	11324	5723	5689	2,73	3,03	2,32	2,20
96	2303	2835	1677	1727	667	729	572	620	0,28964	0,25706	0,34095	0,35888	1969	2471	1391	1417	5902	8038	3653	3531	2,56	2,84	2,18	2,04
97	1636	2106	1105	1107	503	575	402	427	0,30718	0,27313	0,36354	0,38617	1384	1818	904	893	3933	5567	2262	2114	2,40	2,64	2,05	1,91
98	1133	1531	703	680	369	444	272	282	0,32531	0,28989	0,38690	0,41464	949	1309	567	539	2549	3749	1358	1221	2,25	2,45	1,93	1,80
99	764	1087	431	398	263	334	177	177	0,34400	0,30735	0,41102	0,44421	632	920	343	310	1600	2440	791	682	2,09	2,24	1,84	1,71
100 &	501	753	254	221	182	245	111	105	0,36325	0,32549	0,43583	0,47479	410	631	198	169	968	1520	448	372	1,93	2,02	1,76	1,68
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1592	1307	1328	1389	0,01592	0,01307	0,01328	0,01389	98567	98818	98823	98715	6785392	6810711	6770377	6852168	67,85	68,11	67,70	68,52
1	98408	98693	98672	98611	97	62	87	90	0,00099	0,00063	0,00088	0,00091	98366	98666	98635	98572	6686825	6711893	6671554	6753453	67,95	68,01	67,61	68,49
2	98311	98631	98585	98521	62	46	21	45	0,00063	0,00047	0,00021	0,00046	98283	98610	98576	98501	6588459	6613227	6572919	6654881	67,02	67,05	66,67	67,55
3	98249	98585	98564	98476	48	43	28	20	0,00049	0,00044	0,00028	0,00020	98226	98565	98551	98467	6490176	6514617	6474343	6556380	66,06	66,08	65,69	66,58
4	98201	98542	98536	98456	36	36	34	27	0,00037	0,00037	0,00035	0,00027	98183	98524	98519	98443	6391950	6416052	6375792	6457913	65,09	65,11	64,71	65,59
5	98165	98506	98502	98429	35	33	35	35	0,00036	0,00033	0,00036	0,00036	98147	98490	98484	98411	6293767	6317528	6277273	6359470	64,11	64,13	63,73	64,61
6	98130	98473	98467	98394	28	28	37	35	0,00029	0,00028	0,00038	0,00036	98116	98459	98449	98376	6195620	6219038	6178789	6261059	63,14	63,15	62,75	63,63
7	98102	98445	98430	98359	26	27	41	37	0,00026	0,00027	0,00042	0,00038	98089	98431	98410	98341	6097504	6120579	6080340	6162683	62,15	62,17	61,77	62,65
8	98076	98418	98389	98322	25	27	44	35	0,00026	0,00027	0,00045	0,00036	98064	98404	98367	98304	5999415	6022148	5981930	6064342	61,17	61,19	60,80	61,68
9	98051	98391	98345	98287	25	31	41	30	0,00026	0,00031	0,00042	0,00031	98039	98375	98325	98272	5901351	5923744	5883563	5966038	60,19	60,21	59,83	60,70
10	98026	98360	98304	98257	25	35	35	25	0,00026	0,00036	0,00036	0,00025	98014	98342	98286	98245	5803312	5825369	5785238	5867766	59,20	59,22	58,85	59,72
11	98001	98325	98269	98232	24	37	29	26	0,00024	0,00038	0,00030	0,00026	97989	98307	98255	98219	5705298	5727027	5686952	5769521	58,22	58,25	57,87	58,73
12	97977	98288	98240	98206	24	39	24	28	0,00025	0,00040	0,00024	0,00029	97965	98268	98228	98192	5607309	5628720	5588697	5671302	57,23	57,27	56,89	57,75
13	97953	98249	98216	98178	25	37	22	37	0,00026	0,00038	0,00022	0,00038	97941	98231	98205	98160	5509344	5530452	5490469	5573110	56,24	56,29	55,90	56,77
14	97928	98212	98194	98141	29	34	25	50	0,00030	0,00035	0,00025	0,00051	97914	98195	98182	98116	5411403	5432221	5392264	5474950	55,26	55,31	54,91	55,79
15	97899	98178	98169	98091	35	34	35	59	0,00036	0,00035	0,00036	0,00060	97881	98161	98151	98061	5313489	5334026	5294082	5376834	54,28	54,33	53,93	54,81
16	97864	98144	98134	98032	41	39	52	71	0,00042	0,00040	0,00053	0,00072	97844	98124	98108	97996	5215608	5235865	5195931	5278773	53,29	53,35	52,95	53,85
17	97823	98105	98082	97961	52	51	72	80	0,00053	0,00052	0,00073	0,00082	97797	98079	98046	97921	5117764	5137741	5097823	5180777	52,32	52,37	51,98	52,89
18	97771	98054	98010	97881	65	71	94	83	0,00066	0,00072	0,00096	0,00085	97739	98018	97963	97839	5019967	5039662	4999777	5082856	51,34	51,40	51,01	51,93
19	97706	97983	97916	97798	81	91	115	89	0,00083	0,00093	0,00117	0,00091	97666	97937	97858	97754	4922228	4941644	4901814	4985017	50,38	50,43	50,06	50,97

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97625	97892	97801	97709	106	109	141	102	0,00109	0,00111	0,00144	0,00104	97572	97838	97731	97658	4824562	4843707	4803956	4887263	49,42	49,48	49,12	50,02
21	97519	97783	97660	97607	126	124	165	106	0,00129	0,00127	0,00169	0,00109	97456	97721	97578	97554	4726990	4745869	4706225	4789605	48,47	48,53	48,19	49,07
22	97393	97659	97495	97501	153	137	182	115	0,00157	0,00140	0,00187	0,00118	97317	97591	97404	97443	4629534	4648148	4608647	4692051	47,53	47,60	47,27	48,12
23	97240	97522	97313	97386	185	150	198	129	0,00190	0,00154	0,00203	0,00132	97148	97447	97214	97322	4532217	4550557	4511243	4594608	46,61	46,66	46,36	47,18
24	97055	97372	97115	97257	222	178	212	142	0,00229	0,00183	0,00218	0,00146	96944	97283	97009	97186	4435069	4453110	4414029	4497286	45,70	45,73	45,45	46,24
25	96833	97194	96903	97115	261	210	231	165	0,00270	0,00216	0,00238	0,00170	96703	97089	96787	97033	4338125	4355827	4317020	4400100	44,80	44,82	44,55	45,31
26	96572	96984	96672	96950	298	248	253	190	0,00309	0,00256	0,00262	0,00196	96423	96860	96546	96855	4241422	4258738	4220233	4303067	43,92	43,91	43,66	44,38
27	96274	96736	96419	96760	325	290	279	229	0,00338	0,00300	0,00289	0,00237	96112	96591	96279	96646	4144999	4161878	4123687	4206212	43,05	43,02	42,77	43,47
28	95949	96446	96140	96531	343	318	308	277	0,00358	0,00330	0,00320	0,00287	95777	96287	95986	96393	4048887	4065287	4027408	4109566	42,20	42,15	41,89	42,57
29	95606	96128	95832	96254	359	346	338	323	0,00375	0,00360	0,00353	0,00336	95426	95955	95663	96092	3953110	3969000	3931422	4013173	41,35	41,29	41,02	41,69
30	95247	95782	95494	95931	373	361	382	387	0,00392	0,00377	0,00400	0,00403	95061	95602	95303	95737	3857684	3873045	3835759	3917081	40,50	40,44	40,17	40,83
31	94874	95421	95112	95544	394	376	434	429	0,00415	0,00394	0,00456	0,00449	94677	95233	94895	95330	3762623	3777443	3740456	3821344	39,66	39,59	39,33	40,00
32	94480	95045	94678	95115	419	402	480	463	0,00443	0,00423	0,00507	0,00487	94270	94844	94438	94883	3667946	3682210	3645561	3726014	38,82	38,74	38,50	39,17
33	94061	94643	94198	94652	443	425	507	497	0,00471	0,00449	0,00538	0,00525	93839	94431	93944	94404	3573676	3587366	3551123	3631131	37,99	37,90	37,70	38,36
34	93618	94218	93691	94155	459	453	525	518	0,00490	0,00481	0,00560	0,00550	93388	93992	93429	93896	3479837	3492935	3457179	3536727	37,17	37,07	36,90	37,56
35	93159	93765	93166	93637	469	474	525	545	0,00503	0,00505	0,00564	0,00582	92925	93528	92904	93365	3386449	3398943	3363750	3442831	36,35	36,25	36,10	36,77
36	92690	93291	92641	93092	480	480	533	571	0,00518	0,00514	0,00575	0,00613	92450	93051	92375	92806	3293524	3305415	3270846	3349466	35,53	35,43	35,31	35,98
37	92210	92811	92108	92521	484	481	556	588	0,00525	0,00518	0,00604	0,00635	91968	92571	91830	92227	3201074	3212364	3178471	3256660	34,72	34,61	34,51	35,20
38	91726	92330	91552	91933	494	491	562	578	0,00539	0,00532	0,00614	0,00629	91479	92084	91271	91644	3109106	3119793	3086641	3164433	33,90	33,79	33,71	34,42
39	91232	91839	90990	91355	509	499	595	572	0,00558	0,00543	0,00654	0,00626	90978	91589	90692	91069	3017627	3027709	2995370	3072789	33,08	32,97	32,92	33,64
40	90723	91340	90395	90783	509	519	635	558	0,00561	0,00568	0,00702	0,00615	90469	91080	90077	90504	2926649	2936120	2904678	2981720	32,26	32,14	32,13	32,84
41	90214	90821	89760	90225	527	541	662	562	0,00584	0,00596	0,00738	0,00623	89950	90551	89429	89944	2836180	2845040	2814601	2891216	31,44	31,33	31,36	32,04
42	89687	90280	89098	89663	565	563	715	591	0,00630	0,00624	0,00802	0,00659	89405	89998	88740	89367	2746230	2754489	2725172	2801272	30,62	30,51	30,59	31,24
43	89122	89717	88383	89072	607	591	732	611	0,00681	0,00659	0,00828	0,00686	88818	89421	88017	88766	2656825	2664491	2636432	2711905	29,81	29,70	29,83	30,45
44	88515	89126	87651	88461	669	625	734	620	0,00756	0,00701	0,00837	0,00701	88181	88814	87284	88151	2568007	2575070	2548415	2623139	29,01	28,89	29,07	29,65
45	87846	88501	86917	87841	732	676	731	623	0,00833	0,00764	0,00841	0,00709	87480	88163	86551	87529	2479826	2486256	2461131	2534988	28,23	28,09	28,32	28,86
46	87114	87825	86186	87218	779	738	726	638	0,00894	0,00840	0,00842	0,00732	86724	87456	85823	86899	2392346	2398093	2374580	2447459	27,46	27,31	27,55	28,06
47	86335	87087	85460	86580	837	802	756	655	0,00969	0,00921	0,00885	0,00757	85917	86686	85082	86252	2305622	2310637	2288757	2360560	26,71	26,53	26,78	27,26
48	85498	86285	84704	85925	890	863	795	712	0,01041	0,01000	0,00939	0,00829	85053	85853	84306	85569	2219705	2223951	2203675	2274308	25,96	25,77	26,02	26,47
49	84608	85422	83909	85213	942	920	837	769	0,01113	0,01077	0,00997	0,00902	84137	84962	83491	84829	2134652	2138098	2119369	2188739	25,23	25,03	25,26	25,69
50	83666	84502	83072	84444	990	955	873	810	0,01183	0,01130	0,01051	0,00959	83171	84024	82636	84039	2050515	2053136	2035878	2103910	24,51	24,30	24,51	24,91
51	82676	83547	82199	83634	1038	991	887	873	0,01255	0,01186	0,01079	0,01044	82157	83051	81755	83198	1967344	1969112	1953242	2019871	23,80	23,57	23,76	24,15
52	81638	82556	81312	82761	1079	1009	928	907	0,01322	0,01222	0,01141	0,01096	81098	82052	80848	82307	1885187	1886061	1871487	1936673	23,09	22,85	23,02	23,40
53	80559	81547	80384	81854	1104	1023	1001	966	0,01371	0,01254	0,01245	0,01180	80007	81035	79884	81371	1804089	1804009	1790639	1854366	22,39	22,12	22,28	22,65
54	79455	80524	79383	80888	1130	1073	1090	1045	0,01422	0,01333	0,01373	0,01292	78890	79988	78838	80366	1724082	1722974	1710755	1772995	21,70	21,40	21,55	21,92
55	78325	79451	78293	79843	1140	1162	1182	1107	0,01455	0,01462	0,01510	0,01387	77755	78870	77702	79289	1645192	1642986	1631917	1692629	21,00	20,68	20,84	21,20
56	77185	78289	77111	78736	1146	1272	1244	1180	0,01485	0,01625	0,01613	0,01499	76612	77653	76489	78146	1567437	1564116	1554215	1613340	20,31	19,98	20,16	20,49

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	76039	77017	75867	77556	1185	1389	1286	1249	0,01559	0,01803	0,01695	0,01610	75447	76323	75224	76932	1490825	1486463	1477726	1535194	19,61	19,30	19,48	19,79
58	74854	75628	74581	76307	1227	1483	1323	1309	0,01639	0,01961	0,01774	0,01716	74240	74886	73919	75653	1415378	1410140	1402502	1458262	18,91	18,65	18,81	19,11
59	73627	74145	73258	74998	1308	1535	1401	1370	0,01777	0,02070	0,01913	0,01827	72973	73377	72558	74313	1341138	1335254	1328583	1382609	18,22	18,01	18,14	18,44
60	72319	72610	71857	73628	1388	1610	1507	1454	0,01919	0,02218	0,02097	0,01975	71625	71805	71103	72901	1268165	1261877	1256025	1308296	17,54	17,38	17,48	17,77
61	70931	71000	70350	72174	1460	1672	1639	1524	0,02058	0,02355	0,02330	0,02111	70201	70164	69530	71412	1196540	1190072	1184922	1235395	16,87	16,76	16,84	17,12
62	69471	69328	68711	70650	1551	1733	1761	1616	0,02233	0,02500	0,02563	0,02288	68695	68462	67831	69842	1126339	1119908	1115392	1163983	16,21	16,15	16,23	16,48
63	67920	67595	66950	69034	1575	1799	1838	1705	0,02319	0,02661	0,02745	0,02470	67132	66695	66031	68182	1057644	1051446	1047561	1094141	15,57	15,56	15,65	15,85
64	66345	65796	65112	67329	1647	1809	1889	1748	0,02483	0,02749	0,02901	0,02596	65521	64892	64168	66455	990512	984751	981530	1025959	14,93	14,97	15,07	15,24
65	64698	63987	63223	65581	1749	1853	1835	1810	0,02703	0,02896	0,02902	0,02760	63824	63061	62305	64676	924991	919859	917362	959504	14,30	14,38	14,51	14,63
66	62949	62134	61388	63771	1841	1896	1838	1808	0,02925	0,03051	0,02994	0,02835	62029	61186	60469	62867	861167	856798	855057	894828	13,68	13,79	13,93	14,03
67	61108	60238	59550	61963	2006	1954	1839	1839	0,03283	0,03244	0,03089	0,02968	60105	59261	58630	61043	799138	795612	794588	831961	13,08	13,21	13,34	13,43
68	59102	58284	57711	60124	2129	2063	1851	1875	0,03602	0,03539	0,03207	0,03119	58038	57252	56785	59186	739033	736351	735958	770918	12,50	12,63	12,75	12,82
69	56973	56221	55860	58249	2252	2177	1937	1919	0,03953	0,03872	0,03468	0,03295	55847	55133	54892	57289	680995	679099	679173	711732	11,95	12,08	12,16	12,22
70	54721	54044	53923	56330	2361	2314	1988	2027	0,04315	0,04281	0,03687	0,03599	53541	52887	52929	55316	625148	623966	624281	654443	11,42	11,55	11,58	11,62
71	52360	51730	51935	54303	2417	2427	2085	2132	0,04617	0,04692	0,04015	0,03926	51152	50516	50893	53237	571607	571079	571352	599127	10,92	11,04	11,00	11,03
72	49943	49303	49850	52171	2449	2498	2200	2308	0,04904	0,05067	0,04413	0,04424	48719	48054	48750	51017	520455	520563	520459	545890	10,42	10,56	10,44	10,46
73	47494	46805	47650	49863	2471	2513	2299	2460	0,05202	0,05369	0,04824	0,04933	46258	45549	46500	48633	471736	472509	471709	494873	9,93	10,10	9,90	9,92
74	45023	44292	45351	47403	2507	2525	2421	2571	0,05569	0,05701	0,05339	0,05423	43769	43030	44141	46117	425478	426960	425209	446240	9,45	9,64	9,38	9,41
75	42516	41767	42930	44832	2528	2364	2551	2616	0,05946	0,05659	0,05942	0,05836	41252	40585	41654	43524	381709	383930	381068	400123	8,98	9,19	8,88	8,92
76	39988	39403	40379	42216	2641	2411	2629	2617	0,06604	0,06120	0,06510	0,06199	38668	38197	39065	40908	340457	343345	339414	356599	8,51	8,71	8,41	8,45
77	37347	36992	37750	39599	2698	2482	2647	2655	0,07224	0,06710	0,07012	0,06704	35998	35751	36426	38271	301789	305148	300349	315691	8,08	8,25	7,96	7,97
78	34649	34510	35103	36944	2721	2500	2680	2714	0,07853	0,07243	0,07636	0,07346	33289	33260	33763	35587	265791	269397	263923	277420	7,67	7,81	7,52	7,51
79	31928	32010	32423	34230	2703	2499	2675	2791	0,08465	0,07807	0,08250	0,08153	30576	30760	31085	32834	232502	236137	230160	241833	7,28	7,38	7,10	7,06
80	29225	29511	29748	31439	2652	2509	2638	2895	0,09076	0,08503	0,08868	0,09207	27899	28257	28429	29991	201926	205377	199075	208999	6,91	6,96	6,69	6,65
81	26573	27002	27110	28544	2624	2507	2646	2947	0,09875	0,09285	0,09759	0,10324	25261	25748	25787	27070	174027	177120	170646	179008	6,55	6,56	6,29	6,27
82	23949	24495	24464	25597	2612	2524	2647	2972	0,10907	0,10304	0,10818	0,11611	22643	23233	23140	24111	148766	151372	144859	151938	6,21	6,18	5,92	5,94
83	21337	21971	21817	22625	2563	2480	2649	2904	0,12014	0,11287	0,12141	0,12837	20055	20731	20493	21173	126123	128139	121719	127827	5,91	5,83	5,58	5,65
84	18774	19491	19168	19721	2439	2347	2596	2727	0,12993	0,12039	0,13543	0,13829	17554	18317	17870	18357	106068	107408	101226	106654	5,65	5,51	5,28	5,41
85	16335	17144	16572	16994	2223	2128	2430	2443	0,13606	0,12412	0,14666	0,14375	15223	16080	15357	15772	88514	89091	83356	88297	5,42	5,20	5,03	5,20
86	14112	15016	14142	14551	1907	2024	2120	2064	0,13513	0,13480	0,14993	0,14187	13158	14004	13082	13519	73291	73011	67999	72525	5,19	4,86	4,81	4,98
87	12205	12992	12022	12487	1573	1904	1754	1683	0,12890	0,14654	0,14592	0,13479	11419	12040	11145	11645	60133	59007	54917	59006	4,93	4,54	4,57	4,73
88	10632	11088	10268	10804	1420	1768	1401	1511	0,13353	0,15942	0,13642	0,13981	9922	10204	9568	10048	48714	46967	43772	47361	4,58	4,24	4,26	4,38
89	9212	9320	8867	9293	1410	1617	1333	1512	0,15307	0,17352	0,15030	0,16271	8507	8512	8201	8537	38792	36763	34204	37313	4,21	3,94	3,86	4,02
90	7802	7703	7534	7781	1489	1455	1310	1587	0,19084	0,18893	0,17387	0,20392	7058	6975	6879	6987	30285	28251	26003	28776	3,88	3,67	3,45	3,70
91	6313	6248	6224	6194	1278	1285	1475	1334	0,20246	0,20574	0,23698	0,21545	5674	5606	5486	5527	23227	21276	19124	21789	3,68	3,41	3,07	3,52
92	5035	4963	4749	4860	1080	1112	1211	1104	0,21447	0,22404	0,25508	0,22716	4495	4407	4143	4308	17553	15670	13638	16262	3,49	3,16	2,87	3,35
93	3955	3851	3538	3756	897	939	970	898	0,22688	0,24391	0,27415	0,23904	3507	3381	3053	3307	13058	11263	9495	11954	3,30	2,92	2,68	3,18

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	3058	2912	2568	2858	733	773	756	718	0,23970	0,26542	0,29420	0,25110	2692	2526	2190	2499	9551	7882	6442	8647	3,12	2,71	2,51	3,03
95	2325	2139	1812	2140	588	617	571	564	0,25293	0,28864	0,31524	0,26333	2031	1831	1526	1858	6859	5356	4252	6148	2,95	2,50	2,35	2,87
96	1737	1522	1241	1576	463	477	419	435	0,26657	0,31362	0,33726	0,27572	1505	1284	1031	1358	4828	3525	2726	4290	2,78	2,32	2,20	2,72
97	1274	1045	822	1141	358	356	296	329	0,28062	0,34039	0,36025	0,28827	1095	867	674	977	3323	2241	1695	2932	2,61	2,14	2,06	2,57
98	916	689	526	812	270	254	202	244	0,29508	0,36895	0,38418	0,30098	781	562	425	690	2228	1374	1021	1955	2,43	1,99	1,94	2,41
99	646	435	324	568	200	174	133	178	0,30994	0,39927	0,40904	0,31385	546	348	258	479	1447	812	596	1265	2,24	1,87	1,84	2,23
100 &	446	261	191	390	145	113	83	127	0,32520	0,43131	0,43475	0,32686	374	205	149	326	901	464	338	786	2,02	1,78	1,77	2,02
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	2082	1450	1594	1652	0,02082	0,01450	0,01594	0,01652	98165	98671	98551	98435	6193928	6225065	6153847	6263839	61,94	62,25	61,54	62,64
1	97918	98550	98406	98348	82	34	26	77	0,00084	0,00034	0,00026	0,00078	97883	98535	98395	98315	6095763	6126394	6055296	6165404	62,25	62,17	61,53	62,69
2	97836	98516	98380	98271	33	44	24	41	0,00034	0,00045	0,00024	0,00042	97821	98496	98369	98253	5997880	6027859	5956901	6067089	61,31	61,19	60,55	61,74
3	97803	98472	98356	98230	25	36	30	25	0,00026	0,00037	0,00031	0,00025	97791	98455	98342	98218	5900059	5929363	5858532	5968836	60,33	60,21	59,56	60,76
4	97778	98436	98326	98205	20	30	48	24	0,00020	0,00030	0,00049	0,00024	97768	98421	98302	98193	5802268	5830908	5760190	5870618	59,34	59,24	58,58	59,78
5	97758	98406	98278	98181	27	35	44	30	0,00028	0,00036	0,00045	0,00031	97744	98388	98256	98166	5704500	5732487	5661888	5772425	58,35	58,25	57,61	58,79
6	97731	98371	98234	98151	30	39	43	30	0,00031	0,00040	0,00044	0,00031	97716	98351	98212	98136	5606756	5634099	5563632	5674259	57,37	57,27	56,64	57,81
7	97701	98332	98191	98121	31	43	43	31	0,00032	0,00044	0,00044	0,00032	97685	98310	98169	98105	5509040	5535748	5465420	5576123	56,39	56,30	55,66	56,83
8	97670	98289	98148	98090	29	46	43	33	0,00030	0,00047	0,00044	0,00034	97656	98266	98126	98074	5411355	5437438	5367251	5478018	55,40	55,32	54,69	55,85
9	97641	98243	98105	98057	24	50	42	32	0,00025	0,00051	0,00043	0,00033	97629	98218	98084	98041	5313699	5339172	5269125	5379944	54,42	54,35	53,71	54,87
10	97617	98193	98063	98025	16	45	46	30	0,00016	0,00046	0,00047	0,00031	97609	98171	98040	98010	5216070	5240954	5171041	5281903	53,43	53,37	52,73	53,88
11	97601	98148	98017	97995	14	46	42	33	0,00014	0,00047	0,00043	0,00034	97594	98125	97996	97979	5118461	5142783	5073001	5183893	52,44	52,40	51,76	52,90
12	97587	98102	97975	97962	14	48	37	36	0,00014	0,00049	0,00038	0,00037	97580	98078	97957	97944	5020867	5044658	4975005	5085914	51,45	51,42	50,78	51,92
13	97573	98054	97938	97926	18	43	37	43	0,00018	0,00044	0,00038	0,00044	97564	98032	97920	97904	4923287	4946580	4877048	4987970	50,46	50,45	49,80	50,94
14	97555	98011	97901	97883	21	36	44	56	0,00022	0,00037	0,00045	0,00057	97545	97993	97879	97855	4825723	4848548	4779128	4890066	49,47	49,47	48,82	49,96
15	97534	97975	97857	97827	25	31	61	66	0,00026	0,00032	0,00062	0,00067	97522	97959	97827	97794	4728178	4750555	4681249	4792211	48,48	48,49	47,84	48,99
16	97509	97944	97796	97761	34	34	88	80	0,00035	0,00035	0,00090	0,00082	97492	97927	97752	97721	4630656	4652596	4583422	4694417	47,49	47,50	46,87	48,02
17	97475	97910	97708	97681	49	51	112	104	0,00050	0,00052	0,00115	0,00106	97451	97884	97652	97629	4533164	4554669	4485670	4596696	46,51	46,52	45,91	47,06
18	97426	97859	97596	97577	67	80	143	121	0,00069	0,00082	0,00147	0,00124	97392	97819	97524	97517	4435713	4456785	4388018	4499067	45,53	45,54	44,96	46,11
19	97359	97779	97453	97456	93	116	177	143	0,00096	0,00119	0,00182	0,00147	97313	97721	97365	97384	4338321	4358966	4290494	4401550	44,56	44,58	44,03	45,16
20	97266	97663	97276	97313	153	154	211	178	0,00157	0,00158	0,00217	0,00183	97190	97586	97170	97224	4241008	4261245	4193129	4304166	43,60	43,63	43,11	44,23
21	97113	97509	97065	97135	191	177	252	187	0,00197	0,00182	0,00260	0,00193	97017	97421	96939	97041	4143818	4163659	4095959	4206942	42,67	42,70	42,20	43,31
22	96922	97332	96813	96948	243	195	282	197	0,00251	0,00200	0,00291	0,00203	96800	97234	96672	96850	4046801	4066238	3999020	4109901	41,75	41,78	41,31	42,39
23	96679	97137	96531	96751	296	216	299	213	0,00306	0,00222	0,00310	0,00220	96531	97029	96381	96645	3950001	3969004	3902348	4013051	40,86	40,86	40,43	41,48
24	96383	96921	96232	96538	338	266	335	229	0,00351	0,00274	0,00348	0,00237	96214	96788	96064	96424	3853470	3871975	3805967	3916406	39,98	39,95	39,55	40,57
25	96045	96655	95897	96309	381	321	369	260	0,00397	0,00332	0,00385	0,00270	95855	96495	95713	96179	3757256	3775187	3709903	3819982	39,12	39,06	38,69	39,66
26	95664	96334	95528	96049	419	385	409	296	0,00438	0,00400	0,00428	0,00308	95454	96142	95324	95901	3661401	3678692	3614190	3723803	38,27	38,19	37,83	38,77
27	95245	95949	95119	95753	461	449	456	342	0,00484	0,00468	0,00479	0,00357	95015	95725	94891	95582	3565947	3582550	3518866	3627902	37,44	37,34	36,99	37,89

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	94784	95500	94663	95411	507	482	486	401	0,00535	0,00505	0,00513	0,00420	94530	95259	94420	95211	3470932	3486825	3423975	3532320	36,62	36,51	36,17	37,02
29	94277	95018	94177	95010	565	515	529	465	0,00599	0,00542	0,00562	0,00489	93995	94760	93913	94778	3376402	3391566	3329555	3437109	35,81	35,69	35,35	36,18
30	93712	94503	93648	94545	618	531	601	560	0,00659	0,00562	0,00642	0,00592	93403	94237	93348	94265	3282407	3296806	3235642	3342331	35,03	34,89	34,55	35,35
31	93094	93972	93047	93985	655	562	689	636	0,00704	0,00598	0,00740	0,00677	92766	93691	92703	93667	3189004	3202569	3142294	3248066	34,26	34,08	33,77	34,56
32	92439	93410	92358	93349	698	625	772	708	0,00755	0,00669	0,00836	0,00758	92090	93098	91972	92995	3096238	3108878	3049591	3154399	33,49	33,28	33,02	33,79
33	91741	92785	91586	92641	730	692	803	754	0,00796	0,00746	0,00877	0,00814	91376	92439	91184	92264	3004148	3015780	2957619	3061404	32,75	32,50	32,29	33,05
34	91011	92093	90783	91887	744	756	818	788	0,00818	0,00821	0,00901	0,00858	90639	91715	90374	91493	2912772	2923341	2866435	2969140	32,00	31,74	31,57	32,31
35	90267	91337	89965	91099	746	790	800	827	0,00826	0,00865	0,00889	0,00908	89894	90942	89565	90685	2822133	2831626	2776061	2877647	31,26	31,00	30,86	31,59
36	89521	90547	89165	90272	755	785	804	866	0,00843	0,00867	0,00902	0,00959	89143	90155	88763	89839	2732239	2740684	2686496	2786962	30,52	30,27	30,13	30,87
37	88766	89762	88361	89406	743	760	848	906	0,00837	0,00847	0,00960	0,01013	88394	89382	87937	88953	2643096	2650529	2597733	2697123	29,78	29,53	29,40	30,17
38	88023	89002	87513	88500	749	756	841	887	0,00851	0,00849	0,00961	0,01002	87649	88624	87093	88056	2554702	2561147	2509796	2608170	29,02	28,78	28,68	29,47
39	87274	88246	86672	87613	785	758	887	872	0,00900	0,00859	0,01023	0,00995	86882	87867	86228	87177	2467053	2472523	2422703	2520114	28,27	28,02	27,95	28,76
40	86489	87488	85785	86741	788	800	920	824	0,00911	0,00914	0,01073	0,00950	86095	87088	85325	86329	2380171	2384656	2336475	2432937	27,52	27,26	27,24	28,05
41	85701	86688	84865	85917	829	869	957	817	0,00967	0,01003	0,01128	0,00951	85287	86254	84387	85509	2294076	2297568	2251150	2346608	26,77	26,50	26,53	27,31
42	84872	85819	83908	85100	895	935	1053	858	0,01055	0,01089	0,01255	0,01008	84424	85351	83382	84671	2208789	2211314	2166763	2261099	26,02	25,77	25,82	26,57
43	83977	84884	82855	84242	953	1001	1087	886	0,01135	0,01179	0,01312	0,01052	83501	84384	82311	83799	2124365	2125963	2083381	2176428	25,30	25,05	25,14	25,84
44	83024	83883	81768	83356	1037	1038	1083	914	0,01249	0,01237	0,01324	0,01096	82506	83364	81226	82899	2040864	2041579	2001070	2092629	24,58	24,34	24,47	25,10
45	81987	82845	80685	82442	1117	1080	1071	925	0,01362	0,01304	0,01328	0,01122	81429	82305	80149	81980	1958358	1958215	1919844	2009730	23,89	23,64	23,79	24,38
46	80870	81765	79614	81517	1166	1128	1049	941	0,01442	0,01380	0,01317	0,01154	80287	81201	79090	81047	1876929	1875910	1839695	1927750	23,21	22,94	23,11	23,65
47	79704	80637	78565	80576	1221	1181	1087	959	0,01532	0,01464	0,01384	0,01190	79094	80047	78021	80096	1796642	1794709	1760605	1846703	22,54	22,26	22,41	22,92
48	78483	79456	77478	79617	1269	1234	1151	1024	0,01617	0,01553	0,01486	0,01286	77849	78839	76902	79105	1717548	1714662	1682584	1766607	21,88	21,58	21,72	22,19
49	77214	78222	76327	78593	1319	1284	1204	1092	0,01708	0,01642	0,01577	0,01389	76554	77580	75725	78047	1639699	1635823	1605682	1687502	21,24	20,91	21,04	21,47
50	75895	76938	75123	77501	1362	1319	1236	1159	0,01794	0,01714	0,01645	0,01496	75214	76278	74505	76921	1563145	1558243	1529957	1609455	20,60	20,25	20,37	20,77
51	74533	75619	73887	76342	1412	1354	1232	1258	0,01894	0,01791	0,01667	0,01648	73827	74942	73271	75713	1487931	1481965	1455452	1532534	19,96	19,60	19,70	20,07
52	73121	74265	72655	75084	1446	1397	1279	1309	0,01978	0,01881	0,01761	0,01743	72398	73567	72015	74430	1414104	1407023	1382181	1456821	19,34	18,95	19,02	19,40
53	71675	72868	71376	73775	1452	1447	1372	1388	0,02026	0,01986	0,01922	0,01881	70949	72144	70690	73081	1341706	1333456	1310166	1382391	18,72	18,30	18,36	18,74
54	70223	71421	70004	72387	1484	1518	1510	1489	0,02113	0,02125	0,02157	0,02057	69481	70662	69249	71643	1270757	1261312	1239476	1309310	18,10	17,66	17,71	18,09
55	68739	69903	68494	70898	1495	1638	1636	1558	0,02175	0,02343	0,02388	0,02198	67991	69084	67676	70119	1201276	1190650	1170227	1237667	17,48	17,03	17,09	17,46
56	67244	68265	66858	69340	1518	1740	1712	1643	0,02258	0,02549	0,02560	0,02369	66485	67395	66002	68518	1133285	1121566	1102551	1167548	16,85	16,43	16,49	16,84
57	65726	66525	65146	67697	1592	1833	1773	1732	0,02422	0,02755	0,02722	0,02558	64930	65609	64260	66831	1066800	1054171	1036549	1099030	16,23	15,85	15,91	16,23
58	64134	64692	63373	65965	1635	1954	1812	1778	0,02550	0,03020	0,02859	0,02696	63316	63715	62467	65076	1001870	988562	972289	1032199	15,62	15,28	15,34	15,65
59	62499	62738	61561	64187	1741	2016	1919	1819	0,02786	0,03214	0,03117	0,02834	61629	61730	60601	63277	938554	924847	909822	967123	15,02	14,74	14,78	15,07
60	60758	60722	59642	62368	1842	2114	2009	1896	0,03031	0,03482	0,03368	0,03040	59837	59665	58638	61420	876925	863117	849221	903846	14,43	14,21	14,24	14,49
61	58916	58608	57633	60472	1893	2183	2122	1953	0,03213	0,03725	0,03682	0,03230	57970	57516	56572	59496	817088	803452	790583	842426	13,87	13,71	13,72	13,93
62	57023	56425	55511	58519	1955	2216	2220	2099	0,03428	0,03928	0,04000	0,03587	56045	55317	54401	57469	759118	745936	734011	782930	13,31	13,22	13,22	13,38
63	55068	54209	53291	56420	1913	2266	2298	2239	0,03473	0,04180	0,04313	0,03969	54112	53076	52142	55300	703073	690619	679610	725461	12,77	12,74	12,75	12,86
64	53155	51943	50993	54181	1944	2273	2375	2338	0,03657	0,04376	0,04658	0,04315	52183	50807	49805	53012	648961	637543	627468	670161	12,21	12,27	12,30	12,37

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	51211	49670	48618	51843	2057	2452	2381	2397	0,04017	0,04937	0,04897	0,04623	50183	48444	47428	50645	596778	586736	577663	617149	11,65	11,81	11,88	11,90
66	49154	47218	46237	49446	2208	2506	2378	2291	0,04493	0,05307	0,05144	0,04633	48050	45965	45048	48300	546595	538292	530235	566504	11,12	11,40	11,47	11,46
67	46946	44712	43859	47155	2420	2525	2282	2263	0,05155	0,05648	0,05204	0,04800	45736	43450	42718	46023	498545	492327	485187	518204	10,62	11,01	11,06	10,99
68	44526	42187	41577	44892	2515	2574	2187	2178	0,05649	0,06102	0,05260	0,04851	43268	40900	40483	43803	452809	448877	442469	472181	10,17	10,64	10,64	10,52
69	42011	39613	39390	42714	2549	2544	2166	2180	0,06068	0,06423	0,05498	0,05104	40737	38341	38307	41624	409541	407977	401986	428378	9,75	10,30	10,21	10,03
70	39462	37069	37224	40534	2528	2536	2117	2279	0,06406	0,06842	0,05688	0,05623	38198	35801	36166	39394	368804	369636	363679	386754	9,35	9,97	9,77	9,54
71	36934	34533	35107	38255	2451	2520	2150	2293	0,06637	0,07296	0,06124	0,05994	35708	33273	34032	37109	330606	333835	327513	347360	8,95	9,67	9,33	9,08
72	34483	32013	32957	35962	2397	2424	2184	2411	0,06951	0,07571	0,06626	0,06705	33285	30801	31865	34756	294898	300562	293481	310251	8,55	9,39	8,90	8,63
73	32086	29589	30773	33551	2332	2283	2165	2474	0,07269	0,07717	0,07037	0,07374	30920	28447	29691	32314	261613	269761	261616	275495	8,15	9,12	8,50	8,21
74	29754	27306	28608	31077	2272	2167	2183	2446	0,07635	0,07937	0,07630	0,07871	28618	26222	27516	29854	230693	241314	231925	243181	7,75	8,84	8,11	7,83
75	27482	25139	26425	28631	2257	1893	2103	2353	0,08213	0,07531	0,07960	0,08218	26354	24193	25373	27455	202075	215092	204409	213327	7,35	8,56	7,74	7,45
76	25225	23246	24322	26278	2267	1839	2071	2284	0,08986	0,07911	0,08516	0,08691	24091	22326	23286	25136	175721	190899	179036	185872	6,97	8,21	7,36	7,07
77	22958	21407	22251	23994	2255	1820	2022	2219	0,09821	0,08503	0,09085	0,09248	21830	20497	21240	22884	151630	168573	155750	160736	6,60	7,87	7,00	6,70
78	20703	19587	20229	21775	2227	1739	1965	2209	0,10755	0,08878	0,09714	0,10145	19589	18717	19247	20671	129800	148076	134510	137852	6,27	7,56	6,65	6,33
79	18476	17848	18264	19566	2146	1671	1923	2172	0,11615	0,09363	0,10529	0,11102	17403	17012	17302	18480	110211	129359	115263	117181	5,97	7,25	6,31	5,99
80	16330	16177	16341	17394	2017	1599	1828	2130	0,12353	0,09882	0,11185	0,12248	15322	15377	15427	16329	92808	112347	97961	98701	5,68	6,94	5,99	5,67
81	14313	14578	14513	15264	1879	1526	1755	2094	0,13127	0,10470	0,12094	0,13720	13373	13815	13635	14217	77486	96970	82534	82372	5,41	6,65	5,69	5,40
82	12434	13052	12758	13170	1717	1475	1608	1980	0,13806	0,11301	0,12601	0,15035	11576	12314	11954	12180	64113	83155	68899	68155	5,16	6,37	5,40	5,18
83	10717	11577	11150	11190	1514	1385	1417	1780	0,14129	0,11964	0,12710	0,15911	9960	10885	10442	10300	52537	70841	56945	55975	4,90	6,12	5,11	5,00
84	9203	10192	9733	9410	1391	1266	1325	1552	0,15120	0,12423	0,13614	0,16489	8507	9559	9071	8634	42577	59956	46503	45675	4,63	5,88	4,78	4,85
85	7812	8926	8408	7858	1265	1106	1229	1256	0,16188	0,12390	0,14617	0,15981	7180	8373	7794	7230	34070	50397	37432	37041	4,36	5,65	4,45	4,71
86	6547	7820	7179	6602	1135	928	1159	987	0,17339	0,11869	0,16150	0,14950	5979	7356	6599	6108	26890	42024	29638	29811	4,11	5,37	4,13	4,52
87	5412	6892	6020	5615	1005	832	1117	846	0,18576	0,12077	0,18555	0,15060	4910	6476	5462	5192	20911	34668	23039	23703	3,86	5,03	3,83	4,22
88	4407	6060	4903	4769	877	804	979	771	0,19906	0,13274	0,19972	0,16164	3969	5658	4413	4383	16001	28192	17577	18511	3,63	4,65	3,58	3,88
89	3530	5256	3924	3998	753	895	844	797	0,21332	0,17037	0,21496	0,19930	3154	4808	3502	3600	12032	22534	13164	14128	3,41	4,29	3,35	3,53
90	2777	4361	3080	3201	635	788	712	747	0,22860	0,18060	0,23133	0,23328	2459	3967	2724	2827	8878	17726	9662	10528	3,20	4,06	3,14	3,29
91	2142	3573	2368	2454	525	684	589	607	0,24493	0,19141	0,24888	0,24727	1880	3231	2074	2150	6419	13759	6938	7701	3,00	3,85	2,93	3,14
92	1617	2889	1779	1847	424	586	476	469	0,26235	0,20282	0,26765	0,25411	1405	2596	1541	1613	4539	10528	4864	5551	2,81	3,64	2,73	3,01
93	1193	2303	1303	1378	335	495	375	358	0,28091	0,21485	0,28768	0,26012	1025	2055	1115	1199	3134	7932	3323	3938	2,63	3,44	2,55	2,86
94	858	1808	928	1020	258	411	287	274	0,30064	0,22752	0,30900	0,26905	729	1602	784	883	2109	5877	2208	2739	2,46	3,25	2,38	2,69
95	600	1397	641	746	193	336	213	220	0,32154	0,24086	0,33163	0,29515	504	1229	535	636	1380	4275	1424	1856	2,30	3,06	2,22	2,49
96	407	1061	428	526	140	270	152	165	0,34365	0,25487	0,35557	0,31450	337	926	352	444	876	3046	889	1220	2,15	2,87	2,08	2,32
97	267	791	276	361	98	213	105	123	0,36695	0,26958	0,38083	0,33943	218	685	224	299	539	2120	537	776	2,02	2,68	1,95	2,15
98	169	578	171	238	66	165	70	87	0,39143	0,28499	0,40738	0,36692	136	496	136	194	321	1435	313	477	1,90	2,48	1,83	2,00
99	103	413	101	151	43	124	44	60	0,41707	0,30113	0,43516	0,39705	81	351	79	121	185	939	177	283	1,80	2,27	1,75	1,87
100 &	60	289	57	91	27	92	26	39	0,44382	0,31800	0,46411	0,42987	46	243	44	71	104	588	98	162	1,73	2,03	1,72	1,78

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1067	1149	1048	1124	0,01067	0,01149	0,01048	0,01124	98998	98980	99112	98999	7345506	7384826	7381971	7418515	73,46	73,85	73,82	74,19
1	98933	98851	98952	98876	85	80	121	83	0,00086	0,00081	0,00122	0,00084	98896	98817	98900	98840	7246508	7285846	7282859	7319516	73,25	73,71	73,60	74,03
2	98848	98771	98831	98793	76	46	26	51	0,00077	0,00047	0,00026	0,00052	98814	98750	98819	98770	7147612	7187029	7183959	7220676	72,31	72,76	72,69	73,09
3	98772	98725	98805	98742	66	40	23	36	0,00067	0,00041	0,00023	0,00036	98741	98706	98794	98725	7048798	7088279	7085140	7121906	71,36	71,80	71,71	72,13
4	98706	98685	98782	98706	63	37	21	35	0,00064	0,00037	0,00021	0,00035	98675	98667	98772	98689	6950057	6989573	6986346	7023181	70,41	70,83	70,72	71,15
5	98643	98648	98761	98671	53	30	25	38	0,00054	0,00030	0,00025	0,00039	98617	98633	98749	98652	6851382	6890906	6887574	6924492	69,46	69,85	69,74	70,18
6	98590	98618	98736	98633	43	23	29	37	0,00044	0,00023	0,00029	0,00038	98568	98606	98722	98615	6752765	6792273	6788825	6825840	68,49	68,87	68,76	69,20
7	98547	98595	98707	98596	37	18	35	38	0,00038	0,00018	0,00035	0,00039	98529	98586	98689	98577	6654197	6693667	6690103	6727225	67,52	67,89	67,78	68,23
8	98510	98577	98672	98558	36	15	37	36	0,00037	0,00015	0,00038	0,00037	98492	98569	98654	98540	6555668	6595081	6591414	6628648	66,55	66,90	66,80	67,26
9	98474	98562	98635	98522	38	16	36	33	0,00039	0,00016	0,00037	0,00033	98455	98554	98617	98506	6457176	6496512	6492760	6530108	65,57	65,91	65,83	66,28
10	98436	98546	98599	98489	44	24	28	27	0,00045	0,00024	0,00028	0,00027	98414	98534	98585	98475	6358721	6397958	6394143	6431602	64,60	64,92	64,85	65,30
11	98392	98522	98571	98462	41	27	24	25	0,00042	0,00027	0,00024	0,00025	98372	98508	98559	98450	6260307	6299424	6295558	6333127	63,63	63,94	63,87	64,32
12	98351	98495	98547	98437	40	29	20	26	0,00041	0,00029	0,00020	0,00026	98331	98481	98537	98424	6161935	6200916	6196999	6234677	62,65	62,96	62,88	63,34
13	98311	98466	98527	98411	39	31	17	34	0,00040	0,00031	0,00017	0,00035	98291	98450	98519	98394	6063604	6102435	6098462	6136253	61,68	61,98	61,90	62,35
14	98272	98435	98510	98377	39	31	14	45	0,00040	0,00032	0,00014	0,00046	98252	98419	98503	98355	5965313	6003985	5999943	6037859	60,70	60,99	60,91	61,37
15	98233	98404	98496	98332	45	37	15	54	0,00046	0,00038	0,00015	0,00055	98211	98386	98488	98305	5867061	5905566	5901440	5939504	59,73	60,01	59,92	60,40
16	98188	98367	98481	98278	45	46	19	61	0,00046	0,00047	0,00019	0,00062	98166	98344	98471	98248	5768850	5807180	5802952	5841199	58,75	59,04	58,92	59,44
17	98143	98321	98462	98217	50	53	31	56	0,00051	0,00054	0,00031	0,00057	98118	98295	98446	98189	5670684	5708836	5704481	5742951	57,78	58,06	57,94	58,47
18	98093	98268	98431	98161	55	63	45	46	0,00056	0,00064	0,00046	0,00047	98065	98236	98409	98138	5572566	5610541	5606035	5644762	56,81	57,09	56,95	57,51
19	98038	98205	98386	98115	60	68	55	38	0,00061	0,00069	0,00056	0,00039	98008	98171	98358	98096	5474501	5512305	5507626	5546624	55,84	56,13	55,98	56,53
20	97978	98137	98331	98077	62	68	75	31	0,00063	0,00069	0,00076	0,00032	97947	98103	98293	98061	5376493	5414134	5409268	5448528	54,87	55,17	55,01	55,55
21	97916	98069	98256	98046	64	76	84	32	0,00065	0,00077	0,00085	0,00033	97884	98031	98214	98030	5278546	5316031	5310975	5350467	53,91	54,21	54,05	54,57
22	97852	97993	98172	98014	65	81	89	40	0,00066	0,00083	0,00091	0,00041	97820	97953	98128	97994	5180662	5218000	5212761	5252437	52,94	53,25	53,10	53,59
23	97787	97912	98083	97974	76	86	99	50	0,00078	0,00088	0,00101	0,00051	97749	97869	98033	97949	5082842	5120047	5114633	5154443	51,98	52,29	52,15	52,61
24	97711	97826	97984	97924	107	92	92	61	0,00109	0,00094	0,00094	0,00062	97657	97780	97938	97894	4985093	5022178	5016600	5056494	51,02	51,34	51,20	51,64
25	97604	97734	97892	97863	142	101	93	73	0,00145	0,00103	0,00095	0,00075	97533	97684	97846	97827	4887436	4924398	4918662	4958600	50,07	50,39	50,25	50,67
26	97462	97633	97799	97790	177	113	98	87	0,00182	0,00116	0,00100	0,00089	97374	97577	97750	97746	4789903	4826714	4820816	4860773	49,15	49,44	49,29	49,71
27	97285	97520	97701	97703	189	132	103	116	0,00194	0,00135	0,00105	0,00119	97191	97454	97649	97645	4692529	4729137	4723066	4763027	48,23	48,49	48,34	48,75
28	97096	97388	97598	97587	180	154	130	151	0,00185	0,00158	0,00133	0,00155	97006	97311	97533	97511	4595338	4631683	4625417	4665382	47,33	47,56	47,39	47,81
29	96916	97234	97468	97436	156	179	146	180	0,00161	0,00184	0,00150	0,00185	96838	97144	97395	97346	4498332	4534372	4527884	4567871	46,41	46,63	46,46	46,88
30	96760	97055	97322	97256	137	194	163	213	0,00142	0,00200	0,00167	0,00219	96692	96958	97240	97150	4401494	4437228	4430489	4470525	45,49	45,72	45,52	45,97
31	96623	96861	97159	97043	143	198	183	222	0,00148	0,00204	0,00188	0,00229	96551	96762	97067	96932	4304802	4340270	4333249	4373375	44,55	44,81	44,60	45,07
32	96480	96663	96976	96821	154	192	194	223	0,00160	0,00199	0,00200	0,00230	96403	96567	96879	96709	4208251	4243508	4236182	4276443	43,62	43,90	43,68	44,17
33	96326	96471	96782	96598	174	178	218	243	0,00181	0,00184	0,00225	0,00252	96239	96382	96673	96476	4111848	4146941	4139303	4179734	42,69	42,99	42,77	43,27
34	96152	96293	96564	96355	195	173	241	256	0,00203	0,00180	0,00250	0,00266	96054	96207	96444	96227	4015609	4050559	4042630	4083258	41,76	42,06	41,86	42,38

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	95957	96120	96323	96099	212	184	264	277	0,00221	0,00191	0,00274	0,00288	95851	96028	96191	95961	3919555	3954352	3946186	3987031	40,85	41,14	40,97	41,49
36	95745	95936	96059	95822	227	200	277	293	0,00237	0,00208	0,00288	0,00306	95631	95836	95921	95676	3823704	3858324	3849995	3891070	39,94	40,22	40,08	40,61
37	95518	95736	95782	95529	245	225	284	292	0,00257	0,00235	0,00297	0,00306	95396	95624	95640	95383	3728073	3762488	3754074	3795394	39,03	39,30	39,19	39,73
38	95273	95511	95498	95237	260	248	301	292	0,00273	0,00260	0,00315	0,00307	95143	95387	95348	95091	3632677	3666864	3658434	3700011	38,13	38,39	38,31	38,85
39	95013	95263	95197	94945	254	261	321	293	0,00267	0,00274	0,00337	0,00309	94886	95133	95037	94799	3537534	3571477	3563086	3604920	37,23	37,49	37,43	37,97
40	94759	95002	94876	94652	250	259	365	311	0,00264	0,00273	0,00385	0,00329	94634	94872	94694	94496	3442648	3476344	3468049	3510121	36,33	36,59	36,55	37,08
41	94509	94743	94511	94341	249	240	386	326	0,00263	0,00253	0,00408	0,00346	94385	94623	94318	94178	3348014	3381472	3373355	3415625	35,43	35,69	35,69	36,21
42	94260	94503	94125	94015	258	220	397	344	0,00274	0,00233	0,00422	0,00366	94131	94393	93927	93843	3253629	3286849	3279037	3321447	34,52	34,78	34,84	35,33
43	94002	94283	93728	93671	283	210	397	357	0,00301	0,00223	0,00424	0,00381	93860	94178	93530	93493	3159498	3192456	3185110	3227604	33,61	33,86	33,98	34,46
44	93719	94073	93331	93314	321	238	403	349	0,00343	0,00253	0,00432	0,00374	93559	93954	93129	93140	3065638	3098278	3091580	3134111	32,71	32,93	33,12	33,59
45	93398	93835	92928	92965	363	295	407	344	0,00389	0,00314	0,00438	0,00370	93216	93687	92724	92793	2972079	3004324	2998451	3040971	31,82	32,02	32,27	32,71
46	93035	93540	92521	92621	402	364	415	358	0,00432	0,00389	0,00449	0,00386	92834	93358	92313	92442	2878863	2910637	2905727	2948178	30,94	31,12	31,41	31,83
47	92633	93176	92106	92263	459	434	434	371	0,00496	0,00466	0,00471	0,00402	92403	92959	91889	92077	2786029	2817279	2813414	2855736	30,08	30,24	30,55	30,95
48	92174	92742	91672	91892	512	499	446	418	0,00556	0,00538	0,00486	0,00455	91918	92492	91449	91683	2693626	2724320	2721525	2763659	29,22	29,38	29,69	30,08
49	91662	92243	91226	91474	563	559	472	459	0,00614	0,00606	0,00517	0,00502	91380	91963	90990	91244	2601708	2631828	2630076	2671976	28,38	28,53	28,83	29,21
50	91099	91684	90754	91015	614	592	508	472	0,00674	0,00646	0,00560	0,00519	90792	91388	90500	90779	2510328	2539865	2539086	2580732	27,56	27,70	27,98	28,36
51	90485	91092	90246	90543	659	628	538	499	0,00728	0,00689	0,00596	0,00551	90155	90778	89977	90293	2419536	2448477	2448586	2489953	26,74	26,88	27,13	27,50
52	89826	90464	89708	90044	710	620	572	512	0,00790	0,00685	0,00638	0,00569	89471	90154	89422	89788	2329381	2357699	2358609	2399660	25,93	26,06	26,29	26,65
53	89116	89844	89136	89532	757	603	626	548	0,00850	0,00671	0,00702	0,00612	88738	89542	88823	89258	2239910	2267545	2269187	2309872	25,13	25,24	25,46	25,80
54	88359	89241	88510	88984	783	640	670	607	0,00886	0,00717	0,00757	0,00682	87967	88921	88175	88680	2151172	2178003	2180364	2220614	24,35	24,41	24,63	24,96
55	87576	88601	87840	88377	796	702	733	665	0,00909	0,00792	0,00835	0,00753	87178	88250	87474	88045	2063205	2089082	2092189	2131934	23,56	23,58	23,82	24,12
56	86780	87899	87107	87712	790	826	787	733	0,00910	0,00940	0,00904	0,00836	86385	87486	86713	87346	1976027	2000832	2004715	2043889	22,77	22,76	23,01	23,30
57	85990	87073	86320	86979	795	967	817	792	0,00925	0,01110	0,00946	0,00910	85592	86589	85912	86583	1889642	1913346	1918002	1956543	21,98	21,97	22,22	22,49
58	85195	86106	85503	86187	834	1038	856	873	0,00979	0,01206	0,01001	0,01013	84778	85587	85075	85751	1804050	1826757	1832090	1869960	21,18	21,22	21,43	21,70
59	84361	85068	84647	85314	896	1080	909	957	0,01062	0,01269	0,01074	0,01122	83913	84528	84193	84836	1719272	1741170	1747015	1784209	20,38	20,47	20,64	20,91
60	83465	83988	83738	84357	961	1133	1026	1051	0,01151	0,01349	0,01225	0,01246	82985	83422	83225	83831	1635359	1656642	1662822	1699373	19,59	19,72	19,86	20,15
61	82504	82855	82712	83306	1055	1188	1177	1133	0,01279	0,01434	0,01423	0,01360	81976	82261	82124	82740	1552374	1573220	1579597	1615542	18,82	18,99	19,10	19,39
62	81449	81667	81535	82173	1177	1276	1323	1182	0,01445	0,01563	0,01623	0,01439	80861	81029	80873	81582	1470398	1490959	1497473	1532802	18,05	18,26	18,37	18,65
63	80272	80391	80212	80991	1267	1359	1402	1227	0,01579	0,01690	0,01748	0,01515	79638	79711	79511	80377	1389537	1409930	1416600	1451220	17,31	17,54	17,66	17,92
64	79005	79032	78810	79764	1395	1377	1427	1216	0,01766	0,01742	0,01811	0,01525	78307	78344	78096	79156	1309899	1330219	1337089	1370843	16,58	16,83	16,97	17,19
65	77610	77655	77383	78548	1512	1319	1327	1281	0,01948	0,01698	0,01715	0,01631	76854	76995	76719	77908	1231592	1251875	1258993	1291687	15,87	16,12	16,27	16,44
66	76098	76336	76056	77267	1567	1357	1333	1370	0,02059	0,01778	0,01753	0,01773	75314	75658	75390	76582	1154738	1174880	1182274	1213779	15,17	15,39	15,54	15,71
67	74531	74979	74723	75897	1689	1449	1426	1465	0,02266	0,01933	0,01909	0,01930	73687	74255	74010	75165	1079424	1099222	1106884	1137197	14,48	14,66	14,81	14,98
68	72842	73530	73297	74432	1811	1600	1543	1626	0,02486	0,02176	0,02105	0,02185	71936	72730	72525	73619	1005737	1024967	1032874	1062032	13,81	13,94	14,09	14,27
69	71031	71930	71754	72806	1985	1814	1729	1722	0,02795	0,02522	0,02409	0,02365	70039	71023	70890	71945	933801	952237	960349	988413	13,15	13,24	13,38	13,58
70	69046	70116	70025	71084	2186	2047	1861	1838	0,03166	0,02919	0,02658	0,02586	67953	69092	69095	70165	863762	881214	889459	916468	12,51	12,57	12,70	12,89
71	66860	68069	68164	69246	2342	2241	1995	2009	0,03503	0,03292	0,02927	0,02901	65689	66949	67166	68242	795809	812122	820364	846303	11,90	11,93	12,04	12,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	64518	65828	66169	67237	2444	2437	2160	2211	0,03788	0,03702	0,03264	0,03289	63296	64610	65089	66131	730120	745173	753198	778061	11,32	11,32	11,38	11,57
73	62074	63391	64009	65026	2540	2590	2347	2415	0,04092	0,04086	0,03667	0,03714	60804	62096	62835	63818	666824	680563	688109	711930	10,74	10,74	10,75	10,95
74	59534	60801	61662	62611	2664	2723	2558	2626	0,04474	0,04479	0,04148	0,04194	58202	59439	60383	61298	606020	618467	625274	648112	10,18	10,17	10,14	10,35
75	56870	58078	59104	59985	2722	2757	2903	2684	0,04786	0,04747	0,04912	0,04475	55509	56700	57652	58643	547818	559028	564891	586814	9,63	9,63	9,56	9,78
76	54148	55321	56201	57301	2929	2914	3094	2747	0,05409	0,05267	0,05505	0,04794	52684	53864	54654	55927	492309	502328	507239	528171	9,09	9,08	9,03	9,22
77	51219	52407	53107	54554	3053	3078	3183	2881	0,05961	0,05873	0,05993	0,05281	49693	50868	51515	53114	439625	448464	452585	472244	8,58	8,56	8,52	8,66
78	48166	49329	49924	51673	3135	3209	3314	3001	0,06509	0,06506	0,06639	0,05808	46598	47725	48267	50173	389932	397596	401070	419130	8,10	8,06	8,03	8,11
79	45031	46120	46610	48672	3204	3292	3357	3192	0,07114	0,07138	0,07202	0,06558	43429	44474	44932	47076	343334	349871	352803	368957	7,62	7,59	7,57	7,58
80	41827	42828	43253	45480	3250	3404	3396	3448	0,07769	0,07947	0,07852	0,07581	40202	41126	41555	43756	299905	305397	307871	321881	7,17	7,13	7,12	7,08
81	38577	39424	39857	42032	3346	3490	3508	3615	0,08674	0,08852	0,08801	0,08601	36904	37679	38103	40224	259703	264271	266316	278125	6,73	6,70	6,68	6,62
82	35231	35934	36349	38417	3470	3570	3613	3789	0,09849	0,09935	0,09941	0,09862	33496	34149	34543	36523	222799	226592	228213	237901	6,32	6,31	6,28	6,19
83	31761	32364	32736	34628	3542	3556	3734	3857	0,11151	0,10987	0,11407	0,11137	29990	30586	30869	32700	189303	192443	193670	201378	5,96	5,95	5,92	5,82
84	28219	28808	29002	30771	3459	3388	3714	3733	0,12257	0,11761	0,12806	0,12132	26489	27114	27145	28905	159313	161857	162801	168678	5,65	5,62	5,61	5,48
85	24760	25420	25288	27038	3207	3090	3511	3469	0,12951	0,12157	0,13884	0,12831	23156	23875	23532	25304	132824	134743	135656	139773	5,36	5,30	5,36	5,17
86	21553	22330	21777	23569	2785	2957	3084	3019	0,12922	0,13243	0,14161	0,12810	20161	20852	20235	22059	109668	110868	112124	114469	5,09	4,96	5,15	4,86
87	18768	19373	18693	20550	2634	2792	2562	2513	0,14034	0,14414	0,13707	0,12229	17451	17977	17412	19294	89507	90016	91889	92410	4,77	4,65	4,92	4,50
88	16134	16581	16131	18037	2457	2599	2064	2392	0,15231	0,15673	0,12794	0,13262	14906	15281	15099	16841	72056	72039	74477	73116	4,47	4,34	4,62	4,05
89	13677	13982	14067	15645	2259	2381	1697	2593	0,16517	0,17026	0,12061	0,16573	12547	12792	13219	14349	57150	56758	59378	56275	4,18	4,06	4,22	3,60
90	11418	11601	12370	13052	2044	2144	1606	2863	0,17898	0,18479	0,12979	0,21938	10396	10529	11567	11620	44603	43966	46159	41926	3,91	3,79	3,73	3,21
91	9374	9457	10764	10189	1816	1895	1882	2440	0,19378	0,20035	0,17482	0,23951	8466	8509	9823	8969	34207	33437	34592	30306	3,65	3,54	3,21	2,97
92	7558	7562	8882	7749	1584	1641	2297	2022	0,20961	0,21699	0,25856	0,26094	6766	6742	7734	6738	25741	24928	24769	21337	3,41	3,30	2,79	2,75
93	5974	5921	6585	5727	1353	1390	1847	1625	0,22653	0,23476	0,28044	0,28371	5298	5226	5661	4915	18975	18186	17035	14599	3,18	3,07	2,59	2,55
94	4621	4531	4738	4102	1130	1149	1438	1263	0,24457	0,25369	0,30360	0,30781	4056	3957	4019	3470	13677	12960	11374	9684	2,96	2,86	2,40	2,36
95	3491	3382	3300	2839	921	926	1083	946	0,26376	0,27382	0,32805	0,33327	3031	2919	2758	2366	9621	9003	7355	6214	2,76	2,66	2,23	2,19
96	2570	2456	2217	1893	730	725	784	682	0,28414	0,29517	0,35376	0,36005	2205	2094	1825	1552	6590	6084	4597	3848	2,56	2,48	2,07	2,03
97	1840	1731	1433	1211	563	550	546	470	0,30572	0,31776	0,38073	0,38813	1558	1456	1160	976	4385	3990	2772	2296	2,38	2,31	1,93	1,90
98	1277	1181	887	741	420	403	363	309	0,32852	0,34158	0,40889	0,41744	1067	979	705	587	2827	2534	1612	1320	2,21	2,15	1,82	1,78
99	857	778	524	432	302	285	230	194	0,35253	0,36664	0,43819	0,44792	706	636	409	335	1760	1555	907	733	2,05	2,00	1,73	1,70
100 &	555	493	294	238	210	194	138	114	0,37774	0,39289	0,46853	0,47945	450	396	225	181	1054	919	498	398	1,90	1,86	1,69	1,67
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1688	1507	1317	1571	0,01688	0,01507	0,01317	0,01571	98491	98720	98907	98727	6733247	6731217	6712725	6831974	67,33	67,31	67,13	68,32
1	98312	98493	98683	98429	215	117	174	137	0,00219	0,00119	0,00176	0,00139	98220	98443	98608	98370	6634756	6632497	6613818	6733247	67,49	67,34	67,02	68,41
2	98097	98376	98509	98292	90	71	99	73	0,00092	0,00072	0,00101	0,00074	98057	98344	98464	98259	6536536	6534054	6515210	6634877	66,63	66,42	66,14	67,50
3	98007	98305	98410	98219	72	51	76	68	0,00073	0,00052	0,00077	0,00069	97973	98281	98374	98187	6438479	6435710	6416746	6536618	65,69	65,47	65,20	66,55
4	97935	98254	98334	98151	51	32	44	66	0,00052	0,00033	0,00045	0,00067	97910	98238	98312	98119	6340506	6337429	6318372	6438431	64,74	64,50	64,25	65,60
5	97884	98222	98290	98085	50	36	42	62	0,00051	0,00037	0,00043	0,00063	97859	98204	98269	98054	6242596	6239191	6220060	6340312	63,78	63,52	63,28	64,64

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	97834	98186	98248	98023	44	28	30	58	0,00045	0,00029	0,00031	0,00059	97812	98172	98233	97994	6144737	6140987	6121791	6242258	62,81	62,54	62,31	63,68
7	97790	98158	98218	97965	43	23	24	51	0,00044	0,00023	0,00024	0,00052	97768	98146	98206	97939	6046925	6042815	6023558	6144264	61,84	61,56	61,33	62,72
8	97747	98135	98194	97914	49	21	22	46	0,00050	0,00021	0,00022	0,00047	97723	98125	98183	97891	5949157	5944669	5925352	6046325	60,86	60,58	60,34	61,75
9	97698	98114	98172	97868	55	22	23	39	0,00056	0,00022	0,00023	0,00040	97670	98103	98160	97848	5851434	5846544	5827169	5948434	59,89	59,59	59,36	60,78
10	97643	98092	98149	97829	55	23	24	36	0,00056	0,00023	0,00024	0,00037	97615	98080	98137	97811	5753764	5748441	5729009	5850586	58,93	58,60	58,37	59,80
11	97588	98069	98125	97793	57	29	31	39	0,00058	0,00030	0,00032	0,00040	97560	98055	98109	97773	5656149	5650361	5630872	5752775	57,96	57,62	57,38	58,83
12	97531	98040	98094	97754	53	36	38	48	0,00054	0,00037	0,00039	0,00049	97505	98022	98075	97730	5558589	5552306	5532763	5655002	56,99	56,63	56,40	57,85
13	97478	98004	98056	97706	51	43	48	59	0,00052	0,00044	0,00049	0,00060	97452	97982	98032	97676	5461084	5454284	5434688	5557272	56,02	55,65	55,42	56,88
14	97427	97961	98008	97647	57	55	64	67	0,00058	0,00056	0,00065	0,00069	97399	97933	97976	97613	5363632	5356302	5336656	5459596	55,05	54,68	54,45	55,91
15	97370	97906	97944	97580	63	68	76	76	0,00065	0,00069	0,00078	0,00078	97338	97872	97906	97542	5266233	5258369	5238680	5361983	54,08	53,71	53,49	54,95
16	97307	97838	97868	97504	81	80	95	91	0,00083	0,00082	0,00097	0,00093	97267	97798	97820	97458	5168895	5160497	5140774	5264441	53,12	52,75	52,53	53,99
17	97226	97758	97773	97413	103	96	115	105	0,00106	0,00098	0,00118	0,00108	97174	97710	97715	97361	5071628	5062699	5042954	5166983	52,16	51,79	51,58	53,04
18	97123	97662	97658	97308	122	109	136	125	0,00126	0,00112	0,00139	0,00128	97062	97608	97590	97246	4974454	4964989	4945239	5069622	51,22	50,84	50,64	52,10
19	97001	97553	97522	97183	146	124	150	137	0,00151	0,00127	0,00154	0,00141	96928	97491	97447	97115	4877392	4867381	4847649	4972376	50,28	49,89	49,71	51,17
20	96855	97429	97372	97046	170	140	179	135	0,00176	0,00144	0,00184	0,00139	96770	97359	97282	96978	4780464	4769890	4750202	4875261	49,36	48,96	48,78	50,24
21	96685	97289	97193	96911	190	155	194	144	0,00197	0,00159	0,00200	0,00149	96590	97211	97096	96839	4683694	4672531	4652920	4778283	48,44	48,03	47,87	49,31
22	96495	97134	96999	96767	216	164	199	152	0,00224	0,00169	0,00205	0,00157	96387	97052	96899	96691	4587104	4575320	4555824	4681444	47,54	47,10	46,97	48,38
23	96279	96970	96800	96615	233	173	220	179	0,00242	0,00178	0,00227	0,00185	96163	96884	96690	96525	4490717	4478268	4458925	4584753	46,64	46,18	46,06	47,45
24	96046	96797	96580	96436	251	198	235	203	0,00261	0,00205	0,00243	0,00211	95920	96698	96462	96334	4394554	4381384	4362235	4488228	45,75	45,26	45,17	46,54
25	95795	96599	96345	96233	262	231	247	224	0,00273	0,00239	0,00256	0,00233	95664	96483	96221	96121	4298634	4284686	4265773	4391894	44,87	44,36	44,28	45,64
26	95533	96368	96098	96009	273	261	268	238	0,00286	0,00271	0,00279	0,00248	95397	96238	95964	95890	4202970	4188203	4169552	4295773	43,99	43,46	43,39	44,74
27	95260	96107	95830	95771	291	296	287	240	0,00306	0,00308	0,00300	0,00251	95114	95959	95686	95651	4107573	4091965	4073588	4199883	43,12	42,58	42,51	43,85
28	94969	95811	95543	95531	310	319	297	257	0,00326	0,00333	0,00311	0,00269	94814	95651	95395	95403	4012459	3996006	3977902	4104232	42,25	41,71	41,63	42,96
29	94659	95492	95246	95274	341	343	316	277	0,00360	0,00359	0,00332	0,00291	94489	95320	95088	95136	3917645	3900355	3882507	4008829	41,39	40,84	40,76	42,08
30	94318	95149	94930	94997	370	387	342	312	0,00392	0,00407	0,00360	0,00328	94133	94955	94759	94841	3823156	3805035	3787419	3913693	40,53	39,99	39,90	41,20
31	93948	94762	94588	94685	403	424	361	340	0,00429	0,00447	0,00382	0,00359	93746	94550	94408	94515	3729023	3710080	3692660	3818852	39,69	39,15	39,04	40,33
32	93545	94338	94227	94345	433	467	395	354	0,00463	0,00495	0,00419	0,00375	93329	94104	94029	94168	3635277	3615530	3598252	3724337	38,86	38,33	38,19	39,48
33	93112	93871	93832	93991	446	481	427	362	0,00479	0,00512	0,00455	0,00385	92889	93631	93618	93810	3541948	3521426	3504223	3630169	38,04	37,51	37,35	38,62
34	92666	93390	93405	93629	452	480	441	360	0,00488	0,00514	0,00472	0,00385	92440	93150	93185	93449	3449059	3427795	3410605	3536359	37,22	36,70	36,51	37,77
35	92214	92910	92964	93269	443	476	453	379	0,00480	0,00512	0,00487	0,00406	91992	92672	92738	93079	3356619	3334645	3317420	3442910	36,40	35,89	35,68	36,91
36	91771	92434	92511	92890	429	449	472	410	0,00468	0,00486	0,00510	0,00441	91557	92210	92275	92685	3264627	3241973	3224682	3349831	35,57	35,07	34,86	36,06
37	91342	91985	92039	92480	441	446	484	444	0,00483	0,00485	0,00526	0,00480	91122	91762	91797	92258	3173070	3149763	3132407	3257146	34,74	34,24	34,03	35,22
38	90901	91539	91555	92036	445	447	510	485	0,00489	0,00488	0,00557	0,00527	90679	91315	91300	91794	3081948	3058001	3040610	3164888	33,90	33,41	33,21	34,39
39	90456	91092	91045	91551	453	453	544	502	0,00501	0,00497	0,00598	0,00548	90230	90866	90773	91300	2991269	2966686	2949310	3073094	33,07	32,57	32,39	33,57
40	90003	90639	90501	91049	471	499	548	496	0,00523	0,00550	0,00606	0,00545	89767	90389	90227	90801	2901039	2875820	2858537	2981794	32,23	31,73	31,59	32,75
41	89532	90140	89953	90553	466	544	563	484	0,00520	0,00603	0,00626	0,00534	89299	89868	89671	90311	2811272	2785431	2768310	2890993	31,40	30,90	30,78	31,93
42	89066	89596	89390	90069	483	599	566	461	0,00542	0,00668	0,00633	0,00512	88824	89296	89107	89839	2721973	2695563	2678639	2800682	30,56	30,09	29,97	31,09

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	88583	88997	88824	89608	508	653	558	457	0,00573	0,00734	0,00628	0,00510	88329	88671	88545	89380	2633149	2606267	2589532	2710843	29,73	29,28	29,15	30,25
44	88075	88344	88266	89151	543	673	560	480	0,00616	0,00762	0,00635	0,00538	87803	88008	87986	88911	2544820	2517596	2500987	2621463	28,89	28,50	28,33	29,40
45	87532	87671	87706	88671	589	689	566	519	0,00673	0,00786	0,00645	0,00585	87238	87327	87423	88411	2457017	2429588	2413001	2532552	28,07	27,71	27,51	28,56
46	86943	86982	87140	88152	625	683	598	583	0,00719	0,00785	0,00686	0,00661	86631	86640	86841	87860	2369779	2342261	2325578	2444141	27,26	26,93	26,69	27,73
47	86318	86299	86542	87569	666	693	637	644	0,00771	0,00803	0,00736	0,00735	85985	85953	86224	87247	2283148	2255621	2238737	2356281	26,45	26,14	25,87	26,91
48	85652	85606	85905	86925	706	741	680	686	0,00824	0,00866	0,00792	0,00789	85299	85236	85565	86582	2197163	2169668	2152513	2269034	25,65	25,34	25,06	26,10
49	84946	84865	85225	86239	743	795	742	737	0,00875	0,00937	0,00871	0,00855	84574	84467	84854	85871	2111864	2084432	2066948	2182452	24,86	24,56	24,25	25,31
50	84203	84070	84483	85502	802	865	786	783	0,00953	0,01029	0,00930	0,00916	83802	83638	84090	85110	2027290	1999965	1982094	2096581	24,08	23,79	23,46	24,52
51	83401	83205	83697	84719	862	931	867	836	0,01033	0,01119	0,01036	0,00987	82970	82739	83263	84301	1943488	1916327	1898004	2011471	23,30	23,03	22,68	23,74
52	82539	82274	82830	83883	911	982	970	920	0,01104	0,01194	0,01171	0,01097	82083	81783	82345	83423	1860518	1833588	1814741	1927170	22,54	22,29	21,91	22,97
53	81628	81292	81860	82963	988	1050	1060	1000	0,01210	0,01292	0,01295	0,01205	81134	80767	81330	82463	1778435	1751805	1732396	1843747	21,79	21,55	21,16	22,22
54	80640	80242	80800	81963	1055	1118	1174	1044	0,01308	0,01393	0,01453	0,01274	80112	79683	80213	81441	1697301	1671038	1651066	1761284	21,05	20,82	20,43	21,49
55	79585	79124	79626	80919	1142	1164	1246	1087	0,01435	0,01471	0,01565	0,01343	79014	78542	79003	80375	1617189	1591355	1570853	1679843	20,32	20,11	19,73	20,76
56	78443	77960	78380	79832	1263	1235	1296	1099	0,01610	0,01584	0,01654	0,01377	77811	77342	77732	79282	1538175	1512813	1491850	1599468	19,61	19,40	19,03	20,04
57	77180	76725	77084	78733	1389	1301	1374	1116	0,01800	0,01696	0,01783	0,01418	76486	76075	76397	78175	1460364	1435471	1414118	1520186	18,92	18,71	18,35	19,31
58	75791	75424	75710	77617	1520	1416	1427	1205	0,02005	0,01878	0,01885	0,01552	75031	74716	74996	77015	1383878	1359396	1337721	1442011	18,26	18,02	17,67	18,58
59	74271	74008	74283	76412	1650	1559	1519	1313	0,02222	0,02106	0,02045	0,01718	73446	73228	73523	75756	1308847	1284680	1262725	1364996	17,62	17,36	17,00	17,86
60	72621	72449	72764	75099	1747	1664	1638	1472	0,02406	0,02297	0,02251	0,01960	71747	71617	71945	74363	1235401	1211452	1189202	1289240	17,01	16,72	16,34	17,17
61	70874	70785	71126	73627	1822	1758	1745	1642	0,02571	0,02483	0,02453	0,02230	69963	69906	70254	72806	1163654	1139835	1117257	1214877	16,42	16,10	15,71	16,50
62	69052	69027	69381	71985	1866	1809	1864	1802	0,02702	0,02621	0,02686	0,02503	68119	68123	68449	71084	1093691	1069929	1047003	1142071	15,84	15,50	15,09	15,87
63	67186	67218	67517	70183	1879	1828	1967	1938	0,02797	0,02720	0,02914	0,02761	66246	66304	66533	69214	1025572	1001806	978554	1070987	15,26	14,90	14,49	15,26
64	65307	65390	65550	68245	1902	1882	2071	2006	0,02912	0,02878	0,03159	0,02940	64356	64449	64514	67242	959326	935502	912021	1001773	14,69	14,31	13,91	14,68
65	63405	63508	63479	66239	1906	1922	2139	2111	0,03006	0,03027	0,03369	0,03187	62452	62547	62409	65183	894970	871053	847507	934531	14,12	13,72	13,35	14,11
66	61499	61586	61340	64128	1997	1960	2227	2152	0,03248	0,03182	0,03631	0,03356	60501	60606	60226	63052	832518	808506	785098	869348	13,54	13,13	12,80	13,56
67	59502	59626	59113	61976	2109	2068	2297	2189	0,03544	0,03468	0,03886	0,03532	58448	58592	57965	60882	772017	747900	724872	806296	12,97	12,54	12,26	13,01
68	57393	57558	56816	59787	2228	2141	2327	2267	0,03882	0,03719	0,04096	0,03792	56279	56488	55652	58653	713569	689308	666907	745414	12,43	11,98	11,74	12,47
69	55165	55417	54489	57520	2379	2247	2424	2247	0,04312	0,04054	0,04448	0,03906	53975	54293	53277	56396	657290	632820	611255	686761	11,91	11,42	11,22	11,94
70	52786	53170	52065	55273	2488	2378	2498	2266	0,04713	0,04472	0,04798	0,04100	51542	51981	50816	54140	603315	578527	557978	630365	11,43	10,88	10,72	11,40
71	50298	50792	49567	53007	2591	2459	2577	2305	0,05152	0,04841	0,05199	0,04348	49002	49562	48279	51855	551773	526546	507162	576225	10,97	10,37	10,23	10,87
72	47707	48333	46990	50702	2664	2547	2673	2332	0,05585	0,05270	0,05689	0,04600	46375	47059	45654	49536	502771	476984	458883	524370	10,54	9,87	9,77	10,34
73	45043	45786	44317	48370	2633	2633	2702	2429	0,05845	0,05751	0,06097	0,05021	43727	44470	42966	47156	456396	429925	413229	474834	10,13	9,39	9,32	9,82
74	42410	43153	41615	45941	2572	2689	2669	2553	0,06065	0,06232	0,06414	0,05557	41124	41809	40281	44665	412669	385455	370263	427678	9,73	8,93	8,90	9,31
75	39838	40464	38946	43388	2280	2685	2559	2502	0,05724	0,06635	0,06570	0,05766	38698	39122	37666	42137	371545	343646	329982	383013	9,33	8,49	8,47	8,83
76	37558	37779	36387	40886	2249	2725	2505	2597	0,05989	0,07212	0,06883	0,06353	36434	36417	35135	39588	332847	304524	292316	340876	8,86	8,06	8,03	8,34
77	35309	35054	33882	38289	2287	2710	2462	2706	0,06477	0,07730	0,07266	0,07068	34165	33699	32651	36936	296413	268107	257181	301288	8,39	7,65	7,59	7,87
78	33022	32344	31420	35583	2338	2689	2514	2741	0,07081	0,08315	0,08001	0,07703	31853	31000	30163	34213	262248	234408	224530	264352	7,94	7,25	7,15	7,43
79	30684	29655	28906	32842	2387	2669	2576	2776	0,07780	0,09000	0,08910	0,08454	29490	28321	27618	31454	230395	203408	194367	230139	7,51	6,86	6,72	7,01

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	28297	26986	26330	30066	2411	2629	2654	2768	0,08521	0,09741	0,10078	0,09205	27091	25672	25003	28682	200905	175087	166749	198685	7,10	6,49	6,33	6,61
81	25886	24357	23676	27298	2404	2587	2685	2716	0,09286	0,10621	0,11342	0,09951	24684	23063	22334	25940	173814	149415	141746	170003	6,71	6,13	5,99	6,23
82	23482	21770	20991	24582	2394	2559	2601	2695	0,10195	0,11757	0,12389	0,10962	22285	20490	19691	23234	149130	126352	119412	144063	6,35	5,80	5,69	5,86
83	21088	19211	18390	21887	2330	2479	2435	2621	0,11048	0,12902	0,13239	0,11975	19923	17971	17172	20577	126845	105862	99721	120829	6,02	5,51	5,42	5,52
84	18758	16732	15955	19266	2217	2337	2147	2509	0,11820	0,13969	0,13458	0,13022	17650	15564	14881	18012	106922	87891	82549	100252	5,70	5,25	5,17	5,20
85	16541	14395	13808	16757	2036	2121	1838	2289	0,12309	0,14735	0,13310	0,13658	15523	13335	12889	15613	89272	72327	67668	82240	5,40	5,02	4,90	4,91
86	14505	12274	11970	14468	1768	1806	1675	1967	0,12190	0,14713	0,13992	0,13593	13621	11371	11132	13484	73749	58992	54779	66627	5,08	4,81	4,58	4,61
87	12737	10468	10295	12501	1685	1479	1597	1777	0,13229	0,14128	0,15512	0,14213	11895	9728	9497	11613	60128	47621	43647	53143	4,72	4,55	4,24	4,25
88	11052	8989	8698	10724	1726	1339	1613	1662	0,15614	0,14892	0,18549	0,15496	10189	8319	7892	9893	48233	37893	34150	41530	4,36	4,22	3,93	3,87
89	9326	7650	7085	9062	1576	1317	1403	1825	0,16898	0,17210	0,19805	0,20144	8538	6992	6383	8150	38044	29574	26258	31637	4,08	3,87	3,71	3,49
90	7750	6333	5682	7237	1418	1316	1200	1585	0,18301	0,20773	0,21122	0,21895	7041	5675	5082	6445	29506	22582	19875	23487	3,81	3,57	3,50	3,25
91	6332	5017	4482	5652	1256	1109	1009	1344	0,19829	0,22102	0,22503	0,23773	5704	4463	3978	4980	22465	16907	14793	17042	3,55	3,37	3,30	3,02
92	5076	3908	3473	4308	1091	918	832	1111	0,21492	0,23486	0,23949	0,25783	4530	3449	3057	3752	16761	12444	10815	12062	3,30	3,18	3,11	2,80
93	3985	2990	2641	3197	928	745	672	893	0,23296	0,24926	0,25461	0,27928	3521	2618	2305	2751	12231	8995	7758	8310	3,07	3,01	2,94	2,60
94	3057	2245	1969	2304	772	593	532	696	0,25251	0,26421	0,27040	0,30210	2671	1949	1703	1956	8710	6377	5453	5559	2,85	2,84	2,77	2,41
95	2285	1652	1437	1608	625	462	412	525	0,27361	0,27972	0,28688	0,32633	1973	1421	1231	1346	6039	4428	3750	3603	2,64	2,68	2,61	2,24
96	1660	1190	1025	1083	492	352	312	381	0,29634	0,29580	0,30403	0,35195	1414	1014	869	893	4066	3007	2519	2257	2,45	2,53	2,46	2,08
97	1168	838	713	702	375	262	229	266	0,32072	0,31244	0,32187	0,37895	980	707	599	569	2652	1993	1650	1364	2,27	2,38	2,31	1,94
98	793	576	484	436	275	190	165	178	0,34680	0,32963	0,34039	0,40729	655	481	402	347	1672	1286	1051	795	2,11	2,23	2,17	1,82
99	518	386	319	258	194	134	115	113	0,37457	0,34738	0,35958	0,43691	421	319	261	202	1017	805	649	448	1,96	2,09	2,03	1,74
100 &	324	252	204	145	131	92	77	68	0,40400	0,36567	0,37943	0,46772	258	206	166	111	596	486	388	246	1,84	1,93	1,90	1,70
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1907	2023	1468	1857	0,01907	0,02023	0,01468	0,01857	98381	98262	98811	98540	6241701	6186197	6280927	6363806	62,42	61,86	62,81	63,64
1	98093	97977	98532	98143	208	118	196	119	0,00212	0,00120	0,00199	0,00121	98004	97926	98448	98092	6143320	6087935	6182116	6265266	62,63	62,14	62,74	63,84
2	97885	97859	98336	98024	95	82	107	109	0,00097	0,00084	0,00109	0,00111	97842	97822	98288	97975	6045316	5990009	6083668	6167174	61,76	61,21	61,87	62,91
3	97790	97777	98229	97915	73	60	96	100	0,00075	0,00061	0,00098	0,00102	97756	97749	98184	97868	5947474	5892187	5985380	6069199	60,82	60,26	60,93	61,98
4	97717	97717	98133	97815	52	40	70	93	0,00053	0,00041	0,00071	0,00095	97692	97697	98099	97769	5849718	5794438	5887196	5971331	59,86	59,30	59,99	61,05
5	97665	97677	98063	97722	57	47	64	81	0,00058	0,00048	0,00065	0,00083	97637	97653	98031	97682	5752026	5696741	5789097	5873562	58,90	58,32	59,03	60,10
6	97608	97630	97999	97641	54	38	50	70	0,00055	0,00039	0,00051	0,00072	97581	97611	97974	97606	5654389	5599088	5691066	5775880	57,93	57,35	58,07	59,15
7	97554	97592	97949	97571	53	32	40	61	0,00054	0,00033	0,00041	0,00063	97528	97576	97929	97541	5556808	5501477	5593092	5678274	56,96	56,37	57,10	58,20
8	97501	97560	97909	97510	57	31	32	58	0,00058	0,00032	0,00033	0,00059	97473	97544	97893	97481	5459280	5403901	5495163	5580733	55,99	55,39	56,13	57,23
9	97444	97529	97877	97452	58	34	29	57	0,00060	0,00035	0,00030	0,00058	97415	97512	97863	97424	5361807	5306357	5397270	5483252	55,02	54,41	55,14	56,27
10	97386	97495	97848	97395	54	36	25	58	0,00055	0,00037	0,00026	0,00060	97359	97477	97836	97366	5264392	5208845	5299407	5385828	54,06	53,43	54,16	55,30
11	97332	97459	97823	97337	54	44	33	68	0,00055	0,00045	0,00034	0,00070	97305	97437	97807	97303	5167033	5111368	5201571	5288462	53,09	52,45	53,17	54,33
12	97278	97415	97790	97269	51	51	43	80	0,00052	0,00052	0,00044	0,00082	97252	97389	97768	97229	5069728	5013931	5103764	5191159	52,12	51,47	52,19	53,37
13	97227	97364	97747	97189	53	58	56	94	0,00055	0,00060	0,00057	0,00097	97201	97335	97719	97142	4972476	4916542	5005996	5093930	51,14	50,50	51,21	52,41

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	97174	97306	97691	97095	69	72	68	98	0,00071	0,00074	0,00070	0,00101	97140	97270	97657	97046	4875275	4819207	4908277	4996788	50,17	49,53	50,24	51,46
15	97105	97234	97623	96997	87	87	73	103	0,00090	0,00089	0,00075	0,00106	97061	97190	97587	96945	4778135	4721937	4810620	4899742	49,21	48,56	49,28	50,51
16	97018	97147	97550	96894	119	105	82	123	0,00123	0,00108	0,00084	0,00127	96958	97095	97509	96832	4681074	4624747	4713033	4802797	48,25	47,61	48,31	49,57
17	96899	97042	97468	96771	155	121	97	142	0,00160	0,00125	0,00100	0,00147	96821	96982	97420	96700	4584116	4527652	4615524	4705965	47,31	46,66	47,35	48,63
18	96744	96921	97371	96629	189	142	128	184	0,00195	0,00147	0,00131	0,00190	96650	96850	97307	96537	4487295	4430670	4518104	4609265	46,38	45,71	46,40	47,70
19	96555	96779	97243	96445	223	171	161	212	0,00231	0,00177	0,00166	0,00220	96443	96693	97163	96339	4390645	4333820	4420797	4512728	45,47	44,78	45,46	46,79
20	96332	96608	97082	96233	255	206	235	210	0,00265	0,00213	0,00242	0,00218	96204	96505	96964	96128	4294202	4237127	4323634	4416389	44,58	43,86	44,54	45,89
21	96077	96402	96847	96023	290	241	275	229	0,00302	0,00250	0,00284	0,00238	95932	96282	96709	95909	4197998	4140622	4226670	4320261	43,69	42,95	43,64	44,99
22	95787	96161	96572	95794	328	263	294	231	0,00342	0,00274	0,00304	0,00241	95623	96029	96425	95678	4102066	4044340	4129961	4224352	42,82	42,06	42,77	44,10
23	95459	95898	96278	95563	359	274	320	264	0,00376	0,00286	0,00332	0,00276	95279	95761	96118	95431	4006443	3948311	4033536	4128674	41,97	41,17	41,89	43,20
24	95100	95624	95958	95299	390	312	336	298	0,00410	0,00326	0,00350	0,00313	94905	95468	95790	95150	3911164	3852550	3937418	4033243	41,13	40,29	41,03	42,32
25	94710	95312	95622	95001	405	360	344	322	0,00428	0,00378	0,00360	0,00339	94508	95132	95450	94840	3816259	3757082	3841628	3938093	40,29	39,42	40,18	41,45
26	94305	94952	95278	94679	419	402	372	345	0,00444	0,00423	0,00390	0,00364	94095	94751	95092	94507	3721751	3661950	3746178	3843253	39,47	38,57	39,32	40,59
27	93886	94550	94906	94334	443	461	413	342	0,00472	0,00488	0,00435	0,00363	93664	94320	94700	94163	3627656	3567199	3651086	3748746	38,64	37,73	38,47	39,74
28	93443	94089	94493	93992	471	502	448	366	0,00504	0,00534	0,00474	0,00389	93207	93838	94269	93809	3533992	3472879	3556386	3654583	37,82	36,91	37,64	38,88
29	92972	93587	94045	93626	516	544	492	398	0,00555	0,00581	0,00523	0,00425	92714	93315	93799	93427	3440785	3379041	3462117	3560774	37,01	36,11	36,81	38,03
30	92456	93043	93553	93228	564	621	538	441	0,00610	0,00667	0,00575	0,00473	92174	92733	93284	93008	3348071	3285726	3368318	3467347	36,21	35,31	36,00	37,19
31	91892	92422	93015	92787	619	678	553	485	0,00674	0,00734	0,00595	0,00523	91582	92083	92739	92545	3255897	3192993	3275034	3374339	35,43	34,55	35,21	36,37
32	91273	91744	92462	92302	657	738	574	501	0,00720	0,00804	0,00621	0,00543	90945	91375	92175	92052	3164315	3100910	3182295	3281794	34,67	33,80	34,42	35,55
33	90616	91006	91888	91801	657	746	597	516	0,00725	0,00820	0,00650	0,00562	90288	90633	91590	91543	3073370	3009535	3090120	3189742	33,92	33,07	33,63	34,75
34	89959	90260	91291	91285	641	731	598	528	0,00712	0,00810	0,00655	0,00578	89639	89894	90992	91021	2983082	2918902	2998530	3098199	33,16	32,34	32,85	33,94
35	89318	89529	90693	90757	595	713	609	565	0,00666	0,00796	0,00672	0,00623	89020	89173	90389	90475	2893443	2829008	2907538	3007178	32,39	31,60	32,06	33,13
36	88723	88816	90084	90192	563	669	653	609	0,00634	0,00753	0,00725	0,00675	88441	88482	89758	89888	2804423	2739835	2817149	2916703	31,61	30,85	31,27	32,34
37	88160	88147	89431	89583	579	653	690	647	0,00657	0,00741	0,00772	0,00722	87870	87821	89086	89259	2715982	2651353	2727391	2826815	30,81	30,08	30,50	31,56
38	87581	87494	88741	88936	600	632	730	684	0,00685	0,00722	0,00823	0,00769	87281	87178	88376	88594	2628112	2563532	2638305	2737556	30,01	29,30	29,73	30,78
39	86981	86862	88011	88252	631	619	777	672	0,00725	0,00713	0,00883	0,00762	86665	86552	87623	87916	2540831	2476354	2549929	2648962	29,21	28,51	28,97	30,02
40	86350	86243	87234	87580	660	656	776	664	0,00764	0,00761	0,00889	0,00758	86020	85915	86846	87248	2454166	2389802	2462306	2561046	28,42	27,71	28,23	29,24
41	85690	85587	86458	86916	658	721	770	642	0,00768	0,00842	0,00891	0,00739	85361	85227	86073	86595	2368146	2303887	2375460	2473798	27,64	26,92	27,48	28,46
42	85032	84866	85688	86274	668	819	772	608	0,00786	0,00965	0,00901	0,00705	84698	84456	85302	85970	2282785	2218660	2289387	2387203	26,85	26,14	26,72	27,67
43	84364	84047	84916	85666	685	918	757	615	0,00812	0,01092	0,00891	0,00718	84022	83588	84538	85358	2198087	2134204	2204085	2301233	26,05	25,39	25,96	26,86
44	83679	83129	84159	85051	720	963	748	634	0,00861	0,01158	0,00889	0,00746	83319	82647	83785	84734	2114065	2050616	2119547	2215875	25,26	24,67	25,19	26,05
45	82959	82166	83411	84417	763	993	766	687	0,00920	0,01209	0,00918	0,00814	82577	81670	83028	84073	2030746	1967969	2035762	2131141	24,48	23,95	24,41	25,25
46	82196	81173	82645	83730	811	972	811	773	0,00987	0,01198	0,00981	0,00923	81790	80687	82239	83344	1948169	1886299	1952734	2047068	23,70	23,24	23,63	24,45
47	81385	80201	81834	82957	881	980	870	839	0,01082	0,01222	0,01063	0,01011	80945	79711	81399	82537	1866379	1805612	1870495	1963724	22,93	22,51	22,86	23,67
48	80504	79221	80964	82118	940	1049	943	895	0,01168	0,01324	0,01165	0,01090	80034	78697	80492	81670	1785434	1725901	1789096	1881187	22,18	21,79	22,10	22,91
49	79564	78172	80021	81223	1001	1111	1019	954	0,01258	0,01421	0,01274	0,01175	79064	77616	79511	80746	1705400	1647204	1708604	1799517	21,43	21,07	21,35	22,16
50	78563	77061	79002	80269	1079	1212	1067	1002	0,01373	0,01573	0,01350	0,01248	78023	76455	78468	79768	1626336	1569588	1629093	1718771	20,70	20,37	20,62	21,41
51	77484	75849	77935	79267	1138	1289	1174	1080	0,01469	0,01699	0,01507	0,01363	76915	75205	77348	78727	1548313	1493133	1550625	1639003	19,98	19,69	19,90	20,68

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
52	76346	74560	76761	78187	1201	1332	1306	1196	0,01573	0,01787	0,01701	0,01530	75746	73894	76108	77589	1471398	1417928	1473277	1560276	19,27	19,02	19,19	19,96
53	75145	73228	75455	76991	1315	1412	1440	1292	0,01750	0,01928	0,01909	0,01678	74487	72522	74735	76345	1395652	1344034	1397169	1482687	18,57	18,35	18,52	19,26
54	73830	71816	74015	75699	1414	1466	1597	1361	0,01915	0,02041	0,02158	0,01798	73123	71083	73217	75019	1321165	1271512	1322434	1406342	17,89	17,71	17,87	18,58
55	72416	70350	72418	74338	1538	1507	1648	1412	0,02124	0,02142	0,02276	0,01900	71647	69596	71594	73632	1248042	1200429	1249217	1331323	17,23	17,06	17,25	17,91
56	70878	68843	70770	72926	1662	1566	1661	1416	0,02345	0,02275	0,02347	0,01942	70047	68060	69940	72218	1176395	1130833	1177623	1257691	16,60	16,43	16,64	17,25
57	69216	67277	69109	71510	1748	1596	1671	1451	0,02525	0,02373	0,02418	0,02029	68342	66479	68273	70784	1106348	1062773	1107683	1185473	15,98	15,80	16,03	16,58
58	67468	65681	67438	70059	1838	1718	1676	1557	0,02724	0,02615	0,02485	0,02223	66549	64822	66600	69281	1038006	996294	1039410	1114689	15,39	15,17	15,41	15,91
59	65630	63963	65762	68502	1943	1875	1787	1690	0,02960	0,02931	0,02717	0,02467	64658	63025	64868	67657	971457	931472	972810	1045408	14,80	14,56	14,79	15,26
60	63687	62088	63975	66812	2047	1996	1935	1882	0,03214	0,03215	0,03024	0,02817	62663	61090	63007	65871	906799	868447	907942	977751	14,24	13,99	14,19	14,63
61	61640	60092	62040	64930	2135	2151	2109	2067	0,03463	0,03579	0,03399	0,03183	60572	59016	60986	63896	844136	807357	844935	911880	13,69	13,44	13,62	14,04
62	59505	57941	59931	62863	2183	2245	2268	2257	0,03668	0,03875	0,03785	0,03590	58413	56819	58797	61735	783564	748341	783949	847984	13,17	12,92	13,08	13,49
63	57322	55696	57663	60606	2206	2286	2341	2406	0,03848	0,04104	0,04060	0,03970	56219	54553	56493	59403	725151	691522	725152	786249	12,65	12,42	12,58	12,97
64	55116	53410	55322	58200	2251	2367	2388	2449	0,04084	0,04431	0,04317	0,04208	53990	52226	54128	56976	668932	636969	668659	726846	12,14	11,93	12,09	12,49
65	52865	51043	52934	55751	2333	2406	2339	2560	0,04413	0,04713	0,04419	0,04591	51699	49840	51764	54471	614942	584743	614531	669870	11,63	11,46	11,61	12,02
66	50532	48637	50595	53191	2485	2356	2332	2513	0,04917	0,04844	0,04609	0,04725	49290	47459	49429	51935	563243	534903	562767	615399	11,15	11,00	11,12	11,57
67	48047	46281	48263	50678	2571	2388	2377	2480	0,05351	0,05159	0,04926	0,04893	46761	45087	47075	49438	513953	487444	513338	563464	10,70	10,53	10,64	11,12
68	45476	43893	45886	48198	2635	2359	2442	2543	0,05795	0,05374	0,05321	0,05276	44158	42713	44665	46926	467192	442357	466263	514026	10,27	10,08	10,16	10,66
69	42841	41534	43444	45655	2700	2351	2597	2501	0,06303	0,05661	0,05977	0,05477	41491	40358	42146	44405	423034	399644	421598	467100	9,87	9,62	9,70	10,23
70	40141	39183	40847	43154	2715	2420	2732	2529	0,06764	0,06176	0,06689	0,05860	38783	37973	39481	41890	381543	359286	379452	422695	9,51	9,17	9,29	9,80
71	37426	36763	38115	40625	2764	2419	2791	2566	0,07385	0,06580	0,07322	0,06316	36044	35553	36719	39342	342760	321313	339971	380805	9,16	8,74	8,92	9,37
72	34662	34344	35324	38059	2745	2450	2777	2529	0,07918	0,07133	0,07862	0,06646	33290	33119	33936	36795	306716	285760	303252	341463	8,85	8,32	8,58	8,97
73	31917	31894	32547	35530	2615	2465	2660	2544	0,08194	0,07729	0,08173	0,07161	30609	30662	31217	34258	273426	252641	269316	304668	8,57	7,92	8,27	8,57
74	29302	29429	29887	32986	2444	2448	2502	2571	0,08342	0,08318	0,08373	0,07795	28080	28205	28636	31700	242817	221979	238099	270410	8,29	7,54	7,97	8,20
75	26858	26981	27385	30415	2163	2408	2300	2330	0,08053	0,08923	0,08397	0,07661	25776	25777	26235	29250	214737	193774	209463	238710	8,00	7,18	7,65	7,85
76	24695	24573	25085	28085	2043	2386	2179	2337	0,08272	0,09709	0,08686	0,08322	23673	23380	23995	26917	188961	167997	183228	209460	7,65	6,84	7,30	7,46
77	22652	22187	22906	25748	2009	2344	2088	2365	0,08868	0,10565	0,09115	0,09184	21648	21015	21862	24566	165288	144617	159233	182543	7,30	6,52	6,95	7,09
78	20643	19843	20818	23383	1965	2272	2045	2327	0,09519	0,11451	0,09822	0,09953	19661	18707	19796	22219	143640	123602	137371	157977	6,96	6,23	6,60	6,76
79	18678	17571	18773	21056	1931	2173	2028	2267	0,10340	0,12369	0,10805	0,10766	17712	16485	17759	19922	123979	104895	117575	135758	6,64	5,97	6,26	6,45
80	16747	15398	16745	18789	1833	2027	2003	2151	0,10947	0,13166	0,11962	0,11446	15831	14384	15743	17713	106267	88410	99816	115836	6,35	5,74	5,96	6,17
81	14914	13371	14742	16638	1708	1822	1973	1983	0,11451	0,13628	0,13383	0,11919	14060	12460	13756	15646	90436	74026	84073	98123	6,06	5,54	5,70	5,90
82	13206	11549	12769	14655	1604	1572	1850	1837	0,12146	0,13608	0,14489	0,12532	12404	10763	11844	13737	76376	61566	70317	82477	5,78	5,33	5,51	5,63
83	11602	9977	10919	12818	1448	1435	1674	1695	0,12482	0,14384	0,15335	0,13223	10878	9259	10082	11970	63972	50803	58473	68740	5,51	5,09	5,36	5,36
84	10154	8542	9245	11123	1327	1298	1437	1566	0,13071	0,15191	0,15540	0,14077	9490	7893	8527	10340	53094	41544	48391	56770	5,23	4,86	5,23	5,10
85	8827	7244	7808	9557	1230	1161	1164	1395	0,13936	0,16027	0,14902	0,14593	8212	6664	7226	8859	43604	33651	39864	46430	4,94	4,65	5,11	4,86
86	7597	6083	6644	8162	1131	1028	926	1183	0,14886	0,16893	0,13936	0,14491	7031	5569	6181	7570	35392	26987	32638	37571	4,66	4,44	4,91	4,60
87	6466	5055	5718	6979	1030	899	723	1099	0,15928	0,17791	0,12646	0,15753	5951	4605	5356	6429	28361	21418	26457	30001	4,39	4,24	4,63	4,30
88	5436	4156	4995	5880	928	778	620	1076	0,17068	0,18721	0,12416	0,18293	4972	3767	4685	5342	22410	16813	21101	23572	4,12	4,05	4,22	4,01
89	4508	3378	4375	4804	826	665	665	934	0,18316	0,19684	0,15193	0,19437	4095	3046	4043	4337	17438	13046	16416	18230	3,87	3,86	3,75	3,79

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
90	3682	2713	3710	3870	725	561	709	799	0,19678	0,20679	0,19102	0,20647	3320	2433	3356	3470	13343	10000	12373	13893	3,62	3,69	3,34	3,59
91	2957	2152	3001	3071	626	467	745	673	0,21162	0,21709	0,24820	0,21926	2644	1918	2629	2735	10023	7567	9017	10423	3,39	3,52	3,00	3,39
92	2331	1685	2256	2398	531	384	596	558	0,22777	0,22773	0,26416	0,23275	2065	1493	1958	2119	7379	5649	6388	7688	3,17	3,35	2,83	3,21
93	1800	1301	1660	1840	442	311	466	454	0,24530	0,23871	0,28084	0,24698	1579	1145	1427	1613	5314	4156	4430	5569	2,95	3,19	2,67	3,03
94	1358	990	1194	1386	359	248	356	363	0,26428	0,25005	0,29825	0,26196	1178	866	1016	1204	3735	3011	3003	3956	2,75	3,04	2,52	2,85
95	999	742	838	1023	285	194	265	284	0,28479	0,26174	0,31638	0,27770	857	645	706	881	2557	2145	1987	2752	2,56	2,89	2,37	2,69
96	714	548	573	739	219	150	192	217	0,30687	0,27379	0,33522	0,29423	604	473	477	631	1700	1500	1281	1871	2,38	2,74	2,24	2,53
97	495	398	381	522	164	114	135	163	0,33057	0,28620	0,35478	0,31155	413	341	313	440	1096	1027	804	1240	2,21	2,58	2,11	2,38
98	331	284	246	359	118	85	92	118	0,35591	0,29896	0,37504	0,32967	272	242	200	300	683	686	491	800	2,06	2,42	2,00	2,23
99	213	199	154	241	82	62	61	84	0,38291	0,31208	0,39598	0,34858	172	168	124	199	411	444	291	500	1,93	2,23	1,89	2,07
100 &	131	137	93	157	54	45	39	58	0,41154	0,32556	0,41758	0,36829	104	115	73	128	239	276	167	301	1,82	2,01	1,80	1,92
	Әйелдер Женщины																							
0	100000	100000	100000	100000	1461	958	1161	1276	0,01461	0,00958	0,01161	0,01276	98606	99208	99004	98924	7258138	7319530	7176388	7333988	72,58	73,20	71,76	73,34
1	98539	99042	98839	98724	216	92	120	116	0,00219	0,00093	0,00121	0,00118	98446	99002	98787	98674	7159532	7220322	7077384	7235064	72,66	72,90	71,61	73,29
2	98323	98950	98719	98608	83	51	71	64	0,00084	0,00052	0,00072	0,00065	98286	98927	98687	98579	7061086	7121320	6978597	7136390	71,82	71,97	70,69	72,37
3	98240	98899	98648	98544	67	29	51	40	0,00068	0,00029	0,00052	0,00041	98209	98885	98624	98525	6962800	7022393	6879910	7037811	70,88	71,01	69,74	71,42
4	98173	98870	98597	98504	50	28	30	31	0,00051	0,00028	0,00030	0,00031	98149	98856	98582	98489	6864591	6923508	6781286	6939286	69,92	70,03	68,78	70,45
5	98123	98842	98567	98473	44	35	32	39	0,00045	0,00035	0,00032	0,00040	98101	98824	98551	98453	6766442	6824652	6682704	6840797	68,96	69,05	67,80	69,47
6	98079	98807	98535	98434	37	35	24	38	0,00038	0,00035	0,00024	0,00039	98061	98789	98523	98415	6668341	6725828	6584153	6742344	67,99	68,07	66,82	68,50
7	98042	98772	98511	98396	36	32	19	36	0,00037	0,00032	0,00019	0,00037	98024	98756	98501	98378	6570280	6627039	6485630	6643929	67,01	67,09	65,84	67,52
8	98006	98740	98492	98360	41	28	21	34	0,00042	0,00028	0,00021	0,00035	97986	98726	98482	98343	6472256	6528283	6387129	6545551	66,04	66,12	64,85	66,55
9	97965	98712	98471	98326	51	23	26	29	0,00052	0,00023	0,00026	0,00029	97939	98700	98458	98312	6374270	6429557	6288647	6447208	65,07	65,13	63,86	65,57
10	97914	98689	98445	98297	55	16	33	22	0,00056	0,00016	0,00034	0,00022	97886	98681	98429	98286	6276331	6330857	6190189	6348896	64,10	64,15	62,88	64,59
11	97859	98673	98412	98275	60	15	41	18	0,00061	0,00015	0,00042	0,00018	97829	98665	98392	98266	6178445	6232176	6091760	6250610	63,14	63,16	61,90	63,60
12	97799	98658	98371	98257	56	19	44	19	0,00057	0,00019	0,00045	0,00019	97771	98648	98349	98247	6080616	6133511	5993368	6152344	62,17	62,17	60,93	62,61
13	97743	98639	98327	98238	50	22	47	25	0,00051	0,00022	0,00048	0,00025	97718	98628	98303	98226	5982845	6034863	5895019	6054097	61,21	61,18	59,95	61,63
14	97693	98617	98280	98213	44	31	56	35	0,00045	0,00031	0,00057	0,00036	97671	98601	98252	98195	5885127	5936235	5796716	5955871	60,24	60,19	58,98	60,64
15	97649	98586	98224	98178	39	41	74	48	0,00040	0,00042	0,00075	0,00049	97629	98566	98187	98154	5787456	5837634	5698464	5857676	59,27	59,21	58,01	59,66
16	97610	98545	98150	98130	40	50	99	57	0,00041	0,00051	0,00101	0,00058	97590	98520	98100	98102	5689827	5739068	5600277	5759522	58,29	58,24	57,06	58,69
17	97570	98495	98051	98073	46	62	125	63	0,00047	0,00063	0,00127	0,00064	97547	98464	97989	98041	5592237	5640548	5502177	5661420	57,32	57,27	56,12	57,73
18	97524	98433	97926	98010	52	68	137	59	0,00053	0,00069	0,00140	0,00060	97498	98399	97858	97980	5494690	5542084	5404188	5563379	56,34	56,30	55,19	56,76
19	97472	98365	97789	97951	65	68	128	54	0,00067	0,00069	0,00131	0,00055	97440	98331	97725	97924	5397192	5443685	5306330	5465399	55,37	55,34	54,26	55,80
20	97407	98297	97661	97897	80	66	115	49	0,00082	0,00067	0,00118	0,00050	97367	98264	97603	97873	5299752	5345354	5208605	5367475	54,41	54,38	53,33	54,83
21	97327	98231	97546	97848	84	61	104	50	0,00086	0,00062	0,00107	0,00051	97285	98201	97494	97823	5202385	5247090	5111002	5269602	53,45	53,42	52,40	53,85
22	97243	98170	97442	97798	95	56	95	64	0,00098	0,00057	0,00098	0,00065	97195	98142	97394	97766	5105100	5148889	5013508	5171779	52,50	52,45	51,45	52,88
23	97148	98114	97347	97734	95	62	110	82	0,00098	0,00063	0,00113	0,00084	97100	98083	97292	97693	5007905	5050747	4916114	5074013	51,55	51,48	50,50	51,92
24	97053	98052	97237	97652	101	74	124	97	0,00104	0,00075	0,00128	0,00099	97003	98015	97175	97604	4910805	4952664	4818822	4976320	50,60	50,51	49,56	50,96

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25	96952	97978	97113	97555	106	89	138	114	0,00109	0,00091	0,00142	0,00117	96899	97934	97044	97498	4813802	4854649	4721647	4878716	49,65	49,55	48,62	50,01
26	96846	97889	96975	97441	115	105	153	119	0,00119	0,00107	0,00158	0,00122	96788	97837	96899	97381	4716903	4756715	4624603	4781218	48,71	48,59	47,69	49,07
27	96731	97784	96822	97322	129	113	150	125	0,00133	0,00116	0,00155	0,00128	96667	97728	96747	97260	4620115	4658878	4527704	4683837	47,76	47,64	46,76	48,13
28	96602	97671	96672	97197	139	118	133	135	0,00144	0,00121	0,00138	0,00139	96532	97612	96606	97129	4523448	4561150	4430957	4586577	46,83	46,70	45,83	47,19
29	96463	97553	96539	97062	155	126	126	143	0,00161	0,00129	0,00130	0,00147	96385	97490	96476	96990	4426916	4463538	4334351	4489448	45,89	45,76	44,90	46,25
30	96308	97427	96413	96919	165	137	131	171	0,00171	0,00141	0,00136	0,00176	96226	97359	96347	96833	4330531	4366048	4237875	4392458	44,97	44,81	43,96	45,32
31	96143	97290	96282	96748	177	153	156	182	0,00184	0,00157	0,00162	0,00188	96055	97214	96204	96657	4234305	4268689	4141528	4295625	44,04	43,88	43,01	44,40
32	95966	97137	96126	96566	200	181	205	195	0,00208	0,00186	0,00213	0,00202	95866	97047	96024	96468	4138250	4171475	4045324	4198968	43,12	42,94	42,08	43,48
33	95766	96956	95921	96371	225	199	247	199	0,00235	0,00205	0,00258	0,00207	95654	96856	95797	96271	4042384	4074428	3949300	4102500	42,21	42,02	41,17	42,57
34	95541	96757	95674	96172	257	214	276	184	0,00269	0,00221	0,00289	0,00191	95413	96650	95536	96080	3946730	3977572	3853503	4006229	41,31	41,11	40,28	41,66
35	95284	96543	95398	95988	283	225	290	184	0,00297	0,00233	0,00304	0,00192	95142	96431	95253	95896	3851317	3880922	3757967	3910149	40,42	40,20	39,39	40,74
36	95001	96318	95108	95804	291	216	285	205	0,00306	0,00224	0,00300	0,00214	94855	96210	94966	95702	3756175	3784491	3662714	3814253	39,54	39,29	38,51	39,81
37	94710	96102	94823	95599	296	224	271	235	0,00313	0,00233	0,00286	0,00246	94562	95990	94687	95481	3661320	3688281	3567748	3718551	38,66	38,38	37,63	38,90
38	94414	95878	94552	95364	279	244	280	278	0,00296	0,00255	0,00296	0,00292	94274	95756	94412	95225	3566758	3592291	3473061	3623070	37,78	37,47	36,73	37,99
39	94135	95634	94272	95086	265	269	297	323	0,00281	0,00281	0,00315	0,00340	94003	95500	94124	94924	3472484	3496535	3378649	3527845	36,89	36,56	35,84	37,10
40	93870	95365	93975	94763	267	322	305	314	0,00284	0,00338	0,00325	0,00331	93736	95204	93823	94606	3378481	3401035	3284525	3432921	35,99	35,66	34,95	36,23
41	93603	95043	93670	94449	256	345	339	309	0,00274	0,00363	0,00362	0,00327	93475	94871	93500	94295	3284745	3305831	3190702	3338315	35,09	34,78	34,06	35,35
42	93347	94698	93331	94140	279	351	344	298	0,00299	0,00371	0,00369	0,00317	93207	94522	93159	93991	3191270	3210960	3097202	3244020	34,19	33,91	33,19	34,46
43	93068	94347	92987	93842	313	356	343	284	0,00336	0,00377	0,00369	0,00303	92912	94169	92815	93700	3098063	3116438	3004043	3150029	33,29	33,03	32,31	33,57
44	92755	93991	92644	93558	344	345	356	309	0,00371	0,00367	0,00384	0,00330	92583	93819	92466	93404	3005151	3022269	2911228	3056329	32,40	32,15	31,42	32,67
45	92411	93646	92288	93249	392	341	348	333	0,00424	0,00364	0,00377	0,00357	92215	93476	92114	93083	2912568	2928450	2818762	2962925	31,52	31,27	30,54	31,77
46	92019	93305	91940	92916	412	347	362	372	0,00448	0,00372	0,00394	0,00400	91813	93131	91759	92730	2820353	2834974	2726648	2869842	30,65	30,38	29,66	30,89
47	91607	92958	91578	92544	418	356	376	425	0,00456	0,00383	0,00411	0,00459	91398	92780	91390	92332	2728540	2741843	2634889	2777112	29,79	29,50	28,77	30,01
48	91189	92602	91202	92119	434	376	385	449	0,00476	0,00406	0,00422	0,00487	90972	92414	91010	91895	2637142	2649063	2543499	2684780	28,92	28,61	27,89	29,14
49	90755	92226	90817	91670	447	417	428	489	0,00492	0,00452	0,00471	0,00533	90531	92018	90603	91426	2546170	2556649	2452489	2592885	28,06	27,72	27,00	28,28
50	90308	91809	90389	91181	487	449	466	530	0,00539	0,00489	0,00515	0,00581	90064	91585	90156	90916	2455639	2464631	2361886	2501459	27,19	26,85	26,13	27,43
51	89821	91360	89923	90651	547	503	520	554	0,00609	0,00551	0,00578	0,00611	89547	91108	89663	90374	2365575	2373046	2271730	2410543	26,34	25,97	25,26	26,59
52	89274	90857	89403	90097	586	563	591	605	0,00656	0,00620	0,00661	0,00671	88981	90575	89107	89795	2276028	2281938	2182067	2320169	25,49	25,12	24,41	25,75
53	88688	90294	88812	89492	623	619	634	665	0,00703	0,00685	0,00714	0,00743	88376	89984	88495	89160	2187047	2191363	2092960	2230374	24,66	24,27	23,57	24,92
54	88065	89675	88178	88827	660	704	701	684	0,00750	0,00785	0,00795	0,00770	87735	89323	87828	88485	2098671	2101379	2004465	2141214	23,83	23,43	22,73	24,11
55	87405	88971	87477	88143	709	756	794	721	0,00811	0,00850	0,00908	0,00818	87051	88593	87080	87783	2010936	2012056	1916637	2052729	23,01	22,61	21,91	23,29
56	86696	88215	86683	87422	825	842	883	745	0,00952	0,00955	0,01019	0,00852	86284	87794	86241	87050	1923885	1923463	1829557	1964946	22,19	21,80	21,11	22,48
57	85871	87373	85800	86677	994	951	1036	747	0,01158	0,01088	0,01207	0,00862	85374	86897	85282	86303	1837601	1835669	1743316	1877896	21,40	21,01	20,32	21,67
58	84877	86422	84764	85930	1168	1060	1141	818	0,01376	0,01226	0,01346	0,00952	84293	85892	84194	85521	1752227	1748772	1658034	1791593	20,64	20,24	19,56	20,85
59	83709	85362	83623	85112	1328	1183	1215	900	0,01587	0,01386	0,01453	0,01057	83045	84770	83015	84662	1667934	1662880	1573840	1706072	19,93	19,48	18,82	20,05
60	82381	84179	82408	84212	1420	1270	1305	1021	0,01724	0,01509	0,01584	0,01213	81671	83544	81756	83702	1584889	1578110	1490825	1621410	19,24	18,75	18,09	19,25
61	80961	82909	81103	83191	1482	1297	1341	1175	0,01831	0,01564	0,01654	0,01412	80220	82261	80433	82603	1503218	1494566	1409069	1537708	18,57	18,03	17,37	18,48
62	79479	81612	79762	82016	1524	1300	1420	1306	0,01917	0,01593	0,01780	0,01592	78717	80962	79052	81363	1422998	1412305	1328636	1455105	17,90	17,31	16,66	17,74

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
63	77955	80312	78342	80710	1536	1295	1558	1435	0,01971	0,01613	0,01989	0,01778	77187	79664	77563	79992	1344281	1331343	1249584	1373742	17,24	16,58	15,95	17,02
64	76419	79017	76784	79275	1553	1323	1723	1535	0,02032	0,01674	0,02244	0,01936	75643	78355	75922	78507	1267094	1251679	1172021	1293750	16,58	15,84	15,26	16,32
65	74866	77694	75061	77740	1507	1385	1929	1647	0,02013	0,01782	0,02570	0,02119	74112	77002	74097	76916	1191451	1173324	1096099	1215243	15,91	15,10	14,60	15,63
66	73359	76309	73132	76093	1553	1528	2136	1784	0,02117	0,02003	0,02921	0,02345	72583	75545	72064	75201	1117339	1096322	1022002	1138327	15,23	14,37	13,97	14,96
67	71806	74781	70996	74309	1687	1736	2253	1908	0,02350	0,02322	0,03173	0,02567	70962	73913	69870	73355	1044756	1020777	949938	1063126	14,55	13,65	13,38	14,31
68	70119	73045	68743	72401	1848	1930	2272	2021	0,02635	0,02642	0,03305	0,02792	69195	72080	67607	71391	973794	946864	880068	989771	13,89	12,96	12,80	13,67
69	68271	71115	66471	70380	2065	2157	2323	2041	0,03024	0,03033	0,03495	0,02900	67239	70037	65309	69360	904599	874784	812461	918380	13,25	12,30	12,22	13,05
70	66206	68958	64148	68339	2253	2347	2330	2061	0,03403	0,03404	0,03633	0,03016	65080	67784	62983	67309	837360	804747	747152	849020	12,65	11,67	11,65	12,42
71	63953	66611	61818	66278	2397	2508	2413	2097	0,03748	0,03765	0,03904	0,03164	62755	65357	60612	65230	772280	736963	684169	781711	12,08	11,06	11,07	11,79
72	61556	64103	59405	64181	2563	2656	2598	2173	0,04163	0,04144	0,04373	0,03386	60274	62775	58106	63095	709525	671606	623557	716481	11,53	10,48	10,50	11,16
73	58993	61447	56807	62008	2633	2822	2760	2333	0,04463	0,04593	0,04858	0,03763	57677	60036	55427	60842	649251	608831	565451	653386	11,01	9,91	9,95	10,54
74	56360	58625	54047	59675	2685	2963	2861	2544	0,04764	0,05055	0,05293	0,04263	55018	57143	52617	58403	591574	548795	510024	592544	10,50	9,36	9,44	9,93
75	53675	55662	51186	57131	2501	3151	2847	2746	0,04659	0,05661	0,05562	0,04806	52425	54086	49762	55758	536556	491652	457407	534141	10,00	8,83	8,94	9,35
76	51174	52511	48339	54385	2544	3237	2864	2943	0,04971	0,06165	0,05924	0,05412	49902	50893	46907	52913	484131	437566	407645	478383	9,46	8,33	8,43	8,80
77	48630	49274	45475	51442	2649	3222	2869	3140	0,05448	0,06538	0,06309	0,06104	47306	47663	44041	49872	434229	386673	360738	425470	8,93	7,85	7,93	8,27
78	45981	46052	42606	48302	2797	3233	3013	3243	0,06082	0,07020	0,07071	0,06713	44583	44436	41100	46680	386923	339010	316697	375598	8,41	7,36	7,43	7,78
79	43184	42819	39593	45059	2940	3280	3150	3362	0,06807	0,07659	0,07955	0,07462	41714	41179	38018	43378	342340	294574	275597	328918	7,93	6,88	6,96	7,30
80	40244	39539	36443	41697	3086	3363	3337	3454	0,07667	0,08505	0,09158	0,08283	38701	37857	34775	39970	300626	253395	237579	285540	7,47	6,41	6,52	6,85
81	37158	36176	33106	38243	3200	3503	3449	3526	0,08612	0,09682	0,10417	0,09221	35558	34424	31382	36480	261925	215538	202804	245570	7,05	5,96	6,13	6,42
82	33958	32673	29657	34717	3262	3584	3398	3655	0,09605	0,10970	0,11459	0,10528	32327	30881	27958	32889	226367	181114	171422	209090	6,67	5,54	5,78	6,02
83	30696	29089	26259	31062	3245	3506	3228	3672	0,10570	0,12052	0,12292	0,11821	29074	27336	24645	29226	194040	150233	143464	176201	6,32	5,16	5,46	5,67
84	27451	25583	23031	27390	3098	3300	2868	3588	0,11287	0,12900	0,12452	0,13100	25902	23933	21597	25596	164966	122897	118819	146975	6,01	4,80	5,16	5,37
85	24353	22283	20163	23802	2851	3148	2492	3313	0,11706	0,14128	0,12359	0,13918	22927	20709	18917	22146	139064	98964	97222	121379	5,71	4,44	4,82	5,10
86	21502	19135	17671	20489	2488	3006	2353	2854	0,11569	0,15711	0,13313	0,13930	20258	17632	16495	19062	116137	78255	78305	99233	5,40	4,09	4,43	4,84
87	19014	16129	15318	17635	2371	2874	2351	2358	0,12471	0,17820	0,15350	0,13371	17828	14692	14142	16456	95879	60623	61810	80171	5,04	3,76	4,04	4,55
88	16643	13255	12967	15277	2453	2781	2478	2103	0,14737	0,20983	0,19108	0,13764	15417	11865	11728	14225	78051	45931	47668	63715	4,69	3,47	3,68	4,17
89	14190	10474	10489	13174	2250	2370	2175	2189	0,15854	0,22632	0,20735	0,16617	13065	9289	9401	12080	62634	34066	35940	49490	4,41	3,25	3,43	3,76
90	11940	8104	8314	10985	2035	1964	1868	2334	0,17041	0,24238	0,22472	0,21244	10922	7122	7380	9818	49569	24777	26539	37410	4,15	3,06	3,19	3,41
91	9905	6140	6446	8651	1813	1573	1568	1979	0,18301	0,25613	0,24322	0,22881	8999	5354	5662	7661	38647	17655	19159	27592	3,90	2,88	2,97	3,19
92	8092	4567	4878	6672	1589	1227	1282	1641	0,19637	0,26858	0,26290	0,24595	7298	3953	4237	5852	29648	12301	13497	19931	3,66	2,69	2,77	2,99
93	6503	3340	3596	5031	1369	969	1020	1328	0,21051	0,29012	0,28378	0,26389	5819	2856	3086	4367	22350	8348	9260	14079	3,44	2,50	2,58	2,80
94	5134	2371	2576	3703	1158	745	788	1047	0,22547	0,31429	0,30588	0,28261	4555	1999	2182	3179	16531	5492	6174	9712	3,22	2,32	2,40	2,62
95	3976	1626	1788	2656	959	553	589	802	0,24126	0,33981	0,32921	0,30212	3496	1350	1494	2255	11976	3493	3992	6533	3,01	2,15	2,23	2,46
96	3017	1073	1199	1854	778	393	424	598	0,25791	0,36666	0,35375	0,32242	2628	877	987	1555	8480	2143	2498	4278	2,81	2,00	2,08	2,31
97	2239	680	775	1256	617	268	294	431	0,27543	0,39479	0,37949	0,34350	1931	546	628	1040	5852	1266	1511	2723	2,61	1,86	1,95	2,17
98	1622	412	481	825	477	175	195	301	0,29385	0,42415	0,40640	0,36534	1384	324	383	675	3921	720	883	1683	2,42	1,75	1,84	2,04
99	1145	237	286	524	359	108	124	203	0,31316	0,45466	0,43441	0,38791	965	183	224	422	2537	396	500	1008	2,22	1,67	1,75	1,92
100 &	786	129	162	321	262	63	75	132	0,33336	0,48620	0,46346	0,41118	655	97	124	255	1572	213	276	586	2,00	1,65	1,70	1,83

Қызылорда облысы
Кызылординская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	2484	2281	1944	1875	0,02484	0,02281	0,01944	0,01875	97873	98023	98335	98393	6769888	6849193	6893735	6948280	67,70	68,49	68,94	69,48
1	97516	97719	98056	98125	337	198	184	289	0,00346	0,00203	0,00188	0,00295	97371	97634	97977	98001	6672015	6751170	6795400	6849887	68,42	69,09	69,30	69,81
2	97179	97521	97872	97836	132	93	113	98	0,00136	0,00095	0,00115	0,00100	97120	97479	97821	97792	6574644	6653536	6697423	6751886	67,65	68,23	68,43	69,01
3	97047	97428	97759	97738	72	76	85	69	0,00074	0,00078	0,00087	0,00071	97013	97392	97719	97706	6477524	6556057	6599602	6654094	66,75	67,29	67,51	68,08
4	96975	97352	97674	97669	70	55	63	43	0,00072	0,00057	0,00065	0,00044	96941	97325	97643	97648	6380511	6458665	6501883	6556388	65,80	66,34	66,57	67,13
5	96905	97297	97611	97626	71	63	57	60	0,00073	0,00065	0,00058	0,00061	96869	97265	97583	97596	6283570	6361340	6404240	6458740	64,84	65,38	65,61	66,16
6	96834	97234	97554	97566	58	58	44	55	0,00060	0,00060	0,00045	0,00056	96805	97205	97532	97538	6186701	6264075	6306657	6361144	63,89	64,42	64,65	65,20
7	96776	97176	97510	97511	51	56	37	53	0,00053	0,00058	0,00038	0,00054	96750	97148	97492	97485	6089896	6166870	6209125	6263606	62,93	63,46	63,68	64,23
8	96725	97120	97473	97458	45	55	34	48	0,00047	0,00057	0,00035	0,00049	96703	97092	97456	97434	5993146	6069722	6111633	6166121	61,96	62,50	62,70	63,27
9	96680	97065	97439	97410	46	52	34	44	0,00048	0,00054	0,00035	0,00045	96657	97039	97422	97388	5896443	5972630	6014177	6068687	60,99	61,53	61,72	62,30
10	96634	97013	97405	97366	46	43	38	38	0,00048	0,00044	0,00039	0,00039	96611	96991	97386	97347	5799786	5875591	5916755	5971299	60,02	60,56	60,74	61,33
11	96588	96970	97367	97328	48	41	40	35	0,00050	0,00042	0,00041	0,00036	96564	96950	97347	97310	5703175	5778600	5819369	5873952	59,05	59,59	59,77	60,35
12	96540	96929	97327	97293	50	40	45	36	0,00052	0,00041	0,00046	0,00037	96515	96909	97305	97275	5606611	5681650	5722022	5776642	58,08	58,62	58,79	59,37
13	96490	96889	97282	97257	52	45	53	39	0,00054	0,00046	0,00054	0,00040	96464	96867	97256	97237	5510096	5584741	5624717	5679367	57,11	57,64	57,82	58,40
14	96438	96844	97229	97218	55	54	62	44	0,00057	0,00056	0,00064	0,00045	96410	96817	97198	97196	5413632	5487874	5527461	5582130	56,14	56,67	56,85	57,42
15	96383	96790	97167	97174	63	65	75	53	0,00065	0,00067	0,00077	0,00055	96351	96758	97129	97148	5317222	5391057	5430263	5484934	55,17	55,70	55,89	56,44
16	96320	96725	97092	97121	70	79	88	65	0,00073	0,00082	0,00091	0,00067	96285	96685	97048	97089	5220871	5294299	5333134	5387786	54,20	54,74	54,93	55,47
17	96250	96646	97004	97056	77	93	101	76	0,00080	0,00096	0,00104	0,00078	96212	96600	96954	97018	5124586	5197614	5236086	5290697	53,24	53,78	53,98	54,51
18	96173	96553	96903	96980	88	107	110	89	0,00091	0,00111	0,00113	0,00092	96129	96499	96848	96936	5028374	5101014	5139132	5193679	52,28	52,83	53,03	53,55
19	96085	96446	96793	96891	101	122	116	102	0,00105	0,00127	0,00120	0,00105	96035	96385	96735	96840	4932245	5004515	5042284	5096743	51,33	51,89	52,09	52,60
20	95984	96324	96677	96789	122	140	120	119	0,00127	0,00145	0,00124	0,00123	95923	96254	96617	96729	4836210	4908130	4945549	4999903	50,39	50,95	51,16	51,66
21	95862	96184	96557	96670	142	147	127	129	0,00148	0,00153	0,00132	0,00133	95791	96110	96493	96606	4740287	4811876	4848932	4903174	49,45	50,03	50,22	50,72
22	95720	96037	96430	96541	161	144	135	133	0,00168	0,00150	0,00140	0,00138	95640	95965	96362	96475	4644496	4715766	4752439	4806568	48,52	49,10	49,28	49,79
23	95559	95893	96295	96408	180	140	140	136	0,00188	0,00146	0,00145	0,00141	95469	95823	96225	96340	4548856	4619801	4656077	4710093	47,60	48,18	48,35	48,86
24	95379	95753	96155	96272	195	139	141	141	0,00204	0,00145	0,00147	0,00146	95281	95683	96085	96202	4453387	4523978	4559852	4613753	46,69	47,25	47,42	47,92
25	95184	95614	96014	96131	207	149	143	148	0,00217	0,00156	0,00149	0,00154	95080	95540	95942	96057	4358106	4428295	4463767	4517551	45,79	46,31	46,49	46,99
26	94977	95465	95871	95983	215	169	145	160	0,00226	0,00177	0,00151	0,00167	94869	95381	95799	95903	4263026	4332755	4367825	4421494	44,88	45,39	45,56	46,07
27	94762	95296	95726	95823	222	188	150	172	0,00234	0,00197	0,00157	0,00179	94651	95202	95651	95737	4168157	4237374	4272026	4325591	43,99	44,47	44,63	45,14
28	94540	95108	95576	95651	234	201	160	173	0,00248	0,00211	0,00167	0,00181	94423	95008	95496	95565	4073506	4142172	4176375	4229854	43,09	43,55	43,70	44,22
29	94306	94907	95416	95478	252	206	170	177	0,00267	0,00217	0,00178	0,00185	94180	94804	95331	95390	3979083	4047164	4080879	4134289	42,19	42,64	42,77	43,30
30	94054	94701	95246	95301	275	214	182	181	0,00292	0,00226	0,00191	0,00190	93916	94594	95155	95211	3884903	3952360	3985548	4038899	41,31	41,74	41,84	42,38
31	93779	94487	95064	95120	294	234	200	186	0,00313	0,00248	0,00210	0,00196	93632	94370	94964	95027	3790987	3857766	3890393	3943688	40,42	40,83	40,92	41,46

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
32	93485	94253	94864	94934	296	257	220	198	0,00317	0,00273	0,00232	0,00209	93337	94125	94754	94835	3697355	3763396	3795429	3848661	39,55	39,93	40,01	40,54
33	93189	93996	94644	94736	289	282	239	212	0,00310	0,00300	0,00252	0,00224	93045	93855	94524	94630	3604018	3669271	3700675	3753826	38,67	39,04	39,10	39,62
34	92900	93714	94405	94524	284	300	261	227	0,00306	0,00320	0,00276	0,00240	92758	93564	94275	94410	3510973	3575416	3606151	3659196	37,79	38,15	38,20	38,71
35	92616	93414	94144	94297	289	306	275	250	0,00312	0,00328	0,00292	0,00265	92472	93261	94006	94172	3418215	3481852	3511876	3564786	36,91	37,27	37,30	37,80
36	92327	93108	93869	94047	307	312	281	278	0,00333	0,00335	0,00299	0,00296	92173	92952	93729	93908	3325743	3388591	3417870	3470614	36,02	36,39	36,41	36,90
37	92020	92796	93588	93769	340	326	293	300	0,00370	0,00351	0,00313	0,00320	91850	92633	93442	93619	3233570	3295639	3324141	3376706	35,14	35,51	35,52	36,01
38	91680	92470	93295	93469	365	337	303	317	0,00398	0,00364	0,00325	0,00339	91498	92302	93143	93311	3141720	3203006	3230699	3283087	34,27	34,64	34,63	35,12
39	91315	92133	92992	93152	375	354	324	326	0,00411	0,00384	0,00348	0,00350	91127	91956	92830	92989	3050222	3110704	3137556	3189776	33,40	33,76	33,74	34,24
40	90940	91779	92668	92826	376	376	355	330	0,00414	0,00410	0,00383	0,00355	90752	91591	92490	92661	2959095	3018748	3044726	3096787	32,54	32,89	32,86	33,36
41	90564	91403	92313	92496	379	388	379	347	0,00419	0,00424	0,00411	0,00375	90374	91209	92123	92322	2868343	2927157	2952236	3004126	31,67	32,02	31,98	32,48
42	90185	91015	91934	92149	391	412	397	381	0,00433	0,00453	0,00432	0,00413	89989	90809	91736	91959	2777969	2835948	2860113	2911804	30,80	31,16	31,11	31,60
43	89794	90603	91537	91768	422	436	417	412	0,00470	0,00481	0,00456	0,00449	89583	90385	91329	91562	2687980	2745139	2768377	2819845	29,93	30,30	30,24	30,73
44	89372	90167	91120	91356	461	469	447	439	0,00516	0,00520	0,00491	0,00480	89142	89933	90896	91136	2598397	2654754	2677048	2728283	29,07	29,44	29,38	29,86
45	88911	89698	90673	90917	499	508	481	471	0,00561	0,00566	0,00530	0,00518	88661	89444	90433	90681	2509255	2564821	2586152	2637147	28,22	28,59	28,52	29,01
46	88412	89190	90192	90446	546	541	533	483	0,00618	0,00607	0,00591	0,00534	88139	88920	89926	90204	2420594	2475377	2495719	2546466	27,38	27,75	27,67	28,15
47	87866	88649	89659	89963	591	576	581	502	0,00673	0,00650	0,00648	0,00558	87570	88361	89369	89712	2332455	2386457	2405793	2456262	26,55	26,92	26,83	27,30
48	87275	88073	89078	89461	635	625	624	527	0,00728	0,00710	0,00700	0,00589	86957	87761	88766	89197	2244885	2298096	2316424	2366550	25,72	26,09	26,00	26,45
49	86640	87448	88454	88934	693	675	669	545	0,00800	0,00772	0,00756	0,00613	86294	87110	88120	88662	2157928	2210335	2227658	2277353	24,91	25,28	25,18	25,61
50	85947	86773	87785	88389	736	745	712	585	0,00856	0,00859	0,00811	0,00662	85579	86401	87429	88097	2071634	2123225	2139538	2188691	24,10	24,47	24,37	24,76
51	85211	86028	87073	87804	769	823	762	646	0,00902	0,00957	0,00875	0,00736	84827	85616	86692	87481	1986055	2036824	2052109	2100594	23,31	23,68	23,57	23,92
52	84442	85205	86311	87158	804	872	825	725	0,00952	0,01024	0,00956	0,00832	84040	84769	85899	86796	1901228	1951208	1965417	2013113	22,52	22,90	22,77	23,10
53	83638	84333	85486	86433	828	938	884	807	0,00990	0,01112	0,01034	0,00934	83224	83864	85044	86029	1817188	1866439	1879518	1926317	21,73	22,13	21,99	22,29
54	82810	83395	84602	85626	876	981	932	915	0,01058	0,01176	0,01102	0,01069	82372	82905	84136	85168	1733964	1782575	1794474	1840288	20,94	21,38	21,21	21,49
55	81934	82414	83670	84711	941	1048	994	1001	0,01148	0,01272	0,01188	0,01182	81464	81890	83173	84211	1651592	1699670	1710338	1755120	20,16	20,62	20,44	20,72
56	80993	81366	82676	83710	1025	1141	1053	1090	0,01265	0,01402	0,01274	0,01302	80481	80796	82150	83165	1570128	1617780	1627165	1670909	19,39	19,88	19,68	19,96
57	79968	80225	81623	82620	1145	1212	1145	1194	0,01432	0,01511	0,01403	0,01445	79396	79619	81051	82023	1489647	1536984	1545015	1587744	18,63	19,16	18,93	19,22
58	78823	79013	80478	81426	1261	1314	1277	1267	0,01600	0,01663	0,01587	0,01556	78193	78356	79840	80792	1410251	1457365	1463964	1505721	17,89	18,44	18,19	18,49
59	77562	77699	79201	80159	1399	1375	1398	1369	0,01804	0,01770	0,01765	0,01708	76862	77011	78502	79475	1332058	1379009	1384124	1424929	17,17	17,75	17,48	17,78
60	76163	76324	77803	78790	1504	1453	1502	1451	0,01975	0,01904	0,01931	0,01842	75411	75598	77052	78064	1255196	1301998	1305622	1345454	16,48	17,06	16,78	17,08
61	74659	74871	76301	77339	1587	1550	1602	1548	0,02126	0,02070	0,02099	0,02001	73865	74096	75500	76565	1179785	1226400	1228570	1267390	15,80	16,38	16,10	16,39
62	73072	73321	74699	75791	1677	1607	1654	1649	0,02295	0,02192	0,02214	0,02176	72234	72517	73872	74967	1105920	1152304	1153070	1190825	15,13	15,72	15,44	15,71
63	71395	71714	73045	74142	1763	1694	1714	1725	0,02469	0,02362	0,02346	0,02326	70513	70867	72188	73280	1033686	1079787	1079198	1115858	14,48	15,06	14,77	15,05
64	69632	70020	71331	72417	1904	1761	1816	1816	0,02735	0,02515	0,02546	0,02508	68680	69140	70423	71509	963173	1008920	1007010	1042578	13,83	14,41	14,12	14,40
65	67728	68259	69515	70601	2082	1814	1882	1802	0,03074	0,02657	0,02708	0,02553	66687	67352	68574	69700	894493	939780	936587	971069	13,21	13,77	13,47	13,75
66	65646	66445	67633	68799	2211	1908	2013	1847	0,03368	0,02872	0,02977	0,02684	64540	65491	66627	67875	827806	872428	868013	901369	12,61	13,13	12,83	13,10
67	63435	64537	65620	66952	2356	2031	2158	1941	0,03714	0,03147	0,03289	0,02899	62257	63521	64541	65982	763266	806937	801386	833494	12,03	12,50	12,21	12,45
68	61079	62506	63462	65011	2510	2172	2282	2050	0,04109	0,03475	0,03596	0,03154	59824	61420	62321	63986	701009	743416	736845	767512	11,48	11,89	11,61	11,81
69	58569	60334	61180	62961	2704	2342	2439	2255	0,04617	0,03882	0,03986	0,03582	57217	59163	59960	61833	641185	681996	674524	703526	10,95	11,30	11,03	11,17

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	55865	57992	58741	60706	2865	2529	2598	2419	0,05128	0,04361	0,04423	0,03984	54433	56728	57442	59496	583968	622833	614564	641693	10,45	10,74	10,46	10,57
71	53000	55463	56143	58287	2959	2683	2754	2577	0,05583	0,04837	0,04906	0,04422	51520	54121	54766	56999	529535	566105	557122	582197	9,99	10,21	9,92	9,99
72	50041	52780	53389	55710	2952	2835	2894	2740	0,05899	0,05372	0,05420	0,04918	48565	51362	51942	54340	478015	511984	502356	525198	9,55	9,70	9,41	9,43
73	47089	49945	50495	52970	2826	2882	3005	2924	0,06001	0,05771	0,05951	0,05520	45676	48504	48993	51508	429450	460622	450414	470858	9,12	9,22	8,92	8,89
74	44263	47063	47490	50046	2779	2901	3075	3130	0,06279	0,06165	0,06476	0,06255	42873	45613	45952	48481	383774	412118	401421	419350	8,67	8,76	8,45	8,38
75	41484	44162	44415	46916	2584	2772	3096	3285	0,06228	0,06277	0,06970	0,07001	40192	42776	42867	45274	340901	366505	355469	370869	8,22	8,30	8,00	7,90
76	38900	41390	41319	43631	2665	2851	3093	3410	0,06851	0,06888	0,07485	0,07816	37568	39964	39773	41926	300709	323729	312602	325595	7,73	7,82	7,57	7,46
77	36235	38539	38226	40221	2852	2999	3014	3399	0,07871	0,07781	0,07885	0,08451	34809	37039	36719	38521	263141	283765	272829	283669	7,26	7,36	7,14	7,05
78	33383	35540	35212	36822	2989	3092	3015	3357	0,08953	0,08701	0,08563	0,09117	31889	33994	33704	35144	228332	246726	236110	245148	6,84	6,94	6,71	6,66
79	30394	32448	32197	33465	3091	3117	3092	3325	0,10171	0,09606	0,09604	0,09936	28848	30890	30651	31803	196443	212732	202406	210004	6,46	6,56	6,29	6,28
80	27303	29331	29105	30140	3044	3059	3202	3305	0,11149	0,10429	0,11001	0,10967	25781	27801	27504	28488	167595	181842	171755	178201	6,14	6,20	5,90	5,91
81	24259	26272	25903	26835	2908	2918	3264	3287	0,11988	0,11107	0,12600	0,12248	22805	24813	24271	25191	141814	154041	144251	149713	5,85	5,86	5,57	5,58
82	21351	23354	22639	23548	2693	2806	3122	3191	0,12612	0,12014	0,13792	0,13551	20005	21951	21078	21952	119009	129228	119980	124522	5,57	5,53	5,30	5,29
83	18658	20548	19517	20357	2397	2586	2827	2935	0,12848	0,12586	0,14487	0,14419	17460	19255	18103	18889	99004	107277	98902	102570	5,31	5,22	5,07	5,04
84	16261	17962	16690	17422	2146	2344	2392	2554	0,13198	0,13048	0,14329	0,14657	15188	16790	15494	16145	81544	88022	80799	83681	5,01	4,90	4,84	4,80
85	14115	15618	14298	14868	2015	2072	1981	2336	0,14275	0,13269	0,13856	0,15712	13107	14582	13308	13700	66356	71232	65305	67536	4,70	4,56	4,57	4,54
86	12100	13546	12317	12532	1870	1736	1781	2107	0,15452	0,12817	0,14463	0,16813	11165	12678	11427	11478	53249	56650	51997	53836	4,40	4,18	4,22	4,30
87	10230	11810	10536	10425	1712	1611	1699	1872	0,16735	0,13642	0,16128	0,17961	9374	11004	9686	9489	42084	43972	40570	42358	4,11	3,72	3,85	4,06
88	8518	10199	8837	8553	1544	1619	1683	1638	0,18132	0,15873	0,19048	0,19157	7746	9389	7995	7734	32710	32968	30884	32869	3,84	3,23	3,49	3,84
89	6974	8580	7154	6915	1370	1955	1614	1411	0,19651	0,22790	0,22562	0,20402	6289	7602	6347	6209	24964	23579	22889	25135	3,58	2,75	3,20	3,63
90	5604	6625	5540	5504	1194	1936	1367	1194	0,21298	0,29230	0,24677	0,21697	5007	5657	4856	4907	18675	15977	16542	18926	3,33	2,41	2,99	3,44
91	4410	4689	4173	4310	1018	1627	1103	993	0,23081	0,34700	0,26433	0,23043	3901	3875	3621	3814	13668	10320	11686	14019	3,10	2,20	2,80	3,25
92	3392	3062	3070	3317	848	1173	868	811	0,25007	0,38319	0,28268	0,24441	2968	2476	2636	2911	9767	6445	8065	10205	2,88	2,10	2,63	3,08
93	2544	1889	2202	2506	689	742	665	649	0,27082	0,39301	0,30182	0,25891	2200	1518	1870	2182	6799	3969	5429	7294	2,67	2,10	2,47	2,91
94	1855	1147	1537	1857	544	442	495	509	0,29311	0,38541	0,32174	0,27393	1583	926	1289	1603	4599	2451	3559	5112	2,48	2,14	2,32	2,75
95	1311	705	1042	1348	416	259	357	390	0,31698	0,36707	0,34244	0,28947	1103	575	864	1153	3016	1525	2270	3509	2,30	2,16	2,18	2,60
96	895	446	685	958	306	158	249	293	0,34245	0,35315	0,36390	0,30554	742	367	561	812	1913	950	1406	2356	2,14	2,13	2,05	2,46
97	589	288	436	665	218	107	168	214	0,36953	0,37224	0,38610	0,32212	480	234	352	558	1171	583	845	1544	1,99	2,02	1,94	2,32
98	371	181	268	451	148	71	110	153	0,39819	0,39158	0,40901	0,33922	297	145	213	375	691	349	493	986	1,86	1,93	1,84	2,19
99	223	110	158	298	96	45	68	106	0,42838	0,41114	0,43259	0,35683	175	88	124	245	394	204	280	611	1,77	1,85	1,77	2,05
100 &	127	65	90	192	58	28	41	72	0,46003	0,43089	0,45680	0,37493	98	51	70	156	219	116	156	366	1,72	1,78	1,73	1,91
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2549	2461	2226	2100	0,02549	0,02461	0,02226	0,02100	97779	97824	98093	98199	6335728	6442933	6469053	6535413	63,36	64,43	64,69	65,35
1	97451	97539	97774	97900	386	132	169	303	0,00396	0,00135	0,00173	0,00309	97285	97482	97701	97770	6237949	6345109	6370960	6437214	64,01	65,05	65,16	65,75
2	97065	97407	97605	97597	150	97	127	113	0,00155	0,00100	0,00130	0,00116	96997	97363	97548	97546	6140664	6247627	6273259	6339444	63,26	64,14	64,27	64,96
3	96915	97310	97478	97484	64	95	110	89	0,00066	0,00098	0,00113	0,00091	96885	97265	97426	97442	6043667	6150264	6175711	6241898	62,36	63,20	63,35	64,03

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	96851	97215	97368	97395	70	88	79	62	0,00072	0,00091	0,00081	0,00064	96817	97172	97329	97365	5946782	6052999	6078285	6144456	61,40	62,26	62,43	63,09
5	96781	97127	97289	97333	81	79	71	72	0,00084	0,00081	0,00073	0,00074	96741	97087	97253	97297	5849965	5955827	5980956	6047091	60,45	61,32	61,48	62,13
6	96700	97048	97218	97261	70	69	58	67	0,00072	0,00071	0,00060	0,00069	96665	97014	97189	97227	5753224	5858740	5883703	5949794	59,50	60,37	60,52	61,17
7	96630	96979	97160	97194	68	63	54	66	0,00070	0,00065	0,00056	0,00068	96596	96947	97133	97161	5656559	5761726	5786514	5852567	58,54	59,41	59,56	60,22
8	96562	96916	97106	97128	62	57	53	59	0,00064	0,00059	0,00055	0,00061	96531	96888	97080	97098	5559963	5664779	5689381	5755406	57,58	58,45	58,59	59,26
9	96500	96859	97053	97069	62	50	53	56	0,00064	0,00052	0,00055	0,00058	96469	96834	97027	97041	5463432	5567891	5592301	5658308	56,62	57,48	57,62	58,29
10	96438	96809	97000	97013	65	45	56	49	0,00067	0,00046	0,00058	0,00051	96406	96787	96972	96989	5366963	5471057	5495274	5561267	55,65	56,51	56,65	57,32
11	96373	96764	96944	96964	64	45	54	48	0,00066	0,00046	0,00056	0,00049	96341	96742	96917	96940	5270557	5374270	5398302	5464278	54,69	55,54	55,68	56,35
12	96309	96719	96890	96916	65	45	57	49	0,00068	0,00047	0,00059	0,00051	96277	96697	96862	96892	5174216	5277528	5301385	5367338	53,73	54,57	54,72	55,38
13	96244	96674	96833	96867	64	54	69	54	0,00067	0,00056	0,00071	0,00056	96212	96647	96799	96840	5077939	5180831	5204523	5270446	52,76	53,59	53,75	54,41
14	96180	96620	96764	96813	64	67	81	60	0,00067	0,00069	0,00084	0,00062	96148	96586	96724	96783	4981727	5084184	5107724	5173606	51,80	52,62	52,79	53,44
15	96116	96553	96683	96753	73	82	99	69	0,00076	0,00085	0,00102	0,00071	96080	96512	96633	96719	4885579	4987598	5011000	5076823	50,83	51,66	51,83	52,47
16	96043	96471	96584	96684	84	101	119	79	0,00087	0,00105	0,00123	0,00082	96001	96421	96524	96644	4789499	4891086	4914367	4980104	49,87	50,70	50,88	51,51
17	95959	96370	96465	96605	98	119	131	88	0,00102	0,00124	0,00136	0,00091	95910	96310	96399	96561	4693498	4794665	4817843	4883460	48,91	49,75	49,94	50,55
18	95861	96251	96334	96517	115	138	144	105	0,00120	0,00143	0,00149	0,00109	95803	96182	96262	96465	4597588	4698355	4721444	4786899	47,96	48,81	49,01	49,60
19	95746	96113	96190	96412	139	157	154	129	0,00145	0,00163	0,00160	0,00134	95676	96035	96113	96348	4501785	4602173	4625182	4690434	47,02	47,88	48,08	48,65
20	95607	95956	96036	96283	170	180	160	166	0,00178	0,00188	0,00167	0,00172	95522	95866	95956	96200	4406109	4506138	4529069	4594086	46,09	46,96	47,16	47,71
21	95437	95776	95876	96117	201	191	173	191	0,00211	0,00199	0,00180	0,00199	95337	95680	95790	96021	4310587	4410272	4433113	4497886	45,17	46,05	46,24	46,80
22	95236	95585	95703	95926	234	193	180	202	0,00246	0,00202	0,00188	0,00211	95119	95489	95613	95825	4215250	4314592	4337323	4401865	44,26	45,14	45,32	45,89
23	95002	95392	95523	95724	261	192	184	208	0,00275	0,00201	0,00193	0,00217	94872	95296	95431	95620	4120131	4219103	4241710	4306040	43,37	44,23	44,41	44,98
24	94741	95200	95339	95516	290	193	187	211	0,00306	0,00203	0,00196	0,00221	94596	95104	95245	95410	4025259	4123807	4146279	4210420	42,49	43,32	43,49	44,08
25	94451	95007	95152	95305	313	212	188	219	0,00331	0,00223	0,00198	0,00230	94295	94901	95058	95195	3930663	4028703	4051034	4115010	41,62	42,40	42,57	43,18
26	94138	94795	94964	95086	321	244	194	238	0,00341	0,00257	0,00204	0,00250	93978	94673	94867	94967	3836368	3933802	3955976	4019815	40,75	41,50	41,66	42,28
27	93817	94551	94770	94848	336	272	208	254	0,00358	0,00288	0,00219	0,00268	93649	94415	94666	94721	3742390	3839129	3861109	3924848	39,89	40,60	40,74	41,38
28	93481	94279	94562	94594	355	300	228	265	0,00380	0,00318	0,00241	0,00280	93303	94129	94448	94462	3648741	3744714	3766443	3830127	39,03	39,72	39,83	40,49
29	93126	93979	94334	94329	384	318	256	276	0,00412	0,00338	0,00271	0,00293	92934	93820	94206	94191	3555438	3650585	3671995	3735665	38,18	38,84	38,93	39,60
30	92742	93661	94078	94053	426	340	284	285	0,00459	0,00363	0,00302	0,00303	92529	93491	93936	93911	3462504	3556765	3577789	3641474	37,33	37,97	38,03	38,72
31	92316	93321	93794	93768	453	375	314	295	0,00491	0,00402	0,00335	0,00315	92090	93133	93637	93620	3369975	3463274	3483853	3547563	36,50	37,11	37,14	37,83
32	91863	92946	93480	93473	451	406	353	311	0,00491	0,00437	0,00378	0,00333	91637	92743	93304	93317	3277885	3370141	3390216	3453943	35,68	36,26	36,27	36,95
33	91412	92540	93127	93162	435	431	379	324	0,00476	0,00466	0,00407	0,00348	91194	92324	92937	93000	3186248	3277398	3296912	3360626	34,86	35,42	35,40	36,07
34	90977	92109	92748	92838	423	441	413	341	0,00465	0,00479	0,00445	0,00367	90765	91889	92542	92668	3095054	3185074	3203975	3267626	34,02	34,58	34,54	35,20
35	90554	91668	92335	92497	424	437	434	367	0,00468	0,00477	0,00470	0,00397	90342	91450	92118	92313	3004289	3093185	3111433	3174958	33,18	33,74	33,70	34,32
36	90130	91231	91901	92130	453	437	432	409	0,00503	0,00479	0,00470	0,00444	89904	91013	91685	91926	2913947	3001735	3019315	3082645	32,33	32,90	32,85	33,46
37	89677	90794	91469	91721	505	456	438	447	0,00563	0,00502	0,00479	0,00487	89425	90566	91250	91497	2824043	2910722	2927630	2990719	31,49	32,06	32,01	32,61
38	89172	90338	91031	91274	545	484	440	481	0,00611	0,00536	0,00483	0,00527	88900	90096	90811	91034	2734618	2820156	2836380	2899222	30,67	31,22	31,16	31,76
39	88627	89854	90591	90793	569	518	467	502	0,00642	0,00577	0,00515	0,00553	88343	89595	90357	90542	2645718	2730060	2745569	2808188	29,85	30,38	30,31	30,93
40	88058	89336	90124	90291	577	557	519	507	0,00655	0,00624	0,00576	0,00561	87770	89058	89864	90037	2557375	2640465	2655212	2717646	29,04	29,56	29,46	30,10

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	87481	88779	89605	89784	581	576	568	528	0,00664	0,00649	0,00634	0,00588	87191	88491	89321	89520	2469605	2551407	2565348	2627609	28,23	28,74	28,63	29,27
42	86900	88203	89037	89256	594	604	604	552	0,00683	0,00685	0,00678	0,00618	86603	87901	88735	88980	2382414	2462916	2476027	2538089	27,42	27,92	27,81	28,44
43	86306	87599	88433	88704	628	634	619	574	0,00728	0,00724	0,00700	0,00647	85992	87282	88123	88417	2295811	2375015	2387292	2449109	26,60	27,11	27,00	27,61
44	85678	86965	87814	88130	685	684	652	594	0,00800	0,00786	0,00743	0,00674	85336	86623	87488	87833	2209819	2287733	2299169	2360692	25,79	26,31	26,18	26,79
45	84993	86281	87162	87536	730	747	696	627	0,00859	0,00866	0,00799	0,00716	84628	85907	86814	87222	2124483	2201110	2211681	2272859	25,00	25,51	25,37	25,96
46	84263	85534	86466	86909	790	799	762	661	0,00937	0,00934	0,00881	0,00761	83868	85134	86085	86579	2039855	2115203	2124867	2185637	24,21	24,73	24,57	25,15
47	83473	84735	85704	86248	845	844	835	718	0,01012	0,00996	0,00974	0,00833	83051	84313	85286	85889	1955987	2030069	2038782	2099058	23,43	23,96	23,79	24,34
48	82628	83891	84869	85530	889	908	887	789	0,01076	0,01082	0,01045	0,00923	82184	83437	84425	85136	1872936	1945756	1953496	2013169	22,67	23,19	23,02	23,54
49	81739	82983	83982	84741	956	958	941	845	0,01170	0,01155	0,01120	0,00997	81261	82504	83512	84319	1790752	1862319	1869071	1928033	21,91	22,44	22,26	22,75
50	80783	82025	83041	83896	992	1047	1013	901	0,01228	0,01277	0,01220	0,01074	80287	81501	82535	83446	1709491	1779815	1785559	1843714	21,16	21,70	21,50	21,98
51	79791	80978	82028	82995	1036	1156	1092	973	0,01298	0,01427	0,01331	0,01172	79273	80400	81482	82509	1629204	1698314	1703024	1760268	20,42	20,97	20,76	21,21
52	78755	79822	80936	82022	1085	1239	1198	1062	0,01378	0,01552	0,01480	0,01295	78213	79202	80337	81491	1549931	1617914	1621542	1677759	19,68	20,27	20,03	20,45
53	77670	78583	79738	80960	1136	1333	1294	1147	0,01462	0,01696	0,01623	0,01417	77102	77917	79091	80386	1471718	1538712	1541205	1596268	18,95	19,58	19,33	19,72
54	76534	77250	78444	79813	1234	1377	1353	1277	0,01613	0,01783	0,01725	0,01600	75917	76562	77768	79175	1394616	1460795	1462114	1515882	18,22	18,91	18,64	18,99
55	75300	75873	77091	78536	1331	1454	1442	1381	0,01768	0,01916	0,01871	0,01758	74634	75146	76370	77846	1318699	1384233	1384346	1436707	17,51	18,24	17,96	18,29
56	73969	74419	75649	77155	1441	1536	1540	1480	0,01948	0,02064	0,02036	0,01918	73249	73651	74879	76415	1244065	1309087	1307976	1358861	16,82	17,59	17,29	17,61
57	72528	72883	74109	75675	1572	1627	1666	1601	0,02167	0,02233	0,02248	0,02115	71742	72069	73276	74875	1170816	1235436	1233097	1282446	16,14	16,95	16,64	16,95
58	70956	71256	72443	74074	1677	1748	1862	1670	0,02364	0,02453	0,02570	0,02255	70118	70382	71512	73239	1099074	1163367	1159821	1207571	15,49	16,33	16,01	16,30
59	69279	69508	70581	72404	1807	1811	2016	1763	0,02608	0,02606	0,02857	0,02435	68375	68602	69573	71522	1028956	1092985	1088309	1134332	14,85	15,72	15,42	15,67
60	67472	67697	68565	70641	1914	1879	2132	1839	0,02836	0,02776	0,03109	0,02604	66515	66757	67499	69721	960581	1024383	1018736	1062810	14,24	15,13	14,86	15,05
61	65558	65818	66433	68802	2007	1930	2249	1944	0,03061	0,02933	0,03386	0,02826	64554	64853	65309	67830	894066	957626	951237	993089	13,64	14,55	14,32	14,43
62	63551	63888	64184	66858	2105	1955	2258	2045	0,03313	0,03060	0,03518	0,03058	62499	62910	63055	65836	829512	892773	885928	925259	13,05	13,97	13,80	13,84
63	61446	61933	61926	64813	2194	1982	2261	2125	0,03571	0,03200	0,03651	0,03279	60349	60942	60796	63751	767013	829863	822873	859423	12,48	13,40	13,29	13,26
64	59252	59951	59665	62688	2278	2049	2281	2202	0,03845	0,03417	0,03823	0,03513	58113	58927	58525	61587	706664	768921	762077	795672	11,93	12,83	12,77	12,69
65	56974	57902	57384	60486	2346	2107	2169	2126	0,04117	0,03639	0,03779	0,03515	55801	56848	56300	59423	648551	709994	703552	734085	11,38	12,26	12,26	12,14
66	54628	55795	55215	58360	2410	2230	2201	2155	0,04411	0,03997	0,03987	0,03692	53423	54680	54115	57282	592750	653146	647252	674662	10,85	11,71	11,72	11,56
67	52218	53565	53014	56205	2461	2400	2235	2202	0,04712	0,04480	0,04216	0,03918	50988	52365	51896	55104	539327	598466	593137	617380	10,33	11,17	11,19	10,98
68	49757	51165	50779	54003	2599	2504	2270	2281	0,05224	0,04893	0,04471	0,04224	48457	49913	49644	52863	488339	546101	541241	562276	9,81	10,67	10,66	10,41
69	47158	48661	48509	51722	2754	2598	2336	2488	0,05839	0,05338	0,04816	0,04811	45781	47362	47341	50478	439882	496188	491597	509413	9,33	10,20	10,13	9,85
70	44404	46063	46173	49234	2860	2652	2422	2592	0,06440	0,05757	0,05246	0,05264	42974	44737	44962	47938	394101	448826	444256	458935	8,88	9,74	9,62	9,32
71	41544	43411	43751	46642	2926	2682	2531	2731	0,07043	0,06178	0,05785	0,05856	40081	42070	42485	45276	351127	404089	399294	410997	8,45	9,31	9,13	8,81
72	38618	40729	41220	43911	2862	2712	2626	2831	0,07411	0,06658	0,06370	0,06448	37187	39373	39907	42495	311046	362019	356809	365721	8,05	8,89	8,66	8,33
73	35756	38017	38594	41080	2676	2665	2717	2904	0,07485	0,07011	0,07040	0,07069	34418	36685	37236	39628	273859	322646	316902	323226	7,66	8,49	8,21	7,87
74	33080	35352	35877	38176	2618	2662	2714	2977	0,07913	0,07531	0,07566	0,07798	31771	34021	34520	36688	239441	285961	279666	283598	7,24	8,09	7,80	7,43
75	30462	32690	33163	35199	2610	2544	2725	2982	0,08569	0,07782	0,08218	0,08473	29157	31418	31801	33708	207670	251940	245146	246910	6,82	7,71	7,39	7,01
76	27852	30146	30438	32217	2679	2637	2667	2981	0,09618	0,08749	0,08761	0,09254	26512	28828	29104	30727	178513	220522	213345	213202	6,41	7,32	7,01	6,62
77	25173	27509	27771	29236	2873	2790	2539	2984	0,11413	0,10143	0,09143	0,10208	23737	26114	26501	27744	152001	191694	184241	182475	6,04	6,97	6,63	6,24

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	22300	24719	25232	26252	2866	2830	2582	2937	0,12852	0,11448	0,10233	0,11189	20867	23304	23941	24784	128264	165580	157740	154731	5,75	6,70	6,25	5,89
79	19434	21889	22650	23315	2798	2692	2604	2929	0,14400	0,12297	0,11497	0,12561	18035	20543	21348	21851	107397	142276	133799	129947	5,53	6,50	5,91	5,57
80	16636	19197	20046	20386	2564	2440	2606	2850	0,15413	0,12712	0,13000	0,13981	15354	17977	18743	18961	89362	121733	112451	108096	5,37	6,34	5,61	5,30
81	14072	16757	17440	17536	2216	2114	2561	2667	0,15746	0,12613	0,14687	0,15211	12964	15700	16160	16202	74008	103756	93708	89135	5,26	6,19	5,37	5,08
82	11856	14643	14879	14869	1868	1823	2276	2448	0,15757	0,12452	0,15294	0,16466	10922	13731	13741	13645	61044	88056	77548	72933	5,15	6,01	5,21	4,91
83	9988	12820	12603	12421	1459	1585	1946	2062	0,14604	0,12363	0,15442	0,16598	9258	12028	11630	11390	50122	74325	63807	59288	5,02	5,80	5,06	4,77
84	8529	11235	10657	10359	1316	1382	1578	1692	0,15430	0,12299	0,14807	0,16338	7871	10544	9868	9513	40864	62297	52177	47898	4,79	5,54	4,90	4,62
85	7213	9853	9079	8667	1175	1202	1252	1347	0,16287	0,12199	0,13788	0,15541	6625	9252	8453	7993	32993	51753	42309	38385	4,57	5,25	4,66	4,43
86	6038	8651	7827	7320	1037	1015	1110	1143	0,17175	0,11737	0,14188	0,15614	5520	8143	7272	6748	26368	42501	33856	30392	4,37	4,91	4,33	4,15
87	5001	7636	6717	6177	905	944	1055	1043	0,18096	0,12360	0,15710	0,16885	4549	7164	6189	5655	20848	34358	26584	23644	4,17	4,50	3,96	3,83
88	4096	6692	5662	5134	780	968	1049	999	0,19049	0,14459	0,18524	0,19459	3706	6208	5138	4634	16299	27194	20395	17989	3,98	4,06	3,60	3,50
89	3316	5724	4613	4135	664	1139	991	999	0,20036	0,19901	0,21485	0,24166	2984	5154	4117	3635	12593	20986	15257	13355	3,80	3,67	3,31	3,23
90	2652	4585	3622	3136	558	975	853	792	0,21057	0,21257	0,23542	0,25240	2373	4097	3196	2740	9609	15832	11140	9720	3,62	3,45	3,08	3,10
91	2094	3610	2769	2344	463	819	698	617	0,22113	0,22695	0,25214	0,26307	1862	3200	2420	2036	7236	11735	7944	6980	3,46	3,25	2,87	2,98
92	1631	2791	2071	1727	378	676	564	473	0,23204	0,24218	0,27228	0,27368	1442	2453	1789	1491	5374	8535	5524	4944	3,29	3,06	2,67	2,86
93	1253	2115	1507	1254	305	546	443	356	0,24331	0,25829	0,29392	0,28422	1101	1842	1285	1076	3932	6082	3735	3453	3,14	2,88	2,48	2,75
94	948	1569	1064	898	242	432	337	265	0,25493	0,27529	0,31710	0,29469	827	1353	896	766	2831	4240	2450	2377	2,99	2,70	2,30	2,65
95	706	1137	727	633	188	333	249	193	0,26692	0,29322	0,34186	0,30509	612	971	603	537	2004	2887	1554	1611	2,84	2,54	2,14	2,55
96	518	804	478	440	145	251	176	139	0,27927	0,31208	0,36819	0,31542	446	678	390	370	1392	1916	951	1074	2,69	2,38	1,99	2,44
97	373	553	302	301	109	184	120	98	0,29198	0,33188	0,39609	0,32567	319	461	242	252	946	1238	561	704	2,54	2,24	1,86	2,34
98	264	369	182	203	81	130	77	68	0,30506	0,35262	0,42552	0,33586	224	304	144	169	627	777	319	452	2,38	2,11	1,75	2,23
99	183	239	105	135	58	89	48	47	0,31851	0,37429	0,45640	0,34597	154	195	81	111	403	473	175	283	2,20	1,98	1,67	2,10
100 &	125	150	57	88	42	60	28	31	0,33231	0,39688	0,48862	0,35601	104	120	43	72	249	278	94	172	1,99	1,85	1,65	1,95
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2416	2089	1644	1631	0,02416	0,02089	0,01644	0,01631	97973	98235	98593	98605	7239110	7267378	7347698	7406311	72,39	72,67	73,48	74,06
1	97584	97911	98356	98369	274	267	199	264	0,00281	0,00273	0,00202	0,00268	97466	97796	98270	98255	7141137	7169143	7249105	7307706	73,18	73,22	73,70	74,29
2	97310	97644	98157	98105	108	89	99	88	0,00111	0,00091	0,00101	0,00090	97261	97604	98112	98065	7043671	7071347	7150835	7209451	72,38	72,42	72,85	73,49
3	97202	97555	98058	98017	78	55	60	39	0,00080	0,00056	0,00061	0,00040	97165	97529	98030	97999	6946410	6973743	7052723	7111386	71,46	71,49	71,92	72,55
4	97124	97500	97998	97978	65	20	45	36	0,00067	0,00020	0,00046	0,00037	97092	97490	97976	97960	6849245	6876214	6954693	7013387	70,52	70,53	70,97	71,58
5	97059	97480	97953	97942	58	46	42	47	0,00060	0,00047	0,00043	0,00048	97030	97457	97932	97918	6752153	6778724	6856717	6915427	69,57	69,54	70,00	70,61
6	97001	97434	97911	97895	46	48	30	42	0,00047	0,00049	0,00031	0,00043	96978	97410	97896	97874	6655123	6681267	6758785	6817509	68,61	68,57	69,03	69,64
7	96955	97386	97881	97853	38	51	22	38	0,00039	0,00052	0,00022	0,00039	96936	97360	97870	97834	6558145	6583857	6660889	6719635	67,64	67,61	68,05	68,67
8	96917	97335	97859	97815	36	55	18	33	0,00037	0,00057	0,00018	0,00034	96899	97307	97850	97799	6461209	6486497	6563019	6621801	66,67	66,64	67,07	67,70
9	96881	97280	97841	97782	37	54	18	29	0,00038	0,00056	0,00018	0,00030	96863	97253	97832	97768	6364310	6389190	6465169	6524002	65,69	65,68	66,08	66,72
10	96844	97226	97823	97753	36	41	21	24	0,00037	0,00042	0,00021	0,00025	96826	97206	97813	97741	6267447	6291937	6367337	6426234	64,72	64,71	65,09	65,74
11	96808	97185	97802	97729	37	37	25	22	0,00038	0,00038	0,00026	0,00023	96790	97167	97790	97718	6170621	6194731	6269524	6328493	63,74	63,74	64,10	64,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	96771	97148	97777	97707	37	34	31	22	0,00038	0,00035	0,00032	0,00023	96753	97131	97761	97696	6073831	6097564	6171734	6230775	62,76	62,77	63,12	63,77
13	96734	97114	97746	97685	41	35	34	25	0,00042	0,00036	0,00035	0,00026	96714	97096	97729	97673	5977078	6000433	6073973	6133079	61,79	61,79	62,14	62,78
14	96693	97079	97712	97660	44	42	41	30	0,00045	0,00043	0,00042	0,00031	96671	97058	97692	97645	5880364	5903337	5976244	6035406	60,81	60,81	61,16	61,80
15	96649	97037	97671	97630	49	47	49	41	0,00051	0,00048	0,00050	0,00042	96625	97013	97647	97610	5783693	5806279	5878552	5937761	59,84	59,84	60,19	60,82
16	96600	96990	97622	97589	55	56	57	51	0,00057	0,00058	0,00058	0,00052	96572	96962	97594	97563	5687068	5709266	5780905	5840151	58,87	58,86	59,22	59,84
17	96545	96934	97565	97538	55	64	67	63	0,00057	0,00066	0,00069	0,00065	96517	96902	97531	97506	5590496	5612304	5683311	5742588	57,91	57,90	58,25	58,88
18	96490	96870	97498	97475	59	74	71	70	0,00061	0,00076	0,00073	0,00072	96460	96833	97462	97440	5493979	5515402	5585780	5645082	56,94	56,94	57,29	57,91
19	96431	96796	97427	97405	61	86	74	69	0,00063	0,00089	0,00076	0,00071	96401	96753	97390	97371	5397519	5418569	5488318	5547642	55,97	55,98	56,33	56,95
20	96370	96710	97353	97336	70	96	75	65	0,00073	0,00099	0,00077	0,00067	96335	96662	97315	97304	5301118	5321816	5390928	5450271	55,01	55,03	55,38	55,99
21	96300	96614	97278	97271	79	100	78	58	0,00082	0,00103	0,00080	0,00060	96260	96564	97239	97242	5204783	5225154	5293613	5352967	54,05	54,08	54,42	55,03
22	96221	96514	97200	97213	83	93	86	56	0,00086	0,00096	0,00088	0,00058	96179	96468	97157	97185	5108523	5128590	5196374	5255725	53,09	53,14	53,46	54,06
23	96138	96421	97114	97157	92	85	90	57	0,00096	0,00088	0,00093	0,00059	96092	96379	97069	97129	5012344	5032122	5099217	5158540	52,14	52,19	52,51	53,09
24	96046	96336	97024	97100	92	81	92	63	0,00096	0,00084	0,00095	0,00065	96000	96296	96978	97068	4916252	4935743	5002148	5061411	51,19	51,23	51,56	52,13
25	95954	96255	96932	97037	94	83	93	72	0,00098	0,00086	0,00096	0,00074	95907	96213	96886	97001	4820252	4839447	4905170	4964343	50,24	50,28	50,60	51,16
26	95860	96172	96839	96965	102	90	92	77	0,00106	0,00094	0,00095	0,00079	95809	96127	96793	96927	4724345	4743234	4808284	4867342	49,28	49,32	49,65	50,20
27	95758	96082	96747	96888	101	97	90	81	0,00105	0,00101	0,00093	0,00084	95708	96034	96702	96848	4628536	4647107	4711491	4770415	48,34	48,37	48,70	49,24
28	95657	95985	96657	96807	105	97	87	76	0,00110	0,00101	0,00090	0,00078	95605	95937	96613	96769	4532828	4551073	4614789	4673567	47,39	47,41	47,74	48,28
29	95552	95888	96570	96731	112	88	78	71	0,00117	0,00092	0,00081	0,00073	95496	95844	96531	96695	4437223	4455136	4518176	4576798	46,44	46,46	46,79	47,31
30	95440	95800	96492	96660	114	82	74	72	0,00119	0,00086	0,00077	0,00074	95383	95759	96455	96624	4341727	4359292	4421645	4480103	45,49	45,50	45,82	46,35
31	95326	95718	96418	96588	122	86	78	71	0,00128	0,00090	0,00081	0,00073	95265	95675	96379	96552	4246344	4263533	4325190	4383479	44,55	44,54	44,86	45,38
32	95204	95632	96340	96517	131	100	80	79	0,00138	0,00105	0,00083	0,00082	95138	95582	96300	96477	4151079	4167858	4228811	4286927	43,60	43,58	43,89	44,42
33	95073	95532	96260	96438	132	124	90	94	0,00139	0,00130	0,00094	0,00097	95007	95470	96215	96391	4055941	4072276	4132511	4190450	42,66	42,63	42,93	43,45
34	94941	95408	96170	96344	136	151	100	105	0,00143	0,00158	0,00104	0,00109	94873	95332	96120	96292	3960934	3976806	4036296	4094059	41,72	41,68	41,97	42,49
35	94805	95257	96070	96239	146	168	107	124	0,00154	0,00176	0,00111	0,00129	94732	95173	96016	96177	3866061	3881474	3940176	3997767	40,78	40,75	41,01	41,54
36	94659	95089	95963	96115	152	179	120	139	0,00161	0,00188	0,00125	0,00145	94583	94999	95903	96045	3771329	3786301	3844160	3901590	39,84	39,82	40,06	40,59
37	94507	94910	95843	95976	166	189	139	144	0,00176	0,00199	0,00145	0,00150	94424	94816	95773	95904	3676746	3691302	3748257	3805545	38,90	38,89	39,11	39,65
38	94341	94721	95704	95832	173	181	158	140	0,00183	0,00191	0,00165	0,00146	94255	94631	95625	95762	3582322	3596486	3652484	3709641	37,97	37,97	38,16	38,71
39	94168	94540	95546	95692	167	181	171	137	0,00177	0,00191	0,00179	0,00143	94084	94450	95460	95624	3488067	3501855	3556859	3613879	37,04	37,04	37,23	37,77
40	94001	94359	95375	95555	165	186	182	142	0,00175	0,00197	0,00191	0,00149	93919	94266	95284	95484	3393983	3407405	3461399	3518255	36,11	36,11	36,29	36,82
41	93836	94173	95193	95413	164	189	181	156	0,00175	0,00201	0,00190	0,00163	93754	94079	95103	95335	3300064	3313139	3366115	3422771	35,17	35,18	35,36	35,87
42	93672	93984	95012	95257	174	210	181	199	0,00186	0,00223	0,00190	0,00209	93585	93879	94922	95157	3206310	3219060	3271012	3327436	34,23	34,25	34,43	34,93
43	93498	93774	94831	95058	204	227	203	239	0,00218	0,00242	0,00214	0,00251	93396	93660	94729	94938	3112725	3125181	3176090	3232279	33,29	33,33	33,49	34,00
44	93294	93547	94628	94819	224	243	230	272	0,00240	0,00260	0,00243	0,00287	93182	93425	94513	94683	3019329	3031521	3081361	3137341	32,36	32,41	32,56	33,09
45	93070	93304	94398	94547	255	258	253	306	0,00274	0,00276	0,00268	0,00324	92942	93175	94272	94394	2926147	2938096	2986848	3042658	31,44	31,49	31,64	32,18
46	92815	93046	94145	94241	290	273	294	294	0,00312	0,00293	0,00312	0,00312	92670	92910	93998	94094	2833205	2844921	2892576	2948264	30,53	30,58	30,72	31,28
47	92525	92773	93851	93947	325	296	316	276	0,00351	0,00319	0,00337	0,00294	92363	92625	93693	93809	2740535	2752011	2798578	2854170	29,62	29,66	29,82	30,38
48	92200	92477	93535	93671	367	331	349	255	0,00398	0,00358	0,00373	0,00272	92016	92311	93361	93543	2648172	2659386	2704885	2760361	28,72	28,76	28,92	29,47

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	91833	92146	93186	93416	416	381	386	235	0,00453	0,00413	0,00414	0,00252	91625	91956	92993	93298	2556156	2567075	2611524	2666818	27,83	27,86	28,02	28,55
50	91417	91765	92800	93181	467	432	401	258	0,00511	0,00471	0,00432	0,00277	91183	91549	92600	93052	2464531	2475119	2518531	2573520	26,96	26,97	27,14	27,62
51	90950	91333	92399	92923	490	480	422	309	0,00539	0,00526	0,00457	0,00333	90705	91093	92188	92769	2373348	2383570	2425931	2480468	26,10	26,10	26,25	26,69
52	90460	90853	91977	92614	513	496	443	380	0,00567	0,00546	0,00482	0,00410	90204	90605	91755	92424	2282643	2292477	2333743	2387699	25,23	25,23	25,37	25,78
53	89947	90357	91534	92234	515	532	465	459	0,00573	0,00589	0,00508	0,00498	89689	90091	91302	92004	2192439	2201872	2241988	2295275	24,37	24,37	24,49	24,89
54	89432	89825	91069	91775	514	576	504	547	0,00575	0,00641	0,00553	0,00596	89175	89537	90817	91501	2102750	2111781	2150686	2203271	23,51	23,51	23,62	24,01
55	88918	89249	90565	91228	550	637	540	619	0,00618	0,00714	0,00596	0,00678	88643	88931	90295	90918	2013575	2022244	2059869	2111770	22,65	22,66	22,74	23,15
56	88368	88612	90025	90609	608	743	564	700	0,00688	0,00839	0,00627	0,00772	88064	88240	89743	90259	1924932	1933313	1969574	2020852	21,78	21,82	21,88	22,30
57	87760	87869	89461	89909	716	799	624	789	0,00816	0,00909	0,00697	0,00877	87402	87469	89149	89515	1836868	1845073	1879831	1930593	20,93	21,00	21,01	21,47
58	87044	87070	88837	89120	843	882	692	869	0,00968	0,01013	0,00779	0,00975	86622	86629	88491	88686	1749466	1757604	1790682	1841078	20,10	20,19	20,16	20,66
59	86201	86188	88145	88251	986	940	776	981	0,01144	0,01091	0,00880	0,01112	85708	85718	87757	87761	1662844	1670975	1702191	1752392	19,29	19,39	19,31	19,86
60	85215	85248	87369	87270	1085	1025	866	1072	0,01273	0,01202	0,00991	0,01228	84673	84736	86936	86734	1577136	1585257	1614434	1664631	18,51	18,60	18,48	19,07
61	84130	84223	86503	86198	1149	1161	936	1163	0,01366	0,01378	0,01082	0,01349	83556	83643	86035	85616	1492463	1500521	1527498	1577897	17,74	17,82	17,66	18,31
62	82981	83062	85567	85035	1214	1247	1019	1265	0,01463	0,01501	0,01191	0,01488	82374	82438	85057	84403	1408907	1416878	1441463	1492281	16,98	17,06	16,85	17,55
63	81767	81815	84548	83770	1279	1383	1120	1331	0,01564	0,01691	0,01325	0,01589	81127	81123	83988	83104	1326533	1334440	1356406	1407878	16,22	16,31	16,04	16,81
64	80488	80432	83428	82439	1463	1440	1283	1431	0,01818	0,01790	0,01538	0,01736	79756	79712	82786	81723	1245406	1253317	1272418	1324774	15,47	15,58	15,25	16,07
65	79025	78992	82145	81008	1742	1481	1521	1473	0,02204	0,01875	0,01851	0,01818	78154	78252	81385	80272	1165650	1173605	1189632	1243051	14,75	14,86	14,48	15,34
66	77283	77511	80624	79535	1934	1531	1749	1521	0,02502	0,01975	0,02169	0,01912	76316	76745	79750	78775	1087496	1095353	1108247	1162779	14,07	14,13	13,75	14,62
67	75349	75980	78875	78014	2177	1586	2007	1653	0,02889	0,02087	0,02544	0,02119	74261	75187	77871	77188	1011180	1018608	1028497	1084004	13,42	13,41	13,04	13,89
68	73172	74394	76868	76361	2331	1749	2229	1782	0,03186	0,02351	0,02900	0,02334	72006	73520	75754	75470	936919	943421	950626	1006816	12,80	12,68	12,37	13,18
69	70841	72645	74639	74579	2559	1979	2485	1970	0,03613	0,02724	0,03329	0,02641	69561	71655	73397	73594	864913	869901	874872	931346	12,21	11,97	11,72	12,49
70	68282	70666	72154	72609	2780	2300	2722	2181	0,04071	0,03255	0,03773	0,03004	66892	69516	70793	71519	795352	798246	801475	857752	11,65	11,30	11,11	11,81
71	65502	68366	69432	70428	2905	2591	2928	2338	0,04435	0,03790	0,04217	0,03320	64050	67070	67968	69259	728460	728730	730682	786233	11,12	10,66	10,52	11,16
72	62597	65775	66504	68090	2975	2888	3121	2549	0,04753	0,04391	0,04693	0,03743	61109	64331	64944	66816	664410	661660	662714	716974	10,61	10,06	9,97	10,53
73	59622	62887	63383	65541	2927	3054	3260	2836	0,04910	0,04856	0,05144	0,04327	58158	61360	61753	64123	603301	597329	597770	650158	10,12	9,50	9,43	9,92
74	56695	59833	60123	62705	2902	3110	3425	3180	0,05119	0,05197	0,05696	0,05072	55244	58278	58411	61115	545143	535969	536017	586035	9,62	8,96	8,92	9,35
75	53793	56723	56698	59525	2663	3232	3470	3422	0,04951	0,05698	0,06121	0,05749	52461	55107	54963	57814	489899	477691	477606	524920	9,11	8,42	8,42	8,82
76	51130	53491	53228	56103	2764	3293	3541	3698	0,05405	0,06156	0,06653	0,06591	49748	51845	51458	54254	437438	422584	422643	467106	8,56	7,90	7,94	8,33
77	48366	50198	49687	52405	2938	3440	3530	3702	0,06075	0,06852	0,07105	0,07065	46897	48478	47922	50554	387690	370739	371185	412852	8,02	7,39	7,47	7,88
78	45428	46758	46157	48703	3215	3595	3510	3684	0,07077	0,07689	0,07604	0,07565	43820	44960	44402	46861	340793	322261	323263	362298	7,50	6,89	7,00	7,44
79	42213	43163	42647	45019	3485	3780	3661	3667	0,08256	0,08758	0,08585	0,08146	40471	41273	40817	43185	296973	277301	278861	315437	7,04	6,42	6,54	7,01
80	38728	39383	38986	41352	3603	3913	3890	3725	0,09304	0,09936	0,09979	0,09008	36926	37427	37041	39490	256502	236028	238044	272252	6,62	5,99	6,11	6,58
81	35125	35470	35096	37627	3679	3949	4061	3896	0,10474	0,11132	0,11572	0,10354	33285	33496	33066	35679	219576	198601	201003	232762	6,25	5,60	5,73	6,19
82	31446	31521	31035	33731	3562	3909	4047	3946	0,11326	0,12401	0,13039	0,11698	29665	29567	29011	31758	186291	165105	167937	197083	5,92	5,24	5,41	5,84
83	27884	27612	26988	29785	3359	3538	3762	3833	0,12045	0,12814	0,13939	0,12870	26204	25843	25107	27869	156626	135538	138926	165325	5,62	4,91	5,15	5,55
84	24525	24074	23226	25952	3143	3311	3231	3457	0,12817	0,13752	0,13910	0,13319	22953	22418	21610	24224	130422	109695	113819	137456	5,32	4,56	4,90	5,30
85	21382	20763	19995	22495	2776	3113	2714	2984	0,12982	0,14991	0,13575	0,13263	19994	19207	18638	21003	107469	87277	92209	113232	5,03	4,20	4,61	5,03

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	18606	17650	17281	19511	2367	2920	2451	2473	0,12723	0,16543	0,14186	0,12675	17422	16190	16055	18275	87475	68070	73571	92229	4,70	3,86	4,26	4,73
87	16239	14730	14830	17038	2150	2868	2349	2232	0,13240	0,19469	0,15841	0,13103	15164	13296	13656	15922	70053	51880	57516	73954	4,31	3,52	3,88	4,34
88	14089	11862	12481	14806	2035	2586	2341	2195	0,14443	0,21801	0,18753	0,14822	13071	10569	11311	13708	54889	38584	43860	58032	3,90	3,25	3,51	3,92
89	12054	9276	10140	12611	2139	2325	2315	2595	0,17747	0,25066	0,22831	0,20576	10984	8114	8982	11313	41818	28015	32549	44324	3,47	3,02	3,21	3,51
90	9915	6951	7825	10016	2275	1915	1917	2217	0,22946	0,27544	0,24497	0,22132	8777	5993	6867	8908	30834	19901	23567	33011	3,11	2,86	3,01	3,30
91	7640	5036	5908	7799	1905	1477	1550	1854	0,24939	0,29321	0,26234	0,23766	6688	4298	5133	6872	22057	13908	16700	24103	2,89	2,76	2,83	3,09
92	5735	3559	4358	5945	1551	1101	1222	1515	0,27052	0,30944	0,28040	0,25479	4959	3009	3747	5187	15369	9610	11567	17231	2,68	2,70	2,65	2,90
93	4184	2458	3136	4430	1225	774	938	1208	0,29286	0,31492	0,29917	0,27273	3572	2071	2667	3826	10410	6601	7820	12044	2,49	2,69	2,49	2,72
94	2959	1684	2198	3222	936	523	700	939	0,31641	0,31042	0,31862	0,29148	2491	1422	1848	2752	6838	4530	5153	8218	2,31	2,69	2,34	2,55
95	2023	1161	1498	2283	690	352	507	710	0,34117	0,30333	0,33877	0,31103	1678	985	1244	1928	4347	3108	3305	5466	2,15	2,68	2,21	2,39
96	1333	809	991	1573	489	242	356	521	0,36711	0,29861	0,35957	0,33139	1089	688	813	1313	2669	2123	2061	3538	2,00	2,62	2,08	2,25
97	844	567	635	1052	333	172	242	371	0,39421	0,30254	0,38103	0,35255	678	481	514	866	1580	1435	1248	2225	1,87	2,53	1,97	2,12
98	511	395	393	681	216	121	158	255	0,42241	0,30599	0,40310	0,37448	403	335	314	553	902	954	734	1359	1,77	2,42	1,87	2,00
99	295	274	235	426	133	85	100	169	0,45163	0,30903	0,42576	0,39717	229	232	185	342	499	619	420	806	1,69	2,26	1,79	1,89
100 &	162	189	135	257	78	59	61	108	0,48177	0,31171	0,44896	0,42057	123	159	105	203	270	387	235	464	1,67	2,05	1,74	1,81
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2195	2287	1812	1764	0,02195	0,02287	0,01812	0,01764	98091	97953	98366	98463	6730880	6787880	6843159	6844795	67,31	67,88	68,43	68,45
1	97805	97713	98188	98236	259	108	145	185	0,00265	0,00111	0,00148	0,00188	97694	97667	98126	98156	6632789	6689927	6744793	6746332	67,82	68,47	68,69	68,67
2	97546	97605	98043	98051	145	83	105	87	0,00149	0,00085	0,00107	0,00089	97481	97568	97996	98012	6535095	6592260	6646667	6648176	67,00	67,54	67,79	67,80
3	97401	97522	97938	97964	104	65	75	58	0,00107	0,00067	0,00077	0,00059	97352	97491	97903	97937	6437614	6494692	6548671	6550164	66,09	66,60	66,87	66,86
4	97297	97457	97863	97906	93	48	65	29	0,00096	0,00049	0,00066	0,00030	97251	97433	97831	97892	6340262	6397201	6450768	6452227	65,16	65,64	65,92	65,90
5	97204	97409	97798	97877	82	73	56	51	0,00084	0,00075	0,00057	0,00052	97163	97373	97770	97851	6243011	6299768	6352937	6354335	64,23	64,67	64,96	64,92
6	97122	97336	97742	97826	65	78	41	49	0,00067	0,00080	0,00042	0,00050	97090	97297	97722	97802	6145848	6202395	6255167	6256484	63,28	63,72	64,00	63,96
7	97057	97258	97701	97777	50	79	30	49	0,00052	0,00081	0,00031	0,00050	97032	97218	97686	97753	6048758	6105098	6157445	6158682	62,32	62,77	63,02	62,99
8	97007	97179	97671	97728	43	70	25	46	0,00044	0,00072	0,00026	0,00047	96985	97144	97659	97705	5951726	6007880	6059759	6060929	61,35	61,82	62,04	62,02
9	96964	97109	97646	97682	41	57	25	42	0,00042	0,00059	0,00026	0,00043	96944	97081	97634	97661	5854741	5910736	5962100	5963224	60,38	60,87	61,06	61,05
10	96923	97052	97621	97640	35	37	26	30	0,00036	0,00038	0,00027	0,00031	96905	97034	97608	97625	5757797	5813655	5864466	5865563	59,41	59,90	60,07	60,07
11	96888	97015	97595	97610	35	28	32	26	0,00036	0,00029	0,00033	0,00027	96870	97001	97579	97597	5660892	5716621	5766858	5767938	58,43	58,93	59,09	59,09
12	96853	96987	97563	97584	35	24	40	27	0,00036	0,00025	0,00041	0,00028	96835	96975	97543	97570	5564022	5619620	5669279	5670341	57,45	57,94	58,11	58,11
13	96818	96963	97523	97557	37	25	53	29	0,00038	0,00026	0,00054	0,00030	96800	96951	97497	97543	5467187	5522645	5571736	5572771	56,47	56,96	57,13	57,12
14	96781	96938	97470	97528	42	35	67	38	0,00043	0,00036	0,00069	0,00039	96760	96920	97436	97509	5370387	5425694	5474239	5475228	55,49	55,97	56,16	56,14
15	96739	96903	97403	97490	49	49	83	45	0,00051	0,00051	0,00085	0,00046	96715	96879	97361	97468	5273627	5328774	5376803	5377719	54,51	54,99	55,20	55,16
16	96690	96854	97320	97445	57	70	94	57	0,00059	0,00072	0,00097	0,00058	96662	96819	97273	97417	5176912	5231895	5279442	5280251	53,54	54,02	54,25	54,19
17	96633	96784	97226	97388	63	90	95	72	0,00065	0,00093	0,00098	0,00074	96601	96739	97178	97352	5080250	5135076	5182169	5182834	52,57	53,06	53,30	53,22
18	96570	96694	97131	97316	72	106	94	85	0,00075	0,00110	0,00097	0,00087	96534	96641	97084	97274	4983649	5038337	5084991	5085482	51,61	52,11	52,35	52,26
19	96498	96588	97037	97231	83	118	95	104	0,00086	0,00122	0,00098	0,00107	96456	96529	96989	97179	4887115	4941696	4987907	4988208	50,64	51,16	51,40	51,30
20	96415	96470	96942	97127	105	137	99	126	0,00109	0,00142	0,00102	0,00130	96363	96402	96892	97064	4790659	4845167	4890918	4891029	49,69	50,22	50,45	50,36

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
21	96310	96333	96843	97001	130	133	108	132	0,00135	0,00138	0,00112	0,00136	96245	96267	96789	96935	4694296	4748765	4794026	4793965	48,74	49,30	49,50	49,42
22	96180	96200	96735	96869	156	118	124	135	0,00162	0,00123	0,00128	0,00139	96102	96141	96673	96801	4598051	4652498	4697237	4697030	47,81	48,36	48,56	48,49
23	96024	96082	96611	96734	187	108	135	130	0,00195	0,00112	0,00140	0,00134	95930	96028	96543	96669	4501949	4556357	4600564	4600229	46,88	47,42	47,62	47,56
24	95837	95974	96476	96604	206	110	146	143	0,00215	0,00115	0,00151	0,00148	95734	95919	96403	96532	4406019	4460329	4504021	4503560	45,97	46,47	46,69	46,62
25	95631	95864	96330	96461	225	127	163	157	0,00235	0,00133	0,00169	0,00163	95519	95800	96248	96383	4310285	4364410	4407618	4407028	45,07	45,53	45,76	45,69
26	95406	95737	96167	96304	232	166	173	179	0,00243	0,00173	0,00180	0,00186	95290	95654	96081	96214	4214766	4268610	4311370	4310645	44,18	44,59	44,83	44,76
27	95174	95571	95994	96125	235	205	190	201	0,00247	0,00215	0,00198	0,00209	95056	95469	95899	96025	4119476	4172956	4215289	4214431	43,28	43,66	43,91	43,84
28	94939	95366	95804	95924	246	226	205	202	0,00259	0,00237	0,00214	0,00211	94816	95253	95702	95823	4024420	4077487	4119390	4118406	42,39	42,76	43,00	42,93
29	94693	95140	95599	95722	256	240	205	213	0,00270	0,00252	0,00214	0,00222	94565	95020	95497	95616	3929604	3982234	4023688	4022583	41,50	41,86	42,09	42,02
30	94437	94900	95394	95509	276	243	205	225	0,00292	0,00256	0,00215	0,00236	94299	94778	95292	95397	3835039	3887214	3928191	3926967	40,61	40,96	41,18	41,12
31	94161	94657	95189	95284	292	243	203	239	0,00310	0,00257	0,00213	0,00251	94015	94535	95087	95164	3740740	3792436	3832899	3831570	39,73	40,07	40,27	40,21
32	93869	94414	94986	95045	295	253	207	259	0,00314	0,00268	0,00218	0,00273	93721	94288	94882	94915	3646725	3697901	3737812	3736406	38,85	39,17	39,35	39,31
33	93574	94161	94779	94786	288	268	219	276	0,00308	0,00285	0,00231	0,00291	93430	94027	94669	94648	3553004	3603613	3642930	3641491	37,97	38,27	38,44	38,42
34	93286	93893	94560	94510	282	294	241	286	0,00302	0,00313	0,00255	0,00303	93145	93746	94440	94367	3459574	3509586	3548261	3546843	37,09	37,38	37,52	37,53
35	93004	93599	94319	94224	285	323	258	314	0,00306	0,00345	0,00274	0,00333	92862	93437	94190	94067	3366429	3415840	3453821	3452476	36,20	36,49	36,62	36,64
36	92719	93276	94061	93910	308	355	264	353	0,00332	0,00381	0,00281	0,00376	92565	93098	93929	93734	3273567	3322403	3359631	3358409	35,31	35,62	35,72	35,76
37	92411	92921	93797	93557	341	387	283	381	0,00369	0,00416	0,00302	0,00407	92241	92727	93655	93367	3181002	3229305	3265702	3264675	34,42	34,75	34,82	34,90
38	92070	92534	93514	93176	380	398	286	401	0,00413	0,00430	0,00306	0,00430	91880	92335	93371	92976	3088761	3136578	3172047	3171308	33,55	33,90	33,92	34,04
39	91690	92136	93228	92775	407	404	298	398	0,00444	0,00438	0,00320	0,00429	91486	91934	93079	92576	2996881	3044243	3078676	3078332	32,68	33,04	33,02	33,18
40	91283	91732	92930	92377	431	390	334	368	0,00472	0,00425	0,00359	0,00398	91067	91537	92763	92193	2905395	2952309	2985597	2985756	31,83	32,18	32,13	32,32
41	90852	91342	92596	92009	448	386	364	367	0,00493	0,00423	0,00393	0,00399	90628	91149	92414	91825	2814328	2860772	2892834	2893563	30,98	31,32	31,24	31,45
42	90404	90956	92232	91642	449	401	405	391	0,00497	0,00441	0,00439	0,00427	90180	90756	92030	91446	2723700	2769623	2800420	2801738	30,13	30,45	30,36	30,57
43	89955	90555	91827	91251	470	427	463	412	0,00522	0,00471	0,00504	0,00452	89720	90341	91595	91045	2633520	2678867	2708390	2710292	29,28	29,58	29,49	29,70
44	89485	90128	91364	90839	489	470	525	444	0,00546	0,00521	0,00575	0,00489	89241	89893	91102	90617	2543800	2588526	2616795	2619247	28,43	28,72	28,64	28,83
45	88996	89658	90839	90395	519	513	571	477	0,00583	0,00572	0,00629	0,00528	88736	89402	90553	90157	2454559	2498633	2525693	2528630	27,58	27,87	27,80	27,97
46	88477	89145	90268	89918	579	548	634	487	0,00654	0,00615	0,00702	0,00542	88187	88871	89951	89674	2365823	2409231	2435140	2438473	26,74	27,03	26,98	27,12
47	87898	88597	89634	89431	628	566	682	527	0,00715	0,00639	0,00761	0,00589	87584	88314	89293	89167	2277636	2320360	2345189	2348799	25,91	26,19	26,16	26,26
48	87270	88031	88952	88904	674	617	706	566	0,00772	0,00701	0,00794	0,00637	86933	87723	88599	88621	2190052	2232046	2255896	2259632	25,10	25,36	25,36	25,42
49	86596	87414	88246	88338	739	670	748	617	0,00853	0,00766	0,00848	0,00698	86226	87079	87872	88030	2103119	2144323	2167297	2171011	24,29	24,53	24,56	24,58
50	85857	86744	87498	87721	773	753	778	692	0,00900	0,00868	0,00889	0,00789	85471	86368	87109	87375	2016893	2057244	2079425	2082981	23,49	23,72	23,77	23,75
51	85084	85991	86720	87029	824	869	808	766	0,00968	0,01010	0,00932	0,00880	84672	85557	86316	86646	1931422	1970876	1992316	1995606	22,70	22,92	22,97	22,93
52	84260	85122	85912	86263	890	930	878	862	0,01056	0,01092	0,01022	0,00999	83815	84657	85473	85832	1846750	1885319	1906000	1908960	21,92	22,15	22,19	22,13
53	83370	84192	85034	85401	935	997	945	943	0,01122	0,01184	0,01111	0,01104	82902	83694	84562	84929	1762935	1800662	1820527	1823128	21,15	21,39	21,41	21,35
54	82435	83195	84089	84458	1025	1041	1017	1057	0,01243	0,01251	0,01210	0,01251	81923	82675	83581	83930	1680033	1716968	1735965	1738199	20,38	20,64	20,64	20,58
55	81410	82154	83072	83401	1107	1107	1110	1174	0,01360	0,01347	0,01336	0,01408	80856	81600	82517	82814	1598110	1634293	1652384	1654269	19,63	19,89	19,89	19,84
56	80303	81047	81962	82227	1178	1192	1186	1251	0,01467	0,01471	0,01447	0,01522	79714	80451	81369	81601	1517254	1552693	1569867	1571455	18,89	19,16	19,15	19,11
57	79125	79855	80776	80976	1268	1283	1296	1334	0,01602	0,01607	0,01605	0,01647	78491	79213	80128	80309	1437540	1472242	1488498	1489854	18,17	18,44	18,43	18,40

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
58	77857	78572	79480	79642	1327	1397	1427	1380	0,01704	0,01778	0,01796	0,01733	77193	77874	78766	78952	1359049	1393029	1408370	1409545	17,46	17,73	17,72	17,70
59	76530	77175	78053	78262	1423	1428	1529	1419	0,01859	0,01850	0,01959	0,01813	75818	76461	77289	77552	1281856	1315155	1329604	1330593	16,75	17,04	17,03	17,00
60	75107	75747	76524	76843	1501	1473	1620	1490	0,01999	0,01944	0,02117	0,01939	74357	75011	75714	76098	1206038	1238694	1252315	1253041	16,06	16,35	16,36	16,31
61	73606	74274	74904	75353	1597	1520	1684	1586	0,02170	0,02047	0,02248	0,02105	72808	73514	74062	74560	1131681	1163683	1176601	1176943	15,37	15,67	15,71	15,62
62	72009	72754	73220	73767	1726	1535	1694	1703	0,02397	0,02110	0,02314	0,02309	71146	71986	72373	72915	1058873	1090169	1102539	1102383	14,70	14,98	15,06	14,94
63	70283	71219	71526	72064	1822	1659	1745	1822	0,02592	0,02329	0,02440	0,02529	69372	70389	70654	71153	987727	1018183	1030166	1029468	14,05	14,30	14,40	14,29
64	68461	69560	69781	70242	1990	1790	1798	1954	0,02907	0,02574	0,02576	0,02782	67466	68665	68882	69265	918355	947794	959512	958315	13,41	13,63	13,75	13,64
65	66471	67770	67983	68288	2176	1978	1821	1980	0,03274	0,02919	0,02679	0,02899	65383	66781	67073	67298	850889	879129	890630	889050	12,80	12,97	13,10	13,02
66	64295	65792	66162	66308	2311	2132	1972	2029	0,03595	0,03240	0,02980	0,03060	63139	64726	65176	65294	785506	812348	823557	821752	12,22	12,35	12,45	12,39
67	61984	63660	64190	64279	2499	2246	2145	2112	0,04031	0,03528	0,03342	0,03286	60734	62537	63118	63223	722367	747622	758381	756458	11,65	11,74	11,81	11,77
68	59485	61414	62045	62167	2657	2397	2352	2183	0,04466	0,03903	0,03790	0,03512	58157	60216	60869	61075	661633	685085	695263	693235	11,12	11,16	11,21	11,15
69	56828	59017	59693	59984	2829	2570	2568	2364	0,04978	0,04355	0,04302	0,03941	55414	57732	58409	58802	603476	624869	634394	632160	10,62	10,59	10,63	10,54
70	53999	56447	57125	57620	2953	2795	2743	2475	0,05468	0,04951	0,04801	0,04296	52523	55049	55753	56382	548062	567137	575985	573358	10,15	10,05	10,08	9,95
71	51046	53652	54382	55145	2972	2970	2843	2579	0,05823	0,05536	0,05227	0,04676	49560	52167	52960	53855	495539	512088	520232	516976	9,71	9,54	9,57	9,37
72	48074	50682	51539	52566	2959	3068	2891	2745	0,06156	0,06053	0,05610	0,05222	46594	49148	50093	51194	445979	459921	467272	463121	9,28	9,07	9,07	8,81
73	45115	47614	48648	49821	2826	2972	2968	2902	0,06264	0,06241	0,06100	0,05824	43702	46128	47164	48370	399385	410773	417179	411927	8,85	8,63	8,58	8,27
74	42289	44642	45680	46919	2734	2913	3000	3146	0,06466	0,06526	0,06568	0,06706	40922	43186	44180	45346	355683	364645	370015	363557	8,41	8,17	8,10	7,75
75	39555	41729	42680	43773	2549	2926	3033	3425	0,06445	0,07011	0,07107	0,07825	38281	40266	41164	42061	314761	321459	325835	318211	7,96	7,70	7,63	7,27
76	37006	38803	39647	40348	2599	3022	3110	3503	0,07022	0,07789	0,07843	0,08681	35706	37292	38092	38596	276480	281193	284671	276150	7,47	7,25	7,18	6,84
77	34407	35781	36537	36845	2764	3215	3050	3472	0,08033	0,08985	0,08348	0,09422	33025	34173	35012	35109	240774	243901	246579	237554	7,00	6,82	6,75	6,45
78	31643	32566	33487	33373	2954	3189	3127	3424	0,09336	0,09792	0,09339	0,10259	30166	30972	31923	31661	207749	209728	211567	202445	6,57	6,44	6,32	6,07
79	28689	29377	30360	29949	3045	3152	3272	3452	0,10613	0,10730	0,10776	0,11526	27167	27801	28724	28223	177583	178756	179644	170784	6,19	6,08	5,92	5,70
80	25644	26225	27088	26497	2966	3026	3279	3457	0,11567	0,11539	0,12104	0,13047	24161	24712	25448	24769	150416	150955	150920	142561	5,87	5,76	5,57	5,38
81	22678	23199	23809	23040	2839	2856	3270	3405	0,12520	0,12310	0,13733	0,14779	21258	21771	22174	21338	126255	126243	125472	117792	5,57	5,44	5,27	5,11
82	19839	20343	20539	19635	2631	2752	3056	3152	0,13264	0,13529	0,14881	0,16054	18523	18967	19011	18059	104997	104472	103298	96454	5,29	5,14	5,03	4,91
83	17208	17591	17483	16483	2376	2434	2754	2683	0,13809	0,13836	0,15753	0,16279	16020	16374	16106	15141	86474	85505	84287	78395	5,03	4,86	4,82	4,76
84	14832	15157	14729	13800	2183	2199	2425	2162	0,14715	0,14511	0,16464	0,15670	13740	14057	13517	12719	70454	69131	68181	63254	4,75	4,56	4,63	4,58
85	12649	12958	12304	11638	1896	2010	2096	1842	0,14990	0,15512	0,17037	0,15830	11701	11953	11256	10717	56714	55074	54664	50535	4,48	4,25	4,44	4,34
86	10753	10948	10208	9796	1582	1831	1809	1678	0,14708	0,16727	0,17725	0,17132	9962	10032	9304	8957	45013	43121	43408	39818	4,19	3,94	4,25	4,06
87	9171	9117	8399	8118	1437	1722	1547	1644	0,15664	0,18888	0,18419	0,20252	8453	8256	7625	7296	35051	33089	34104	30861	3,82	3,63	4,06	3,80
88	7734	7395	6852	6474	1356	1560	1325	1377	0,17534	0,21092	0,19336	0,21277	7056	6615	6190	5786	26598	24833	26479	23565	3,44	3,36	3,86	3,64
89	6378	5835	5527	5097	1494	1365	1097	1137	0,23432	0,23401	0,19841	0,22300	5631	5153	4979	4529	19542	18218	20289	17779	3,06	3,12	3,67	3,49
90	4884	4470	4430	3960	1374	1124	934	924	0,28131	0,25139	0,21084	0,23322	4197	3908	3963	3498	13911	13065	15310	13250	2,85	2,92	3,46	3,35
91	3510	3346	3496	3036	1065	902	787	739	0,30353	0,26965	0,22521	0,24341	2978	2895	3102	2666	9714	9157	11347	9752	2,77	2,74	3,25	3,21
92	2445	2444	2709	2297	753	706	649	582	0,30797	0,28879	0,23951	0,25359	2069	2091	2385	2006	6736	6262	8245	7086	2,76	2,56	3,04	3,08
93	1692	1738	2060	1715	510	537	525	452	0,30161	0,30883	0,25482	0,26375	1437	1470	1798	1489	4667	4171	5860	5080	2,76	2,40	2,84	2,96
94	1182	1201	1535	1263	337	396	426	346	0,28531	0,32976	0,27785	0,27388	1014	1003	1322	1090	3230	2701	4062	3591	2,73	2,25	2,65	2,84

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	845	805	1109	917	235	283	330	260	0,27817	0,35157	0,29778	0,28399	727	663	944	787	2216	1698	2740	2501	2,62	2,11	2,47	2,73
96	610	522	779	657	182	195	246	193	0,29914	0,37424	0,31578	0,29407	519	424	656	561	1489	1035	1796	1714	2,44	1,98	2,31	2,61
97	428	327	533	464	138	130	182	141	0,32197	0,39775	0,34122	0,30413	359	262	442	394	970	611	1140	1153	2,27	1,87	2,14	2,48
98	290	197	351	323	101	83	130	101	0,34673	0,42205	0,36928	0,31415	240	155	286	273	611	349	698	759	2,11	1,77	1,99	2,35
99	189	114	221	222	71	51	88	72	0,37347	0,44710	0,40003	0,32415	153	88	177	186	371	194	412	486	1,96	1,70	1,86	2,19
100 &	118	63	133	150	47	30	58	50	0,40220	0,47284	0,43351	0,33411	94	48	104	125	218	106	235	300	1,85	1,68	1,77	2,00
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2283	2578	1934	2022	0,02283	0,02578	0,01934	0,02022	97953	97670	98260	98229	6248809	6323169	6373327	6407541	62,49	63,23	63,73	64,08
1	97717	97422	98066	97978	343	100	131	248	0,00351	0,00103	0,00134	0,00253	97570	97379	98010	97871	6150856	6225499	6275067	6309312	62,95	63,90	63,99	64,40
2	97374	97322	97935	97730	148	93	94	72	0,00152	0,00096	0,00096	0,00074	97307	97280	97893	97698	6053286	6128120	6177057	6211441	62,17	62,97	63,07	63,56
3	97226	97229	97841	97658	90	80	85	52	0,00093	0,00082	0,00087	0,00053	97184	97191	97801	97634	5955979	6030840	6079164	6113743	61,26	62,03	62,13	62,60
4	97136	97149	97756	97606	92	76	74	29	0,00095	0,00078	0,00076	0,00030	97091	97112	97720	97592	5858795	5933649	5981363	6016109	60,32	61,08	61,19	61,64
5	97044	97073	97682	97577	98	82	63	53	0,00101	0,00084	0,00065	0,00054	96995	97032	97650	97551	5761704	5836537	5883643	5918517	59,37	60,13	60,23	60,65
6	96946	96991	97619	97524	85	77	52	58	0,00088	0,00079	0,00053	0,00059	96904	96953	97593	97495	5664709	5739505	5785993	5820966	58,43	59,18	59,27	59,69
7	96861	96914	97567	97466	64	77	44	68	0,00066	0,00079	0,00045	0,00070	96829	96876	97545	97432	5567805	5642552	5688400	5723471	57,48	58,22	58,30	58,72
8	96797	96837	97523	97398	46	68	39	67	0,00048	0,00070	0,00040	0,00069	96774	96803	97503	97364	5470976	5545676	5590855	5626039	56,52	57,27	57,33	57,76
9	96751	96769	97484	97331	34	57	40	65	0,00035	0,00059	0,00041	0,00067	96734	96741	97464	97299	5374202	5448873	5493352	5528675	55,55	56,31	56,35	56,80
10	96717	96712	97444	97266	24	41	41	47	0,00025	0,00042	0,00042	0,00048	96705	96692	97424	97242	5277468	5352132	5395888	5431376	54,57	55,34	55,37	55,84
11	96693	96671	97403	97219	30	34	47	40	0,00031	0,00035	0,00048	0,00041	96678	96654	97379	97199	5180763	5255440	5298464	5334134	53,58	54,36	54,40	54,87
12	96663	96637	97356	97179	35	29	56	39	0,00036	0,00030	0,00058	0,00040	96645	96623	97328	97159	5084085	5158786	5201085	5236935	52,60	53,38	53,42	53,89
13	96628	96608	97300	97140	41	32	76	42	0,00042	0,00033	0,00078	0,00043	96608	96592	97262	97119	4987440	5062163	5103757	5139776	51,61	52,40	52,45	52,91
14	96587	96576	97224	97098	48	42	98	48	0,00050	0,00044	0,00101	0,00049	96563	96555	97175	97074	4890832	4965571	5006495	5042657	50,64	51,42	51,49	51,93
15	96539	96534	97126	97050	54	60	118	49	0,00056	0,00062	0,00121	0,00051	96512	96504	97067	97026	4794269	4869016	4909320	4945583	49,66	50,44	50,55	50,96
16	96485	96474	97008	97001	67	85	133	58	0,00069	0,00088	0,00137	0,00060	96451	96432	96942	96972	4697757	4772512	4812253	4848557	48,69	49,47	49,61	49,98
17	96418	96389	96875	96943	80	110	128	70	0,00083	0,00114	0,00132	0,00072	96378	96334	96811	96908	4601306	4676080	4715311	4751585	47,72	48,51	48,67	49,01
18	96338	96279	96747	96873	95	132	124	88	0,00099	0,00137	0,00128	0,00091	96290	96213	96685	96829	4504928	4579746	4618500	4654677	46,76	47,57	47,74	48,05
19	96243	96147	96623	96785	116	148	123	123	0,00121	0,00154	0,00127	0,00127	96185	96073	96561	96723	4408638	4483533	4521815	4557848	45,81	46,63	46,80	47,09
20	96127	95999	96500	96662	140	179	129	167	0,00146	0,00186	0,00134	0,00173	96057	95909	96436	96578	4312453	4387460	4425254	4461125	44,86	45,70	45,86	46,15
21	95987	95820	96371	96495	171	173	144	196	0,00178	0,00181	0,00149	0,00203	95901	95734	96299	96397	4216396	4291551	4328818	4364547	43,93	44,79	44,92	45,23
22	95816	95647	96227	96299	213	153	161	211	0,00222	0,00160	0,00167	0,00219	95710	95571	96147	96193	4120495	4195817	4232519	4268150	43,00	43,87	43,98	44,32
23	95603	95494	96066	96088	260	138	180	211	0,00272	0,00144	0,00187	0,00220	95473	95425	95976	95982	4024785	4100246	4136372	4171957	42,10	42,94	43,06	43,42
24	95343	95356	95886	95877	307	139	194	236	0,00322	0,00146	0,00202	0,00246	95189	95286	95789	95759	3929312	4004821	4040396	4075975	41,21	42,00	42,14	42,51
25	95036	95217	95692	95641	347	170	225	250	0,00365	0,00179	0,00235	0,00261	94862	95132	95580	95516	3834123	3909535	3944607	3980216	40,34	41,06	41,22	41,62
26	94689	95047	95467	95391	359	234	249	280	0,00379	0,00246	0,00261	0,00294	94509	94930	95343	95251	3739261	3814403	3849027	3884700	39,49	40,13	40,32	40,72
27	94330	94813	95218	95111	366	306	278	310	0,00388	0,00323	0,00292	0,00326	94147	94660	95079	94956	3644752	3719473	3753684	3789449	38,64	39,23	39,42	39,84
28	93964	94507	94940	94801	374	363	310	315	0,00398	0,00384	0,00327	0,00332	93777	94325	94785	94643	3550605	3624813	3658605	3694493	37,79	38,35	38,54	38,97

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	93590	94144	94630	94486	389	400	316	342	0,00416	0,00425	0,00334	0,00362	93396	93944	94472	94315	3456828	3530488	3563820	3599850	36,94	37,50	37,66	38,10
30	93201	93744	94314	94144	425	425	321	366	0,00456	0,00453	0,00340	0,00389	92989	93532	94154	93961	3363432	3436544	3469348	3505535	36,09	36,66	36,79	37,24
31	92776	93319	93993	93778	454	433	327	395	0,00489	0,00464	0,00348	0,00421	92549	93103	93829	93580	3270443	3343012	3375194	3411574	35,25	35,82	35,91	36,38
32	92322	92886	93666	93383	457	437	344	431	0,00495	0,00471	0,00367	0,00462	92094	92668	93494	93167	3177894	3249909	3281365	3317994	34,42	34,99	35,03	35,53
33	91865	92449	93322	92952	448	448	368	449	0,00488	0,00485	0,00394	0,00483	91641	92225	93138	92728	3085800	3157241	3187871	3224827	33,59	34,15	34,16	34,69
34	91417	92001	92954	92503	438	466	410	453	0,00479	0,00506	0,00441	0,00490	91198	91768	92749	92277	2994159	3065016	3094733	3132099	32,75	33,32	33,29	33,86
35	90979	91535	92544	92050	443	487	428	482	0,00487	0,00532	0,00463	0,00524	90757	91291	92330	91809	2902961	2973248	3001984	3039822	31,91	32,48	32,44	33,02
36	90536	91048	92116	91568	485	524	423	533	0,00536	0,00576	0,00459	0,00582	90294	90786	91904	91302	2812204	2881957	2909654	2948013	31,06	31,65	31,59	32,19
37	90051	90524	91693	91035	538	559	438	583	0,00597	0,00618	0,00478	0,00640	89782	90244	91474	90743	2721910	2791171	2817750	2856711	30,23	30,83	30,73	31,38
38	89513	89965	91255	90452	610	579	433	631	0,00681	0,00644	0,00475	0,00698	89208	89675	91039	90136	2632128	2700927	2726276	2765968	29,40	30,02	29,88	30,58
39	88903	89386	90822	89821	660	594	461	640	0,00742	0,00665	0,00508	0,00712	88573	89089	90592	89501	2542920	2611252	2635237	2675832	28,60	29,21	29,02	29,79
40	88243	88792	90361	89181	699	578	527	595	0,00792	0,00651	0,00583	0,00667	87893	88503	90097	88883	2454347	2522163	2544645	2586331	27,81	28,41	28,16	29,00
41	87544	88214	89834	88586	722	585	583	588	0,00825	0,00663	0,00649	0,00664	87183	87922	89542	88292	2366454	2433660	2454548	2497448	27,03	27,59	27,32	28,19
42	86822	87629	89251	87998	703	603	641	596	0,00810	0,00688	0,00718	0,00677	86470	87327	88931	87700	2279271	2345738	2365006	2409156	26,25	26,77	26,50	27,38
43	86119	87026	88610	87402	709	633	696	600	0,00823	0,00727	0,00786	0,00686	85765	86710	88262	87102	2192801	2258411	2276075	2321456	25,46	25,95	25,69	26,56
44	85410	86393	87914	86802	738	689	764	635	0,00864	0,00797	0,00869	0,00731	85041	86049	87532	86484	2107036	2171701	2187813	2234354	24,67	25,14	24,89	25,74
45	84672	85704	87150	86167	772	742	816	670	0,00912	0,00866	0,00936	0,00778	84286	85333	86742	85832	2021995	2085652	2100281	2147870	23,88	24,34	24,10	24,93
46	83900	84962	86334	85497	857	796	888	697	0,01021	0,00937	0,01028	0,00815	83472	84564	85890	85149	1937709	2000319	2013539	2062038	23,10	23,54	23,32	24,12
47	83043	84166	85446	84800	932	830	951	778	0,01122	0,00986	0,01113	0,00918	82577	83751	84970	84411	1854237	1915755	1927649	1976889	22,33	22,76	22,56	23,31
48	82111	83336	84495	84022	973	900	962	852	0,01185	0,01080	0,01138	0,01014	81625	82886	84014	83596	1771660	1832004	1842679	1892478	21,58	21,98	21,81	22,52
49	81138	82436	83533	83170	1050	976	1008	951	0,01294	0,01184	0,01207	0,01143	80613	81948	83029	82694	1690035	1749118	1758665	1808882	20,83	21,22	21,05	21,75
50	80088	81460	82525	82219	1080	1083	1074	1069	0,01349	0,01330	0,01301	0,01300	79548	80918	81988	81685	1609422	1667170	1675636	1726188	20,10	20,47	20,30	21,00
51	79008	80377	81451	81150	1147	1256	1155	1169	0,01452	0,01563	0,01418	0,01440	78434	79749	80873	80566	1529874	1586252	1593648	1644503	19,36	19,74	19,57	20,26
52	77861	79121	80296	79981	1262	1370	1305	1292	0,01621	0,01731	0,01625	0,01616	77230	78436	79644	79335	1451440	1506503	1512775	1563937	18,64	19,04	18,84	19,55
53	76599	77751	78991	78689	1370	1460	1433	1370	0,01789	0,01878	0,01814	0,01741	75914	77021	78275	78004	1374210	1428067	1433131	1484602	17,94	18,37	18,14	18,87
54	75229	76291	77558	77319	1536	1511	1542	1497	0,02042	0,01981	0,01988	0,01936	74461	75535	76787	76571	1298296	1351046	1354856	1406598	17,26	17,71	17,47	18,19
55	73693	74780	76016	75822	1656	1565	1683	1635	0,02247	0,02093	0,02214	0,02156	72865	73998	75174	75004	1223835	1275511	1278069	1330027	16,61	17,06	16,81	17,54
56	72037	73215	74333	74187	1718	1618	1817	1729	0,02385	0,02210	0,02445	0,02331	71178	72406	73425	73323	1150970	1201513	1202895	1255023	15,98	16,41	16,18	16,92
57	70319	71597	72516	72458	1777	1725	2007	1850	0,02527	0,02410	0,02768	0,02553	69431	70735	71512	71533	1079792	1129107	1129470	1181700	15,36	15,77	15,58	16,31
58	68542	69872	70509	70608	1802	1853	2229	1914	0,02629	0,02652	0,03162	0,02711	67641	68946	69395	69651	1010361	1058372	1057958	1110167	14,74	15,15	15,00	15,72
59	66740	68019	68280	68694	1911	1860	2359	1935	0,02863	0,02735	0,03455	0,02817	65784	67089	67100	67726	942720	989426	988563	1040516	14,13	14,55	14,48	15,15
60	64829	66159	65921	66759	2049	1900	2444	1991	0,03160	0,02872	0,03707	0,02983	63805	65209	64699	65763	876936	922337	921463	972790	13,53	13,94	13,98	14,57
61	62780	64259	63477	64768	2170	1904	2448	2082	0,03457	0,02963	0,03857	0,03214	61695	63307	62253	63727	813131	857128	856764	907027	12,95	13,34	13,50	14,00
62	60610	62355	61029	62686	2269	1956	2356	2160	0,03743	0,03137	0,03860	0,03445	59476	61377	59851	61606	751436	793821	794511	843300	12,40	12,73	13,02	13,45
63	58341	60399	58673	60526	2257	2131	2325	2274	0,03869	0,03528	0,03963	0,03757	57213	59333	57511	59389	691960	732444	734660	781694	11,86	12,13	12,52	12,92
64	56084	58268	56348	58252	2234	2352	2239	2390	0,03984	0,04036	0,03973	0,04103	54967	57092	55228	57057	634747	673111	677149	722305	11,32	11,55	12,02	12,40
65	53850	55916	54109	55862	2219	2734	2225	2308	0,04120	0,04890	0,04112	0,04131	52740	54549	52997	54708	579780	616019	621921	665248	10,77	11,02	11,49	11,91
66	51631	53182	51884	53554	2335	2817	2283	2349	0,04523	0,05297	0,04400	0,04386	50463	51774	50742	52380	527040	561470	568924	610540	10,21	10,56	10,97	11,40

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
67	49296	50365	49601	51205	2522	2834	2357	2381	0,05117	0,05627	0,04752	0,04649	48035	48948	48423	50015	476577	509696	518182	558160	9,67	10,12	10,45	10,90
68	46774	47531	47244	48824	2795	2799	2544	2425	0,05975	0,05889	0,05384	0,04966	45376	46131	45972	47612	428542	460748	469759	508145	9,16	9,69	9,94	10,41
69	43979	44732	44700	46399	3024	2774	2640	2590	0,06877	0,06202	0,05905	0,05583	42467	43345	43380	45104	383166	414617	423787	460533	8,71	9,27	9,48	9,93
70	40955	41958	42060	43809	3103	2852	2744	2606	0,07577	0,06797	0,06524	0,05949	39403	40532	40688	42506	340699	371272	380407	415429	8,32	8,85	9,04	9,48
71	37852	39106	39316	41203	3093	2936	2785	2688	0,08172	0,07509	0,07083	0,06523	36306	37638	37924	39859	301296	330740	339719	372923	7,96	8,46	8,64	9,05
72	34759	36170	36531	38515	3012	2877	2690	2682	0,08666	0,07955	0,07364	0,06963	33253	34732	35186	37174	264990	293102	301795	333064	7,62	8,10	8,26	8,65
73	31747	33293	33841	35833	2771	2633	2656	2663	0,08729	0,07909	0,07848	0,07432	30361	31977	32513	34501	231737	258370	266609	295890	7,30	7,76	7,88	8,26
74	28976	30660	31185	33170	2616	2463	2492	2631	0,09027	0,08033	0,07992	0,07931	27668	29428	29939	31854	201376	226393	234096	261389	6,95	7,38	7,51	7,88
75	26360	28197	28693	30539	2519	2225	2246	2584	0,09558	0,07890	0,07829	0,08460	25100	27085	27570	29247	173708	196965	204157	229535	6,59	6,99	7,12	7,52
76	23841	25972	26447	27955	2455	2337	2299	2523	0,10296	0,09000	0,08694	0,09024	22613	24804	25297	26693	148608	169880	176587	200288	6,23	6,54	6,68	7,16
77	21386	23635	24148	25432	2590	2569	2230	2447	0,12111	0,10869	0,09234	0,09622	20091	22351	23033	24208	125995	145076	151290	173595	5,89	6,14	6,27	6,83
78	18796	21066	21918	22985	2412	2671	2505	2358	0,12833	0,12681	0,11430	0,10257	17590	19730	20666	21806	105904	122725	128257	149387	5,63	5,83	5,85	6,50
79	16384	18395	19413	20627	2224	2678	2726	2255	0,13574	0,14561	0,14041	0,10931	15272	17056	18050	19499	88314	102995	107591	127581	5,39	5,60	5,54	6,19
80	14160	15717	16687	18372	2030	2417	2628	2139	0,14335	0,15380	0,15747	0,11645	13145	14509	15373	17302	73042	85939	89541	108082	5,16	5,47	5,37	5,88
81	12130	13300	14059	16233	1834	2077	2488	2013	0,15116	0,15613	0,17700	0,12403	11213	12262	12815	15227	59897	71430	74168	90780	4,94	5,37	5,28	5,59
82	10296	11223	11571	14220	1639	1684	1943	1878	0,15918	0,15006	0,16789	0,13206	9476	10381	10599	13281	48684	59168	61353	75553	4,73	5,27	5,30	5,31
83	8657	9539	9628	12342	1449	1307	1443	1735	0,16740	0,13699	0,14990	0,14056	7933	8885	8906	11474	39208	48787	50754	62272	4,53	5,11	5,27	5,05
84	7208	8232	8185	10607	1267	1201	1070	1586	0,17584	0,14584	0,13072	0,14955	6574	7632	7650	9814	31275	39902	41848	50798	4,34	4,85	5,11	4,79
85	5941	7031	7115	9021	1096	1092	776	1435	0,18448	0,15531	0,10902	0,15906	5393	6485	6727	8303	24701	32270	34198	40984	4,16	4,59	4,81	4,54
86	4845	5939	6339	7586	937	983	731	1283	0,19334	0,16546	0,11531	0,16911	4377	5447	5973	6944	19308	25785	27471	32681	3,99	4,34	4,33	4,31
87	3908	4956	5608	6303	791	874	782	1133	0,20241	0,17632	0,13942	0,17972	3512	4519	5217	5737	14931	20338	21498	25737	3,82	4,10	3,83	4,08
88	3117	4082	4826	5170	660	767	871	987	0,21170	0,18793	0,18041	0,19091	2787	3698	4390	4676	11419	15819	16281	20000	3,66	3,88	3,37	3,87
89	2457	3315	3955	4183	543	664	1016	848	0,22120	0,20031	0,25697	0,20271	2185	2983	3447	3759	8632	12121	11891	15324	3,51	3,66	3,01	3,66
90	1914	2651	2939	3335	442	566	792	717	0,23092	0,21352	0,26960	0,21512	1693	2368	2543	2977	6447	9138	8444	11565	3,37	3,45	2,87	3,47
91	1472	2085	2147	2618	355	475	606	597	0,24087	0,22758	0,28219	0,22819	1294	1847	1844	2320	4754	6770	5901	8588	3,23	3,25	2,75	3,28
92	1117	1610	1541	2021	280	390	454	489	0,25103	0,24253	0,29474	0,24191	977	1415	1314	1777	3460	4923	4057	6268	3,10	3,06	2,63	3,10
93	837	1220	1087	1532	219	315	334	393	0,26141	0,25839	0,30725	0,25630	727	1062	920	1336	2483	3508	2743	4491	2,97	2,88	2,52	2,93
94	618	905	753	1139	168	249	241	309	0,27201	0,27521	0,31972	0,27139	534	781	633	985	1756	2446	1823	3155	2,84	2,70	2,42	2,77
95	450	656	512	830	127	192	170	238	0,28283	0,29300	0,33215	0,28718	386	560	427	711	1222	1665	1190	2170	2,72	2,54	2,32	2,61
96	323	464	342	592	95	145	118	180	0,29387	0,31177	0,34452	0,30368	275	392	283	502	836	1105	763	1459	2,59	2,38	2,23	2,46
97	228	319	224	412	70	106	80	132	0,30512	0,33155	0,35684	0,32090	193	266	184	346	561	713	480	957	2,46	2,24	2,14	2,32
98	158	213	144	280	50	75	53	95	0,31659	0,35234	0,36910	0,33883	133	175	118	232	368	447	296	611	2,33	2,10	2,06	2,18
99	108	138	91	185	35	52	35	66	0,32826	0,37413	0,38130	0,35748	90	112	73	152	235	272	178	379	2,18	1,97	1,96	2,05
100 &	73	86	56	119	25	34	22	45	0,34014	0,39691	0,39344	0,37683	61	69	45	97	145	160	105	227	1,99	1,86	1,88	1,91
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2105	1978	1682	1487	0,02105	0,01978	0,01682	0,01487	98233	98255	98478	98715	7234112	7271504	7329004	7348647	72,34	72,72	73,29	73,49
1	97895	98022	98318	98513	144	134	165	126	0,00147	0,00137	0,00168	0,00128	97833	97964	98247	98459	7135879	7173249	7230526	7249932	72,89	73,18	73,54	73,59

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
2	97751	97888	98153	98387	126	46	99	71	0,00129	0,00047	0,00101	0,00072	97694	97867	98108	98355	7038046	7075285	7132279	7151473	72,00	72,28	72,66	72,69
3	97625	97842	98054	98316	104	26	79	41	0,00107	0,00027	0,00081	0,00042	97576	97830	98017	98297	6940352	6977418	7034171	7053118	71,09	71,31	71,74	71,74
4	97521	97816	97975	98275	79	24	59	41	0,00081	0,00025	0,00060	0,00042	97482	97804	97946	98255	6842776	6879588	6936154	6954821	70,17	70,33	70,80	70,77
5	97442	97792	97916	98234	68	55	48	50	0,00070	0,00056	0,00049	0,00051	97408	97764	97892	98209	6745294	6781784	6838208	6856566	69,22	69,35	69,84	69,80
6	97374	97737	97868	98184	55	70	33	46	0,00056	0,00072	0,00034	0,00047	97346	97702	97852	98161	6647886	6684020	6740316	6758357	68,27	68,39	68,87	68,83
7	97319	97667	97835	98138	49	79	22	41	0,00050	0,00081	0,00022	0,00042	97295	97627	97824	98118	6550540	6586318	6642464	6660196	67,31	67,44	67,89	67,87
8	97270	97588	97813	98097	49	75	16	35	0,00050	0,00077	0,00016	0,00036	97246	97550	97805	98079	6453245	6488691	6544640	6562078	66,34	66,49	66,91	66,89
9	97221	97513	97797	98062	55	70	15	29	0,00057	0,00072	0,00015	0,00030	97193	97478	97789	98048	6355999	6391141	6446835	6463999	65,38	65,54	65,92	65,92
10	97166	97443	97782	98033	48	48	17	23	0,00049	0,00049	0,00017	0,00023	97142	97419	97774	98021	6258806	6293663	6349046	6365951	64,41	64,59	64,93	64,94
11	97118	97395	97765	98010	42	39	22	20	0,00043	0,00040	0,00022	0,00020	97097	97375	97754	98000	6161664	6196244	6251272	6267930	63,45	63,62	63,94	63,95
12	97076	97356	97743	97990	37	34	26	21	0,00038	0,00035	0,00027	0,00021	97058	97339	97730	97980	6064567	6098869	6153518	6169930	62,47	62,65	62,96	62,96
13	97039	97322	97717	97969	36	31	31	23	0,00037	0,00032	0,00032	0,00023	97021	97306	97701	97957	5967509	6001530	6055788	6071950	61,50	61,67	61,97	61,98
14	97003	97291	97686	97946	40	35	36	32	0,00041	0,00036	0,00037	0,00033	96983	97273	97668	97930	5870488	5904224	5958087	5973993	60,52	60,69	60,99	60,99
15	96963	97256	97650	97914	48	42	43	42	0,00050	0,00043	0,00044	0,00043	96939	97235	97628	97893	5773505	5806951	5860419	5876063	59,54	59,71	60,01	60,01
16	96915	97214	97607	97872	52	52	48	56	0,00054	0,00054	0,00049	0,00057	96889	97188	97583	97844	5676566	5709716	5762791	5778170	58,57	58,73	59,04	59,04
17	96863	97162	97559	97816	52	64	55	72	0,00054	0,00066	0,00056	0,00074	96837	97130	97531	97780	5579677	5612528	5665208	5680326	57,60	57,76	58,07	58,07
18	96811	97098	97504	97744	55	74	59	77	0,00057	0,00076	0,00060	0,00079	96783	97061	97474	97706	5482840	5515398	5567677	5582546	56,63	56,80	57,10	57,11
19	96756	97024	97445	97667	54	82	62	81	0,00056	0,00085	0,00064	0,00083	96729	96983	97414	97627	5386057	5418337	5470203	5484840	55,67	55,85	56,14	56,16
20	96702	96942	97383	97586	71	90	64	78	0,00073	0,00093	0,00066	0,00080	96666	96897	97351	97547	5289328	5321354	5372789	5387213	54,70	54,89	55,17	55,20
21	96631	96852	97319	97508	86	88	70	63	0,00089	0,00091	0,00072	0,00065	96588	96808	97284	97476	5192662	5224457	5275438	5289666	53,74	53,94	54,21	54,25
22	96545	96764	97249	97445	97	81	82	55	0,00100	0,00084	0,00084	0,00056	96497	96724	97208	97417	5096074	5127649	5178154	5192190	52,78	52,99	53,25	53,28
23	96448	96683	97167	97390	112	73	87	47	0,00116	0,00076	0,00090	0,00048	96392	96647	97123	97366	4999577	5030925	5080946	5094773	51,84	52,04	52,29	52,31
24	96336	96610	97080	97343	105	79	95	52	0,00109	0,00082	0,00098	0,00053	96284	96570	97032	97317	4903185	4934278	4983823	4997407	50,90	51,07	51,34	51,34
25	96231	96531	96985	97291	103	84	99	64	0,00107	0,00087	0,00102	0,00066	96179	96489	96935	97259	4806901	4837708	4886791	4900090	49,95	50,12	50,39	50,37
26	96128	96447	96886	97227	107	98	97	78	0,00111	0,00102	0,00100	0,00080	96074	96398	96838	97188	4710722	4741219	4789856	4802831	49,00	49,16	49,44	49,40
27	96021	96349	96789	97149	107	113	102	91	0,00111	0,00117	0,00105	0,00094	95967	96293	96738	97103	4614648	4644821	4693018	4705643	48,06	48,21	48,49	48,44
28	95914	96236	96687	97058	121	105	102	88	0,00126	0,00109	0,00105	0,00091	95854	96184	96636	97014	4518681	4548528	4596280	4608540	47,11	47,26	47,54	47,48
29	95793	96131	96585	96970	126	102	96	85	0,00132	0,00106	0,00099	0,00088	95730	96080	96537	96928	4422827	4452344	4499644	4511526	46,17	46,32	46,59	46,52
30	95667	96029	96489	96885	131	90	92	87	0,00137	0,00094	0,00095	0,00090	95601	95984	96443	96841	4327097	4356264	4403107	4414598	45,23	45,36	45,63	45,57
31	95536	95939	96397	96798	136	77	83	94	0,00142	0,00080	0,00086	0,00097	95468	95901	96355	96751	4231496	4260280	4306664	4317757	44,29	44,41	44,68	44,61
32	95400	95862	96314	96704	137	86	76	107	0,00144	0,00090	0,00079	0,00111	95332	95819	96276	96650	4136028	4164379	4210309	4221006	43,35	43,44	43,71	43,65
33	95263	95776	96238	96597	132	99	76	130	0,00139	0,00103	0,00079	0,00135	95197	95726	96200	96532	4040696	4068560	4114033	4124356	42,42	42,48	42,75	42,70
34	95131	95677	96162	96467	130	126	81	152	0,00137	0,00132	0,00084	0,00158	95066	95614	96122	96391	3945499	3972834	4017833	4027824	41,47	41,52	41,78	41,75
35	95001	95551	96081	96315	130	161	96	169	0,00137	0,00169	0,00100	0,00175	94936	95471	96033	96231	3850433	3877220	3921711	3931433	40,53	40,58	40,82	40,82
36	94871	95390	95985	96146	134	187	111	188	0,00141	0,00196	0,00116	0,00196	94804	95296	95929	96052	3755497	3781749	3825678	3835202	39,59	39,65	39,86	39,89
37	94737	95203	95874	95958	149	213	131	187	0,00157	0,00224	0,00137	0,00195	94663	95097	95808	95864	3660693	3686453	3729749	3739150	38,64	38,72	38,90	38,97
38	94588	94990	95743	95771	155	216	142	170	0,00164	0,00227	0,00148	0,00178	94510	94882	95672	95686	3566030	3591356	3633941	3643286	37,70	37,81	37,96	38,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
39	94433	94774	95601	95601	160	213	139	156	0,00169	0,00225	0,00145	0,00163	94353	94668	95531	95523	3471520	3496474	3538269	3547600	36,76	36,89	37,01	37,11
40	94273	94561	95462	95445	170	200	145	142	0,00180	0,00212	0,00152	0,00149	94188	94461	95390	95374	3377167	3401806	3442738	3452077	35,82	35,97	36,06	36,17
41	94103	94361	95317	95303	178	185	151	149	0,00189	0,00196	0,00158	0,00156	94014	94269	95241	95229	3282979	3307345	3347348	3356703	34,89	35,05	35,12	35,22
42	93925	94176	95166	95154	196	195	174	187	0,00209	0,00207	0,00183	0,00197	93827	94078	95079	95060	3188965	3213076	3252107	3261474	33,95	34,12	34,17	34,28
43	93729	93981	94992	94967	228	214	231	222	0,00243	0,00228	0,00243	0,00234	93615	93874	94876	94856	3095138	3118998	3157028	3166414	33,02	33,19	33,23	33,34
44	93501	93767	94761	94745	238	243	286	249	0,00255	0,00259	0,00302	0,00263	93382	93645	94618	94621	3001523	3025124	3062152	3071558	32,10	32,26	32,31	32,42
45	93263	93524	94475	94496	264	276	325	279	0,00283	0,00295	0,00344	0,00295	93131	93386	94313	94356	2908141	2931479	2967534	2976937	31,18	31,34	31,41	31,50
46	92999	93248	94150	94217	299	292	378	270	0,00321	0,00313	0,00401	0,00287	92849	93102	93961	94082	2815010	2838093	2873221	2882581	30,27	30,44	30,52	30,60
47	92700	92956	93772	93947	323	296	410	271	0,00348	0,00318	0,00437	0,00288	92538	92808	93567	93811	2722161	2744991	2779260	2788499	29,37	29,53	29,64	29,68
48	92377	92660	93362	93676	370	328	446	277	0,00400	0,00354	0,00478	0,00296	92192	92496	93139	93538	2629623	2652183	2685693	2694688	28,47	28,62	28,77	28,77
49	92007	92332	92916	93399	420	355	486	282	0,00456	0,00385	0,00523	0,00302	91797	92154	92673	93258	2537431	2559687	2592554	2601150	27,58	27,72	27,90	27,85
50	91587	91977	92430	93117	453	412	482	315	0,00495	0,00448	0,00521	0,00338	91361	91771	92189	92959	2445634	2467533	2499881	2507892	26,70	26,83	27,05	26,93
51	91134	91565	91948	92802	485	466	462	361	0,00532	0,00509	0,00503	0,00389	90892	91332	91717	92622	2354273	2375762	2407692	2414933	25,83	25,95	26,19	26,02
52	90649	91099	91486	92441	501	471	450	423	0,00553	0,00517	0,00492	0,00458	90399	90863	91261	92229	2263381	2284430	2315975	2322311	24,97	25,08	25,32	25,12
53	90148	90628	91036	92018	487	508	453	504	0,00540	0,00561	0,00498	0,00548	89904	90374	90810	91766	2172982	2193567	2224714	2230082	24,10	24,20	24,44	24,24
54	89661	90120	90583	91514	505	540	486	598	0,00563	0,00599	0,00536	0,00653	89409	89850	90340	91215	2083078	2103193	2133904	2138316	23,23	23,34	23,56	23,37
55	89156	89580	90097	90916	553	624	530	689	0,00620	0,00697	0,00588	0,00758	88880	89268	89832	90572	1993669	2013343	2043564	2047101	22,36	22,48	22,68	22,52
56	88603	88956	89567	90227	634	751	557	750	0,00715	0,00844	0,00622	0,00831	88286	88580	89289	89852	1904789	1924075	1953732	1956529	21,50	21,63	21,81	21,68
57	87969	88205	89010	89477	755	835	599	798	0,00858	0,00947	0,00673	0,00892	87591	87787	88710	89078	1816503	1835495	1864443	1866677	20,65	20,81	20,95	20,86
58	87214	87370	88411	88679	849	940	645	836	0,00973	0,01076	0,00729	0,00943	86790	86900	88089	88261	1728912	1747708	1775733	1777599	19,82	20,00	20,08	20,05
59	86365	86430	87766	87843	930	994	714	897	0,01077	0,01150	0,00813	0,01021	85900	85933	87409	87395	1642122	1660808	1687644	1689338	19,01	19,22	19,23	19,23
60	85435	85436	87052	86946	943	1038	799	986	0,01104	0,01215	0,00918	0,01134	84963	84917	86652	86453	1556222	1574875	1600235	1601943	18,22	18,43	18,38	18,42
61	84492	84398	86253	85960	997	1122	902	1091	0,01180	0,01329	0,01046	0,01269	83994	83837	85802	85414	1471259	1489958	1513583	1515490	17,41	17,65	17,55	17,63
62	83495	83276	85351	84869	1126	1094	997	1242	0,01349	0,01314	0,01168	0,01464	82932	82729	84853	84248	1387265	1406121	1427781	1430076	16,61	16,89	16,73	16,85
63	82369	82182	84354	83627	1306	1155	1111	1361	0,01585	0,01405	0,01317	0,01628	81716	81604	83798	82947	1304333	1323392	1342928	1345828	15,84	16,10	15,92	16,09
64	81063	81027	83243	82266	1654	1175	1284	1501	0,02041	0,01450	0,01543	0,01824	80236	80439	82601	81516	1222617	1241788	1259130	1262881	15,08	15,33	15,13	15,35
65	79409	79852	81959	80765	2088	1194	1347	1621	0,02629	0,01495	0,01643	0,02007	78365	79255	81285	79955	1142381	1161349	1176529	1181365	14,39	14,54	14,36	14,63
66	77321	78658	80612	79144	2254	1377	1578	1662	0,02915	0,01751	0,01957	0,02100	76194	77970	79823	78313	1064016	1082094	1095244	1101410	13,76	13,76	13,59	13,92
67	75067	77281	79034	77482	2446	1553	1840	1788	0,03258	0,02009	0,02328	0,02307	73844	76505	78114	76588	987822	1004124	1015421	1023097	13,16	12,99	12,85	13,20
68	72621	75728	77194	75694	2461	1878	2054	1871	0,03389	0,02480	0,02661	0,02472	71391	74789	76167	74758	913978	927619	937307	946509	12,59	12,25	12,14	12,50
69	70160	73850	75140	73823	2552	2249	2392	2047	0,03637	0,03045	0,03183	0,02773	68884	72726	73944	72799	842587	852830	861140	871751	12,01	11,55	11,46	11,81
70	67608	71601	72748	71776	2708	2626	2631	2251	0,04006	0,03668	0,03617	0,03136	66254	70288	71432	70650	773703	780104	787196	798952	11,44	10,90	10,82	11,13
71	64900	68975	70117	69525	2738	2903	2793	2365	0,04219	0,04209	0,03984	0,03401	63531	67523	68721	68343	707449	709816	715764	728302	10,90	10,29	10,21	10,48
72	62162	66072	67324	67160	2781	3164	2998	2631	0,04473	0,04789	0,04453	0,03917	60772	64490	65825	65844	643918	642293	647043	659959	10,36	9,72	9,61	9,83
73	59381	62908	64326	64529	2747	3237	3187	2841	0,04626	0,05145	0,04955	0,04402	58007	61290	62732	63109	583146	577803	581218	594115	9,82	9,18	9,04	9,21
74	56634	59671	61139	61688	2703	3306	3448	3159	0,04773	0,05541	0,05639	0,05121	55282	58018	59415	60108	525139	516513	518486	531006	9,27	8,66	8,48	8,61
75	53931	56365	57691	58529	2459	3672	3768	3585	0,04560	0,06515	0,06532	0,06125	52701	54529	55807	56737	469857	458495	459071	470898	8,71	8,13	7,96	8,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
76	51472	52693	53923	54944	2675	3780	3893	3772	0,05197	0,07173	0,07220	0,06865	50134	50803	51977	53058	417156	403966	403264	414161	8,10	7,67	7,48	7,54
77	48797	48913	50030	51172	2909	3947	3869	3819	0,05961	0,08069	0,07734	0,07463	47343	46939	48096	49262	367022	353163	351287	361103	7,52	7,22	7,02	7,06
78	45888	44966	46161	47353	3298	3831	3792	3850	0,07186	0,08519	0,08215	0,08130	44239	43050	44265	45428	319679	306224	303191	311841	6,97	6,81	6,57	6,59
79	42590	41135	42369	43503	3592	3738	3895	4099	0,08434	0,09088	0,09192	0,09423	40794	39266	40421	41453	275440	263174	258926	266413	6,47	6,40	6,11	6,12
80	38998	37397	38474	39404	3669	3722	4031	4301	0,09407	0,09952	0,10477	0,10916	37164	35536	36458	37254	234646	223908	218505	224960	6,02	5,99	5,68	5,71
81	35329	33675	34443	35103	3822	3702	4152	4497	0,10819	0,10994	0,12054	0,12812	33418	31824	32367	32855	197482	188372	182047	187706	5,59	5,59	5,29	5,35
82	31507	29973	30291	30606	3789	3845	4197	4374	0,12025	0,12829	0,13857	0,14290	29613	28051	28193	28419	164064	156548	149680	154851	5,21	5,22	4,94	5,06
83	27718	26128	26094	26232	3691	3544	4024	3875	0,13315	0,13565	0,15422	0,14772	25872	24356	24082	24294	134451	128497	121487	126432	4,85	4,92	4,66	4,82
84	24027	22584	22070	22357	3569	3297	3665	3194	0,14855	0,14598	0,16607	0,14286	22243	20936	20238	20760	108579	104141	97405	102138	4,52	4,61	4,41	4,57
85	20458	19287	18405	19163	3175	3051	3235	2831	0,15521	0,15820	0,17576	0,14775	18870	17761	16787	17747	86336	83205	77167	81378	4,22	4,31	4,19	4,25
86	17283	16236	15170	16332	2679	2791	2766	2709	0,15502	0,17191	0,18231	0,16587	15943	14840	13787	14978	67466	65444	60380	63631	3,90	4,03	3,98	3,90
87	14604	13445	12404	13623	2414	2509	2342	2746	0,16529	0,18658	0,18880	0,20156	13397	12191	11233	12250	51523	50604	46593	48653	3,53	3,76	3,76	3,57
88	12190	10936	10062	10877	2253	2212	1981	2364	0,18482	0,20225	0,19684	0,21733	11064	9830	9072	9695	38126	38413	35360	36403	3,13	3,51	3,51	3,35
89	9937	8724	8081	8513	2588	1910	1681	1990	0,26049	0,21896	0,20806	0,23378	8643	7769	7241	7518	27062	28583	26288	26708	2,72	3,28	3,25	3,14
90	7349	6814	6400	6523	2327	1613	1506	1637	0,31669	0,23674	0,23539	0,25092	6185	6008	5647	5705	18419	20814	19047	19190	2,51	3,05	2,98	2,94
91	5022	5201	4894	4886	1739	1330	1343	1313	0,34628	0,25563	0,27433	0,26875	4152	4536	4222	4230	12234	14806	13400	13485	2,44	2,85	2,74	2,76
92	3283	3871	3551	3573	1153	1067	1035	1026	0,35116	0,27566	0,29135	0,28726	2707	3337	3033	3060	8082	10270	9178	9255	2,46	2,65	2,58	2,59
93	2130	2804	2516	2547	699	832	777	781	0,32835	0,29684	0,30874	0,30646	1780	2388	2128	2157	5375	6933	6145	6195	2,52	2,47	2,44	2,43
94	1431	1972	1739	1766	415	629	568	576	0,28999	0,31918	0,32648	0,32633	1223	1658	1455	1478	3595	4545	4017	4038	2,51	2,30	2,31	2,29
95	1016	1343	1171	1190	318	460	403	413	0,31337	0,34269	0,34456	0,34687	857	1113	969	984	2372	2887	2562	2560	2,33	2,15	2,19	2,15
96	698	883	768	777	236	324	279	286	0,33824	0,36735	0,36296	0,36805	580	721	628	634	1515	1774	1593	1576	2,17	2,01	2,07	2,03
97	462	559	489	491	168	220	187	191	0,36462	0,39314	0,38167	0,38985	378	449	395	395	935	1053	965	942	2,02	1,88	1,97	1,92
98	294	339	302	300	115	142	121	124	0,39247	0,42000	0,40065	0,41223	236	268	242	238	557	604	570	547	1,89	1,78	1,89	1,82
99	179	197	181	176	75	88	76	77	0,42176	0,44789	0,41990	0,43516	141	153	143	138	321	336	328	309	1,79	1,71	1,81	1,76
100 &	104	109	105	99	47	52	46	45	0,45241	0,47671	0,43939	0,45859	80	83	82	77	180	183	185	171	1,73	1,68	1,76	1,73
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2720	2278	2053	1971	0,02720	0,02278	0,02053	0,01971	97689	98079	98309	98333	6777082	6885731	6930385	7030912	67,77	68,86	69,30	70,31
1	97280	97722	97947	98029	384	267	215	376	0,00395	0,00273	0,00220	0,00384	97115	97607	97855	97867	6679393	6787652	6832076	6932579	68,66	69,46	69,75	70,72
2	96896	97455	97732	97653	121	98	121	106	0,00125	0,00101	0,00124	0,00109	96842	97411	97678	97605	6582278	6690045	6734221	6834712	67,93	68,65	68,90	69,99
3	96775	97357	97611	97547	51	82	95	79	0,00053	0,00084	0,00097	0,00081	96751	97318	97566	97510	6485436	6592634	6636543	6737107	67,02	67,72	67,99	69,07
4	96724	97275	97516	97468	46	61	55	51	0,00048	0,00063	0,00056	0,00052	96701	97245	97489	97443	6388685	6495316	6538977	6639597	66,05	66,77	67,06	68,12
5	96678	97214	97461	97417	61	57	57	65	0,00063	0,00059	0,00058	0,00067	96648	97186	97433	97385	6291984	6398071	6441488	6542154	65,08	65,81	66,09	67,16
6	96617	97157	97404	97352	52	48	45	59	0,00054	0,00049	0,00046	0,00061	96591	97133	97382	97322	6195336	6300885	6344055	6444769	64,12	64,85	65,13	66,20
7	96565	97109	97359	97293	53	44	41	54	0,00055	0,00045	0,00042	0,00056	96539	97087	97339	97266	6098745	6203752	6246673	6347447	63,16	63,88	64,16	65,24
8	96512	97065	97318	97239	51	48	41	49	0,00053	0,00049	0,00042	0,00050	96486	97041	97298	97215	6002206	6106665	6149334	6250181	62,19	62,91	63,19	64,28
9	96461	97017	97277	97190	54	49	41	46	0,00056	0,00051	0,00042	0,00047	96434	96993	97257	97167	5905720	6009624	6052036	6152966	61,22	61,94	62,21	63,31

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10	96407	96968	97236	97144	61	47	47	43	0,00063	0,00048	0,00048	0,00044	96377	96944	97212	97122	5809286	5912631	5954779	6055799	60,26	60,98	61,24	62,34
11	96346	96921	97189	97101	61	49	46	41	0,00063	0,00051	0,00047	0,00042	96316	96897	97166	97081	5712909	5815687	5857567	5958677	59,30	60,00	60,27	61,37
12	96285	96872	97143	97060	62	49	49	41	0,00064	0,00051	0,00050	0,00042	96254	96848	97119	97040	5616593	5718790	5760401	5861596	58,33	59,03	59,30	60,39
13	96223	96823	97094	97019	64	57	52	45	0,00066	0,00059	0,00054	0,00046	96191	96795	97068	96997	5520339	5621942	5663282	5764556	57,37	58,06	58,33	59,42
14	96159	96766	97042	96974	63	68	58	48	0,00066	0,00070	0,00060	0,00049	96127	96732	97013	96950	5424148	5525147	5566214	5667559	56,41	57,10	57,36	58,44
15	96096	96698	96984	96926	70	74	70	59	0,00073	0,00077	0,00072	0,00061	96061	96661	96949	96896	5328021	5428415	5469201	5570609	55,44	56,14	56,39	57,47
16	96026	96624	96914	96867	79	85	85	70	0,00082	0,00088	0,00088	0,00072	95986	96582	96872	96832	5231960	5331754	5372252	5473713	54,48	55,18	55,43	56,51
17	95947	96539	96829	96797	87	94	106	77	0,00091	0,00097	0,00109	0,00080	95903	96492	96776	96759	5135974	5235172	5275380	5376881	53,53	54,23	54,48	55,55
18	95860	96445	96723	96720	99	107	120	91	0,00103	0,00111	0,00124	0,00094	95810	96391	96663	96674	5040071	5138680	5178604	5280122	52,58	53,28	53,54	54,59
19	95761	96338	96603	96629	115	126	132	98	0,00120	0,00131	0,00137	0,00101	95703	96275	96537	96580	4944261	5042289	5081941	5183448	51,63	52,34	52,61	53,64
20	95646	96212	96471	96531	135	141	135	112	0,00141	0,00147	0,00140	0,00116	95578	96142	96403	96475	4848558	4946014	4985404	5086868	50,69	51,41	51,68	52,70
21	95511	96071	96336	96419	152	156	142	125	0,00159	0,00162	0,00147	0,00130	95435	95993	96265	96357	4752980	4849872	4889001	4990393	49,76	50,48	50,75	51,76
22	95359	95915	96194	96294	164	162	143	132	0,00172	0,00169	0,00149	0,00137	95277	95834	96122	96228	4657545	4753879	4792736	4894036	48,84	49,56	49,82	50,82
23	95195	95753	96051	96162	174	163	142	139	0,00183	0,00170	0,00148	0,00145	95108	95671	95980	96092	4562268	4658045	4696614	4797808	47,93	48,65	48,90	49,89
24	95021	95590	95909	96023	185	160	139	138	0,00195	0,00167	0,00145	0,00144	94929	95510	95839	95954	4467160	4562374	4600634	4701716	47,01	47,73	47,97	48,96
25	94836	95430	95770	95885	193	164	128	142	0,00204	0,00172	0,00134	0,00148	94740	95348	95706	95814	4372231	4466864	4504795	4605762	46,10	46,81	47,04	48,03
26	94643	95266	95642	95743	203	171	124	146	0,00214	0,00180	0,00130	0,00153	94541	95180	95580	95670	4277491	4371516	4409089	4509948	45,20	45,89	46,10	47,10
27	94440	95095	95518	95597	212	175	122	149	0,00224	0,00184	0,00128	0,00156	94334	95007	95457	95523	4182950	4276336	4313509	4414278	44,29	44,97	45,16	46,18
28	94228	94920	95396	95448	226	183	127	153	0,00240	0,00193	0,00133	0,00160	94115	94828	95332	95372	4088616	4181329	4218052	4318755	43,39	44,05	44,22	45,25
29	94002	94737	95269	95295	249	182	145	150	0,00265	0,00192	0,00152	0,00157	93878	94646	95197	95220	3994501	4086501	4122720	4223383	42,49	43,14	43,27	44,32
30	93753	94555	95124	95145	274	194	166	149	0,00292	0,00205	0,00174	0,00157	93616	94458	95041	95071	3900623	3991855	4027523	4128163	41,61	42,22	42,34	43,39
31	93479	94361	94958	94996	294	228	197	148	0,00314	0,00242	0,00207	0,00156	93332	94247	94860	94922	3807007	3897397	3932482	4033092	40,73	41,30	41,41	42,46
32	93185	94133	94761	94848	298	260	229	154	0,00320	0,00276	0,00242	0,00162	93036	94003	94647	94771	3713675	3803150	3837622	3938170	39,85	40,40	40,50	41,52
33	92887	93873	94532	94694	289	291	253	166	0,00311	0,00310	0,00268	0,00175	92743	93727	94406	94611	3620639	3709147	3742975	3843399	38,98	39,51	39,59	40,59
34	92598	93582	94279	94528	286	304	274	181	0,00309	0,00325	0,00291	0,00192	92455	93430	94142	94438	3527896	3615420	3648569	3748788	38,10	38,63	38,70	39,66
35	92312	93278	94005	94347	293	293	287	201	0,00317	0,00314	0,00305	0,00213	92166	93132	93861	94247	3435441	3521990	3554427	3654350	37,22	37,76	37,81	38,73
36	92019	92985	93718	94146	307	277	292	220	0,00334	0,00298	0,00312	0,00234	91865	92847	93572	94036	3343275	3428858	3460566	3560103	36,33	36,88	36,93	37,81
37	91712	92708	93426	93926	340	278	300	237	0,00371	0,00300	0,00321	0,00252	91542	92569	93276	93808	3251410	3336011	3366994	3466067	35,45	35,98	36,04	36,90
38	91372	92430	93126	93689	352	287	317	250	0,00385	0,00311	0,00340	0,00267	91196	92286	92968	93564	3159868	3243442	3273718	3372259	34,58	35,09	35,15	35,99
39	91020	92143	92809	93439	346	314	343	268	0,00380	0,00341	0,00370	0,00287	90847	91986	92637	93305	3068672	3151156	3180750	3278695	33,71	34,20	34,27	35,09
40	90674	91829	92466	93171	329	365	372	300	0,00363	0,00397	0,00402	0,00322	90510	91647	92280	93021	2977825	3059170	3088113	3185390	32,84	33,31	33,40	34,19
41	90345	91464	92094	92871	319	389	392	331	0,00353	0,00425	0,00426	0,00356	90185	91270	91898	92705	2887315	2967523	2995833	3092369	31,96	32,44	32,53	33,30
42	90026	91075	91702	92540	338	422	391	371	0,00376	0,00463	0,00426	0,00401	89857	90864	91506	92354	2797130	2876253	2903935	2999664	31,07	31,58	31,67	32,41
43	89688	90653	91311	92169	380	443	378	411	0,00424	0,00489	0,00414	0,00446	89498	90431	91122	91963	2707273	2785389	2812429	2907310	30,19	30,73	30,80	31,54
44	89308	90210	90933	91758	437	467	380	433	0,00489	0,00518	0,00418	0,00472	89090	89976	90743	91542	2617775	2694958	2721307	2815347	29,31	29,87	29,93	30,68
45	88871	89743	90553	91325	481	502	403	466	0,00541	0,00559	0,00445	0,00510	88631	89492	90351	91092	2528685	2604982	2630564	2723805	28,45	29,03	29,05	29,83
46	88390	89241	90150	90859	518	535	448	479	0,00586	0,00600	0,00497	0,00527	88131	88973	89926	90619	2440054	2515490	2540213	2632713	27,61	28,19	28,18	28,98

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	87872	88706	89702	90380	560	584	496	481	0,00637	0,00658	0,00553	0,00532	87592	88414	89454	90140	2351923	2426517	2450287	2542094	26,77	27,35	27,32	28,13
48	87312	88122	89206	89899	601	632	554	493	0,00688	0,00717	0,00621	0,00548	87012	87806	88929	89653	2264331	2338103	2360833	2451954	25,93	26,53	26,46	27,27
49	86711	87490	88652	89406	653	679	601	483	0,00753	0,00776	0,00678	0,00540	86385	87150	88352	89164	2177319	2250297	2271904	2362301	25,11	25,72	25,63	26,42
50	86058	86811	88051	88923	704	738	656	491	0,00818	0,00850	0,00745	0,00552	85706	86442	87723	88677	2090934	2163147	2183552	2273137	24,30	24,92	24,80	25,56
51	85354	86073	87395	88432	723	785	723	540	0,00847	0,00912	0,00827	0,00611	84992	85681	87033	88162	2005228	2076705	2095829	2184460	23,49	24,13	23,98	24,70
52	84631	85288	86672	87892	735	825	783	606	0,00869	0,00967	0,00903	0,00690	84263	84876	86280	87589	1920236	1991024	2008796	2096298	22,69	23,34	23,18	23,85
53	83896	84463	85889	87286	744	889	837	690	0,00887	0,01052	0,00974	0,00791	83524	84019	85471	86941	1835973	1906148	1922516	2008709	21,88	22,57	22,38	23,01
54	83152	83574	85052	86596	761	933	868	798	0,00915	0,01116	0,01020	0,00921	82772	83108	84618	86197	1752449	1822129	1837045	1921768	21,08	21,80	21,60	22,19
55	82391	82641	84184	85798	812	1002	906	863	0,00985	0,01213	0,01076	0,01006	81985	82140	83731	85366	1669677	1739021	1752427	1835571	20,27	21,04	20,82	21,39
56	81579	81639	83278	84935	906	1100	953	962	0,01110	0,01348	0,01144	0,01133	81126	81089	82802	84454	1587692	1656881	1668696	1750205	19,46	20,30	20,04	20,61
57	80673	80539	82325	83973	1047	1157	1029	1083	0,01298	0,01437	0,01250	0,01290	80149	79961	81811	83431	1506566	1575792	1585894	1665751	18,67	19,57	19,26	19,84
58	79626	79382	81296	82890	1207	1250	1162	1178	0,01516	0,01575	0,01429	0,01421	79022	78757	80715	82301	1426417	1495831	1504083	1582320	17,91	18,84	18,50	19,09
59	78419	78132	80134	81712	1379	1334	1296	1330	0,01758	0,01707	0,01617	0,01628	77729	77465	79486	81047	1347395	1417074	1423368	1500019	17,18	18,14	17,76	18,36
60	77040	76798	78838	80382	1505	1436	1410	1421	0,01953	0,01870	0,01789	0,01768	76288	76080	78133	79672	1269666	1339609	1343882	1418972	16,48	17,44	17,05	17,65
61	75535	75362	77428	78961	1579	1571	1537	1518	0,02090	0,02084	0,01985	0,01922	74745	74576	76660	78202	1193378	1263529	1265749	1339300	15,80	16,77	16,35	16,96
62	73956	73791	75891	77443	1641	1662	1623	1608	0,02219	0,02252	0,02138	0,02077	73136	72960	75079	76639	1118633	1188953	1189089	1261098	15,13	16,11	15,67	16,28
63	72315	72129	74268	75835	1723	1725	1690	1649	0,02382	0,02392	0,02275	0,02175	71453	71267	73423	75011	1045497	1115993	1114010	1184459	14,46	15,47	15,00	15,62
64	70592	70404	72578	74186	1846	1748	1830	1711	0,02615	0,02483	0,02521	0,02307	69669	69530	71663	73330	974044	1044726	1040587	1109448	13,80	14,84	14,34	14,95
65	68746	68656	70748	72475	2024	1708	1929	1667	0,02944	0,02488	0,02726	0,02300	67734	67802	69784	71641	904375	975196	968924	1036118	13,16	14,20	13,70	14,30
66	66722	66948	68819	70808	2152	1763	2046	1710	0,03226	0,02633	0,02973	0,02415	65646	66066	67796	69953	836641	907394	899140	964477	12,54	13,55	13,07	13,62
67	64570	65185	66773	69098	2270	1890	2173	1817	0,03516	0,02899	0,03255	0,02629	63435	64240	65687	68190	770995	841328	831344	894524	11,94	12,91	12,45	12,95
68	62300	63295	64600	67281	2423	2025	2245	1960	0,03889	0,03200	0,03476	0,02913	61088	62283	63478	66301	707560	777088	765657	826334	11,36	12,28	11,85	12,28
69	59877	61270	62355	65321	2632	2193	2362	2188	0,04395	0,03579	0,03788	0,03350	58561	60174	61174	64227	646472	714805	702179	760033	10,80	11,67	11,26	11,64
70	57245	59077	59993	63133	2816	2355	2514	2393	0,04920	0,03987	0,04190	0,03790	55837	57899	58736	61937	587911	654631	641005	695806	10,27	11,08	10,68	11,02
71	54429	56722	57479	60740	2959	2492	2705	2593	0,05436	0,04393	0,04706	0,04269	52949	55476	56127	59444	532074	596732	582269	633869	9,78	10,52	10,13	10,44
72	51470	54230	54774	58147	2949	2677	2905	2751	0,05730	0,04937	0,05303	0,04731	49996	52892	53322	56771	479125	541256	526142	574425	9,31	9,98	9,61	9,88
73	48521	51553	51869	55396	2824	2821	3039	2950	0,05820	0,05472	0,05859	0,05326	47109	50143	50349	53921	429129	488364	472820	517654	8,84	9,47	9,12	9,34
74	45697	48732	48830	52446	2808	2892	3132	3122	0,06144	0,05934	0,06415	0,05953	44293	47286	47264	50885	382020	438221	422471	463733	8,36	8,99	8,65	8,84
75	42889	45840	45698	49324	2739	2811	3237	3232	0,06386	0,06132	0,07083	0,06553	41519	44434	44080	47708	337727	390935	375207	412848	7,87	8,53	8,21	8,37
76	40150	43029	42461	46092	2844	2870	3167	3387	0,07084	0,06671	0,07458	0,07348	38728	41594	40877	44398	296208	346501	331127	365140	7,38	8,05	7,80	7,92
77	37306	40159	39294	42705	3049	2979	3064	3384	0,08172	0,07417	0,07797	0,07923	35782	38669	37762	41013	257480	304907	290250	320742	6,90	7,59	7,39	7,51
78	34257	37180	36230	39321	3138	3141	3005	3344	0,09160	0,08449	0,08295	0,08504	32688	35610	34728	37649	221698	266238	252488	279729	6,47	7,16	6,97	7,11
79	31119	34039	33225	35977	3236	3187	3027	3267	0,10399	0,09363	0,09112	0,09080	29501	32445	31711	34343	189010	230628	217760	242080	6,07	6,78	6,55	6,73
80	27883	30852	30198	32710	3144	3152	3205	3216	0,11277	0,10217	0,10612	0,09832	26311	29276	28596	31102	159509	198183	186049	207737	5,72	6,42	6,16	6,35
81	24739	27700	26993	29494	3023	3009	3307	3203	0,12218	0,10862	0,12251	0,10860	23227	26196	25339	27892	133198	168907	157453	176635	5,38	6,10	5,83	5,99
82	21716	24691	23686	26291	2872	2817	3311	3152	0,13226	0,11407	0,13980	0,11990	20280	23283	22030	24715	109971	142711	132114	148743	5,06	5,78	5,58	5,66
83	18844	21874	20375	23139	2695	2581	3156	2975	0,14304	0,11800	0,15490	0,12857	17496	20584	18797	21651	89691	119428	110084	124028	4,76	5,46	5,40	5,36

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
84	16149	19293	17219	20164	2496	2353	2763	2781	0,15456	0,12198	0,16048	0,13791	14901	18117	15837	18774	72195	98844	91287	102377	4,47	5,12	5,30	5,08
85	13653	16940	14456	17383	2278	2096	2389	2567	0,16686	0,12371	0,16528	0,14765	12514	15892	13262	16099	57294	80727	75450	83603	4,20	4,77	5,22	4,81
86	11375	14844	12067	14816	2047	1787	1959	2338	0,17998	0,12040	0,16234	0,15781	10351	13950	11087	13647	44780	64835	62188	67504	3,94	4,37	5,15	4,56
87	9328	13057	10108	12478	1809	1706	1556	2101	0,19395	0,13068	0,15397	0,16839	8424	12204	9330	11428	34429	50885	51101	53857	3,69	3,90	5,06	4,32
88	7519	11351	8552	10377	1570	1718	1238	1862	0,20880	0,15136	0,14471	0,17940	6734	10492	7933	9446	26005	38681	41771	42429	3,46	3,41	4,88	4,09
89	5949	9633	7314	8515	1336	2040	950	1625	0,22458	0,21174	0,12993	0,19086	5281	8613	6839	7703	19271	28189	33838	32983	3,24	2,93	4,63	3,87
90	4613	7593	6364	6890	1113	2104	749	1397	0,24131	0,27714	0,11772	0,20277	4057	6541	5990	6192	13990	19576	26999	25280	3,03	2,58	4,24	3,67
91	3500	5489	5615	5493	907	1776	768	1182	0,25901	0,32347	0,13674	0,21514	3046	4601	5231	4902	9933	13035	21009	19088	2,84	2,37	3,74	3,47
92	2593	3713	4847	4311	720	1319	896	983	0,27772	0,35518	0,18478	0,22798	2233	3053	4399	3819	6887	8434	15778	14186	2,66	2,27	3,26	3,29
93	1873	2394	3951	3328	557	854	1026	803	0,29744	0,35692	0,25972	0,24129	1595	1967	3438	2926	4654	5381	11379	10367	2,48	2,25	2,88	3,12
94	1316	1540	2925	2525	419	536	807	644	0,31819	0,34809	0,27599	0,25508	1106	1272	2521	2203	3059	3414	7941	7441	2,32	2,22	2,71	2,95
95	897	1004	2118	1881	305	355	620	507	0,33996	0,35323	0,29287	0,26936	745	826	1808	1627	1953	2142	5420	5238	2,18	2,13	2,56	2,78
96	592	649	1498	1374	215	236	465	390	0,36275	0,36290	0,31034	0,28412	484	531	1266	1179	1208	1316	3612	3611	2,04	2,03	2,41	2,63
97	377	413	1033	984	146	161	339	295	0,38654	0,38925	0,32841	0,29936	304	333	863	836	724	785	2346	2432	1,92	1,90	2,27	2,47
98	231	252	694	689	95	105	241	217	0,41130	0,41672	0,34707	0,31509	183	200	574	581	420	452	1483	1596	1,82	1,79	2,14	2,32
99	136	147	453	472	59	65	166	156	0,43698	0,44525	0,36630	0,33129	106	115	370	394	237	252	909	1015	1,74	1,71	2,01	2,15
100 &	77	82	287	316	36	39	111	110	0,46352	0,47474	0,38609	0,34796	59	62	231	261	131	137	539	621	1,70	1,67	1,88	1,97
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2759	2367	2469	2166	0,02759	0,02367	0,02469	0,02166	97634	97950	97952	98173	6405442	6504939	6536146	6684700	64,05	65,05	65,36	66,85
1	97241	97633	97531	97834	409	177	198	346	0,00421	0,00181	0,00203	0,00354	97065	97557	97446	97685	6307808	6406989	6438194	6586527	64,87	65,62	66,01	67,32
2	96832	97456	97333	97488	157	93	159	142	0,00162	0,00095	0,00163	0,00146	96761	97414	97261	97424	6210743	6309432	6340748	6488842	64,14	64,74	65,14	66,56
3	96675	97363	97174	97346	53	93	118	114	0,00055	0,00096	0,00121	0,00117	96650	97319	97119	97292	6113982	6212018	6243487	6391418	63,24	63,80	64,25	65,66
4	96622	97270	97056	97232	43	85	80	85	0,00044	0,00087	0,00082	0,00087	96601	97228	97017	97190	6017332	6114699	6146368	6294126	62,28	62,86	63,33	64,73
5	96579	97185	96976	97147	71	71	76	88	0,00073	0,00073	0,00078	0,00091	96543	97149	96938	97103	5920731	6017471	6049351	6196936	61,30	61,92	62,38	63,79
6	96508	97114	96900	97059	61	61	61	77	0,00063	0,00063	0,00063	0,00079	96478	97084	96870	97021	5824188	5920322	5952413	6099833	60,35	60,96	61,43	62,85
7	96447	97053	96839	96982	72	56	62	67	0,00075	0,00058	0,00064	0,00069	96411	97025	96808	96948	5727710	5823238	5855543	6002812	59,39	60,00	60,47	61,90
8	96375	96997	96777	96915	77	55	65	56	0,00080	0,00057	0,00067	0,00058	96337	96969	96745	96887	5631299	5726213	5758735	5905864	58,43	59,03	59,51	60,94
9	96298	96942	96712	96859	86	56	64	52	0,00089	0,00058	0,00066	0,00054	96255	96914	96680	96833	5534962	5629244	5661990	5808977	57,48	58,07	58,54	59,97
10	96212	96886	96648	96807	94	54	70	51	0,00098	0,00056	0,00072	0,00053	96165	96859	96613	96781	5438707	5532330	5565310	5712144	56,53	57,10	57,58	59,01
11	96118	96832	96578	96756	87	57	62	51	0,00090	0,00059	0,00064	0,00053	96074	96804	96547	96730	5342542	5435471	5468697	5615363	55,58	56,13	56,62	58,04
12	96031	96775	96516	96705	84	61	59	55	0,00087	0,00063	0,00061	0,00057	95989	96745	96486	96677	5246468	5338667	5372150	5518633	54,63	55,17	55,66	57,07
13	95947	96714	96457	96650	78	72	65	63	0,00081	0,00074	0,00067	0,00065	95908	96678	96425	96618	5150479	5241922	5275664	5421956	53,68	54,20	54,69	56,10
14	95869	96642	96392	96587	73	86	69	68	0,00076	0,00089	0,00072	0,00070	95833	96599	96358	96553	5054571	5145244	5179239	5325338	52,72	53,24	53,73	55,14
15	95796	96556	96323	96519	84	98	87	80	0,00088	0,00101	0,00090	0,00083	95754	96507	96279	96479	4958738	5048645	5082881	5228785	51,76	52,29	52,77	54,17
16	95712	96458	96236	96439	94	111	110	92	0,00098	0,00115	0,00114	0,00095	95665	96402	96181	96393	4862984	4952138	4986602	5132306	50,81	51,34	51,82	53,22
17	95618	96347	96126	96347	109	123	134	99	0,00114	0,00128	0,00139	0,00103	95564	96285	96059	96297	4767319	4855736	4890421	5035913	49,86	50,40	50,88	52,27

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	95509	96224	95992	96248	128	138	158	115	0,00134	0,00143	0,00165	0,00120	95445	96155	95913	96190	4671755	4759451	4794362	4939616	48,91	49,46	49,95	51,32
19	95381	96086	95834	96133	154	160	178	132	0,00161	0,00166	0,00186	0,00137	95304	96006	95745	96067	4576310	4663296	4698449	4843426	47,98	48,53	49,03	50,38
20	95227	95926	95656	96001	191	180	183	163	0,00201	0,00188	0,00191	0,00170	95131	95836	95564	95919	4481006	4567290	4602704	4747359	47,06	47,61	48,12	49,45
21	95036	95746	95473	95838	224	201	194	187	0,00236	0,00210	0,00203	0,00195	94924	95646	95376	95744	4385875	4471454	4507140	4651440	46,15	46,70	47,21	48,53
22	94812	95545	95279	95651	250	220	194	196	0,00264	0,00230	0,00204	0,00205	94687	95435	95182	95553	4290951	4375808	4411764	4555696	45,26	45,80	46,30	47,63
23	94562	95325	95085	95455	263	228	188	203	0,00278	0,00239	0,00198	0,00213	94430	95211	94991	95353	4196264	4280373	4316582	4460143	44,38	44,90	45,40	46,73
24	94299	95097	94897	95252	279	229	183	193	0,00296	0,00241	0,00193	0,00203	94159	94983	94805	95156	4101834	4185162	4221591	4364790	43,50	44,01	44,49	45,82
25	94020	94868	94714	95059	290	239	163	197	0,00308	0,00252	0,00172	0,00207	93875	94748	94632	94961	4007675	4090179	4126786	4269634	42,63	43,11	43,57	44,92
26	93730	94629	94551	94862	294	249	156	208	0,00314	0,00263	0,00165	0,00219	93583	94505	94473	94758	3913800	3995431	4032154	4174673	41,76	42,22	42,65	44,01
27	93436	94380	94395	94654	315	250	160	216	0,00337	0,00265	0,00169	0,00228	93278	94255	94315	94546	3820217	3900926	3937681	4079915	40,89	41,33	41,71	43,10
28	93121	94130	94235	94438	344	257	172	229	0,00369	0,00273	0,00183	0,00243	92949	94002	94149	94324	3726939	3806671	3843366	3985369	40,02	40,44	40,78	42,20
29	92777	93873	94063	94209	379	263	215	231	0,00409	0,00280	0,00229	0,00245	92587	93741	93955	94093	3633990	3712669	3749217	3891045	39,17	39,55	39,86	41,30
30	92398	93610	93848	93978	426	283	260	230	0,00461	0,00302	0,00277	0,00245	92185	93468	93718	93863	3541403	3618928	3655262	3796952	38,33	38,66	38,95	40,40
31	91972	93327	93588	93748	453	334	306	228	0,00492	0,00358	0,00327	0,00243	91746	93160	93435	93634	3449218	3525460	3561544	3703089	37,50	37,78	38,06	39,50
32	91519	92993	93282	93520	447	383	358	228	0,00488	0,00412	0,00384	0,00244	91295	92801	93103	93406	3357472	3432300	3468109	3609455	36,69	36,91	37,18	38,60
33	91072	92610	92924	93292	425	417	387	239	0,00467	0,00450	0,00416	0,00256	90860	92402	92730	93172	3266177	3339499	3375006	3516049	35,86	36,06	36,32	37,69
34	90647	92193	92537	93053	413	422	415	261	0,00456	0,00458	0,00448	0,00281	90441	91982	92329	92923	3175317	3247097	3282276	3422877	35,03	35,22	35,47	36,78
35	90234	91771	92122	92792	411	399	437	286	0,00455	0,00435	0,00474	0,00308	90028	91571	91904	92649	3084876	3155115	3189947	3329954	34,19	34,38	34,63	35,89
36	89823	91372	91685	92506	428	373	437	319	0,00477	0,00408	0,00477	0,00345	89609	91186	91467	92346	2994848	3063544	3098043	3237305	33,34	33,53	33,79	35,00
37	89395	90999	91248	92187	479	379	436	347	0,00536	0,00417	0,00478	0,00376	89155	90809	91030	92013	2905239	2972358	3006576	3144959	32,50	32,66	32,95	34,11
38	88916	90620	90812	91840	493	412	442	371	0,00555	0,00455	0,00487	0,00404	88670	90414	90591	91654	2816084	2881549	2915546	3052946	31,67	31,80	32,11	33,24
39	88423	90208	90370	91469	498	460	470	401	0,00563	0,00510	0,00520	0,00438	88174	89978	90135	91269	2727414	2791135	2824955	2961292	30,85	30,94	31,26	32,37
40	87925	89748	89900	91068	480	538	512	440	0,00546	0,00599	0,00569	0,00483	87685	89479	89644	90848	2639240	2701157	2734820	2870023	30,02	30,10	30,42	31,52
41	87445	89210	89388	90628	470	565	556	482	0,00537	0,00633	0,00622	0,00532	87210	88928	89110	90387	2551555	2611678	2645176	2779175	29,18	29,28	29,59	30,67
42	86975	88645	88832	90146	506	601	574	517	0,00582	0,00678	0,00646	0,00573	86722	88345	88545	89888	2464345	2522750	2556066	2688788	28,33	28,46	28,77	29,83
43	86469	88044	88258	89629	562	630	557	553	0,00650	0,00716	0,00631	0,00617	86188	87729	87980	89353	2377623	2434405	2467521	2598900	27,50	27,65	27,96	29,00
44	85907	87414	87701	89076	643	676	563	559	0,00749	0,00773	0,00642	0,00628	85585	87076	87419	88796	2291435	2346676	2379541	2509547	26,67	26,85	27,13	28,17
45	85264	86738	87138	88517	696	746	600	589	0,00816	0,00860	0,00688	0,00665	84916	86365	86838	88223	2205850	2259600	2292122	2420751	25,87	26,05	26,30	27,35
46	84568	85992	86538	87928	737	796	660	630	0,00871	0,00926	0,00763	0,00716	84200	85594	86208	87613	2120934	2173235	2205284	2332528	25,08	25,27	25,48	26,53
47	83831	85196	85878	87298	775	851	741	667	0,00925	0,00999	0,00863	0,00764	83443	84770	85508	86964	2036734	2087641	2119076	2244915	24,30	24,50	24,68	25,72
48	83056	84345	85137	86631	822	908	828	735	0,00990	0,01077	0,00972	0,00849	82645	83891	84723	86263	1953291	2002871	2033568	2157951	23,52	23,75	23,89	24,91
49	82234	83437	84309	85896	882	938	885	756	0,01072	0,01124	0,01050	0,00880	81793	82968	83867	85518	1870646	1918980	1948845	2071688	22,75	23,00	23,12	24,12
50	81352	82499	83424	85140	921	1011	964	760	0,01132	0,01226	0,01156	0,00893	80892	81993	82942	84760	1788853	1836012	1864978	1986170	21,99	22,25	22,36	23,33
51	80431	81488	82460	84380	947	1066	1041	807	0,01178	0,01308	0,01262	0,00956	79957	80955	81940	83976	1707961	1754019	1782036	1901410	21,24	21,52	21,61	22,53
52	79484	80422	81419	83573	947	1125	1112	867	0,01192	0,01399	0,01366	0,01037	79010	79860	80863	83139	1628004	1673064	1700096	1817434	20,48	20,80	20,88	21,75
53	78537	79297	80307	82706	954	1224	1185	959	0,01215	0,01543	0,01476	0,01159	78060	78685	79715	82226	1548994	1593204	1619233	1734295	19,72	20,09	20,16	20,97
54	77583	78073	79122	81747	1005	1264	1207	1093	0,01295	0,01619	0,01525	0,01337	77081	77441	78518	81201	1470934	1514519	1539518	1652069	18,96	19,40	19,46	20,21

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55	76578	76809	77915	80654	1084	1363	1258	1174	0,01416	0,01775	0,01615	0,01455	76036	76127	77286	80067	1393853	1437078	1461000	1570868	18,20	18,71	18,75	19,48
56	75494	75446	76657	79480	1230	1470	1331	1279	0,01629	0,01949	0,01736	0,01609	74879	74711	75991	78840	1317817	1360951	1383714	1490801	17,46	18,04	18,05	18,76
57	74264	73976	75326	78201	1416	1551	1410	1400	0,01907	0,02097	0,01872	0,01790	73556	73200	74621	77501	1242938	1286240	1307723	1411961	16,74	17,39	17,36	18,06
58	72848	72425	73916	76801	1584	1669	1585	1475	0,02174	0,02304	0,02145	0,01920	72056	71591	73124	76063	1169382	1213040	1233102	1334460	16,05	16,75	16,68	17,38
59	71264	70756	72331	75326	1732	1772	1756	1626	0,02430	0,02505	0,02428	0,02158	70398	69870	71453	74513	1097326	1141449	1159978	1258397	15,40	16,13	16,04	16,71
60	69532	68984	70575	73700	1815	1859	1891	1719	0,02611	0,02695	0,02680	0,02333	68624	68054	69629	72840	1026928	1071579	1088525	1183884	14,77	15,53	15,42	16,06
61	67717	67125	68684	71981	1887	1947	2094	1838	0,02787	0,02900	0,03049	0,02553	66773	66151	67637	71062	958304	1003525	1018896	1111044	14,15	14,95	14,83	15,44
62	65830	65178	66590	70143	1981	1954	2179	1956	0,03010	0,02998	0,03273	0,02789	64840	64201	65500	69165	891531	937374	951259	1039982	13,54	14,38	14,29	14,83
63	63849	63224	64411	68187	2141	1883	2212	2012	0,03353	0,02979	0,03434	0,02950	62779	62282	63305	67181	826691	873173	885759	970817	12,95	13,81	13,75	14,24
64	61708	61341	62199	66175	2303	1848	2311	2061	0,03732	0,03012	0,03715	0,03114	60556	60417	61043	65145	763912	810891	822454	903636	12,38	13,22	13,22	13,66
65	59405	59493	59888	64114	2450	1716	2124	1982	0,04125	0,02884	0,03547	0,03092	58180	58635	58826	63123	703356	750474	761411	838491	11,84	12,61	12,71	13,08
66	56955	57777	57764	62132	2493	1857	2141	2005	0,04377	0,03214	0,03707	0,03227	55709	56849	56694	61130	645176	691839	702585	775368	11,33	11,97	12,16	12,48
67	54462	55920	55623	60127	2460	2112	2154	2071	0,04516	0,03776	0,03873	0,03444	53232	54864	54546	59091	589467	634990	645891	714238	10,82	11,36	11,61	11,88
68	52002	53808	53469	58056	2514	2301	2101	2186	0,04835	0,04276	0,03929	0,03766	50745	52658	52419	56963	536235	580126	591345	655147	10,31	10,78	11,06	11,28
69	49488	51507	51368	55870	2617	2473	2153	2433	0,05289	0,04801	0,04192	0,04355	48180	50271	50292	54654	485490	527468	538926	598184	9,81	10,24	10,49	10,71
70	46871	49034	49215	53437	2732	2518	2231	2605	0,05828	0,05135	0,04534	0,04874	45505	47775	48099	52135	437310	477197	488634	543530	9,33	9,73	9,93	10,17
71	44139	46516	46984	50832	2834	2515	2382	2792	0,06421	0,05407	0,05069	0,05493	42722	45258	45793	49436	391805	429422	440535	491395	8,88	9,23	9,38	9,67
72	41305	44001	44602	48040	2752	2604	2597	2914	0,06663	0,05917	0,05823	0,06066	39929	42699	43304	46583	349083	384164	394742	441959	8,45	8,73	8,85	9,20
73	38553	41397	42005	45126	2579	2694	2768	2954	0,06689	0,06508	0,06590	0,06546	37263	40050	40621	43649	309154	341465	351438	395376	8,02	8,25	8,37	8,76
74	35974	38703	39237	42172	2573	2805	2871	2947	0,07153	0,07247	0,07318	0,06987	34688	37301	37801	40698	271891	301415	310817	351727	7,56	7,79	7,92	8,34
75	33401	35898	36366	39225	2593	2858	3119	2769	0,07764	0,07962	0,08578	0,07059	32105	34469	34806	37841	237203	264114	273016	311029	7,10	7,36	7,51	7,93
76	30808	33040	33247	36456	2790	2936	2964	2780	0,09057	0,08886	0,08916	0,07627	29413	31572	31765	35066	205098	229645	238210	273188	6,66	6,95	7,16	7,49
77	28018	30104	30283	33676	3051	3020	2783	2860	0,10888	0,10033	0,09189	0,08492	26492	28594	28891	32246	175685	198073	206445	238122	6,27	6,58	6,82	7,07
78	24967	27084	27500	30816	3030	3004	2669	2876	0,12138	0,11091	0,09707	0,09333	23452	25582	26166	29378	149193	169479	177554	205876	5,98	6,26	6,46	6,68
79	21937	24080	24831	27940	2979	2748	2549	2967	0,13579	0,11412	0,10264	0,10619	20447	22706	23557	26456	125741	143897	151388	176498	5,73	5,98	6,10	6,32
80	18958	21332	22282	24973	2752	2477	2621	2949	0,14517	0,11614	0,11763	0,11809	17582	20094	20972	23499	105294	121191	127831	150042	5,55	5,68	5,74	6,01
81	16206	18855	19661	22024	2434	2363	2635	2813	0,15021	0,12535	0,13404	0,12773	14989	17673	18343	20618	87712	101097	106859	126543	5,41	5,36	5,44	5,75
82	13772	16492	17026	19211	2091	2228	2485	2676	0,15180	0,13511	0,14594	0,13927	12726	15378	15784	17873	72723	83424	88516	105925	5,28	5,06	5,20	5,51
83	11681	14264	14541	16535	1645	2075	2234	2324	0,14085	0,14545	0,15362	0,14056	10859	13226	13424	15373	59997	68046	72732	88052	5,14	4,77	5,00	5,33
84	10036	12189	12307	14211	1498	1906	1817	1955	0,14923	0,15639	0,14765	0,13760	9287	11236	11399	13233	49138	54820	59308	72679	4,90	4,50	4,82	5,11
85	8538	10283	10490	12256	1348	1727	1525	1799	0,15794	0,16796	0,14541	0,14679	7864	9419	9728	11356	39851	43584	47909	59446	4,67	4,24	4,57	4,85
86	7190	8556	8965	10457	1201	1542	1360	1636	0,16698	0,18018	0,15166	0,15646	6590	7785	8285	9639	31987	34165	38181	48090	4,45	3,99	4,26	4,60
87	5989	7014	7605	8821	1056	1354	1267	1470	0,17637	0,19308	0,16656	0,16660	5461	6337	6971	8086	25397	26380	29896	38451	4,24	3,76	3,93	4,36
88	4933	5660	6338	7351	918	1170	1228	1303	0,18610	0,20667	0,19380	0,17725	4474	5075	5724	6699	19936	20043	22925	30365	4,04	3,54	3,62	4,13
89	4015	4490	5110	6048	788	992	1077	1140	0,19619	0,22099	0,21085	0,18841	3621	3994	4572	5478	15462	14968	17201	23666	3,85	3,33	3,37	3,91
90	3227	3498	4033	4908	667	826	893	982	0,20665	0,23604	0,22140	0,20011	2893	3085	3587	4417	11841	10974	12629	18188	3,67	3,14	3,13	3,71
91	2560	2672	3140	3926	557	673	788	834	0,21747	0,25184	0,25094	0,21235	2282	2336	2746	3509	8948	7889	9042	13771	3,50	2,95	2,88	3,51

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
92	2003	1999	2352	3092	458	537	637	696	0,22867	0,26841	0,27101	0,22516	1774	1731	2034	2744	6666	5553	6296	10262	3,33	2,78	2,68	3,32
93	1545	1462	1715	2396	371	418	502	572	0,24025	0,28576	0,29260	0,23854	1359	1253	1464	2110	4892	3822	4262	7518	3,17	2,61	2,49	3,14
94	1174	1044	1213	1824	296	317	383	461	0,25221	0,30389	0,31575	0,25250	1026	886	1021	1594	3533	2569	2798	5408	3,01	2,46	2,31	2,96
95	878	727	830	1363	232	235	283	364	0,26456	0,32281	0,34051	0,26705	762	609	688	1181	2507	1683	1777	3814	2,86	2,31	2,14	2,80
96	646	492	547	999	179	169	201	282	0,27730	0,34251	0,36687	0,28221	556	408	447	858	1745	1074	1089	2633	2,70	2,18	1,99	2,64
97	467	323	346	717	136	117	137	214	0,29044	0,36299	0,39482	0,29797	399	265	278	610	1189	666	642	1775	2,55	2,06	1,86	2,48
98	331	206	209	503	101	79	89	158	0,30396	0,38422	0,42434	0,31433	281	166	165	424	790	401	364	1165	2,39	1,95	1,74	2,32
99	230	127	120	345	73	52	55	114	0,31787	0,40619	0,45534	0,33130	194	101	92	288	509	235	199	741	2,21	1,85	1,66	2,15
100 &	157	75	65	231	52	32	32	81	0,33218	0,42886	0,48771	0,34888	131	59	49	191	315	134	107	453	2,01	1,79	1,65	1,96
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2678	2184	1610	1757	0,02678	0,02184	0,01610	0,01757	97749	98218	98690	98509	7231457	7275261	7367857	7418490	72,31	72,75	73,68	74,18
1	97322	97816	98390	98243	341	348	217	395	0,00350	0,00356	0,00221	0,00402	97175	97666	98297	98073	7133708	7177043	7269167	7319981	73,30	73,37	73,88	74,51
2	96981	97468	98173	97848	82	107	82	72	0,00085	0,00110	0,00084	0,00074	96944	97420	98136	97816	7036533	7079377	7170870	7221908	72,56	72,63	73,04	73,81
3	96899	97361	98091	97776	47	72	60	33	0,00049	0,00074	0,00061	0,00034	96877	97327	98063	97760	6939589	6981957	7072734	7124092	71,62	71,71	72,10	72,86
4	96852	97289	98031	97743	48	23	36	27	0,00050	0,00024	0,00037	0,00028	96828	97278	98013	97730	6842712	6884630	6974671	7026332	70,65	70,76	71,15	71,89
5	96804	97266	97995	97716	52	41	41	42	0,00054	0,00042	0,00042	0,00043	96778	97246	97975	97695	6745884	6787352	6876658	6928602	69,69	69,78	70,17	70,91
6	96752	97225	97954	97674	46	33	33	42	0,00048	0,00034	0,00034	0,00043	96729	97209	97938	97653	6649106	6690106	6778683	6830907	68,72	68,81	69,20	69,94
7	96706	97192	97921	97632	42	32	25	42	0,00043	0,00033	0,00026	0,00043	96685	97176	97909	97611	6552377	6592897	6680745	6733254	67,76	67,83	68,23	68,97
8	96664	97160	97896	97590	38	40	22	40	0,00039	0,00041	0,00022	0,00041	96645	97140	97885	97570	6455692	6495721	6582836	6635643	66,78	66,86	67,24	68,00
9	96626	97120	97874	97550	34	46	22	37	0,00035	0,00047	0,00022	0,00038	96609	97097	97863	97532	6359047	6398581	6484951	6538073	65,81	65,88	66,26	67,02
10	96592	97074	97852	97513	34	44	24	34	0,00035	0,00045	0,00025	0,00035	96575	97052	97840	97496	6262438	6301484	6387088	6440541	64,83	64,91	65,27	66,05
11	96558	97030	97828	97479	39	48	28	29	0,00040	0,00049	0,00029	0,00030	96538	97006	97814	97465	6165863	6204432	6289248	6343045	63,86	63,94	64,29	65,07
12	96519	96982	97800	97450	40	48	34	28	0,00041	0,00049	0,00035	0,00029	96499	96958	97783	97436	6069325	6107426	6191434	6245580	62,88	62,97	63,31	64,09
13	96479	96934	97766	97422	46	47	37	29	0,00048	0,00049	0,00038	0,00030	96456	96910	97748	97408	5972826	6010468	6093651	6148144	61,91	62,01	62,33	63,11
14	96433	96887	97729	97393	49	51	46	29	0,00051	0,00053	0,00047	0,00030	96409	96861	97706	97379	5876370	5913558	5995903	6050736	60,94	61,04	61,35	62,13
15	96384	96836	97683	97364	52	50	54	40	0,00054	0,00052	0,00055	0,00041	96358	96811	97656	97344	5779961	5816697	5898197	5953357	59,97	60,07	60,38	61,15
16	96332	96786	97629	97324	60	54	62	48	0,00062	0,00056	0,00064	0,00049	96302	96759	97598	97300	5683603	5719886	5800541	5856013	59,00	59,10	59,41	60,17
17	96272	96732	97567	97276	62	59	74	55	0,00064	0,00061	0,00076	0,00057	96241	96702	97530	97248	5587301	5623127	5702943	5758713	58,04	58,13	58,45	59,20
18	96210	96673	97493	97221	65	72	76	63	0,00068	0,00074	0,00078	0,00065	96178	96637	97455	97189	5491060	5526425	5605413	5661465	57,07	57,17	57,50	58,23
19	96145	96601	97417	97158	69	89	79	58	0,00072	0,00092	0,00081	0,00060	96111	96557	97377	97129	5394882	5429788	5507958	5564276	56,11	56,21	56,54	57,27
20	96076	96512	97338	97100	72	97	79	53	0,00075	0,00101	0,00081	0,00055	96040	96464	97298	97074	5298771	5333231	5410581	5467147	55,15	55,26	55,59	56,30
21	96004	96415	97259	97047	73	107	82	53	0,00076	0,00111	0,00084	0,00055	95968	96361	97218	97021	5202731	5236767	5313283	5370073	54,19	54,31	54,63	55,33
22	95931	96308	97177	96994	70	100	86	58	0,00073	0,00104	0,00088	0,00060	95896	96258	97134	96965	5106763	5140406	5216065	5273052	53,23	53,37	53,68	54,36
23	95861	96208	97091	96936	76	90	90	69	0,00079	0,00094	0,00093	0,00071	95823	96163	97046	96902	5010867	5044148	5118931	5176087	52,27	52,43	52,72	53,40
24	95785	96118	97001	96867	80	82	88	76	0,00084	0,00085	0,00091	0,00078	95745	96077	96957	96829	4915044	4947985	5021885	5079185	51,31	51,48	51,77	52,43
25	95705	96036	96913	96791	85	81	86	79	0,00089	0,00084	0,00089	0,00082	95663	95996	96870	96751	4819299	4851908	4924928	4982356	50,36	50,52	50,82	51,48

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
26	95620	95955	96827	96712	97	83	85	76	0,00101	0,00087	0,00088	0,00079	95572	95913	96785	96674	4723636	4755912	4828058	4885605	49,40	49,56	49,86	50,52
27	95523	95872	96742	96636	93	89	80	73	0,00097	0,00093	0,00083	0,00076	95477	95828	96702	96600	4628064	4659999	4731273	4788931	48,45	48,61	48,91	49,56
28	95430	95783	96662	96563	91	99	78	65	0,00095	0,00103	0,00081	0,00067	95384	95733	96623	96531	4532587	4564171	4634571	4692331	47,50	47,65	47,95	48,59
29	95339	95684	96584	96498	98	90	77	57	0,00103	0,00094	0,00080	0,00059	95290	95639	96546	96470	4437203	4468438	4537948	4595800	46,54	46,70	46,98	47,63
30	95241	95594	96507	96441	97	94	82	57	0,00102	0,00098	0,00085	0,00059	95193	95547	96466	96413	4341913	4372799	4441402	4499330	45,59	45,74	46,02	46,65
31	95144	95500	96425	96384	108	107	98	57	0,00114	0,00112	0,00102	0,00059	95090	95446	96376	96356	4246720	4277252	4344936	4402917	44,63	44,79	45,06	45,68
32	95036	95393	96327	96327	124	120	110	67	0,00131	0,00126	0,00114	0,00070	94974	95333	96272	96293	4151630	4181806	4248560	4306561	43,68	43,84	44,11	44,71
33	94912	95273	96217	96260	130	148	120	81	0,00137	0,00155	0,00125	0,00084	94847	95199	96157	96220	4056656	4086473	4152288	4210268	42,74	42,89	43,16	43,74
34	94782	95125	96097	96179	138	168	125	90	0,00146	0,00177	0,00130	0,00094	94713	95041	96035	96134	3961809	3991274	4056131	4114048	41,80	41,96	42,21	42,77
35	94644	94957	95972	96089	157	170	118	104	0,00166	0,00179	0,00123	0,00108	94566	94872	95913	96037	3867096	3896233	3960096	4017914	40,86	41,03	41,26	41,81
36	94487	94787	95854	95985	167	169	123	107	0,00177	0,00178	0,00128	0,00111	94403	94703	95792	95931	3772530	3801361	3864183	3921877	39,93	40,10	40,31	40,86
37	94320	94618	95731	95878	179	163	140	110	0,00190	0,00172	0,00146	0,00115	94230	94536	95661	95823	3678127	3706658	3768391	3825946	39,00	39,17	39,36	39,90
38	94141	94455	95591	95768	186	146	167	112	0,00198	0,00155	0,00175	0,00117	94048	94382	95507	95712	3583897	3612122	3672730	3730123	38,07	38,24	38,42	38,95
39	93955	94309	95424	95656	170	149	194	117	0,00181	0,00158	0,00203	0,00122	93870	94235	95327	95598	3489849	3517740	3577223	3634411	37,14	37,30	37,49	37,99
40	93785	94160	95230	95539	155	169	207	140	0,00165	0,00180	0,00217	0,00147	93707	94076	95126	95469	3395979	3423505	3481896	3538813	36,21	36,36	36,56	37,04
41	93630	93991	95023	95399	147	190	200	159	0,00157	0,00202	0,00211	0,00167	93556	93896	94923	95319	3302272	3329429	3386770	3443344	35,27	35,42	35,64	36,09
42	93483	93801	94823	95240	150	219	179	205	0,00160	0,00234	0,00189	0,00215	93408	93691	94733	95138	3208716	3235533	3291847	3348025	34,32	34,49	34,72	35,15
43	93333	93582	94644	95035	175	236	172	249	0,00188	0,00252	0,00182	0,00262	93245	93464	94558	94911	3115308	3141842	3197114	3252887	33,38	33,57	33,78	34,23
44	93158	93346	94472	94786	206	239	172	286	0,00221	0,00256	0,00182	0,00302	93055	93226	94386	94643	3022063	3048378	3102556	3157976	32,44	32,66	32,84	33,32
45	92952	93107	94300	94500	241	236	181	325	0,00259	0,00254	0,00192	0,00344	92832	92989	94210	94338	2929008	2955152	3008170	3063333	31,51	31,74	31,90	32,42
46	92711	92871	94119	94175	274	252	211	310	0,00296	0,00271	0,00224	0,00329	92574	92745	94013	94020	2836176	2862163	2913960	2968995	30,59	30,82	30,96	31,53
47	92437	92619	93908	93865	318	291	224	276	0,00344	0,00314	0,00239	0,00294	92278	92473	93796	93727	2743602	2769418	2819947	2874975	29,68	29,90	30,03	30,63
48	92119	92328	93684	93589	357	328	251	226	0,00387	0,00355	0,00268	0,00242	91941	92164	93558	93476	2651324	2676945	2726151	2781248	28,78	28,99	29,10	29,72
49	91762	92000	93433	93363	404	397	286	185	0,00440	0,00431	0,00306	0,00198	91560	91802	93290	93271	2559383	2584781	2632593	2687772	27,89	28,10	28,18	28,79
50	91358	91603	93147	93178	470	443	316	198	0,00514	0,00484	0,00339	0,00213	91123	91381	92989	93079	2467823	2492979	2539303	2594501	27,01	27,22	27,26	27,84
51	90888	91160	92831	92980	484	485	371	253	0,00533	0,00532	0,00400	0,00272	90646	90918	92645	92854	2376700	2401598	2446314	2501422	26,15	26,34	26,35	26,90
52	90404	90675	92460	92727	513	509	420	330	0,00567	0,00561	0,00454	0,00356	90148	90421	92250	92562	2286054	2310680	2353669	2408568	25,29	25,48	25,46	25,97
53	89891	90166	92040	92397	528	542	458	410	0,00587	0,00601	0,00498	0,00444	89627	89895	91811	92192	2195906	2220259	2261419	2316006	24,43	24,62	24,57	25,07
54	89363	89624	91582	91987	511	592	501	493	0,00572	0,00661	0,00547	0,00536	89107	89328	91332	91741	2106279	2130364	2169608	2223814	23,57	23,77	23,69	24,18
55	88852	89032	91081	91494	535	636	529	546	0,00602	0,00714	0,00581	0,00597	88584	88714	90817	91221	2017172	2041036	2078276	2132073	22,70	22,92	22,82	23,30
56	88317	88396	90552	90948	575	724	551	644	0,00651	0,00819	0,00608	0,00708	88029	88034	90276	90626	1928588	1952322	1987459	2040852	21,84	22,09	21,95	22,44
57	87742	87672	90001	90304	669	757	620	767	0,00763	0,00863	0,00689	0,00849	87408	87294	89691	89920	1840559	1864288	1897183	1950226	20,98	21,26	21,08	21,60
58	87073	86915	89381	89537	822	821	704	881	0,00944	0,00945	0,00788	0,00984	86662	86505	89029	89097	1753151	1776994	1807492	1860306	20,13	20,45	20,22	20,78
59	86251	86094	88677	88656	1014	883	795	1036	0,01176	0,01026	0,00897	0,01169	85744	85652	88279	88138	1666489	1690489	1718463	1771209	19,32	19,64	19,38	19,98
60	85237	85211	87882	87620	1181	997	886	1124	0,01385	0,01170	0,01008	0,01283	84647	84713	87439	87058	1580745	1604837	1630184	1683071	18,55	18,83	18,55	19,21
61	84056	84214	86996	86496	1254	1171	929	1202	0,01492	0,01390	0,01068	0,01390	83429	83628	86532	85895	1496098	1520124	1542745	1596013	17,80	18,05	17,73	18,45
62	82802	83043	86067	85294	1270	1340	1004	1266	0,01534	0,01614	0,01166	0,01484	82167	82373	85565	84661	1412669	1436496	1456213	1510118	17,06	17,30	16,92	17,70

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
63	81532	81703	85063	84028	1254	1536	1098	1291	0,01538	0,01880	0,01291	0,01536	80905	80935	84514	83382	1330502	1354123	1370648	1425457	16,32	16,57	16,11	16,96
64	80278	80167	83965	82737	1321	1617	1258	1364	0,01646	0,02017	0,01498	0,01648	79618	79359	83336	82055	1249597	1273188	1286134	1342075	15,57	15,88	15,32	16,22
65	78957	78550	82707	81373	1508	1694	1643	1356	0,01910	0,02156	0,01986	0,01666	78203	77703	81885	80695	1169979	1193829	1202798	1260020	14,82	15,20	14,54	15,48
66	77449	76856	81064	80017	1722	1646	1874	1414	0,02223	0,02142	0,02312	0,01767	76588	76033	80127	79310	1091776	1116126	1120913	1179325	14,10	14,52	13,83	14,74
67	75727	75210	79190	78603	2001	1616	2133	1557	0,02642	0,02149	0,02693	0,01981	74727	74402	78124	77825	1015188	1040093	1040786	1100015	13,41	13,83	13,14	13,99
68	73726	73594	77057	77046	2251	1670	2365	1722	0,03053	0,02269	0,03069	0,02235	72600	72759	75875	76185	940461	965691	962662	1022190	12,76	13,12	12,49	13,27
69	71475	71924	74692	75324	2575	1801	2563	1922	0,03602	0,02504	0,03432	0,02551	70187	71024	73410	74363	867861	892932	886787	946005	12,14	12,41	11,87	12,56
70	68900	70123	72129	73402	2840	2084	2804	2140	0,04122	0,02972	0,03888	0,02916	67480	69081	70727	72332	797674	821908	813377	871642	11,58	11,72	11,28	11,87
71	66060	68039	69325	71262	3033	2384	3043	2327	0,04591	0,03504	0,04389	0,03265	64544	66847	67803	70098	730194	752827	742650	799310	11,05	11,06	10,71	11,22
72	63027	65655	66282	68935	3124	2701	3227	2498	0,04956	0,04114	0,04869	0,03623	61465	64305	64668	67686	665650	685980	674847	729212	10,56	10,45	10,18	10,58
73	59903	62954	63055	66437	3067	2930	3327	2841	0,05120	0,04654	0,05276	0,04276	58369	61489	61391	65017	604185	621675	610179	661526	10,09	9,88	9,68	9,96
74	56836	60024	59728	63596	3053	2975	3419	3204	0,05372	0,04956	0,05724	0,05038	55310	58536	58018	61994	545816	560186	548788	596509	9,60	9,33	9,19	9,38
75	53783	57049	56309	60392	2998	2913	3366	3654	0,05575	0,05106	0,05977	0,06050	52284	55593	54626	58565	490506	501650	490770	534515	9,12	8,79	8,72	8,85
76	50785	54136	52943	56738	3002	2941	3395	4002	0,05912	0,05432	0,06412	0,07054	49284	52666	51245	54737	438222	446057	436144	475950	8,63	8,24	8,24	8,39
77	47783	51195	49548	52736	3131	3069	3387	3952	0,06552	0,05995	0,06835	0,07493	46217	49661	47854	50760	388938	393391	384899	421213	8,14	7,68	7,77	7,99
78	44652	48126	46161	48784	3322	3424	3399	3870	0,07439	0,07115	0,07364	0,07933	42991	46414	44461	46849	342721	343730	337045	370453	7,68	7,14	7,30	7,59
79	41330	44702	42762	44914	3569	3812	3583	3634	0,08635	0,08527	0,08380	0,08091	39546	42796	40970	43097	299730	297316	292584	323604	7,25	6,65	6,84	7,20
80	37761	40890	39179	41280	3700	4049	3878	3544	0,09799	0,09902	0,09897	0,08585	35911	38866	37240	39508	260184	254520	251614	280507	6,89	6,22	6,42	6,80
81	34061	36841	35301	37736	3684	4117	4074	3649	0,10816	0,11175	0,11542	0,09669	32219	34783	33264	35912	224273	215654	214374	240999	6,58	5,85	6,07	6,39
82	30377	32724	31227	34087	3521	3900	4159	3713	0,11592	0,11919	0,13319	0,10892	28617	30774	29147	32231	192054	180871	181110	205087	6,32	5,53	5,80	6,02
83	26856	28824	27068	30374	3283	3449	3993	3754	0,12226	0,11967	0,14751	0,12360	25214	27100	25072	28497	163437	150097	151963	172856	6,09	5,21	5,61	5,69
84	23573	25375	23075	26620	3045	3205	3520	3490	0,12919	0,12629	0,15253	0,13112	22051	23773	21315	24875	138223	122997	126891	144359	5,86	4,85	5,50	5,42
85	20528	22170	19555	23130	2740	3015	3087	3082	0,13349	0,13599	0,15788	0,13325	19158	20662	18011	21589	116172	99224	105576	119484	5,66	4,48	5,40	5,17
86	17788	19155	16468	20048	2366	2892	2560	2588	0,13300	0,15096	0,15547	0,12911	16605	17709	15188	18754	97014	78562	87565	97895	5,45	4,10	5,32	4,88
87	15422	16263	13908	17460	1970	2924	2059	2092	0,12775	0,17980	0,14806	0,11984	14437	14801	12878	16414	80409	60853	72377	79141	5,21	3,74	5,20	4,53
88	13452	13339	11849	15368	1587	2702	1658	1931	0,11800	0,20259	0,13993	0,12566	12658	11988	11020	14402	65972	46052	59499	62727	4,90	3,45	5,02	4,08
89	11865	10637	10191	13437	1185	2484	1307	2277	0,09987	0,23355	0,12823	0,16945	11273	9395	9537	12299	53314	34064	48479	48325	4,49	3,20	4,76	3,60
90	10680	8153	8884	11160	1381	2132	1032	2459	0,12933	0,26154	0,11616	0,22030	9990	7087	8368	9930	42041	24669	38942	36026	3,94	3,03	4,38	3,23
91	9299	6021	7852	8701	1625	1673	1044	2079	0,17475	0,27783	0,13291	0,23899	8487	5185	7330	7661	32051	17582	30574	26096	3,45	2,92	3,89	3,00
92	7674	4348	6808	6622	1802	1271	1201	1716	0,23479	0,29232	0,17639	0,25910	6773	3712	6208	5764	23564	12397	23244	18435	3,07	2,85	3,41	2,78
93	5872	3077	5607	4906	1490	900	1385	1377	0,25376	0,29264	0,24693	0,28066	5127	2627	4915	4218	16791	8685	17036	12671	2,86	2,82	3,04	2,58
94	4382	2177	4222	3529	1201	632	1105	1072	0,27398	0,29027	0,26170	0,30372	3782	1861	3670	2993	11664	6058	12121	8453	2,66	2,78	2,87	2,40
95	3181	1545	3117	2457	940	452	863	807	0,29549	0,29228	0,27689	0,32831	2711	1319	2685	2053	7882	4197	8451	5460	2,48	2,72	2,71	2,22
96	2241	1093	2254	1650	713	323	659	585	0,31831	0,29529	0,29251	0,35442	1885	931	1924	1358	5171	2878	5766	3407	2,31	2,63	2,56	2,06
97	1528	770	1595	1065	523	232	492	407	0,34245	0,30154	0,30855	0,38205	1266	654	1349	861	3286	1947	3842	2049	2,15	2,53	2,41	1,92
98	1005	538	1103	658	370	165	358	271	0,36789	0,30730	0,32500	0,41117	820	456	924	522	2020	1293	2493	1188	2,01	2,40	2,26	1,81
99	635	373	745	387	251	117	255	171	0,39461	0,31262	0,34185	0,44170	509	315	617	301	1200	837	1569	666	1,89	2,24	2,11	1,72
100 &	384	256	490	216	162	81	176	102	0,42258	0,31753	0,35909	0,47355	303	216	402	165	691	522	952	365	1,80	2,04	1,94	1,69

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	2075	1853	1734	1267	0,02075	0,01853	0,01734	0,01267	98150	98323	98476	98863	6952049	6978920	7040933	7155806	69,52	69,79	70,41	71,56
1	97925	98147	98266	98733	207	133	149	159	0,00211	0,00136	0,00152	0,00161	97836	98090	98202	98665	6853899	6880597	6942457	7056943	69,99	70,11	70,65	71,48
2	97718	98014	98117	98574	134	89	85	86	0,00137	0,00091	0,00087	0,00087	97658	97974	98079	98535	6756063	6782507	6844255	6958278	69,14	69,20	69,76	70,59
3	97584	97925	98032	98488	92	50	56	58	0,00094	0,00051	0,00057	0,00059	97541	97901	98006	98461	6658405	6684533	6746176	6859743	68,23	68,26	68,82	69,65
4	97492	97875	97976	98430	45	43	32	29	0,00046	0,00044	0,00033	0,00029	97470	97854	97960	98416	6560864	6586632	6648170	6761282	67,30	67,30	67,86	68,69
5	97447	97832	97944	98401	57	45	38	41	0,00059	0,00046	0,00039	0,00042	97419	97810	97925	98381	6463394	6488778	6550210	6662866	66,33	66,33	66,88	67,71
6	97390	97787	97906	98360	46	37	27	36	0,00047	0,00038	0,00028	0,00037	97367	97769	97892	98342	6365975	6390968	6452285	6564485	65,37	65,36	65,90	66,74
7	97344	97750	97879	98324	36	34	27	31	0,00037	0,00035	0,00028	0,00032	97326	97733	97865	98308	6268608	6293199	6354393	6466143	64,40	64,38	64,92	65,76
8	97308	97716	97852	98293	34	29	29	29	0,00035	0,00030	0,00030	0,00029	97291	97702	97838	98279	6171282	6195466	6256528	6367835	63,42	63,40	63,94	64,78
9	97274	97687	97823	98264	34	24	37	24	0,00035	0,00025	0,00038	0,00024	97257	97675	97805	98252	6073991	6097764	6158690	6269556	62,44	62,42	62,96	63,80
10	97240	97663	97786	98240	30	17	48	17	0,00031	0,00017	0,00049	0,00017	97225	97655	97762	98232	5976734	6000089	6060885	6171304	61,46	61,44	61,98	62,82
11	97210	97646	97738	98223	32	15	48	14	0,00033	0,00015	0,00049	0,00014	97194	97638	97714	98216	5879509	5902434	5963123	6073072	60,48	60,45	61,01	61,83
12	97178	97631	97690	98209	30	18	53	13	0,00031	0,00018	0,00054	0,00013	97163	97622	97664	98203	5782315	5804796	5865409	5974856	59,50	59,46	60,04	60,84
13	97148	97613	97637	98196	32	27	52	18	0,00033	0,00028	0,00053	0,00018	97132	97599	97611	98187	5685152	5707174	5767745	5876653	58,52	58,47	59,07	59,85
14	97116	97586	97585	98178	35	40	51	30	0,00036	0,00041	0,00052	0,00031	97098	97566	97559	98163	5588020	5609575	5670134	5778466	57,54	57,48	58,10	58,86
15	97081	97546	97534	98148	42	54	59	49	0,00043	0,00055	0,00060	0,00050	97060	97519	97504	98124	5490922	5512009	5572575	5680303	56,56	56,51	57,13	57,87
16	97039	97492	97475	98099	60	65	65	74	0,00062	0,00067	0,00067	0,00075	97009	97460	97443	98062	5393862	5414490	5475071	5582179	55,58	55,54	56,17	56,90
17	96979	97427	97410	98025	80	72	80	92	0,00082	0,00074	0,00082	0,00094	96939	97391	97370	97979	5296853	5317030	5377628	5484117	54,62	54,57	55,21	55,95
18	96899	97355	97330	97933	98	78	97	102	0,00101	0,00080	0,00100	0,00104	96850	97316	97282	97882	5199914	5219639	5280258	5386138	53,66	53,61	54,25	55,00
19	96801	97277	97233	97831	113	86	116	103	0,00117	0,00088	0,00119	0,00105	96745	97234	97175	97779	5103064	5122323	5182976	5288256	52,72	52,66	53,30	54,06
20	96688	97191	97117	97728	113	104	133	89	0,00117	0,00107	0,00137	0,00091	96632	97139	97051	97684	5006319	5025089	5085801	5190477	51,78	51,70	52,37	53,11
21	96575	97087	96984	97639	109	117	142	79	0,00113	0,00120	0,00146	0,00081	96521	97029	96913	97599	4909687	4927950	4988750	5092793	50,84	50,76	51,44	52,16
22	96466	96970	96842	97560	112	130	147	76	0,00116	0,00134	0,00152	0,00078	96410	96905	96768	97522	4813166	4830921	4891837	4995194	49,89	49,82	50,51	51,20
23	96354	96840	96695	97484	117	137	148	80	0,00121	0,00141	0,00153	0,00082	96296	96772	96621	97444	4716756	4734016	4795069	4897672	48,95	48,88	49,59	50,24
24	96237	96703	96547	97404	123	139	146	94	0,00128	0,00144	0,00151	0,00096	96175	96633	96474	97357	4620460	4637244	4698448	4800228	48,01	47,95	48,66	49,28
25	96114	96564	96401	97310	136	142	145	106	0,00141	0,00147	0,00150	0,00109	96046	96493	96329	97257	4524285	4540611	4601974	4702871	47,07	47,02	47,74	48,33
26	95978	96422	96256	97204	140	148	138	113	0,00146	0,00153	0,00143	0,00116	95908	96348	96187	97148	4428239	4444118	4505645	4605614	46,14	46,09	46,81	47,38
27	95838	96274	96118	97091	139	160	132	116	0,00145	0,00166	0,00137	0,00119	95768	96194	96052	97033	4332331	4347770	4409458	4508466	45,20	45,16	45,88	46,44
28	95699	96114	95986	96975	143	173	131	112	0,00149	0,00180	0,00136	0,00116	95627	96028	95920	96919	4236563	4251576	4313406	4411433	44,27	44,23	44,94	45,49
29	95556	95941	95855	96863	147	190	136	113	0,00154	0,00198	0,00142	0,00117	95482	95846	95787	96807	4140936	4155548	4217486	4314514	43,34	43,31	44,00	44,54
30	95409	95751	95719	96750	164	210	152	133	0,00172	0,00219	0,00159	0,00137	95327	95646	95643	96684	4045454	4059702	4121699	4217707	42,40	42,40	43,06	43,59
31	95245	95541	95567	96617	185	227	172	164	0,00194	0,00238	0,00180	0,00170	95153	95427	95481	96535	3950127	3964056	4026056	4121023	41,47	41,49	42,13	42,65
32	95060	95314	95395	96453	204	251	198	206	0,00215	0,00263	0,00208	0,00214	94958	95188	95296	96350	3854974	3868629	3930575	4024488	40,55	40,59	41,20	41,72

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	94856	95063	95197	96247	226	273	230	253	0,00238	0,00287	0,00242	0,00263	94743	94927	95082	96121	3760016	3773441	3835279	3928138	39,64	39,69	40,29	40,81
34	94630	94790	94967	95994	237	290	256	277	0,00250	0,00306	0,00270	0,00289	94512	94645	94839	95856	3665273	3678514	3740197	3832017	38,73	38,81	39,38	39,92
35	94393	94500	94711	95717	254	310	289	289	0,00269	0,00328	0,00305	0,00302	94266	94345	94567	95573	3570761	3583869	3645358	3736161	37,83	37,92	38,49	39,03
36	94139	94190	94422	95428	277	317	306	303	0,00294	0,00337	0,00324	0,00317	94001	94032	94269	95276	3476495	3489524	3550791	3640588	36,93	37,05	37,61	38,15
37	93862	93873	94116	95125	298	324	309	314	0,00317	0,00345	0,00328	0,00330	93713	93711	93962	94968	3382494	3395492	3456522	3545312	36,04	36,17	36,73	37,27
38	93564	93549	93807	94811	323	329	311	332	0,00345	0,00352	0,00331	0,00350	93402	93385	93651	94645	3288781	3301781	3362560	3450344	35,15	35,29	35,85	36,39
39	93241	93220	93496	94479	340	338	303	355	0,00365	0,00363	0,00324	0,00376	93071	93051	93344	94301	3195379	3208396	3268909	3355699	34,27	34,42	34,96	35,52
40	92901	92882	93193	94124	355	357	303	367	0,00382	0,00384	0,00325	0,00390	92723	92704	93041	93940	3102308	3115345	3175565	3261398	33,39	33,54	34,08	34,65
41	92546	92525	92890	93757	365	365	315	372	0,00394	0,00394	0,00339	0,00397	92364	92343	92732	93571	3009585	3022641	3082524	3167458	32,52	32,67	33,18	33,78
42	92181	92160	92575	93385	360	392	341	374	0,00390	0,00425	0,00368	0,00400	92001	91964	92405	93198	2917221	2930298	2989792	3073887	31,65	31,80	32,30	32,92
43	91821	91768	92234	93011	380	415	362	376	0,00414	0,00452	0,00392	0,00404	91631	91560	92053	92823	2825220	2838334	2897387	2980689	30,77	30,93	31,41	32,05
44	91441	91353	91872	92635	401	440	396	385	0,00438	0,00482	0,00431	0,00416	91241	91133	91674	92443	2733589	2746774	2805334	2887866	29,89	30,07	30,54	31,17
45	91040	90913	91476	92250	422	485	433	411	0,00464	0,00533	0,00473	0,00445	90829	90671	91260	92044	2642348	2655641	2713660	2795423	29,02	29,21	29,67	30,30
46	90618	90428	91043	91839	486	500	469	464	0,00536	0,00553	0,00515	0,00505	90375	90178	90809	91607	2551519	2564970	2622400	2703379	28,16	28,36	28,80	29,44
47	90132	89928	90574	91375	533	515	533	519	0,00591	0,00573	0,00588	0,00568	89866	89670	90308	91115	2461144	2474792	2531591	2611772	27,31	27,52	27,95	28,58
48	89599	89413	90041	90856	592	550	591	582	0,00661	0,00615	0,00656	0,00641	89303	89138	89745	90565	2371278	2385122	2441283	2520657	26,47	26,68	27,11	27,74
49	89007	88863	89450	90274	684	601	648	629	0,00769	0,00676	0,00724	0,00697	88665	88563	89126	89960	2281975	2295984	2351538	2430092	25,64	25,84	26,29	26,92
50	88323	88262	88802	89645	747	677	694	667	0,00846	0,00767	0,00781	0,00744	87949	87924	88455	89311	2193310	2207421	2262412	2340132	24,83	25,01	25,48	26,10
51	87576	87585	88108	88978	793	766	737	714	0,00906	0,00875	0,00837	0,00802	87180	87202	87740	88621	2105361	2119497	2173957	2250821	24,04	24,20	24,67	25,30
52	86783	86819	87371	88264	837	839	764	755	0,00964	0,00966	0,00875	0,00855	86365	86399	86989	87886	2018181	2032295	2086217	2162200	23,26	23,41	23,88	24,50
53	85946	85980	86607	87509	834	897	800	821	0,00970	0,01043	0,00924	0,00938	85529	85532	86207	87099	1931816	1945896	1999228	2074314	22,48	22,63	23,08	23,70
54	85112	85083	85807	86688	843	964	854	882	0,00991	0,01133	0,00995	0,01018	84690	84601	85380	86247	1846287	1860364	1913021	1987215	21,69	21,87	22,29	22,92
55	84269	84119	84953	85806	914	1014	895	930	0,01085	0,01205	0,01053	0,01084	83812	83612	84505	85341	1761597	1775763	1827641	1900968	20,90	21,11	21,51	22,15
56	83355	83105	84058	84876	1004	1074	963	975	0,01205	0,01292	0,01146	0,01149	82853	82568	83576	84388	1677785	1692151	1743136	1815627	20,13	20,36	20,74	21,39
57	82351	82031	83095	83901	1161	1150	1045	1024	0,01410	0,01402	0,01258	0,01221	81771	81456	82573	83389	1594932	1609583	1659560	1731239	19,37	19,62	19,97	20,63
58	81190	80881	82050	82877	1329	1237	1128	1044	0,01637	0,01529	0,01375	0,01260	80526	80263	81486	82355	1513161	1528127	1576987	1647850	18,64	18,89	19,22	19,88
59	79861	79644	80922	81833	1445	1359	1236	1119	0,01810	0,01706	0,01527	0,01367	79139	78964	80304	81273	1432635	1447864	1495501	1565495	17,94	18,18	18,48	19,13
60	78416	78285	79686	80714	1502	1466	1356	1253	0,01916	0,01873	0,01702	0,01552	77665	77552	79008	80088	1353496	1368900	1415197	1484222	17,26	17,49	17,76	18,39
61	76914	76819	78330	79461	1542	1526	1476	1368	0,02005	0,01986	0,01884	0,01721	76143	76056	77592	78777	1275831	1291348	1336189	1404134	16,59	16,81	17,06	17,67
62	75372	75293	76854	78093	1566	1549	1605	1556	0,02078	0,02057	0,02089	0,01993	74589	74519	76052	77315	1199688	1215292	1258597	1325357	15,92	16,14	16,38	16,97
63	73806	73744	75249	76537	1588	1550	1706	1683	0,02152	0,02102	0,02267	0,02199	73012	72969	74396	75695	1125099	1140773	1182545	1248042	15,24	15,47	15,72	16,31
64	72218	72194	73543	74854	1716	1607	1775	1708	0,02376	0,02226	0,02414	0,02282	71360	71390	72655	74000	1052087	1067804	1108149	1172347	14,57	14,79	15,07	15,66
65	70502	70587	71768	73146	1767	1710	1808	1803	0,02507	0,02422	0,02519	0,02465	69618	69732	70864	72244	980727	996414	1035494	1098347	13,91	14,12	14,43	15,02
66	68735	68877	69960	71343	1870	1860	1867	1839	0,02720	0,02701	0,02668	0,02578	67800	67947	69026	70423	911109	926682	964630	1026103	13,26	13,45	13,79	14,38
67	66865	67017	68093	69504	2017	2078	1955	1935	0,03016	0,03101	0,02871	0,02784	65857	65978	67115	68536	843309	858735	895604	955680	12,61	12,81	13,15	13,75
68	64848	64939	66138	67569	2114	2253	2032	2141	0,03260	0,03469	0,03073	0,03168	63791	63813	65122	66499	777452	792757	828489	887144	11,99	12,21	12,53	13,13
69	62734	62686	64106	65428	2223	2453	2151	2324	0,03543	0,03913	0,03356	0,03552	61622	61460	63030	64266	713661	728944	763367	820645	11,38	11,63	11,91	12,54

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	60511	60233	61955	63104	2342	2654	2267	2573	0,03870	0,04407	0,03659	0,04077	59340	58906	60821	61818	652039	667484	700337	756379	10,78	11,08	11,30	11,99
71	58169	57579	59688	60531	2480	2732	2384	2808	0,04264	0,04745	0,03994	0,04639	56929	56213	58496	59127	592699	608578	639516	694561	10,19	10,57	10,71	11,47
72	55689	54847	57304	57723	2652	2850	2548	2999	0,04762	0,05196	0,04446	0,05196	54363	53422	56030	56223	535770	552365	581020	635434	9,62	10,07	10,14	11,01
73	53037	51997	54756	54724	2847	2909	2737	3074	0,05368	0,05594	0,04999	0,05618	51613	50543	53388	53187	481407	498943	524990	579211	9,08	9,60	9,59	10,58
74	50190	49088	52019	51650	3059	2924	2879	2995	0,06095	0,05957	0,05535	0,05799	48660	47626	50579	50152	429794	448400	471602	526024	8,56	9,13	9,07	10,18
75	47131	46164	49140	48655	3353	3038	3137	2605	0,07115	0,06581	0,06383	0,05354	45455	44645	47572	47353	381134	400774	421023	475872	8,09	8,68	8,57	9,78
76	43778	43126	46003	46050	3511	3045	3313	2491	0,08021	0,07061	0,07201	0,05410	42022	41604	44347	44804	335679	356129	373451	428519	7,67	8,26	8,12	9,31
77	40267	40081	42690	43559	3509	2983	3405	2506	0,08715	0,07443	0,07976	0,05754	38513	38589	40988	42306	293657	314525	329104	383715	7,29	7,85	7,71	8,81
78	36758	37098	39285	41053	3451	2946	3509	2585	0,09388	0,07941	0,08933	0,06297	35032	35625	37531	39761	255144	275936	288116	341409	6,94	7,44	7,33	8,32
79	33307	34152	35776	38468	3436	2828	3424	2689	0,10316	0,08282	0,09570	0,06989	31589	32738	34064	37124	220112	240311	250585	301648	6,61	7,04	7,00	7,84
80	29871	31324	32352	35779	3201	2826	3211	2789	0,10717	0,09023	0,09924	0,07795	28271	29911	30746	34385	188523	207573	216521	264524	6,31	6,63	6,69	7,39
81	26670	28498	29141	32990	3000	2933	2965	2823	0,11247	0,10293	0,10175	0,08557	25170	27032	27659	31578	160252	177662	185775	230139	6,01	6,23	6,38	6,98
82	23670	25565	26176	30167	2726	2984	2663	2903	0,11516	0,11674	0,10173	0,09622	22307	24073	24844	28715	135082	150630	158116	198561	5,71	5,89	6,04	6,58
83	20944	22581	23513	27264	2310	2981	2416	2866	0,11028	0,13200	0,10277	0,10512	19789	21091	22305	25831	112775	126557	133272	169846	5,38	5,60	5,67	6,23
84	18634	19600	21097	24398	2176	2761	2431	2775	0,11680	0,14088	0,11522	0,11374	17546	18220	19881	23010	92986	105466	110967	144015	4,99	5,38	5,26	5,90
85	16458	16839	18666	21623	2152	2375	2507	2576	0,13073	0,14106	0,13429	0,11912	15382	15651	17412	20335	75440	87246	91086	121005	4,58	5,18	4,88	5,60
86	14306	14464	16159	19047	2190	1954	2579	2233	0,15307	0,13510	0,15960	0,11725	13211	13487	14869	17931	60058	71595	73674	100670	4,20	4,95	4,56	5,29
87	12116	12510	13580	16814	2256	1552	2307	2126	0,18617	0,12409	0,16986	0,12643	10988	11734	12426	15751	46847	58108	58805	82739	3,87	4,64	4,33	4,92
88	9860	10958	11273	14688	2015	1404	2034	2132	0,20432	0,12810	0,18041	0,14514	8852	10256	10256	13622	35859	46374	46379	66988	3,64	4,23	4,11	4,56
89	7845	9554	9239	12556	1681	1449	1767	1982	0,21429	0,15167	0,19126	0,15783	7005	8830	8355	11565	27007	36118	36123	53366	3,44	3,78	3,91	4,25
90	6164	8105	7472	10574	1379	1509	1512	1817	0,22366	0,18618	0,20240	0,17186	5474	7351	6716	9666	20002	27288	27768	41801	3,24	3,37	3,72	3,95
91	4785	6596	5960	8757	1098	1598	1275	1641	0,22945	0,24230	0,21385	0,18735	4236	5797	5322	7937	14528	19937	21052	32135	3,04	3,02	3,53	3,67
92	3687	4998	4685	7116	937	1301	1057	1455	0,25401	0,26021	0,22560	0,20442	3219	4348	4157	6388	10292	14140	15730	24198	2,79	2,83	3,36	3,40
93	2750	3697	3628	5661	766	1032	862	1263	0,27872	0,27904	0,23765	0,22318	2367	3181	3197	5029	7073	9792	11573	17810	2,57	2,65	3,19	3,15
94	1984	2665	2766	4398	617	796	692	1072	0,31115	0,29878	0,25000	0,24373	1676	2267	2420	3862	4706	6611	8376	12781	2,37	2,48	3,03	2,91
95	1367	1869	2074	3326	456	597	545	885	0,33342	0,31946	0,26265	0,26619	1139	1571	1802	2884	3030	4344	5956	8919	2,22	2,32	2,87	2,68
96	911	1272	1529	2441	325	434	421	709	0,35682	0,34105	0,27560	0,29064	749	1055	1319	2087	1891	2773	4154	6035	2,08	2,18	2,72	2,47
97	586	838	1108	1732	223	305	320	549	0,38134	0,36356	0,28884	0,31714	474	686	948	1458	1142	1718	2835	3948	1,95	2,05	2,56	2,28
98	363	533	788	1183	148	206	238	409	0,40694	0,38694	0,30238	0,34575	289	430	669	979	668	1032	1887	2490	1,84	1,94	2,39	2,10
99	215	327	550	774	93	134	174	291	0,43359	0,41118	0,31621	0,37649	169	260	463	628	379	602	1218	1511	1,76	1,84	2,21	1,95
100 &	122	193	376	483	56	84	124	198	0,46121	0,43623	0,33032	0,40931	94	151	314	384	210	342	755	883	1,72	1,77	2,01	1,83
												Ерлер Мужчины												
0	100000	100000	100000	100000	2235	1791	1822	1308	0,02235	0,01791	0,01822	0,01308	98024	98357	98334	98824	6530821	6534532	6675620	6712822	65,31	65,35	66,76	67,13
1	97765	98209	98178	98692	232	135	138	178	0,00237	0,00137	0,00141	0,00180	97665	98151	98119	98615	6432797	6436175	6577286	6613998	65,80	65,54	66,99	67,02
2	97533	98074	98040	98514	126	112	82	98	0,00129	0,00114	0,00084	0,00099	97476	98024	98003	98470	6335132	6338024	6479167	6515383	64,95	64,62	66,09	66,14
3	97407	97962	97958	98416	88	68	59	63	0,00090	0,00069	0,00060	0,00064	97366	97930	97930	98386	6237656	6240000	6381164	6416913	64,04	63,70	65,14	65,20

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97319	97894	97899	98353	58	56	32	14	0,00060	0,00057	0,00033	0,00014	97291	97867	97883	98346	6140290	6142070	6283234	6318527	63,09	62,74	64,18	64,24
5	97261	97838	97867	98339	60	54	35	38	0,00062	0,00055	0,00036	0,00039	97231	97811	97849	98320	6042999	6044203	6185351	6220181	62,13	61,78	63,20	63,25
6	97201	97784	97832	98301	46	43	26	31	0,00047	0,00044	0,00027	0,00032	97178	97762	97819	98285	5945768	5946392	6087502	6121861	61,17	60,81	62,22	62,28
7	97155	97741	97806	98270	37	38	29	30	0,00038	0,00039	0,00030	0,00031	97137	97722	97792	98255	5848590	5848630	5989683	6023576	60,20	59,84	61,24	61,30
8	97118	97703	97777	98240	32	36	41	28	0,00033	0,00037	0,00042	0,00029	97102	97685	97757	98226	5751453	5750908	5891891	5925321	59,22	58,86	60,26	60,31
9	97086	97667	97736	98212	30	34	54	27	0,00031	0,00035	0,00055	0,00027	97071	97650	97709	98198	5654351	5653223	5794134	5827095	58,24	57,88	59,28	59,33
10	97056	97633	97682	98185	31	25	73	21	0,00032	0,00026	0,00075	0,00021	97040	97621	97646	98175	5557280	5555573	5696425	5728897	57,26	56,90	58,32	58,35
11	97025	97608	97609	98164	31	23	74	18	0,00032	0,00024	0,00076	0,00018	97009	97596	97572	98155	5460240	5457952	5598779	5630722	56,28	55,92	57,36	57,36
12	96994	97585	97535	98146	31	25	71	19	0,00032	0,00026	0,00073	0,00019	96978	97573	97499	98136	5363231	5360356	5501207	5532567	55,29	54,93	56,40	56,37
13	96963	97560	97464	98127	32	35	67	22	0,00033	0,00036	0,00069	0,00022	96947	97542	97430	98116	5266253	5262783	5403708	5434431	54,31	53,94	55,44	55,38
14	96931	97525	97397	98105	38	48	63	30	0,00039	0,00049	0,00065	0,00031	96912	97501	97365	98090	5169306	5165241	5306278	5336315	53,33	52,96	54,48	54,39
15	96893	97477	97334	98075	51	64	70	49	0,00053	0,00066	0,00072	0,00050	96867	97445	97299	98051	5072394	5067740	5208913	5238225	52,35	51,99	53,52	53,41
16	96842	97413	97264	98026	85	76	79	73	0,00088	0,00078	0,00081	0,00074	96800	97375	97224	97990	4975527	4970295	5111614	5140174	51,38	51,02	52,55	52,44
17	96757	97337	97185	97953	127	82	95	97	0,00131	0,00084	0,00098	0,00099	96693	97296	97137	97905	4878727	4872920	5014390	5042184	50,42	50,06	51,60	51,48
18	96630	97255	97090	97856	163	90	119	116	0,00169	0,00093	0,00123	0,00119	96548	97210	97030	97798	4782034	4775624	4917253	4944279	49,49	49,10	50,65	50,53
19	96467	97165	96971	97740	192	100	144	122	0,00199	0,00103	0,00149	0,00125	96371	97115	96899	97679	4685486	4678414	4820223	4846481	48,57	48,15	49,71	49,59
20	96275	97065	96827	97618	169	129	174	116	0,00176	0,00133	0,00180	0,00119	96191	97001	96740	97560	4589115	4581299	4723324	4748802	47,67	47,20	48,78	48,65
21	96106	96936	96653	97502	153	160	189	111	0,00159	0,00165	0,00196	0,00114	96030	96856	96559	97446	4492924	4484298	4626584	4651242	46,75	46,26	47,87	47,70
22	95953	96776	96464	97391	145	186	199	109	0,00151	0,00192	0,00206	0,00112	95881	96683	96364	97337	4396894	4387442	4530025	4553796	45,82	45,34	46,96	46,76
23	95808	96590	96265	97282	145	208	201	118	0,00151	0,00215	0,00209	0,00121	95736	96486	96165	97223	4301013	4290759	4433661	4456459	44,89	44,42	46,06	45,81
24	95663	96382	96064	97164	157	225	200	141	0,00164	0,00233	0,00208	0,00145	95585	96270	95964	97094	4205277	4194273	4337496	4359236	43,96	43,52	45,15	44,86
25	95506	96157	95864	97023	182	229	202	161	0,00191	0,00238	0,00211	0,00166	95415	96043	95763	96943	4109692	4098003	4241532	4262142	43,03	42,62	44,25	43,93
26	95324	95928	95662	96862	192	238	200	175	0,00201	0,00248	0,00209	0,00181	95228	95809	95562	96774	4014277	4001960	4145769	4165199	42,11	41,72	43,34	43,00
27	95132	95690	95462	96687	197	255	197	181	0,00207	0,00267	0,00206	0,00187	95034	95562	95364	96597	3919049	3906151	4050207	4068425	41,20	40,82	42,43	42,08
28	94935	95435	95265	96506	204	269	196	175	0,00215	0,00282	0,00206	0,00181	94833	95301	95167	96418	3824015	3810589	3954843	3971828	40,28	39,93	41,51	41,16
29	94731	95166	95069	96331	215	303	206	171	0,00227	0,00318	0,00217	0,00178	94623	95014	94966	96245	3729182	3715288	3859676	3875410	39,37	39,04	40,60	40,23
30	94516	94863	94863	96160	249	338	228	199	0,00263	0,00356	0,00240	0,00207	94392	94694	94749	96060	3634559	3620274	3764710	3779165	38,45	38,16	39,69	39,30
31	94267	94525	94635	95961	280	366	259	252	0,00297	0,00387	0,00274	0,00263	94127	94342	94505	95835	3540167	3525580	3669961	3683105	37,55	37,30	38,78	38,38
32	93987	94159	94376	95709	312	404	300	319	0,00332	0,00429	0,00318	0,00333	93831	93957	94226	95549	3446040	3431238	3575456	3587270	36,67	36,44	37,89	37,48
33	93675	93755	94076	95390	342	428	345	397	0,00365	0,00457	0,00367	0,00416	93504	93541	93904	95192	3352209	3337281	3481230	3491721	35,79	35,60	37,00	36,60
34	93333	93327	93731	94993	350	447	384	434	0,00375	0,00479	0,00410	0,00457	93158	93103	93539	94776	3258705	3243740	3387326	3396529	34,91	34,76	36,14	35,76
35	92983	92880	93347	94559	373	473	425	443	0,00401	0,00509	0,00455	0,00469	92797	92644	93135	94337	3165547	3150637	3293787	3301753	34,04	33,92	35,29	34,92
36	92610	92407	92922	94116	396	475	450	456	0,00428	0,00514	0,00484	0,00485	92412	92169	92697	93888	3072750	3057993	3200652	3207416	33,18	33,09	34,44	34,08
37	92214	91932	92472	93660	420	482	458	457	0,00455	0,00524	0,00495	0,00488	92004	91691	92243	93432	2980338	2965824	3107955	3113528	32,32	32,26	33,61	33,24
38	91794	91450	92014	93203	458	487	458	477	0,00499	0,00533	0,00498	0,00512	91565	91206	91785	92965	2888334	2874133	3015712	3020096	31,47	31,43	32,77	32,40
39	91336	90963	91556	92726	480	494	461	506	0,00526	0,00543	0,00503	0,00546	91096	90716	91326	92473	2796769	2782927	2923927	2927131	30,62	30,59	31,94	31,57
40	90856	90469	91095	92220	512	526	457	516	0,00563	0,00581	0,00502	0,00560	90600	90206	90867	91962	2705673	2692211	2832601	2834658	29,78	29,76	31,10	30,74

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	90344	89943	90638	91704	538	537	470	536	0,00595	0,00597	0,00518	0,00585	90075	89675	90403	91436	2615073	2602005	2741734	2742696	28,95	28,93	30,25	29,91
42	89806	89406	90168	91168	543	580	508	537	0,00605	0,00649	0,00563	0,00589	89534	89116	89914	90900	2524998	2512330	2651331	2651260	28,12	28,10	29,40	29,08
43	89263	88826	89660	90631	577	623	527	544	0,00646	0,00701	0,00588	0,00600	88975	88514	89396	90359	2435464	2423214	2561417	2560360	27,28	27,28	28,57	28,25
44	88686	88203	89133	90087	600	662	576	559	0,00676	0,00750	0,00646	0,00621	88386	87872	88845	89807	2346489	2334700	2472021	2470001	26,46	26,47	27,73	27,42
45	88086	87541	88557	89528	620	721	631	596	0,00704	0,00824	0,00712	0,00666	87776	87181	88241	89230	2258103	2246828	2383176	2380194	25,64	25,67	26,91	26,59
46	87466	86820	87926	88932	691	731	691	695	0,00790	0,00842	0,00786	0,00781	87120	86454	87580	88584	2170327	2159647	2294935	2290964	24,81	24,87	26,10	25,76
47	86775	86089	87235	88237	765	732	782	797	0,00882	0,00850	0,00897	0,00903	86393	85723	86844	87839	2083207	2073193	2207355	2202380	24,01	24,08	25,30	24,96
48	86010	85357	86453	87440	869	769	872	905	0,01010	0,00901	0,01009	0,01035	85576	84973	86017	86988	1996814	1987470	2120511	2114541	23,22	23,28	24,53	24,18
49	85141	84588	85581	86535	1005	835	951	968	0,01180	0,00987	0,01111	0,01119	84639	84170	85105	86051	1911238	1902497	2034494	2027553	22,45	22,49	23,77	23,43
50	84136	83753	84630	85567	1105	952	989	1006	0,01313	0,01137	0,01169	0,01176	83584	83277	84136	85064	1826599	1818327	1949389	1941502	21,71	21,71	23,03	22,69
51	83031	82801	83641	84561	1143	1096	1032	1042	0,01376	0,01324	0,01234	0,01232	82459	82253	83125	84040	1743015	1735050	1865253	1856438	20,99	20,95	22,30	21,95
52	81888	81705	82609	83519	1154	1199	1038	1076	0,01409	0,01468	0,01256	0,01288	81311	81105	82090	82981	1660556	1652797	1782128	1772398	20,28	20,23	21,57	21,22
53	80734	80506	81571	82443	1123	1287	1078	1172	0,01391	0,01599	0,01321	0,01422	80172	79862	81032	81857	1579245	1571692	1700038	1689417	19,56	19,52	20,84	20,49
54	79611	79219	80493	81271	1121	1369	1173	1256	0,01408	0,01728	0,01457	0,01546	79051	78535	79907	80643	1499073	1491830	1619006	1607560	18,83	18,83	20,11	19,78
55	78490	77850	79320	80015	1217	1418	1245	1318	0,01550	0,01821	0,01570	0,01647	77882	77141	78698	79356	1420022	1413295	1539099	1526917	18,09	18,15	19,40	19,08
56	77273	76432	78075	78697	1359	1497	1354	1369	0,01759	0,01959	0,01734	0,01740	76593	75684	77398	78013	1342140	1336154	1460401	1447561	17,37	17,48	18,71	18,39
57	75914	74935	76721	77328	1572	1598	1454	1406	0,02071	0,02132	0,01895	0,01818	75128	74136	75994	76625	1265547	1260470	1383003	1369548	16,67	16,82	18,03	17,71
58	74342	73337	75267	75922	1781	1717	1537	1404	0,02396	0,02341	0,02042	0,01849	73452	72479	74499	75220	1190419	1186334	1307009	1292923	16,01	16,18	17,36	17,03
59	72561	71620	73730	74518	1919	1867	1640	1481	0,02645	0,02607	0,02225	0,01987	71601	70686	72910	73778	1116967	1113855	1232510	1217703	15,39	15,55	16,72	16,34
60	70642	69753	72090	73037	1971	1984	1751	1649	0,02790	0,02845	0,02429	0,02258	69656	68761	71214	72213	1045366	1043169	1159600	1143925	14,80	14,96	16,09	15,66
61	68671	67769	70339	71388	1955	2011	1863	1796	0,02847	0,02968	0,02649	0,02516	67693	66763	69407	70490	975710	974408	1088386	1071712	14,21	14,38	15,47	15,01
62	66716	65758	68476	69592	1951	1994	2012	2054	0,02924	0,03033	0,02938	0,02951	65740	64761	67470	68565	908017	907645	1018979	1001222	13,61	13,80	14,88	14,39
63	64765	63764	66464	67538	1930	1965	2124	2243	0,02980	0,03082	0,03196	0,03321	63800	62782	65402	66416	842277	842884	951509	932657	13,01	13,22	14,32	13,81
64	62835	61799	64340	65295	2045	1988	2216	2269	0,03254	0,03217	0,03444	0,03475	61813	60805	63232	64161	778477	780102	886107	866241	12,39	12,62	13,77	13,27
65	60790	59811	62124	63026	2247	2092	2253	2416	0,03697	0,03498	0,03626	0,03834	59666	58765	60998	61818	716664	719297	822875	802080	11,79	12,03	13,25	12,73
66	58543	57719	59871	60610	2360	2274	2208	2429	0,04032	0,03939	0,03688	0,04007	57363	56582	58767	59396	656998	660532	761877	740262	11,22	11,44	12,73	12,21
67	56183	55445	57663	58181	2544	2508	2200	2475	0,04528	0,04523	0,03815	0,04254	54911	54191	56563	56943	599635	603950	703110	680866	10,67	10,89	12,19	11,70
68	53639	52937	55463	55706	2643	2707	2185	2691	0,04928	0,05113	0,03940	0,04831	52317	51583	54371	54360	544724	549759	646547	623923	10,16	10,39	11,66	11,20
69	50996	50230	53278	53015	2712	2928	2306	2783	0,05319	0,05829	0,04329	0,05249	49640	48766	52125	51623	492407	498176	592176	569563	9,66	9,92	11,11	10,74
70	48284	47302	50972	50232	2783	3024	2407	2957	0,05764	0,06393	0,04722	0,05886	46892	45790	49768	48754	442767	449410	540051	517940	9,17	9,50	10,60	10,31
71	45501	44278	48565	47275	2905	3000	2481	3105	0,06384	0,06776	0,05109	0,06568	44049	42778	47325	45723	395875	403620	490283	469186	8,70	9,12	10,10	9,92
72	42596	41278	46084	44170	3042	2965	2530	3118	0,07142	0,07183	0,05491	0,07059	41075	39796	44819	42611	351826	360842	442958	423463	8,26	8,74	9,61	9,59
73	39554	38313	43554	41052	3135	2878	2529	3046	0,07926	0,07513	0,05807	0,07419	37986	36874	42290	39529	310751	321046	398139	380852	7,86	8,38	9,14	9,28
74	36419	35435	41025	38006	3213	2889	2587	2798	0,08823	0,08154	0,06305	0,07363	34813	33991	39731	36607	272765	284172	355849	341323	7,49	8,02	8,67	8,98
75	33206	32546	38438	35208	3169	3002	2495	2456	0,09543	0,09223	0,06491	0,06976	31622	31045	37190	33980	237952	250181	316118	304716	7,17	7,69	8,22	8,65
76	30037	29544	35943	32752	3120	3039	2765	2327	0,10388	0,10288	0,07692	0,07104	28477	28024	34561	31588	206330	219136	278928	270736	6,87	7,42	7,76	8,27
77	26917	26505	33178	30425	2964	2899	2971	2379	0,11013	0,10937	0,08954	0,07819	25435	25055	31692	29235	177853	191112	244367	239148	6,61	7,21	7,37	7,86

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	23953	23606	30207	28046	2836	2660	3141	2441	0,11840	0,11267	0,10398	0,08705	22535	22276	28637	26826	152418	166057	212675	209913	6,36	7,03	7,04	7,48
79	21117	20946	27066	25605	2718	2316	3051	2397	0,12872	0,11058	0,11271	0,09363	19758	19788	25540	24407	129883	143781	184038	183087	6,15	6,86	6,80	7,15
80	18399	18630	24015	23208	2482	2050	2719	2288	0,13490	0,11003	0,11322	0,09859	17158	17605	22655	22064	110125	123993	158498	158680	5,99	6,66	6,60	6,84
81	15917	16580	21296	20920	2275	1907	2386	2084	0,14294	0,11500	0,11204	0,09961	14779	15626	20103	19878	92967	106388	135843	136616	5,84	6,42	6,38	6,53
82	13642	14673	18910	18836	1966	1787	2022	2014	0,14412	0,12181	0,10692	0,10694	12659	13779	17899	17829	78188	90762	115740	116738	5,73	6,19	6,12	6,20
83	11676	12886	16888	16822	1558	1668	1938	1894	0,13347	0,12947	0,11475	0,11257	10897	12052	15919	15875	65529	76983	97841	98909	5,61	5,97	5,79	5,88
84	10118	11218	14950	14928	1223	1469	1841	1831	0,12092	0,13097	0,12313	0,12263	9506	10484	14030	14012	54632	64931	81922	83034	5,40	5,79	5,48	5,56
85	8895	9749	13109	13097	931	1232	1732	1696	0,10463	0,12640	0,13209	0,12948	8429	9133	12243	12249	45126	54447	67892	69022	5,07	5,58	5,18	5,27
86	7964	8517	11377	11401	858	1001	1612	1448	0,10768	0,11754	0,14166	0,12697	7535	8017	10571	10677	36697	45314	55649	56773	4,61	5,32	4,89	4,98
87	7106	7516	9765	9953	931	800	1483	1328	0,13108	0,10646	0,15187	0,13339	6640	7116	9023	9289	29162	37297	45078	46096	4,10	4,96	4,62	4,63
88	6175	6716	8282	8625	1065	783	1348	1243	0,17254	0,11666	0,16275	0,14406	5643	6324	7608	8003	22522	30181	36055	36807	3,65	4,49	4,35	4,27
89	5110	5933	6934	7382	1143	893	1209	1321	0,22369	0,15047	0,17435	0,17897	4538	5487	6330	6722	16879	23857	28447	28804	3,30	4,02	4,10	3,90
90	3967	5040	5725	6061	945	978	1069	1172	0,23832	0,19396	0,18668	0,19344	3495	4551	5191	5475	12341	18370	22117	22082	3,11	3,64	3,86	3,64
91	3022	4062	4656	4889	767	847	930	1023	0,25388	0,20845	0,19979	0,20919	2638	3638	4191	4377	8846	13819	16926	16607	2,93	3,40	3,64	3,40
92	2255	3215	3726	3866	610	722	796	875	0,27039	0,22471	0,21370	0,22629	1950	2854	3328	3428	6208	10181	12735	12230	2,75	3,17	3,42	3,16
93	1645	2493	2930	2991	474	606	669	732	0,28788	0,24289	0,22845	0,24483	1408	2190	2596	2625	4258	7327	9407	8802	2,59	2,94	3,21	2,94
94	1171	1887	2261	2259	359	497	552	598	0,30638	0,26317	0,24406	0,26486	991	1639	1985	1960	2850	5137	6811	6177	2,43	2,72	3,01	2,73
95	812	1390	1709	1661	265	397	445	476	0,32589	0,28569	0,26055	0,28646	680	1192	1487	1423	1859	3498	4826	4217	2,29	2,52	2,82	2,54
96	547	993	1264	1185	189	308	351	367	0,34643	0,31060	0,27796	0,30966	453	839	1088	1001	1179	2306	3339	2794	2,16	2,32	2,64	2,36
97	358	685	913	818	132	232	271	274	0,36800	0,33802	0,29628	0,33451	292	569	777	681	726	1467	2251	1793	2,03	2,14	2,47	2,19
98	226	453	642	544	88	167	203	196	0,39058	0,36805	0,31554	0,36102	182	369	540	446	434	898	1474	1112	1,92	1,98	2,30	2,04
99	138	286	439	348	57	115	147	135	0,41417	0,40072	0,33574	0,38919	110	228	365	280	252	529	934	666	1,83	1,85	2,13	1,91
100 &	81	171	292	213	36	75	104	89	0,43871	0,43602	0,35688	0,41897	63	133	240	169	142	301	569	386	1,75	1,76	1,95	1,81
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1900	1920	1640	1225	0,01900	0,01920	0,01640	0,01225	98287	98285	98629	98904	7401935	7450650	7421326	7615121	74,02	74,51	74,21	76,15
1	98100	98080	98360	98775	155	124	134	124	0,00158	0,00126	0,00136	0,00126	98033	98027	98302	98722	7303648	7352365	7322697	7516217	74,45	74,96	74,45	76,09
2	97945	97956	98226	98651	120	61	83	62	0,00123	0,00062	0,00084	0,00063	97891	97929	98189	98623	7205615	7254338	7224395	7417495	73,57	74,06	73,55	75,19
3	97825	97895	98143	98589	80	30	29	50	0,00082	0,00031	0,00030	0,00051	97787	97881	98129	98565	7107724	7156409	7126206	7318872	72,66	73,10	72,61	74,24
4	97745	97865	98114	98539	22	26	30	42	0,00023	0,00027	0,00031	0,00043	97734	97852	98099	98518	7009937	7058528	7028077	7220307	71,72	72,13	71,63	73,27
5	97723	97839	98084	98497	51	37	42	48	0,00052	0,00038	0,00043	0,00049	97697	97821	98063	98473	6912203	6960676	6929978	7121789	70,73	71,14	70,65	72,30
6	97672	97802	98042	98449	44	34	37	46	0,00045	0,00035	0,00038	0,00047	97650	97785	98024	98426	6814506	6862855	6831915	7023316	69,77	70,17	69,68	71,34
7	97628	97768	98005	98403	41	34	38	41	0,00042	0,00035	0,00039	0,00042	97608	97751	97986	98383	6716856	6765070	6733891	6924890	68,80	69,20	68,71	70,37
8	97587	97734	97967	98362	44	28	36	35	0,00045	0,00029	0,00037	0,00036	97565	97720	97949	98344	6619248	6667319	6635905	6826507	67,83	68,22	67,74	69,40
9	97543	97706	97931	98327	48	21	37	28	0,00049	0,00021	0,00038	0,00028	97519	97696	97913	98313	6521683	6569599	6537956	6728163	66,86	67,24	66,76	68,43
10	97495	97685	97894	98299	40	13	36	21	0,00041	0,00013	0,00037	0,00021	97475	97679	97876	98289	6424164	6471903	6440043	6629850	65,89	66,25	65,79	67,45
11	97455	97672	97858	98278	39	10	39	16	0,00040	0,00010	0,00040	0,00016	97435	97667	97838	98270	6326689	6374224	6342167	6531561	64,92	65,26	64,81	66,46

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	97416	97662	97819	98262	36	12	45	14	0,00037	0,00012	0,00046	0,00014	97398	97656	97797	98255	6229254	6276557	6244329	6433291	63,94	64,27	63,84	65,47
13	97380	97650	97774	98248	34	20	43	20	0,00035	0,00020	0,00044	0,00020	97363	97640	97752	98238	6131856	6178901	6146532	6335036	62,97	63,28	62,86	64,48
14	97346	97630	97731	98228	33	29	42	32	0,00034	0,00030	0,00043	0,00033	97330	97616	97710	98212	6034493	6081261	6048780	6236798	61,99	62,29	61,89	63,49
15	97313	97601	97689	98196	36	40	42	47	0,00037	0,00041	0,00043	0,00048	97295	97581	97668	98172	5937163	5983645	5951070	6138586	61,01	61,31	60,92	62,51
16	97277	97561	97647	98149	40	51	46	69	0,00041	0,00052	0,00047	0,00070	97257	97535	97624	98115	5839868	5886064	5853402	6040414	60,03	60,33	59,94	61,54
17	97237	97510	97601	98080	43	59	57	81	0,00044	0,00061	0,00058	0,00083	97215	97480	97573	98040	5742611	5788529	5755778	5942299	59,06	59,36	58,97	60,59
18	97194	97451	97544	97999	45	62	68	85	0,00046	0,00064	0,00070	0,00087	97172	97420	97510	97957	5645396	5691049	5658205	5844259	58,08	58,40	58,01	59,64
19	97149	97389	97476	97914	46	69	81	83	0,00047	0,00071	0,00083	0,00085	97126	97355	97436	97872	5548224	5593629	5560695	5746302	57,11	57,44	57,05	58,69
20	97103	97320	97395	97831	57	78	88	67	0,00059	0,00080	0,00090	0,00068	97075	97281	97351	97797	5451098	5496274	5463259	5648430	56,14	56,48	56,09	57,74
21	97046	97242	97307	97764	65	74	90	56	0,00067	0,00076	0,00093	0,00057	97014	97205	97262	97736	5354023	5398993	5365908	5550633	55,17	55,52	55,14	56,78
22	96981	97168	97217	97708	77	73	94	51	0,00079	0,00075	0,00097	0,00052	96943	97132	97170	97682	5257009	5301788	5268646	5452897	54,21	54,56	54,19	55,81
23	96904	97095	97123	97657	88	64	92	47	0,00091	0,00066	0,00095	0,00048	96860	97063	97077	97633	5160066	5204656	5171476	5355215	53,25	53,60	53,25	54,84
24	96816	97031	97031	97610	87	53	89	48	0,00090	0,00055	0,00092	0,00049	96772	97005	96987	97586	5063206	5107593	5074399	5257582	52,30	52,64	52,30	53,86
25	96729	96978	96942	97562	87	52	84	51	0,00090	0,00054	0,00087	0,00052	96685	96952	96900	97536	4966434	5010588	4977412	5159996	51,34	51,67	51,34	52,89
26	96642	96926	96858	97511	86	55	72	49	0,00089	0,00057	0,00074	0,00050	96599	96898	96822	97487	4869749	4913636	4880512	5062460	50,39	50,69	50,39	51,92
27	96556	96871	96786	97462	77	62	64	50	0,00080	0,00064	0,00066	0,00051	96518	96840	96754	97437	4773150	4816738	4783690	4964973	49,43	49,72	49,43	50,94
28	96479	96809	96722	97412	78	74	61	49	0,00081	0,00076	0,00063	0,00050	96440	96772	96692	97388	4676632	4719898	4686936	4867536	48,47	48,75	48,46	49,97
29	96401	96735	96661	97363	75	75	63	53	0,00078	0,00078	0,00065	0,00054	96363	96697	96629	97337	4580192	4623126	4590244	4770148	47,51	47,79	47,49	48,99
30	96326	96660	96598	97310	75	78	74	64	0,00078	0,00081	0,00077	0,00066	96288	96621	96561	97278	4483829	4526429	4493615	4672811	46,55	46,83	46,52	48,02
31	96251	96582	96524	97246	85	85	80	74	0,00088	0,00088	0,00083	0,00076	96209	96540	96484	97209	4387541	4429808	4397054	4575533	45,58	45,87	45,55	47,05
32	96166	96497	96444	97172	90	93	93	91	0,00094	0,00096	0,00096	0,00094	96121	96451	96398	97126	4291332	4333268	4300570	4478324	44,62	44,91	44,59	46,09
33	96076	96404	96351	97081	104	112	110	106	0,00108	0,00116	0,00114	0,00109	96024	96348	96296	97028	4195211	4236817	4204172	4381198	43,67	43,95	43,63	45,13
34	95972	96292	96241	96975	118	129	121	117	0,00123	0,00134	0,00126	0,00121	95913	96228	96181	96917	4099187	4140469	4107876	4284170	42,71	43,00	42,68	44,18
35	95854	96163	96120	96858	129	142	146	131	0,00135	0,00148	0,00152	0,00135	95790	96092	96047	96792	4003274	4044241	4011695	4187253	41,76	42,06	41,74	43,23
36	95725	96021	95974	96727	151	155	155	144	0,00158	0,00161	0,00161	0,00149	95649	95943	95896	96655	3907484	3948149	3915648	4090461	40,82	41,12	40,80	42,29
37	95574	95866	95819	96583	169	161	150	165	0,00177	0,00168	0,00157	0,00171	95490	95786	95744	96501	3811835	3852206	3819752	3993806	39,88	40,18	39,86	41,35
38	95405	95705	95669	96418	182	166	153	180	0,00191	0,00173	0,00160	0,00187	95314	95622	95593	96328	3716345	3756420	3724008	3897305	38,95	39,25	38,93	40,42
39	95223	95539	95516	96238	194	177	137	198	0,00204	0,00185	0,00143	0,00206	95126	95451	95448	96139	3621031	3660798	3628415	3800977	38,03	38,32	37,99	39,50
40	95029	95362	95379	96040	191	181	139	209	0,00201	0,00190	0,00146	0,00218	94933	95272	95309	95936	3525905	3565347	3532967	3704838	37,10	37,39	37,04	38,58
41	94838	95181	95240	95831	181	187	150	201	0,00191	0,00196	0,00158	0,00210	94748	95087	95165	95731	3430972	3470075	3437658	3608902	36,18	36,46	36,09	37,66
42	94657	94994	95090	95630	165	197	165	203	0,00174	0,00207	0,00173	0,00212	94575	94896	95008	95528	3336224	3374988	3342493	3513171	35,25	35,53	35,15	36,74
43	94492	94797	94925	95427	171	198	187	202	0,00181	0,00209	0,00197	0,00212	94406	94698	94831	95326	3241649	3280092	3247485	3417643	34,31	34,60	34,21	35,81
44	94321	94599	94738	95225	189	210	204	205	0,00200	0,00222	0,00215	0,00215	94227	94494	94636	95123	3147243	3185394	3152654	3322317	33,37	33,67	33,28	34,89
45	94132	94389	94534	95020	213	236	222	219	0,00226	0,00250	0,00235	0,00230	94026	94271	94423	94910	3053016	3090900	3058018	3227194	32,43	32,75	32,35	33,96
46	93919	94153	94312	94801	270	259	233	226	0,00287	0,00275	0,00247	0,00238	93784	94023	94196	94688	2958990	2996629	2963595	3132284	31,51	31,83	31,42	33,04
47	93649	93894	94079	94575	291	290	267	235	0,00311	0,00309	0,00284	0,00248	93503	93749	93945	94457	2865206	2902606	2869399	3037596	30,60	30,91	30,50	32,12
48	93358	93604	93812	94340	307	325	295	254	0,00329	0,00347	0,00314	0,00269	93204	93442	93664	94213	2771703	2808857	2775454	2943139	29,69	30,01	29,59	31,20

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	93051	93279	93517	94086	355	362	330	283	0,00381	0,00388	0,00353	0,00301	92873	93098	93352	93944	2678499	2715415	2681790	2848926	28,79	29,11	28,68	30,28
50	92696	92917	93187	93803	377	397	384	323	0,00407	0,00427	0,00412	0,00344	92508	92719	92995	93641	2585626	2622317	2588438	2754982	27,89	28,22	27,78	29,37
51	92319	92520	92803	93480	429	431	429	378	0,00465	0,00466	0,00462	0,00404	92105	92304	92589	93291	2493118	2529598	2495443	2661341	27,01	27,34	26,89	28,47
52	91890	92089	92374	93102	505	470	478	425	0,00550	0,00510	0,00517	0,00456	91638	91854	92135	92890	2401013	2437294	2402854	2568050	26,13	26,47	26,01	27,58
53	91385	91619	91896	92677	534	498	511	461	0,00584	0,00544	0,00556	0,00497	91118	91370	91640	92447	2309375	2345440	2310719	2475160	25,27	25,60	25,14	26,71
54	90851	91121	91385	92216	561	553	525	499	0,00618	0,00607	0,00574	0,00541	90571	90845	91123	91966	2218257	2254070	2219079	2382713	24,42	24,74	24,28	25,84
55	90290	90568	90860	91717	611	608	536	534	0,00677	0,00671	0,00590	0,00582	89984	90264	90592	91450	2127686	2163225	2127956	2290747	23,57	23,89	23,42	24,98
56	89679	89960	90324	91183	655	651	569	574	0,00730	0,00724	0,00630	0,00630	89351	89634	90040	90896	2037702	2072961	2037364	2199297	22,72	23,04	22,56	24,12
57	89024	89309	89755	90609	759	709	636	641	0,00853	0,00794	0,00709	0,00707	88644	88955	89437	90289	1948351	1983327	1947324	2108401	21,89	22,21	21,70	23,27
58	88265	88600	89119	89968	889	766	725	686	0,01007	0,00865	0,00814	0,00762	87821	88217	88757	89625	1859707	1894372	1857887	2018112	21,07	21,38	20,85	22,43
59	87376	87834	88394	89282	985	860	841	763	0,01127	0,00979	0,00951	0,00855	86884	87404	87974	88900	1771886	1806155	1769130	1928487	20,28	20,56	20,01	21,60
60	86391	86974	87553	88519	1044	958	974	871	0,01208	0,01102	0,01112	0,00984	85869	86495	87066	88083	1685002	1718751	1681156	1839587	19,50	19,76	19,20	20,78
61	85347	86016	86579	87648	1136	1044	1104	958	0,01331	0,01214	0,01275	0,01093	84779	85494	86027	87169	1599133	1632256	1594090	1751504	18,74	18,98	18,41	19,98
62	84211	84972	85475	86690	1181	1102	1215	1084	0,01402	0,01297	0,01422	0,01251	83621	84421	84867	86148	1514354	1546762	1508063	1664335	17,98	18,20	17,64	19,20
63	83030	83870	84260	85606	1240	1128	1303	1151	0,01494	0,01345	0,01546	0,01344	82410	83306	83608	85030	1430733	1462341	1423196	1578187	17,23	17,44	16,89	18,44
64	81790	82742	82957	84455	1382	1213	1345	1167	0,01690	0,01466	0,01621	0,01382	81099	82136	82285	83871	1348323	1379035	1339588	1493157	16,49	16,67	16,15	17,68
65	80408	81529	81612	83288	1286	1310	1368	1206	0,01599	0,01607	0,01676	0,01448	79765	80874	80928	82685	1267224	1296899	1257303	1409286	15,76	15,91	15,41	16,92
66	79122	80219	80244	82082	1385	1431	1521	1248	0,01751	0,01784	0,01896	0,01521	78430	79503	79484	81458	1187459	1216025	1176375	1326601	15,01	15,16	14,66	16,16
67	77737	78788	78723	80834	1499	1635	1707	1379	0,01928	0,02075	0,02168	0,01706	76987	77970	77869	80144	1109029	1136522	1096891	1245143	14,27	14,43	13,93	15,40
68	76238	77153	77016	79455	1590	1784	1887	1564	0,02085	0,02312	0,02450	0,01969	75443	76261	76072	78673	1032042	1058552	1019022	1164999	13,54	13,72	13,23	14,66
69	74648	75369	75129	77891	1728	1951	2021	1842	0,02315	0,02588	0,02690	0,02365	73784	74393	74119	76970	956599	982291	942950	1086326	12,81	13,03	12,55	13,95
70	72920	73418	73108	76049	1875	2241	2158	2167	0,02571	0,03053	0,02952	0,02850	71982	72298	72029	74965	882815	907898	868831	1009356	12,11	12,37	11,88	13,27
71	71045	71177	70950	73882	2016	2404	2317	2485	0,02837	0,03378	0,03265	0,03364	70037	69975	69792	72640	810833	835600	796802	934391	11,41	11,74	11,23	12,65
72	69029	68773	68633	71397	2198	2670	2583	2852	0,03184	0,03882	0,03764	0,03994	67930	67438	67341	69971	740796	765625	727010	861751	10,73	11,13	10,59	12,07
73	66831	66103	66050	68545	2472	2878	2955	3060	0,03699	0,04354	0,04474	0,04464	65595	64664	64572	67015	672866	698187	659669	791780	10,07	10,56	9,99	11,55
74	64359	63225	63095	65485	2789	2903	3183	3145	0,04334	0,04592	0,05045	0,04802	62965	61773	61503	63913	607271	633523	595097	724765	9,44	10,02	9,43	11,07
75	61570	60322	59912	62340	3360	2908	3528	2757	0,05457	0,04820	0,05889	0,04423	59890	58868	58148	60962	544306	571750	533594	660852	8,84	9,48	8,91	10,60
76	58210	57414	56384	59583	3752	2871	3640	2662	0,06445	0,05001	0,06456	0,04467	56334	55978	54564	58252	484416	512882	475446	599890	8,32	8,93	8,43	10,07
77	54458	54543	52744	56921	3925	2886	3648	2653	0,07207	0,05291	0,06917	0,04660	52496	53100	50920	55595	428082	456904	420882	541638	7,86	8,38	7,98	9,52
78	50533	51657	49096	54268	3947	3051	3715	2741	0,07810	0,05906	0,07566	0,05050	48559	50131	47238	52898	375586	403804	369962	486043	7,43	7,82	7,54	8,96
79	46586	48606	45381	51527	4043	3181	3650	2993	0,08679	0,06544	0,08043	0,05809	44564	47016	43556	50031	327027	353673	322724	433145	7,02	7,28	7,11	8,41
80	42543	45425	41731	48534	3809	3494	3565	3294	0,08953	0,07692	0,08544	0,06787	40639	43678	39949	46887	282463	306657	279168	383114	6,64	6,75	6,69	7,89
81	38734	41931	38166	45240	3614	3899	3425	3557	0,09331	0,09299	0,08974	0,07863	36927	39981	36454	43462	241824	262979	239219	336227	6,24	6,27	6,27	7,43
82	35120	38032	34741	41683	3395	4152	3224	3759	0,09667	0,10917	0,09279	0,09019	33422	35956	33129	39803	204897	222998	202765	292765	5,83	5,86	5,84	7,02
83	31725	33880	31517	37924	3008	4289	3004	3758	0,09483	0,12659	0,09530	0,09908	30221	31736	30015	36045	171475	187042	169636	252962	5,41	5,52	5,38	6,67
84	28717	29591	28513	34166	3062	4061	3068	3589	0,10661	0,13725	0,10761	0,10506	27186	27561	26979	32372	141254	155306	139621	216917	4,92	5,25	4,90	6,35
85	25655	25530	25445	30577	3267	3519	3254	3283	0,12733	0,13782	0,12789	0,10736	24021	23770	23818	28935	114068	127745	112642	184545	4,45	5,00	4,43	6,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	X жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				X жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				X жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				X жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				X және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				X жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	22388	22011	22191	27294	3516	2912	3477	2848	0,15705	0,13230	0,15668	0,10434	20630	20555	20453	25870	90047	103975	88824	155610	4,02	4,72	4,00	5,70
87	18872	19099	18714	24446	3718	2479	3630	2771	0,19700	0,12979	0,19398	0,11334	17013	17859	16899	23060	69417	83420	68371	129740	3,68	4,37	3,65	5,31
88	15154	16620	15084	21675	3325	2322	3271	2929	0,21944	0,13970	0,21688	0,13513	13492	15459	13448	20211	52404	65561	51472	106680	3,46	3,94	3,41	4,92
89	11829	14298	11813	18746	2694	2531	2689	2742	0,22773	0,17703	0,22760	0,14626	10482	13032	10469	17375	38912	50102	38024	86469	3,29	3,50	3,22	4,61
90	9135	11767	9124	16004	2179	2540	2198	2534	0,23857	0,21582	0,24095	0,15833	8045	10497	8025	14737	28430	37070	27555	69094	3,11	3,15	3,02	4,32
91	6956	9227	6926	13470	1699	2365	1799	2309	0,24425	0,25628	0,25980	0,17139	6106	8045	6026	12316	20385	26573	19530	54357	2,93	2,88	2,82	4,04
92	5257	6862	5127	11161	1387	1964	1461	2071	0,26388	0,28615	0,28489	0,18552	4563	5880	4397	10125	14279	18528	13504	42041	2,72	2,70	2,63	3,77
93	3870	4898	3666	9090	1077	1485	1101	1825	0,27818	0,30327	0,30027	0,20077	3332	4156	3116	8178	9716	12648	9107	31916	2,51	2,58	2,48	3,51
94	2793	3413	2565	7265	853	1079	844	1578	0,30552	0,31605	0,32907	0,21719	2367	2873	2143	6476	6384	8492	5991	23738	2,29	2,49	2,34	3,27
95	1940	2334	1721	5687	672	741	584	1336	0,34616	0,31762	0,33927	0,23486	1604	1964	1429	5019	4017	5619	3848	17262	2,07	2,41	2,24	3,04
96	1268	1593	1137	4351	493	503	404	1104	0,38849	0,31563	0,35575	0,25381	1022	1341	935	3799	2413	3655	2419	12243	1,90	2,29	2,13	2,81
97	775	1090	733	3247	320	374	274	890	0,41340	0,34343	0,37338	0,27409	615	903	596	2802	1391	2314	1484	8444	1,79	2,12	2,02	2,60
98	455	716	459	2357	200	267	179	697	0,43866	0,37344	0,39081	0,29575	355	582	369	2009	776	1411	888	5642	1,71	1,97	1,93	2,39
99	255	449	280	1660	118	182	114	529	0,46421	0,40567	0,40805	0,31881	196	358	223	1396	421	829	519	3633	1,65	1,85	1,85	2,19
100 &	137	267	166	1131	67	117	71	388	0,49000	0,44004	0,42509	0,34328	103	209	130	937	225	471	296	2237	1,64	1,76	1,78	1,98
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1935	1887	1849	1179	0,01935	0,01887	0,01849	0,01179	98267	98276	98329	98972	6895924	6859079	6980835	7089855	68,96	68,59	69,81	70,90
1	98065	98113	98151	98821	261	122	120	127	0,00266	0,00124	0,00122	0,00129	97953	98061	98099	98766	6797657	6760803	6882506	6990883	69,32	68,91	70,12	70,74
2	97804	97991	98031	98694	134	94	25	88	0,00137	0,00096	0,00026	0,00089	97744	97949	98020	98654	6699704	6662742	6784407	6892117	68,50	67,99	69,21	69,83
3	97670	97897	98006	98606	90	56	24	60	0,00092	0,00057	0,00024	0,00061	97628	97871	97995	98578	6601960	6564793	6686387	6793463	67,59	67,06	68,22	68,90
4	97580	97841	97982	98546	41	32	30	31	0,00042	0,00033	0,00031	0,00031	97560	97825	97967	98531	6504332	6466922	6588392	6694885	66,66	66,10	67,24	67,94
5	97539	97809	97952	98515	56	45	31	43	0,00057	0,00046	0,00032	0,00044	97511	97787	97936	98493	6406772	6369097	6490425	6596354	65,68	65,12	66,26	66,96
6	97483	97764	97921	98472	43	39	28	37	0,00044	0,00040	0,00029	0,00038	97461	97744	97907	98454	6309261	6271310	6392489	6497861	64,72	64,15	65,28	65,99
7	97440	97725	97893	98435	36	37	32	31	0,00037	0,00038	0,00033	0,00032	97422	97707	97877	98419	6211800	6173566	6294582	6399407	63,75	63,17	64,30	65,01
8	97404	97688	97861	98404	37	34	35	29	0,00038	0,00035	0,00036	0,00029	97386	97671	97843	98390	6114378	6075859	6196705	6300988	62,77	62,20	63,32	64,03
9	97367	97654	97826	98375	42	28	42	24	0,00043	0,00029	0,00043	0,00024	97346	97640	97805	98363	6016992	5978188	6098862	6202598	61,80	61,22	62,34	63,05
10	97325	97626	97784	98351	40	20	62	16	0,00041	0,00020	0,00063	0,00016	97305	97616	97753	98343	5919646	5880548	6001057	6104235	60,82	60,24	61,37	62,07
11	97285	97606	97722	98335	41	16	63	11	0,00042	0,00016	0,00064	0,00011	97265	97598	97690	98329	5822341	5782932	5903304	6005892	59,85	59,25	60,41	61,08
12	97244	97590	97659	98324	40	19	66	10	0,00041	0,00019	0,00068	0,00010	97224	97580	97626	98319	5725076	5685334	5805614	5907563	58,87	58,26	59,45	60,08
13	97204	97571	97593	98314	36	28	64	11	0,00037	0,00029	0,00066	0,00011	97186	97557	97561	98308	5627852	5587754	5707988	5809244	57,90	57,27	58,49	59,09
14	97168	97543	97529	98303	34	41	64	21	0,00035	0,00042	0,00066	0,00021	97151	97523	97497	98293	5530666	5490197	5610427	5710936	56,92	56,28	57,53	58,10
15	97134	97502	97465	98282	35	57	72	38	0,00036	0,00058	0,00074	0,00039	97116	97474	97429	98263	5433515	5392674	5512930	5612643	55,94	55,31	56,56	57,11
16	97099	97445	97393	98244	46	68	86	65	0,00047	0,00070	0,00088	0,00066	97076	97411	97350	98212	5336399	5295200	5415501	5514380	54,96	54,34	55,60	56,13
17	97053	97377	97307	98179	67	73	105	97	0,00069	0,00075	0,00108	0,00099	97019	97341	97255	98131	5239323	5197789	5318151	5416168	53,98	53,38	54,65	55,17
18	96986	97304	97202	98082	89	80	127	120	0,00092	0,00082	0,00131	0,00122	96942	97264	97138	98022	5142304	5100448	5220896	5318037	53,02	52,42	53,71	54,22
19	96897	97224	97075	97962	109	87	151	130	0,00113	0,00089	0,00156	0,00133	96843	97180	96999	97897	5045362	5003184	5123758	5220015	52,07	51,46	52,78	53,29

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	96788	97137	96924	97832	117	105	168	114	0,00121	0,00108	0,00173	0,00117	96730	97085	96840	97775	4948519	4906004	5026759	5122118	51,13	50,51	51,86	52,36
21	96671	97032	96756	97718	115	123	174	94	0,00119	0,00127	0,00180	0,00096	96613	96970	96669	97671	4851789	4808919	4929919	5024343	50,19	49,56	50,95	51,42
22	96556	96909	96582	97624	118	137	178	81	0,00122	0,00141	0,00184	0,00083	96497	96841	96493	97584	4755176	4711949	4833250	4926672	49,25	48,62	50,04	50,47
23	96438	96772	96404	97543	124	151	174	73	0,00129	0,00156	0,00180	0,00075	96376	96696	96317	97507	4658679	4615108	4736757	4829088	48,31	47,69	49,13	49,51
24	96314	96621	96230	97470	133	163	169	80	0,00138	0,00169	0,00176	0,00082	96248	96539	96146	97430	4562303	4518412	4640440	4731581	47,37	46,76	48,22	48,54
25	96181	96458	96061	97390	145	172	166	95	0,00151	0,00178	0,00173	0,00098	96109	96372	95978	97342	4466055	4421873	4544294	4634151	46,43	45,84	47,31	47,58
26	96036	96286	95895	97295	157	185	154	109	0,00163	0,00192	0,00161	0,00112	95958	96194	95818	97241	4369946	4325501	4448316	4536809	45,50	44,92	46,39	46,63
27	95879	96101	95741	97186	165	192	148	125	0,00172	0,00200	0,00155	0,00129	95797	96005	95667	97124	4273988	4229307	4352498	4439568	44,58	44,01	45,46	45,68
28	95714	95909	95593	97061	179	201	146	134	0,00187	0,00210	0,00153	0,00138	95624	95809	95520	96994	4178191	4133302	4256831	4342444	43,65	43,10	44,53	44,74
29	95535	95708	95447	96927	194	217	159	140	0,00203	0,00227	0,00167	0,00144	95438	95600	95367	96857	4082567	4037493	4161311	4245450	42,73	42,19	43,60	43,80
30	95341	95491	95288	96787	217	241	182	161	0,00228	0,00252	0,00191	0,00166	95233	95371	95197	96707	3987129	3941893	4065944	4148593	41,82	41,28	42,67	42,86
31	95124	95250	95106	96626	244	273	202	189	0,00256	0,00287	0,00212	0,00196	95002	95114	95005	96532	3891896	3846522	3970747	4051886	40,91	40,38	41,75	41,93
32	94880	94977	94904	96437	264	307	228	231	0,00278	0,00323	0,00240	0,00240	94748	94823	94790	96321	3796894	3751408	3875742	3955354	40,02	39,50	40,84	41,01
33	94616	94670	94676	96206	293	337	256	281	0,00310	0,00356	0,00270	0,00292	94470	94502	94548	96066	3702146	3656585	3780952	3859033	39,13	38,62	39,94	40,11
34	94323	94333	94420	95925	310	357	280	312	0,00329	0,00378	0,00297	0,00325	94168	94155	94280	95769	3607676	3562083	3686404	3762967	38,25	37,76	39,04	39,23
35	94013	93976	94140	95613	326	372	322	325	0,00347	0,00396	0,00342	0,00340	93850	93790	93979	95451	3513508	3467928	3592124	3667198	37,37	36,90	38,16	38,35
36	93687	93604	93818	95288	345	378	348	334	0,00368	0,00404	0,00371	0,00350	93515	93415	93644	95121	3419658	3374138	3498145	3571747	36,50	36,05	37,29	37,48
37	93342	93226	93470	94954	346	386	354	333	0,00371	0,00414	0,00379	0,00351	93169	93033	93293	94788	3326143	3280723	3404501	3476626	35,63	35,19	36,42	36,61
38	92996	92840	93116	94621	353	391	363	337	0,00380	0,00421	0,00390	0,00356	92820	92644	92934	94453	3232974	3187690	3311208	3381838	34,76	34,34	35,56	35,74
39	92643	92449	92753	94284	353	396	352	350	0,00381	0,00428	0,00379	0,00371	92467	92251	92577	94109	3140154	3095046	3218274	3287385	33,90	33,48	34,70	34,87
40	92290	92053	92401	93934	355	405	342	361	0,00385	0,00440	0,00370	0,00384	92112	91851	92230	93754	3047687	3002795	3125697	3193276	33,02	32,62	33,83	33,99
41	91935	91648	92059	93573	375	403	343	362	0,00408	0,00440	0,00373	0,00387	91747	91446	91887	93392	2955575	2910944	3033467	3099522	32,15	31,76	32,95	33,12
42	91560	91245	91716	93211	383	422	361	354	0,00418	0,00463	0,00394	0,00380	91368	91034	91536	93034	2863828	2819498	2941580	3006130	31,28	30,90	32,07	32,25
43	91177	90823	91355	92857	426	441	383	360	0,00467	0,00486	0,00419	0,00388	90964	90603	91163	92677	2772460	2728464	2850044	2913096	30,41	30,04	31,20	31,37
44	90751	90382	90972	92497	455	461	428	373	0,00501	0,00510	0,00470	0,00403	90523	90152	90758	92311	2681496	2637861	2758881	2820419	29,55	29,19	30,33	30,49
45	90296	89921	90544	92124	473	505	479	415	0,00524	0,00562	0,00529	0,00451	90060	89669	90304	91916	2590973	2547709	2668123	2728108	28,69	28,33	29,47	29,61
46	89823	89416	90065	91709	534	528	530	494	0,00594	0,00591	0,00588	0,00539	89556	89152	89800	91462	2500913	2458040	2577819	2636192	27,84	27,49	28,62	28,75
47	89289	88888	89535	91215	561	555	601	559	0,00628	0,00624	0,00671	0,00613	89009	88610	89235	90935	2411357	2368888	2488019	2544730	27,01	26,65	27,79	27,90
48	88728	88333	88934	90656	619	613	663	635	0,00698	0,00694	0,00746	0,00700	88418	88027	88602	90338	2322348	2280278	2398784	2453795	26,17	25,81	26,97	27,07
49	88109	87720	88271	90021	718	683	720	683	0,00815	0,00779	0,00816	0,00759	87750	87378	87911	89679	2233930	2192251	2310182	2363457	25,35	24,99	26,17	26,25
50	87391	87037	87551	89338	783	768	753	721	0,00896	0,00882	0,00860	0,00807	86999	86653	87175	88978	2146180	2104873	2222271	2273778	24,56	24,18	25,38	25,45
51	86608	86269	86798	88617	843	857	783	768	0,00973	0,00993	0,00902	0,00867	86186	85841	86406	88233	2059181	2018220	2135096	2184800	23,78	23,39	24,60	24,65
52	85765	85412	86015	87849	885	916	789	794	0,01032	0,01073	0,00917	0,00904	85323	84954	85621	87452	1972995	1932379	2048690	2096567	23,00	22,62	23,82	23,87
53	84880	84496	85226	87055	867	963	818	845	0,01022	0,01140	0,00960	0,00971	84446	84014	84817	86633	1887672	1847425	1963069	2009115	22,24	21,86	23,03	23,08
54	84013	83533	84408	86210	875	1031	873	891	0,01041	0,01234	0,01034	0,01033	83575	83017	83972	85764	1803226	1763411	1878252	1922482	21,46	21,11	22,25	22,30
55	83138	82502	83535	85319	944	1104	919	935	0,01135	0,01338	0,01100	0,01096	82666	81950	83075	84851	1719651	1680394	1794280	1836718	20,68	20,37	21,48	21,53
56	82194	81398	82616	84384	1042	1180	1005	999	0,01268	0,01450	0,01217	0,01184	81673	80808	82114	83884	1636985	1598444	1711205	1751867	19,92	19,64	20,71	20,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	81152	80218	81611	83385	1215	1263	1090	1058	0,01497	0,01575	0,01336	0,01269	80544	79586	81066	82856	1555312	1517636	1629091	1667983	19,17	18,92	19,96	20,00
58	79937	78955	80521	82327	1373	1346	1191	1092	0,01718	0,01705	0,01479	0,01326	79251	78282	79925	81781	1474768	1438050	1548025	1585127	18,45	18,21	19,23	19,25
59	78564	77609	79330	81235	1463	1421	1320	1191	0,01862	0,01831	0,01664	0,01466	77832	76899	78670	80639	1395517	1359768	1468100	1503346	17,76	17,52	18,51	18,51
60	77101	76188	78010	80044	1484	1477	1467	1338	0,01925	0,01938	0,01881	0,01672	76359	75450	77276	79375	1317685	1282869	1389430	1422707	17,09	16,84	17,81	17,77
61	75617	74711	76543	78706	1516	1492	1612	1473	0,02005	0,01997	0,02106	0,01872	74859	73965	75737	77970	1241326	1207419	1312154	1343332	16,42	16,16	17,14	17,07
62	74101	73219	74931	77233	1584	1478	1729	1667	0,02137	0,02019	0,02307	0,02158	73309	72480	74067	76399	1166467	1133454	1236417	1265362	15,74	15,48	16,50	16,38
63	72517	71741	73202	75566	1690	1467	1808	1761	0,02331	0,02045	0,02470	0,02330	71672	71007	72298	74686	1093158	1060974	1162350	1188963	15,07	14,79	15,88	15,73
64	70827	70274	71394	73805	1887	1546	1845	1750	0,02664	0,02200	0,02584	0,02371	69883	69501	70472	72930	1021486	989967	1090052	1114277	14,42	14,09	15,27	15,10
65	68940	68728	69549	72055	1951	1705	1803	1783	0,02830	0,02481	0,02592	0,02474	67964	67876	68647	71163	951603	920466	1019580	1041347	13,80	13,39	14,66	14,45
66	66989	67023	67746	70272	2038	1881	1850	1845	0,03042	0,02806	0,02731	0,02626	65970	66083	66821	69350	883639	852590	950933	970184	13,19	12,72	14,04	13,81
67	64951	65142	65896	68427	2130	2167	1937	2008	0,03280	0,03326	0,02939	0,02935	63886	64058	64928	67423	817669	786507	884112	900834	12,59	12,07	13,42	13,16
68	62821	62975	63959	66419	2168	2380	1986	2296	0,03451	0,03780	0,03105	0,03457	61737	61785	62966	65271	753783	722449	819184	833411	12,00	11,47	12,81	12,55
69	60653	60595	61973	64123	2228	2620	2017	2536	0,03673	0,04324	0,03255	0,03955	59539	59285	60965	62855	692046	660664	756218	768140	11,41	10,90	12,20	11,98
70	58425	57975	59956	61587	2293	2831	2018	2748	0,03924	0,04884	0,03365	0,04462	57279	56559	58947	60213	632507	601379	695253	705285	10,83	10,37	11,60	11,45
71	56132	55144	57938	58839	2347	2866	1990	2908	0,04181	0,05197	0,03435	0,04942	54958	53711	56943	57385	575228	544820	636306	645072	10,25	9,88	10,98	10,96
72	53785	52278	55948	55931	2481	2930	2045	3027	0,04612	0,05605	0,03656	0,05412	52545	50813	54926	54417	520270	491109	579363	587687	9,67	9,39	10,36	10,51
73	51304	49348	53903	52904	2668	2948	2241	3067	0,05200	0,05973	0,04157	0,05797	49970	47874	52783	51370	467725	440296	524437	533270	9,12	8,92	9,73	10,08
74	48636	46400	51662	49837	2830	2957	2477	3035	0,05819	0,06373	0,04794	0,06089	47221	44922	50424	48319	417755	392422	471654	481900	8,59	8,46	9,13	9,67
75	45806	43443	49185	46802	3146	3043	2897	2828	0,06868	0,07005	0,05889	0,06043	44233	41921	47737	45388	370534	347500	421230	433581	8,09	8,00	8,56	9,26
76	42660	40400	46288	43974	3297	3089	3236	2730	0,07728	0,07646	0,06992	0,06208	41012	38856	44670	42609	326301	305579	373493	388193	7,65	7,56	8,07	8,83
77	39363	37311	43052	41244	3207	3045	3389	2699	0,08146	0,08162	0,07871	0,06545	37759	35789	41358	39894	285289	266723	328823	345584	7,25	7,15	7,64	8,38
78	36156	34266	39663	38545	3198	2995	3508	2689	0,08846	0,08739	0,08845	0,06975	34557	32768	37909	37201	247530	230934	287465	305690	6,85	6,74	7,25	7,93
79	32958	31271	36155	35856	3243	2873	3381	2682	0,09841	0,09187	0,09352	0,07481	31336	29835	34465	34515	212973	198166	249556	268489	6,46	6,34	6,90	7,49
80	29715	28398	32774	33174	3124	2876	3107	2675	0,10512	0,10128	0,09479	0,08064	28153	26960	31220	31836	181637	168331	215091	233974	6,11	5,93	6,56	7,05
81	26591	25522	29667	30499	3099	2990	2861	2663	0,11654	0,11716	0,09645	0,08732	25041	24027	28237	29167	153484	141371	183871	202138	5,77	5,54	6,20	6,63
82	23492	22532	26806	27836	2899	3001	2564	2632	0,12341	0,13319	0,09564	0,09457	22042	21032	25524	26520	128443	117344	155634	172971	5,47	5,21	5,81	6,21
83	20593	19531	24242	25204	2481	2900	2371	2701	0,12047	0,14848	0,09779	0,10716	19353	18081	23056	23854	106401	96312	130110	146451	5,17	4,93	5,37	5,81
84	18112	16631	21871	22503	2279	2636	2483	2620	0,12581	0,15851	0,11355	0,11645	16972	15313	20629	21193	87048	78231	107054	122597	4,81	4,70	4,89	5,45
85	15833	13995	19388	19883	2150	2271	2667	2518	0,13577	0,16227	0,13755	0,12664	14758	12859	18054	18624	70076	62918	86425	101404	4,43	4,50	4,46	5,10
86	13683	11724	16721	17365	2133	1951	2900	2393	0,15586	0,16637	0,17343	0,13781	12617	10748	15271	16169	55318	50059	68371	82780	4,04	4,27	4,09	4,77
87	11550	9773	13821	14972	2186	1730	2585	2247	0,18924	0,17703	0,18704	0,15005	10457	8908	12529	13848	42701	39311	53100	66611	3,70	4,02	3,84	4,45
88	9364	8043	11236	12725	2034	1563	2261	2080	0,21717	0,19435	0,20123	0,16343	8347	7261	10106	11685	32244	30403	40571	52763	3,44	3,78	3,61	4,15
89	7330	6480	8975	10645	1751	1420	1939	1895	0,23887	0,21914	0,21601	0,17803	6454	5770	8005	9697	23897	23142	30465	41078	3,26	3,57	3,39	3,86
90	5579	5060	7036	8750	1416	1190	1628	1697	0,25377	0,23526	0,23140	0,19394	4871	4465	6222	7902	17443	17372	22460	31381	3,13	3,43	3,19	3,59
91	4163	3870	5408	7053	1088	943	1338	1490	0,26131	0,24359	0,24740	0,21123	3619	3398	4739	6308	12572	12907	16238	23479	3,02	3,34	3,00	3,33
92	3075	2927	4070	5563	811	715	1075	1279	0,26387	0,24439	0,26401	0,23000	2669	2569	3532	4923	8953	9509	11499	17171	2,91	3,25	2,83	3,09
93	2264	2212	2995	4284	593	551	842	1072	0,26182	0,24914	0,28124	0,25031	1968	1936	2574	3748	6284	6940	7967	12248	2,78	3,14	2,66	2,86

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	1671	1661	2153	3212	472	428	644	874	0,28233	0,25754	0,29908	0,27222	1435	1447	1831	2775	4316	5004	5393	8500	2,58	3,01	2,50	2,65
95	1199	1233	1509	2338	365	328	479	692	0,30438	0,26607	0,31752	0,29579	1017	1069	1269	1992	2881	3557	3562	5725	2,40	2,88	2,36	2,45
96	834	905	1030	1646	274	250	347	528	0,32800	0,27589	0,33656	0,32106	697	780	856	1382	1864	2488	2293	3733	2,24	2,75	2,23	2,27
97	560	655	683	1118	198	187	243	389	0,35321	0,28560	0,35618	0,34805	461	561	561	924	1167	1708	1437	2351	2,08	2,61	2,10	2,10
98	362	468	440	729	138	138	166	275	0,38002	0,29521	0,37637	0,37675	293	399	357	591	706	1147	876	1427	1,95	2,45	1,99	1,96
99	224	330	274	454	91	101	109	185	0,40841	0,30471	0,39710	0,40713	178	280	220	362	413	748	519	836	1,84	2,27	1,89	1,84
100 &	133	229	165	269	58	72	69	118	0,43831	0,31411	0,41834	0,43912	104	193	131	210	235	468	299	474	1,77	2,04	1,81	1,76
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	2146	1846	2026	1163	0,02146	0,01846	0,02026	0,01163	98161	98258	98182	98935	6467899	6394343	6571429	6601886	64,68	63,94	65,71	66,02
1	97854	98154	97974	98837	284	127	126	117	0,00290	0,00129	0,00129	0,00118	97732	98099	97920	98787	6369738	6296085	6473247	6502951	65,09	64,14	66,07	65,79
2	97570	98027	97848	98720	79	78	35	80	0,00081	0,00080	0,00036	0,00081	97534	97992	97832	98684	6272006	6197986	6375327	6404164	64,28	63,23	65,16	64,87
3	97491	97949	97813	98640	69	51	28	55	0,00071	0,00052	0,00029	0,00056	97459	97925	97800	98614	6174472	6099994	6277495	6305480	63,33	62,28	64,18	63,92
4	97422	97898	97785	98585	65	33	22	28	0,00067	0,00034	0,00022	0,00028	97390	97882	97774	98571	6077013	6002069	6179695	6206866	62,38	61,31	63,20	62,96
5	97357	97865	97763	98557	58	51	20	38	0,00060	0,00052	0,00020	0,00039	97328	97839	97753	98538	5979623	5904187	6081921	6108295	61,42	60,33	62,21	61,98
6	97299	97814	97743	98519	50	53	16	33	0,00051	0,00054	0,00016	0,00034	97274	97788	97735	98503	5882295	5806348	5984168	6009757	60,46	59,36	61,22	61,00
7	97249	97761	97727	98486	44	54	21	31	0,00045	0,00055	0,00022	0,00031	97227	97734	97717	98470	5785021	5708560	5886433	5911254	59,49	58,39	60,23	60,02
8	97205	97707	97706	98455	40	54	33	29	0,00041	0,00055	0,00034	0,00029	97185	97680	97690	98441	5687794	5610826	5788716	5812784	58,51	57,43	59,25	59,04
9	97165	97653	97673	98426	39	48	48	24	0,00040	0,00049	0,00049	0,00024	97145	97629	97649	98414	5590609	5513146	5691026	5714343	57,54	56,46	58,27	58,06
10	97126	97605	97625	98402	40	32	89	16	0,00041	0,00033	0,00091	0,00016	97106	97589	97581	98394	5493464	5415517	5593377	5615929	56,56	55,48	57,29	57,07
11	97086	97573	97536	98386	37	28	91	11	0,00038	0,00029	0,00093	0,00011	97068	97559	97490	98380	5396358	5317928	5495796	5517535	55,58	54,50	56,35	56,08
12	97049	97545	97445	98375	35	31	84	9	0,00036	0,00032	0,00086	0,00009	97031	97529	97403	98371	5299290	5220369	5398306	5419155	54,60	53,52	55,40	55,09
13	97014	97514	97361	98366	31	42	78	11	0,00032	0,00043	0,00080	0,00011	96998	97493	97322	98360	5202259	5122840	5300903	5320784	53,62	52,53	54,45	54,09
14	96983	97472	97283	98355	33	54	71	22	0,00034	0,00055	0,00073	0,00022	96967	97445	97247	98344	5105261	5025347	5203581	5222424	52,64	51,56	53,49	53,10
15	96950	97418	97212	98333	39	69	75	43	0,00040	0,00071	0,00077	0,00044	96930	97384	97174	98311	5008294	4927902	5106334	5124080	51,66	50,59	52,53	52,11
16	96911	97349	97137	98290	65	77	92	71	0,00067	0,00079	0,00095	0,00072	96879	97311	97091	98254	4911364	4830518	5009160	5025769	50,68	49,62	51,57	51,13
17	96846	97272	97045	98219	106	79	113	106	0,00109	0,00081	0,00116	0,00108	96793	97232	96989	98166	4814485	4733207	4912069	4927515	49,71	48,66	50,62	50,17
18	96740	97193	96932	98113	145	90	144	134	0,00150	0,00093	0,00149	0,00137	96668	97148	96860	98046	4717692	4635975	4815080	4829349	48,77	47,70	49,67	49,22
19	96595	97103	96788	97979	184	103	182	149	0,00190	0,00106	0,00188	0,00152	96503	97051	96697	97905	4621024	4538827	4718220	4731303	47,84	46,74	48,75	48,29
20	96411	97000	96606	97830	180	143	203	148	0,00187	0,00147	0,00210	0,00151	96321	96928	96504	97756	4524521	4441776	4621523	4633398	46,93	45,79	47,84	47,36
21	96231	96857	96403	97682	168	186	217	130	0,00175	0,00192	0,00225	0,00133	96147	96764	96295	97617	4428200	4344848	4525019	4535642	46,02	44,86	46,94	46,43
22	96063	96671	96186	97552	160	218	227	113	0,00167	0,00226	0,00236	0,00116	95983	96562	96072	97496	4332053	4248084	4428724	4438025	45,10	43,94	46,04	45,49
23	95903	96453	95959	97439	152	253	224	105	0,00159	0,00262	0,00233	0,00108	95827	96327	95847	97387	4236070	4151522	4332652	4340529	44,17	43,04	45,15	44,55
24	95751	96200	95735	97334	161	279	228	119	0,00168	0,00290	0,00238	0,00122	95671	96060	95621	97274	4140243	4055195	4236805	4243142	43,24	42,15	44,26	43,59
25	95590	95921	95507	97215	180	284	235	147	0,00188	0,00296	0,00246	0,00151	95500	95779	95389	97141	4044572	3959135	4141184	4145868	42,31	41,27	43,36	42,65
26	95410	95637	95272	97068	196	297	232	177	0,00205	0,00311	0,00243	0,00182	95312	95489	95156	96980	3949072	3863356	4045795	4048727	41,39	40,40	42,47	41,71
27	95214	95340	95040	96891	220	308	238	210	0,00231	0,00323	0,00250	0,00217	95104	95186	94921	96786	3853760	3767867	3950639	3951747	40,47	39,52	41,57	40,79

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	94994	95032	94802	96681	248	320	240	221	0,00261	0,00337	0,00253	0,00229	94870	94872	94682	96571	3758656	3672681	3855718	3854961	39,57	38,65	40,67	39,87
29	94746	94712	94562	96460	283	367	258	227	0,00299	0,00387	0,00273	0,00235	94604	94528	94433	96346	3663786	3577809	3761036	3758390	38,67	37,78	39,77	38,96
30	94463	94345	94304	96233	334	421	280	253	0,00354	0,00446	0,00297	0,00263	94296	94135	94164	96107	3569182	3483281	3666603	3662044	37,78	36,92	38,88	38,05
31	94129	93924	94024	95980	382	482	303	298	0,00406	0,00513	0,00322	0,00311	93938	93683	93872	95831	3474886	3389146	3572439	3565937	36,92	36,08	37,99	37,15
32	93747	93442	93721	95682	418	545	334	369	0,00446	0,00583	0,00356	0,00386	93538	93170	93554	95498	3380948	3295463	3478567	3470106	36,06	35,27	37,12	36,27
33	93329	92897	93387	95313	462	570	369	455	0,00495	0,00614	0,00395	0,00477	93098	92612	93203	95085	3287410	3202293	3385013	3374608	35,22	34,47	36,25	35,41
34	92867	92327	93018	94858	486	579	413	510	0,00523	0,00627	0,00444	0,00538	92624	92037	92812	94603	3194312	3109681	3291810	3279523	34,40	33,68	35,39	34,57
35	92381	91748	92605	94348	505	586	468	524	0,00547	0,00639	0,00505	0,00555	92129	91455	92371	94086	3101688	3017644	3198998	3184920	33,57	32,89	34,54	33,76
36	91876	91162	92137	93824	526	572	512	524	0,00572	0,00627	0,00556	0,00558	91613	90876	91881	93562	3009559	2926189	3106627	3090834	32,76	32,10	33,72	32,94
37	91350	90590	91625	93300	518	581	528	505	0,00567	0,00641	0,00576	0,00541	91091	90300	91361	93048	2917946	2835313	3014746	2997272	31,94	31,30	32,90	32,13
38	90832	90009	91097	92795	518	582	530	506	0,00570	0,00647	0,00582	0,00545	90573	89718	90832	92542	2826855	2745013	2923385	2904224	31,12	30,50	32,09	31,30
39	90314	89427	90567	92289	505	577	528	528	0,00559	0,00645	0,00583	0,00572	90062	89139	90303	92025	2736282	2655295	2832553	2811682	30,30	29,69	31,28	30,47
40	89809	88850	90039	91761	503	583	517	554	0,00560	0,00656	0,00574	0,00604	89557	88558	89781	91484	2646220	2566156	2742250	2719657	29,46	28,88	30,46	29,64
41	89306	88267	89522	91207	539	576	521	589	0,00603	0,00653	0,00582	0,00646	89036	87979	89262	90913	2556663	2477598	2652469	2628173	28,63	28,07	29,63	28,82
42	88767	87691	89001	90618	562	613	563	579	0,00633	0,00699	0,00633	0,00639	88486	87385	88719	90328	2467627	2389619	2563207	2537260	27,80	27,25	28,80	28,00
43	88205	87078	88438	90039	629	664	594	595	0,00713	0,00763	0,00672	0,00661	87891	86746	88141	89741	2379141	2302234	2474488	2446932	26,97	26,44	27,98	27,18
44	87576	86414	87844	89444	657	706	672	608	0,00750	0,00817	0,00765	0,00680	87248	86061	87508	89140	2291250	2215488	2386347	2357191	26,16	25,64	27,17	26,35
45	86919	85708	87172	88836	669	769	752	660	0,00770	0,00897	0,00863	0,00743	86585	85324	86796	88506	2204002	2129427	2298839	2268051	25,36	24,85	26,37	25,53
46	86250	84939	86420	88176	719	781	832	796	0,00834	0,00919	0,00963	0,00903	85890	84549	86004	87778	2117417	2044103	2212043	2179545	24,55	24,07	25,60	24,72
47	85531	84158	85588	87380	747	779	934	904	0,00873	0,00926	0,01091	0,01034	85157	83768	85121	86928	2031527	1959554	2126039	2091767	23,75	23,28	24,84	23,94
48	84784	83379	84654	86476	841	833	1027	1020	0,00992	0,00999	0,01213	0,01180	84364	82963	84140	85966	1946370	1875786	2040918	2004839	22,96	22,50	24,11	23,18
49	83943	82546	83627	85456	970	909	1106	1082	0,01155	0,01101	0,01323	0,01266	83458	82092	83074	84915	1862006	1792823	1956778	1918873	22,18	21,72	23,40	22,45
50	82973	81637	82521	84374	1071	1038	1119	1095	0,01291	0,01272	0,01356	0,01298	82437	81118	81961	83826	1778548	1710731	1873704	1833958	21,44	20,96	22,71	21,74
51	81902	80599	81402	83279	1131	1189	1138	1113	0,01381	0,01475	0,01398	0,01336	81336	80005	80833	82723	1696111	1629613	1791743	1750132	20,71	20,22	22,01	21,02
52	80771	79410	80264	82166	1152	1307	1113	1123	0,01426	0,01646	0,01387	0,01367	80195	78756	79708	81604	1614775	1549608	1710910	1667409	19,99	19,51	21,32	20,29
53	79619	78103	79151	81043	1120	1404	1139	1186	0,01407	0,01797	0,01439	0,01463	79059	77401	78581	80450	1534580	1470852	1631202	1585805	19,27	18,83	20,61	19,57
54	78499	76699	78012	79857	1129	1488	1247	1246	0,01438	0,01940	0,01599	0,01560	77935	75955	77388	79234	1455521	1393451	1552621	1505355	18,54	18,17	19,90	18,85
55	77370	75211	76765	78611	1246	1554	1333	1294	0,01610	0,02066	0,01736	0,01646	76747	74434	76099	77964	1377586	1317496	1475233	1426121	17,81	17,52	19,22	18,14
56	76124	73657	75432	77317	1403	1612	1439	1343	0,01843	0,02189	0,01908	0,01737	75422	72851	74712	76645	1300839	1243062	1399134	1348157	17,09	16,88	18,55	17,44
57	74721	72045	73993	75974	1663	1691	1526	1361	0,02226	0,02347	0,02062	0,01792	73889	71199	73230	75294	1225417	1170211	1324422	1271512	16,40	16,24	17,90	16,74
58	73058	70354	72467	74613	1894	1788	1589	1354	0,02592	0,02541	0,02193	0,01815	72111	69460	71673	73936	1151528	1099012	1251192	1196218	15,76	15,62	17,27	16,03
59	71164	68566	70878	73259	2003	1867	1707	1462	0,02815	0,02723	0,02409	0,01995	70162	67632	70024	72528	1079417	1029552	1179519	1122282	15,17	15,02	16,64	15,32
60	69161	66699	69171	71797	2016	1885	1887	1644	0,02915	0,02826	0,02728	0,02290	68153	65757	68227	70975	1009255	961920	1109495	1049754	14,59	14,42	16,04	14,62
61	67145	64814	67284	70153	1919	1834	2060	1840	0,02858	0,02830	0,03061	0,02623	66185	63897	66254	69233	941102	896163	1041268	978779	14,02	13,83	15,48	13,95
62	65226	62980	65224	68313	1907	1777	2201	2145	0,02923	0,02821	0,03375	0,03140	64272	62092	64124	67241	874917	832266	975014	909546	13,41	13,21	14,95	13,31
63	63319	61203	63023	66168	1966	1768	2260	2315	0,03105	0,02889	0,03586	0,03499	62336	60319	61893	65010	810645	770174	910890	842305	12,80	12,58	14,45	12,73
64	61353	59435	60763	63853	2146	1863	2295	2316	0,03497	0,03134	0,03777	0,03627	60280	58503	59615	62695	748309	709855	848997	777295	12,20	11,94	13,97	12,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	59207	57572	58468	61537	2516	2046	2155	2431	0,04250	0,03554	0,03685	0,03951	57949	56549	57390	60321	688029	651352	789382	714600	11,62	11,31	13,50	11,61
66	56691	55526	56313	59106	2662	2212	2127	2469	0,04696	0,03983	0,03777	0,04178	55360	54420	55249	57872	630080	594803	731992	654279	11,11	10,71	13,00	11,07
67	54029	53314	54186	56637	2787	2437	2162	2613	0,05158	0,04571	0,03990	0,04613	52635	52096	53105	55331	574720	540383	676743	596407	10,64	10,14	12,49	10,53
68	51242	50877	52024	54024	2807	2629	2140	2973	0,05477	0,05167	0,04113	0,05503	49838	49563	50954	52538	522085	488287	623638	541076	10,19	9,60	11,99	10,02
69	48435	48248	49884	51051	2739	2916	2240	3176	0,05654	0,06043	0,04490	0,06221	47065	46790	48764	49463	472247	438724	572684	488538	9,75	9,09	11,48	9,57
70	45696	45332	47644	47875	2662	3055	2235	3353	0,05826	0,06739	0,04690	0,07004	44365	43804	46526	46199	425182	391934	523920	439075	9,30	8,65	11,00	9,17
71	43034	42277	45409	44522	2642	3024	2182	3419	0,06140	0,07152	0,04805	0,07680	41713	40765	44318	42812	380817	348130	477394	392876	8,85	8,23	10,51	8,82
72	40392	39253	43227	41103	2686	2993	2110	3280	0,06649	0,07624	0,04881	0,07980	39049	37757	42172	39463	339104	307365	433076	350064	8,40	7,83	10,02	8,52
73	37706	36260	41117	37823	2816	2893	2101	3074	0,07468	0,07978	0,05110	0,08128	36298	34814	40067	36286	300055	269608	390904	310601	7,96	7,44	9,51	8,21
74	34890	33367	39016	34749	2919	2977	2169	2743	0,08366	0,08922	0,05560	0,07893	33430	31879	37932	33377	263757	234794	350837	274315	7,56	7,04	8,99	7,89
75	31971	30390	36847	32006	2758	3254	2191	2707	0,08628	0,10707	0,05945	0,08459	30592	28763	35751	30652	230327	202915	312905	240938	7,20	6,68	8,49	7,53
76	29213	27136	34656	29299	2786	3329	2619	2652	0,09538	0,12266	0,07557	0,09052	27820	25472	33346	27973	199735	174152	277154	210286	6,84	6,42	8,00	7,18
77	26427	23807	32037	26647	2632	3140	2864	2578	0,09961	0,13191	0,08940	0,09673	25111	22237	30605	25358	171915	148680	243808	182313	6,51	6,25	7,61	6,84
78	23795	20667	29173	24069	2546	2795	3030	2485	0,10701	0,13524	0,10387	0,10324	22522	19269	27658	22827	146804	126443	213203	156955	6,17	6,12	7,31	6,52
79	21249	17872	26143	21584	2440	2355	2928	2375	0,11484	0,13176	0,11201	0,11005	20029	16694	24679	20396	124282	107174	185545	134128	5,85	6,00	7,10	6,21
80	18809	15517	23215	19209	2316	2019	2499	2251	0,12311	0,13011	0,10764	0,11719	17651	14507	21965	18083	104253	90480	160866	113732	5,54	5,83	6,93	5,92
81	16493	13498	20716	16958	2175	1820	2189	2114	0,13186	0,13480	0,10565	0,12465	15405	12588	19622	15901	86602	75973	138901	95649	5,25	5,63	6,71	5,64
82	14318	11678	18527	14844	2020	1610	1938	1966	0,14111	0,13786	0,10462	0,13246	13308	10873	17558	13861	71197	63385	119279	79748	4,97	5,43	6,44	5,37
83	12298	10068	16589	12878	1855	1376	1727	1811	0,15086	0,13670	0,10409	0,14062	11370	9380	15725	11972	57889	52512	101721	65887	4,71	5,22	6,13	5,12
84	10443	8692	14862	11067	1683	1180	1673	1651	0,16115	0,13574	0,11254	0,14914	9601	8102	14026	10241	46519	43132	85996	53915	4,45	4,96	5,79	4,87
85	8760	7512	13189	9416	1507	1035	1528	1488	0,17199	0,13776	0,11584	0,15805	8006	6994	12425	8672	36918	35030	71970	43674	4,21	4,66	5,46	4,64
86	7253	6477	11661	7928	1330	967	1324	1327	0,18340	0,14930	0,11353	0,16734	6588	5993	10999	7264	28912	28036	59545	35002	3,99	4,33	5,11	4,41
87	5923	5510	10337	6601	1157	950	1263	1169	0,19541	0,17247	0,12220	0,17703	5345	5035	9705	6017	22324	22043	48546	27738	3,77	4,00	4,70	4,20
88	4766	4560	9074	5432	991	916	1448	1016	0,20803	0,20091	0,15962	0,18713	4270	4102	8350	4924	16979	17008	38841	21721	3,56	3,73	4,28	4,00
89	3775	3644	7626	4416	835	774	1316	873	0,22128	0,21238	0,17252	0,19766	3357	3257	6968	3980	12709	12906	30491	16797	3,37	3,54	4,00	3,80
90	2940	2870	6310	3543	691	644	1178	739	0,23518	0,22441	0,18674	0,20861	2594	2548	5721	3173	9352	9649	23523	12817	3,18	3,36	3,73	3,62
91	2249	2226	5132	2804	562	528	1039	617	0,24974	0,23701	0,20239	0,22001	1968	1962	4612	2496	6758	7101	17802	9644	3,00	3,19	3,47	3,44
92	1687	1698	4093	2187	447	425	899	507	0,26497	0,25021	0,21959	0,23185	1463	1486	3643	1933	4790	5139	13190	7148	2,84	3,03	3,22	3,27
93	1240	1273	3194	1680	348	336	762	410	0,28088	0,26400	0,23842	0,24415	1066	1105	2813	1475	3327	3653	9547	5215	2,68	2,87	2,99	3,10
94	892	937	2432	1270	265	261	630	326	0,29748	0,27840	0,25899	0,25692	760	807	2117	1107	2261	2548	6734	3740	2,53	2,72	2,77	2,94
95	627	676	1802	944	197	198	507	255	0,31478	0,29341	0,28140	0,27015	529	577	1548	816	1501	1741	4617	2633	2,39	2,58	2,56	2,79
96	430	478	1295	689	143	148	396	196	0,33277	0,30906	0,30571	0,28385	358	404	1097	591	972	1164	3069	1817	2,26	2,44	2,37	2,64
97	287	330	899	493	101	107	298	147	0,35144	0,32533	0,33199	0,29803	237	276	750	419	614	760	1972	1226	2,14	2,30	2,19	2,49
98	186	223	601	346	69	76	217	108	0,37080	0,34222	0,36027	0,31269	152	185	493	292	377	484	1222	807	2,03	2,17	2,03	2,33
99	117	147	384	238	46	53	150	78	0,39082	0,35974	0,39055	0,32782	94	121	309	199	225	299	729	515	1,92	2,03	1,90	2,16
100 &	71	94	234	160	29	36	99	55	0,41148	0,37788	0,42280	0,34342	57	76	184	132	131	178	420	316	1,85	1,89	1,79	1,98

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1706	1931	1662	1196	0,01706	0,01931	0,01662	0,01196	98384	98296	98483	99010	7336150	7317700	7418885	7518572	73,36	73,18	74,19	75,19
1	98294	98069	98338	98804	168	151	65	119	0,00171	0,00154	0,00066	0,00120	98222	98004	98310	98753	7237766	7219404	7320402	7419562	73,63	73,62	74,44	75,09
2	98126	97918	98273	98685	136	61	33	82	0,00139	0,00062	0,00034	0,00083	98065	97891	98258	98648	7139544	7121400	7222092	7320809	72,76	72,73	73,49	74,18
3	97990	97857	98240	98603	110	46	30	57	0,00112	0,00047	0,00031	0,00058	97938	97835	98226	98576	7041479	7023509	7123834	7222161	71,86	71,77	72,51	73,24
4	97880	97811	98210	98546	81	27	45	35	0,00083	0,00028	0,00046	0,00036	97840	97798	98188	98529	6943541	6925674	7025608	7123585	70,94	70,81	71,54	72,29
5	97799	97784	98165	98511	67	38	47	50	0,00069	0,00039	0,00048	0,00051	97765	97765	98141	98486	6845701	6827876	6927420	7025056	70,00	69,83	70,57	71,31
6	97732	97746	98118	98461	49	37	46	48	0,00050	0,00038	0,00047	0,00049	97708	97728	98095	98437	6747936	6730111	6829279	6926570	69,05	68,85	69,60	70,35
7	97683	97709	98072	98413	39	40	44	44	0,00040	0,00041	0,00045	0,00045	97663	97689	98050	98391	6650228	6632383	6731184	6828133	68,08	67,88	68,64	69,38
8	97644	97669	98028	98369	36	37	39	40	0,00037	0,00038	0,00040	0,00041	97626	97651	98008	98349	6552565	6534694	6633134	6729742	67,11	66,91	67,67	68,41
9	97608	97632	97989	98329	43	31	39	34	0,00044	0,00032	0,00040	0,00035	97586	97616	97969	98312	6454939	6437043	6535126	6631393	66,13	65,93	66,69	67,44
10	97565	97601	97950	98295	45	20	47	26	0,00046	0,00020	0,00048	0,00026	97543	97591	97926	98282	6357353	6339427	6437157	6533081	65,16	64,95	65,72	66,46
11	97520	97581	97903	98269	49	12	58	19	0,00050	0,00012	0,00059	0,00019	97496	97575	97874	98259	6259810	6241836	6339231	6434799	64,19	63,97	64,75	65,48
12	97471	97569	97845	98250	51	9	69	15	0,00052	0,00009	0,00071	0,00015	97445	97565	97811	98242	6162314	6144261	6241357	6336540	63,22	62,97	63,79	64,49
13	97420	97560	97776	98235	47	14	71	14	0,00048	0,00014	0,00073	0,00014	97396	97553	97740	98228	6064869	6046696	6143546	6238298	62,25	61,98	62,83	63,50
14	97373	97546	97705	98221	39	23	66	21	0,00040	0,00024	0,00068	0,00021	97353	97534	97672	98211	5967473	5949143	6045806	6140070	61,28	60,99	61,88	62,51
15	97334	97523	97639	98200	34	36	62	34	0,00035	0,00037	0,00063	0,00035	97317	97505	97608	98183	5870120	5851609	5948134	6041859	60,31	60,00	60,92	61,53
16	97300	97487	97577	98166	30	50	64	57	0,00031	0,00051	0,00066	0,00058	97285	97462	97545	98138	5772803	5754104	5850526	5943676	59,33	59,02	59,96	60,55
17	97270	97437	97513	98109	33	57	75	81	0,00034	0,00059	0,00077	0,00083	97254	97409	97475	98069	5675518	5656642	5752981	5845538	58,35	58,05	59,00	59,58
18	97237	97380	97438	98028	41	61	91	101	0,00042	0,00063	0,00093	0,00103	97217	97350	97392	97978	5578264	5559233	5655506	5747469	57,37	57,09	58,04	58,63
19	97196	97319	97347	97927	48	64	108	112	0,00049	0,00066	0,00111	0,00114	97172	97287	97293	97871	5481047	5461883	5558114	5649491	56,39	56,12	57,10	57,69
20	97148	97255	97239	97815	63	67	123	89	0,00065	0,00069	0,00127	0,00091	97116	97221	97177	97771	5383875	5364596	5460821	5551620	55,42	55,16	56,16	56,76
21	97085	97188	97116	97726	74	59	125	72	0,00076	0,00061	0,00129	0,00074	97048	97158	97054	97690	5286759	5267375	5363644	5453849	54,45	54,20	55,23	55,81
22	97011	97129	96991	97654	83	54	123	59	0,00086	0,00056	0,00127	0,00060	96969	97102	96929	97624	5189711	5170217	5266590	5356159	53,50	53,23	54,30	54,85
23	96928	97075	96868	97595	99	50	118	47	0,00102	0,00051	0,00122	0,00048	96878	97050	96809	97571	5092742	5073115	5169661	5258535	52,54	52,26	53,37	53,88
24	96829	97025	96750	97548	105	48	106	46	0,00108	0,00049	0,00110	0,00047	96777	97001	96697	97525	4995864	4976065	5072852	5160964	51,59	51,29	52,43	52,91
25	96724	96977	96644	97502	108	58	92	48	0,00112	0,00060	0,00095	0,00049	96670	96948	96598	97478	4899087	4879064	4976155	5063439	50,65	50,31	51,49	51,93
26	96616	96919	96552	97454	114	70	73	46	0,00118	0,00072	0,00076	0,00047	96559	96884	96516	97431	4802417	4782116	4879557	4965961	49,71	49,34	50,54	50,96
27	96502	96849	96479	97408	107	74	58	48	0,00111	0,00076	0,00060	0,00049	96448	96812	96450	97384	4705858	4685232	4783041	4868530	48,76	48,38	49,58	49,98
28	96395	96775	96421	97360	107	80	54	50	0,00111	0,00083	0,00056	0,00051	96341	96735	96394	97335	4609410	4588420	4686591	4771146	47,82	47,41	48,61	49,01
29	96288	96695	96367	97310	104	73	64	55	0,00108	0,00076	0,00066	0,00057	96236	96659	96335	97282	4513069	4491685	4590197	4673811	46,87	46,45	47,63	48,03
30	96184	96622	96303	97255	100	72	84	70	0,00104	0,00074	0,00087	0,00072	96134	96586	96261	97220	4416833	4395026	4493862	4576529	45,92	45,49	46,66	47,06
31	96084	96550	96219	97185	108	82	107	83	0,00112	0,00085	0,00111	0,00085	96030	96509	96165	97143	4320699	4298440	4397601	4479309	44,97	44,52	45,70	46,09
32	95976	96468	96112	97102	114	93	133	96	0,00119	0,00096	0,00138	0,00099	95919	96422	96046	97054	4224669	4201931	4301436	4382166	44,02	43,56	44,75	45,13
33	95862	96375	95979	97006	128	122	157	113	0,00134	0,00127	0,00164	0,00117	95798	96314	95901	96950	4128750	4105509	4205390	4285112	43,07	42,60	43,82	44,17
34	95734	96253	95822	96893	141	149	171	123	0,00147	0,00155	0,00178	0,00127	95664	96179	95736	96831	4032952	4009195	4109489	4188162	42,13	41,65	42,89	43,22

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
35	95593	96104	95651	96770	152	170	193	135	0,00159	0,00177	0,00202	0,00140	95517	96019	95555	96702	3937288	3913016	4013753	4091331	41,19	40,72	41,96	42,28
36	95441	95934	95458	96635	170	191	197	153	0,00178	0,00199	0,00206	0,00158	95356	95838	95360	96559	3841771	3816997	3918198	3994629	40,25	39,79	41,05	41,34
37	95271	95743	95261	96482	179	197	189	171	0,00188	0,00206	0,00198	0,00177	95181	95645	95167	96396	3746415	3721159	3822838	3898070	39,32	38,87	40,13	40,40
38	95092	95546	95072	96311	191	204	197	176	0,00201	0,00213	0,00207	0,00183	94996	95444	94974	96223	3651234	3625514	3727671	3801674	38,40	37,95	39,21	39,47
39	94901	95342	94875	96135	202	217	176	180	0,00213	0,00228	0,00185	0,00187	94800	95234	94787	96045	3556238	3530070	3632697	3705451	37,47	37,03	38,29	38,54
40	94699	95125	94699	95955	204	226	167	175	0,00215	0,00238	0,00176	0,00182	94597	95012	94615	95867	3461438	3434836	3537910	3609406	36,55	36,11	37,36	37,62
41	94495	94899	94532	95780	206	229	166	145	0,00218	0,00241	0,00176	0,00151	94392	94785	94449	95708	3366841	3339824	3443295	3513539	35,63	35,19	36,42	36,68
42	94289	94670	94366	95635	196	232	161	139	0,00208	0,00245	0,00171	0,00145	94191	94554	94286	95565	3272449	3245039	3348846	3417831	34,71	34,28	35,49	35,74
43	94093	94438	94205	95496	213	216	171	136	0,00226	0,00229	0,00182	0,00142	93987	94330	94119	95428	3178258	3150485	3254560	3322266	33,78	33,36	34,55	34,79
44	93880	94222	94034	95360	241	212	182	147	0,00257	0,00225	0,00194	0,00154	93760	94116	93943	95286	3084271	3056155	3160441	3226838	32,85	32,44	33,61	33,84
45	93639	94010	93852	95213	266	234	204	178	0,00284	0,00249	0,00217	0,00187	93506	93893	93750	95124	2990511	2962039	3066498	3131552	31,94	31,51	32,67	32,89
46	93373	93776	93648	95035	338	267	222	200	0,00362	0,00285	0,00237	0,00210	93204	93642	93537	94935	2897005	2868146	2972748	3036428	31,03	30,59	31,74	31,95
47	93035	93509	93426	94835	367	323	261	222	0,00394	0,00345	0,00279	0,00234	92851	93347	93296	94724	2803801	2774504	2879211	2941493	30,14	29,67	30,82	31,02
48	92668	93186	93165	94613	389	388	294	256	0,00420	0,00416	0,00316	0,00271	92474	92992	93018	94485	2710950	2681157	2785915	2846769	29,25	28,77	29,90	30,09
49	92279	92798	92871	94357	459	454	327	294	0,00497	0,00489	0,00352	0,00312	92049	92571	92707	94210	2618476	2588165	2692897	2752284	28,38	27,89	29,00	29,17
50	91820	92344	92544	94063	486	495	374	353	0,00529	0,00536	0,00404	0,00375	91577	92096	92357	93887	2526427	2495594	2600190	2658074	27,51	27,02	28,10	28,26
51	91334	91849	92170	93710	544	523	412	425	0,00596	0,00569	0,00447	0,00454	91062	91587	91964	93498	2434850	2403498	2507833	2564187	26,66	26,17	27,21	27,36
52	90790	91326	91758	93285	607	526	447	465	0,00669	0,00576	0,00487	0,00499	90486	91063	91534	93053	2343788	2311911	2415869	2470689	25,82	25,31	26,33	26,49
53	90183	90800	91311	92820	607	523	482	504	0,00673	0,00576	0,00528	0,00543	89879	90538	91070	92568	2253302	2220848	2324335	2377636	24,99	24,46	25,46	25,62
54	89576	90277	90829	92316	615	575	488	536	0,00687	0,00637	0,00537	0,00581	89268	89989	90585	92048	2163423	2130310	2233265	2285068	24,15	23,60	24,59	24,75
55	88961	89702	90341	91780	639	655	499	579	0,00718	0,00730	0,00552	0,00631	88641	89374	90091	91490	2074155	2040321	2142680	2193020	23,32	22,75	23,72	23,89
56	88322	89047	89842	91201	683	747	562	657	0,00773	0,00839	0,00626	0,00720	87980	88673	89561	90873	1985514	1950947	2052589	2101530	22,48	21,91	22,85	23,04
57	87639	88300	89280	90544	773	834	643	753	0,00882	0,00945	0,00720	0,00832	87253	87883	88958	90168	1897534	1862274	1963028	2010657	21,65	21,09	21,99	22,21
58	86866	87466	88637	89791	865	905	775	827	0,00996	0,01035	0,00874	0,00921	86434	87014	88249	89377	1810281	1774391	1874070	1920489	20,84	20,29	21,14	21,39
59	86001	86561	87862	88964	937	977	916	922	0,01090	0,01129	0,01042	0,01036	85533	86073	87404	88503	1723847	1687377	1785821	1831112	20,04	19,49	20,33	20,58
60	85064	85584	86946	88042	967	1071	1036	1042	0,01137	0,01251	0,01192	0,01184	84580	85048	86428	87521	1638314	1601304	1698417	1742609	19,26	18,71	19,53	19,79
61	84097	84513	85910	87000	1120	1152	1155	1131	0,01332	0,01363	0,01345	0,01300	83537	83937	85332	86434	1553734	1516256	1611989	1655088	18,48	17,94	18,76	19,02
62	82977	83361	84755	85869	1253	1180	1251	1231	0,01510	0,01415	0,01476	0,01433	82351	82771	84129	85253	1470197	1432319	1526657	1568654	17,72	17,18	18,01	18,27
63	81724	82181	83504	84638	1395	1158	1349	1261	0,01707	0,01409	0,01615	0,01490	81026	81602	82830	84008	1387846	1349548	1442528	1483401	16,98	16,42	17,27	17,53
64	80329	81023	82155	83377	1607	1213	1378	1234	0,02001	0,01497	0,01677	0,01480	79525	80417	81466	82760	1306820	1267946	1359698	1399393	16,27	15,65	16,55	16,78
65	78722	79810	80777	82143	1383	1322	1436	1186	0,01757	0,01657	0,01778	0,01444	78030	79149	80059	81550	1227295	1187529	1278232	1316633	15,59	14,88	15,82	16,03
66	77339	78488	79341	80957	1440	1512	1554	1247	0,01862	0,01927	0,01959	0,01540	76619	77732	78564	80333	1149265	1108380	1198173	1235083	14,86	14,12	15,10	15,26
67	75899	76976	77787	79710	1523	1879	1697	1407	0,02007	0,02441	0,02182	0,01765	75137	76036	76939	79006	1072646	1030648	1119609	1154750	14,13	13,39	14,39	14,49
68	74376	75097	76090	78303	1588	2142	1852	1616	0,02135	0,02852	0,02434	0,02064	73582	74026	75164	77495	997509	954612	1042670	1075744	13,41	12,71	13,70	13,74
69	72788	72955	74238	76687	1761	2362	1846	1905	0,02419	0,03238	0,02487	0,02484	71908	71774	73315	75735	923927	880586	967506	998249	12,69	12,07	13,03	13,02
70	71027	70593	72392	74782	1934	2642	1867	2162	0,02723	0,03742	0,02579	0,02891	70060	69272	71458	73701	852019	808812	894191	922514	12,00	11,46	12,35	12,34
71	69093	67951	70525	72620	2044	2724	1868	2412	0,02959	0,04009	0,02649	0,03322	68071	66589	69591	71414	781959	739540	822733	848813	11,32	10,88	11,67	11,69

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
72	67049	65227	68657	70208	2243	2865	2025	2768	0,03345	0,04392	0,02949	0,03942	65927	63795	67645	68824	713888	672951	753142	777399	10,65	10,32	10,97	11,07
73	64806	62362	66632	67440	2490	2992	2406	3018	0,03843	0,04798	0,03611	0,04475	63561	60866	65429	65931	647961	609156	685497	708575	10,00	9,77	10,29	10,51
74	62316	59370	64226	64422	2707	2950	2797	3257	0,04344	0,04968	0,04355	0,05055	60962	57895	62828	62794	584400	548290	620068	642644	9,38	9,24	9,65	9,98
75	59609	56420	61429	61165	3367	2926	3374	3230	0,05649	0,05186	0,05492	0,05280	57925	54957	59742	59550	523438	490395	557240	579850	8,78	8,69	9,07	9,48
76	56242	53494	58055	57935	3670	2938	3691	3117	0,06525	0,05493	0,06357	0,05381	54407	52025	56209	56377	465513	435438	497498	520300	8,28	8,14	8,57	8,98
77	52572	50556	54364	54818	3660	3003	3813	3019	0,06962	0,05939	0,07014	0,05508	50742	49054	52458	53308	411106	383413	441289	463923	7,82	7,58	8,12	8,46
78	48912	47553	50551	51799	3661	3187	3932	2946	0,07485	0,06703	0,07778	0,05688	47082	45959	48585	50326	360364	334359	388831	410615	7,37	7,03	7,69	7,93
79	45251	44366	46619	48853	3674	3335	3797	3148	0,08120	0,07516	0,08145	0,06444	43414	42698	44721	47279	313282	288400	340246	360289	6,92	6,50	7,30	7,37
80	41577	41031	42822	45705	3489	3670	3643	3411	0,08392	0,08944	0,08508	0,07462	39833	39196	41000	43999	269868	245702	295525	313010	6,49	5,99	6,90	6,85
81	38088	37361	39179	42294	3532	4107	3443	3716	0,09274	0,10994	0,08789	0,08785	36322	35307	37457	40436	230035	206506	254525	269011	6,04	5,53	6,50	6,36
82	34556	33254	35736	38578	3471	4355	3084	3815	0,10046	0,13096	0,08631	0,09889	32820	31076	34194	36670	193713	171199	217068	228575	5,61	5,15	6,07	5,93
83	31085	28899	32652	34763	3228	4403	2877	3820	0,10386	0,15237	0,08811	0,10990	29471	26697	31214	32853	160893	140123	182874	191905	5,18	4,85	5,60	5,52
84	27857	24496	29775	30943	3304	4061	3006	3751	0,11862	0,16577	0,10096	0,12123	26205	22466	28272	29067	131422	113426	151660	159052	4,72	4,63	5,09	5,14
85	24553	20435	26769	27192	3424	3439	3327	3633	0,13945	0,16827	0,12428	0,13359	22841	18715	25105	25376	105217	90960	123388	129985	4,29	4,45	4,61	4,78
86	21129	16996	23442	23559	3581	2851	3823	3464	0,16948	0,16774	0,16307	0,14705	19339	15570	21530	21827	82376	72245	98283	104609	3,90	4,25	4,19	4,44
87	17548	14145	19619	20095	3686	2438	3488	3250	0,21004	0,17235	0,17779	0,16171	15705	12926	17875	18470	63037	56675	76753	82782	3,59	4,01	3,91	4,12
88	13862	11707	16131	16845	3289	2161	3119	2992	0,23726	0,18455	0,19337	0,17763	12218	10627	14571	15349	47332	43749	58878	64312	3,41	3,74	3,65	3,82
89	10573	9546	13012	13853	2599	2000	2730	2700	0,24583	0,20951	0,20984	0,19488	9273	8546	11647	12503	35114	33122	44307	48963	3,32	3,47	3,41	3,53
90	7974	7546	10282	11153	1988	1720	2336	2382	0,24934	0,22797	0,22721	0,21355	6980	6686	9114	9962	25841	24576	32660	36460	3,24	3,26	3,18	3,27
91	5986	5826	7946	8771	1472	1396	1951	2050	0,24589	0,23966	0,24551	0,23369	5250	5128	6970	7746	18861	17890	23546	26498	3,15	3,07	2,96	3,02
92	4514	4430	5995	6721	1091	1095	1587	1716	0,24174	0,24717	0,26475	0,25537	3968	3882	5201	5863	13611	12762	16576	18752	3,02	2,88	2,76	2,79
93	3423	3335	4408	5005	890	885	1256	1395	0,26013	0,26551	0,28495	0,27863	2978	2893	3780	4307	9643	8880	11375	12889	2,82	2,66	2,58	2,58
94	2533	2450	3152	3610	708	720	965	1096	0,27956	0,29392	0,30609	0,30352	2179	2090	2670	3062	6665	5987	7595	8582	2,63	2,44	2,41	2,38
95	1825	1730	2187	2514	548	562	718	830	0,30002	0,32512	0,32819	0,33005	1551	1449	1828	2099	4486	3897	4925	5520	2,46	2,25	2,25	2,20
96	1277	1168	1469	1684	411	409	516	603	0,32152	0,35043	0,35122	0,35822	1071	964	1211	1382	2935	2448	3097	3421	2,30	2,10	2,11	2,03
97	866	759	953	1081	298	286	358	419	0,34407	0,37691	0,37516	0,38801	717	616	774	871	1864	1484	1886	2039	2,15	1,96	1,98	1,89
98	568	473	595	662	209	192	238	278	0,36765	0,40504	0,39998	0,41934	464	377	476	523	1147	868	1112	1168	2,02	1,84	1,87	1,76
99	359	281	357	384	141	122	152	174	0,39223	0,43477	0,42563	0,45214	289	220	281	297	683	491	636	645	1,90	1,75	1,78	1,68
100 &	218	159	205	210	91	74	93	102	0,41777	0,46603	0,45206	0,48626	172	122	159	159	394	271	355	348	1,81	1,70	1,73	1,66
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2224	1821	1621	1346	0,02224	0,01821	0,01621	0,01346	98024	98368	98620	98765	7054991	7127396	7121127	7210994	70,55	71,27	71,21	72,11
1	97776	98179	98379	98654	190	130	164	185	0,00194	0,00132	0,00167	0,00188	97694	98123	98308	98574	6956967	7029028	7022507	7112229	71,15	71,59	71,38	72,09
2	97586	98049	98215	98469	107	75	139	77	0,00110	0,00077	0,00142	0,00078	97538	98015	98152	98434	6859273	6930905	6924199	7013655	70,29	70,69	70,50	71,23
3	97479	97974	98076	98392	62	44	79	58	0,00064	0,00045	0,00081	0,00059	97450	97953	98039	98365	6761735	6832890	6826047	6915221	69,37	69,74	69,60	70,28
4	97417	97930	97997	98334	46	51	32	25	0,00047	0,00052	0,00033	0,00025	97394	97905	97981	98322	6664285	6734937	6728008	6816856	68,41	68,77	68,66	69,32
5	97371	97879	97965	98309	52	52	43	38	0,00053	0,00053	0,00044	0,00039	97345	97853	97943	98290	6566891	6637032	6630027	6718534	67,44	67,81	67,68	68,34

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
6	97319	97827	97922	98271	44	44	27	33	0,00045	0,00045	0,00028	0,00034	97297	97805	97908	98255	6469546	6539179	6532084	6620244	66,48	66,84	66,71	67,37
7	97275	97783	97895	98238	37	38	25	31	0,00038	0,00039	0,00026	0,00032	97257	97764	97883	98222	6372249	6441374	6434176	6521989	65,51	65,87	65,73	66,39
8	97238	97745	97870	98207	35	31	29	27	0,00036	0,00032	0,00030	0,00028	97220	97729	97856	98193	6274992	6343610	6336293	6423767	64,53	64,90	64,74	65,41
9	97203	97714	97841	98180	32	23	36	26	0,00033	0,00024	0,00037	0,00026	97187	97702	97823	98167	6177772	6245881	6238437	6325574	63,56	63,92	63,76	64,43
10	97171	97691	97805	98154	28	19	41	23	0,00029	0,00019	0,00042	0,00023	97157	97681	97785	98142	6080585	6148179	6140614	6227407	62,58	62,93	62,78	63,45
11	97143	97672	97764	98131	29	19	43	21	0,00030	0,00019	0,00044	0,00021	97129	97662	97742	98121	5983428	6050498	6042829	6129265	61,59	61,95	61,81	62,46
12	97114	97653	97721	98110	26	22	46	20	0,00027	0,00023	0,00047	0,00020	97101	97642	97698	98100	5886299	5952836	5945087	6031144	60,61	60,96	60,84	61,47
13	97088	97631	97675	98090	33	29	45	27	0,00034	0,00030	0,00046	0,00028	97072	97617	97653	98076	5789198	5855194	5847389	5933044	59,63	59,97	59,87	60,49
14	97055	97602	97630	98063	41	38	42	41	0,00042	0,00039	0,00043	0,00042	97035	97583	97609	98043	5692126	5757577	5749736	5834968	58,65	58,99	58,89	59,50
15	97014	97564	97588	98022	54	48	45	60	0,00056	0,00049	0,00046	0,00061	96987	97540	97566	97992	5595091	5659994	5652127	5736925	57,67	58,01	57,92	58,53
16	96960	97516	97543	97962	80	58	45	80	0,00082	0,00059	0,00046	0,00082	96920	97487	97521	97922	5498104	5562454	5554561	5638933	56,70	57,04	56,94	57,56
17	96880	97458	97498	97882	96	68	53	87	0,00099	0,00070	0,00054	0,00089	96832	97424	97472	97838	5401184	5464967	5457040	5541011	55,75	56,08	55,97	56,61
18	96784	97390	97445	97795	109	73	65	85	0,00113	0,00075	0,00067	0,00087	96730	97354	97413	97753	5304352	5367543	5359568	5443173	54,81	55,11	55,00	55,66
19	96675	97317	97380	97710	119	84	78	76	0,00123	0,00086	0,00080	0,00078	96615	97275	97341	97672	5207622	5270189	5262155	5345420	53,87	54,15	54,04	54,71
20	96556	97233	97302	97634	108	100	97	62	0,00112	0,00103	0,00100	0,00064	96502	97183	97254	97603	5111007	5172914	5164814	5247748	52,93	53,20	53,08	53,75
21	96448	97133	97205	97572	101	109	107	63	0,00105	0,00112	0,00110	0,00065	96398	97079	97151	97540	5014505	5075731	5067560	5150145	51,99	52,26	52,13	52,78
22	96347	97024	97098	97509	103	122	116	72	0,00107	0,00126	0,00119	0,00074	96295	96963	97040	97473	4918107	4978652	4970409	5052605	51,05	51,31	51,19	51,82
23	96244	96902	96982	97437	107	120	121	88	0,00111	0,00124	0,00125	0,00090	96190	96842	96922	97393	4821812	4881689	4873369	4955132	50,10	50,38	50,25	50,85
24	96137	96782	96861	97349	111	112	120	107	0,00115	0,00116	0,00124	0,00110	96081	96726	96801	97295	4725622	4784847	4776447	4857739	49,16	49,44	49,31	49,90
25	96026	96670	96741	97242	123	108	122	117	0,00128	0,00112	0,00126	0,00120	95964	96616	96680	97184	4629541	4688121	4679646	4760444	48,21	48,50	48,37	48,95
26	95903	96562	96619	97125	120	107	119	117	0,00125	0,00111	0,00123	0,00120	95843	96508	96559	97067	4533577	4591505	4582966	4663260	47,27	47,55	47,43	48,01
27	95783	96455	96500	97008	107	123	114	106	0,00112	0,00128	0,00118	0,00109	95729	96393	96443	96955	4437734	4494997	4486407	4566193	46,33	46,60	46,49	47,07
28	95676	96332	96386	96902	100	141	113	91	0,00105	0,00146	0,00117	0,00094	95626	96262	96330	96856	4342005	4398604	4389964	4469238	45,38	45,66	45,55	46,12
29	95576	96191	96273	96811	94	160	111	85	0,00098	0,00166	0,00115	0,00088	95529	96111	96217	96769	4246379	4302342	4293634	4372382	44,43	44,73	44,60	45,16
30	95482	96031	96162	96726	103	174	121	103	0,00108	0,00181	0,00126	0,00107	95430	95944	96102	96674	4150850	4206231	4197417	4275613	43,47	43,80	43,65	44,20
31	95379	95857	96041	96623	116	175	139	138	0,00122	0,00183	0,00145	0,00143	95321	95769	95971	96554	4055420	4110287	4101315	4178939	42,52	42,88	42,70	43,25
32	95263	95682	95902	96485	133	186	167	181	0,00140	0,00194	0,00174	0,00188	95197	95589	95818	96395	3960099	4014518	4005344	4082385	41,57	41,96	41,76	42,31
33	95130	95496	95735	96304	144	199	202	225	0,00151	0,00208	0,00211	0,00234	95058	95396	95634	96192	3864902	3918929	3909526	3985990	40,63	41,04	40,84	41,39
34	94986	95297	95533	96079	145	213	228	242	0,00153	0,00223	0,00239	0,00252	94914	95191	95419	95958	3769844	3823533	3813892	3889798	39,69	40,12	39,92	40,49
35	94841	95084	95305	95837	162	234	250	252	0,00171	0,00246	0,00262	0,00263	94760	94967	95180	95711	3674930	3728342	3718473	3793840	38,75	39,21	39,02	39,59
36	94679	94850	95055	95585	187	241	254	271	0,00198	0,00254	0,00267	0,00283	94585	94730	94928	95449	3580170	3633375	3623293	3698129	37,81	38,31	38,12	38,69
37	94492	94609	94801	95314	230	242	251	294	0,00243	0,00256	0,00265	0,00308	94377	94488	94675	95167	3485585	3538645	3528365	3602680	36,89	37,40	37,22	37,80
38	94262	94367	94550	95020	279	245	243	328	0,00296	0,00260	0,00257	0,00345	94122	94245	94428	94856	3391208	3444157	3433690	3507513	35,98	36,50	36,32	36,91
39	93983	94122	94307	94692	319	258	240	364	0,00339	0,00274	0,00254	0,00384	93823	93993	94187	94510	3297086	3349912	3339262	3412657	35,08	35,59	35,41	36,04
40	93664	93864	94067	94328	352	285	250	373	0,00376	0,00304	0,00266	0,00395	93488	93722	93942	94142	3203263	3255919	3245075	3318147	34,20	34,69	34,50	35,18
41	93312	93579	93817	93955	343	306	274	383	0,00368	0,00327	0,00292	0,00408	93140	93426	93680	93763	3109775	3162197	3151133	3224005	33,33	33,79	33,59	34,31
42	92969	93273	93543	93572	320	343	309	397	0,00344	0,00368	0,00330	0,00424	92809	93101	93389	93374	3016635	3068771	3057453	3130242	32,45	32,90	32,69	33,45

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
43	92649	92930	93234	93175	306	371	327	394	0,00330	0,00399	0,00351	0,00423	92496	92744	93070	92978	2923826	2975670	2964064	3036868	31,56	32,02	31,79	32,59
44	92343	92559	92907	92781	312	404	345	399	0,00338	0,00437	0,00371	0,00430	92187	92357	92735	92581	2831330	2882926	2870994	2943890	30,66	31,15	30,90	31,73
45	92031	92155	92562	92382	339	447	362	401	0,00368	0,00485	0,00391	0,00434	91861	91931	92381	92182	2739143	2790569	2778259	2851309	29,76	30,28	30,02	30,86
46	91692	91708	92200	91981	405	451	377	419	0,00442	0,00492	0,00409	0,00456	91490	91482	92012	91771	2647282	2698638	2685878	2759127	28,87	29,43	29,13	30,00
47	91287	91257	91823	91562	483	447	427	463	0,00529	0,00490	0,00465	0,00506	91045	91033	91609	91330	2555792	2607156	2593866	2667356	28,00	28,57	28,25	29,13
48	90804	90810	91396	91099	543	443	477	510	0,00598	0,00488	0,00522	0,00560	90532	90588	91158	90844	2464747	2516123	2502257	2576026	27,14	27,71	27,38	28,28
49	90261	90367	90919	90589	623	462	532	551	0,00690	0,00511	0,00585	0,00608	89949	90136	90653	90313	2374215	2425535	2411099	2485182	26,30	26,84	26,52	27,43
50	89638	89905	90387	90038	681	521	597	589	0,00760	0,00580	0,00661	0,00654	89298	89645	90089	89744	2284266	2335399	2320446	2394869	25,48	25,98	25,67	26,60
51	88957	89384	89790	89449	703	612	660	632	0,00790	0,00685	0,00735	0,00707	88605	89078	89460	89133	2194968	2245754	2230357	2305125	24,67	25,12	24,84	25,77
52	88254	88772	89130	88817	749	703	717	694	0,00849	0,00792	0,00804	0,00781	87880	88420	88772	88470	2106363	2156676	2140897	2215992	23,87	24,29	24,02	24,95
53	87505	88069	88413	88123	770	781	760	784	0,00880	0,00887	0,00860	0,00890	87120	87679	88033	87731	2018483	2068256	2052125	2127522	23,07	23,48	23,21	24,14
54	86735	87288	87653	87339	786	847	813	868	0,00906	0,00970	0,00928	0,00994	86342	86864	87247	86905	1931363	1980577	1964092	2039791	22,27	22,69	22,41	23,35
55	85949	86441	86840	86471	859	858	846	921	0,01000	0,00993	0,00974	0,01065	85519	86012	86417	86011	1845021	1893713	1876845	1952886	21,47	21,91	21,61	22,58
56	85090	85583	85994	85550	935	891	888	940	0,01099	0,01041	0,01033	0,01099	84622	85137	85550	85080	1759502	1807701	1790428	1866875	20,68	21,12	20,82	21,82
57	84155	84692	85106	84610	1063	955	963	975	0,01263	0,01128	0,01132	0,01152	83623	84214	84624	84122	1674880	1722564	1704878	1781795	19,90	20,34	20,03	21,06
58	83092	83737	84143	83635	1246	1043	1021	975	0,01500	0,01246	0,01213	0,01166	82469	83215	83633	83147	1591257	1638350	1620254	1697673	19,15	19,57	19,26	20,30
59	81846	82694	83122	82660	1407	1240	1093	1015	0,01719	0,01499	0,01315	0,01228	81142	82074	82576	82152	1508788	1555135	1536621	1614526	18,43	18,81	18,49	19,53
60	80439	81454	82029	81645	1522	1432	1170	1129	0,01892	0,01758	0,01426	0,01383	79678	80738	81444	81081	1427646	1473061	1454045	1532374	17,75	18,08	17,73	18,77
61	78917	80022	80859	80516	1578	1562	1248	1215	0,02000	0,01952	0,01544	0,01509	78128	79241	80235	79908	1347968	1392323	1372601	1451293	17,08	17,40	16,98	18,02
62	77339	78460	79611	79301	1537	1654	1392	1397	0,01987	0,02108	0,01748	0,01762	76571	77633	78915	78603	1269840	1313082	1292366	1371385	16,42	16,74	16,23	17,29
63	75802	76806	78219	77904	1431	1682	1522	1570	0,01888	0,02190	0,01946	0,02015	75086	75965	77458	77119	1193269	1235449	1213451	1292782	15,74	16,09	15,51	16,59
64	74371	75124	76697	76334	1455	1712	1645	1647	0,01956	0,02279	0,02145	0,02157	73643	74268	75875	75510	1118183	1159484	1135993	1215663	15,04	15,43	14,81	15,93
65	72916	73412	75052	74687	1482	1722	1800	1839	0,02033	0,02345	0,02398	0,02462	72175	72551	74152	73767	1044540	1085216	1060118	1140153	14,33	14,78	14,13	15,27
66	71434	71690	73252	72848	1614	1837	1884	1847	0,02260	0,02563	0,02572	0,02535	70627	70772	72310	71924	972365	1012665	985966	1066386	13,61	14,13	13,46	14,64
67	69820	69853	71368	71001	1845	1959	1983	1860	0,02643	0,02805	0,02779	0,02619	68898	68873	70376	70071	901738	941893	913656	994462	12,92	13,48	12,80	14,01
68	67975	67894	69385	69141	2036	2076	2103	1962	0,02995	0,03058	0,03031	0,02837	66957	66856	68333	68160	832840	873020	843280	924391	12,25	12,86	12,15	13,37
69	65939	65818	67282	67179	2217	2219	2342	2070	0,03362	0,03371	0,03481	0,03082	64831	64708	66111	66144	765883	806164	774947	856231	11,62	12,25	11,52	12,75
70	63722	63599	64940	65109	2416	2404	2626	2362	0,03792	0,03780	0,04043	0,03628	62514	62397	63627	63928	701052	741456	708836	790087	11,00	11,66	10,92	12,13
71	61306	61195	62314	62747	2682	2533	2949	2689	0,04375	0,04139	0,04732	0,04285	59965	59929	60840	61403	638538	679059	645209	726159	10,42	11,10	10,35	11,57
72	58624	58662	59365	60058	2909	2721	3266	2965	0,04962	0,04638	0,05501	0,04937	57170	57302	57732	58576	578573	619130	584369	664756	9,87	10,55	9,84	11,07
73	55715	55941	56099	57093	3129	2833	3443	3076	0,05616	0,05065	0,06138	0,05387	54151	54525	54377	55555	521403	561828	526637	606180	9,36	10,04	9,39	10,62
74	52586	53108	52656	54017	3417	2858	3445	2925	0,06497	0,05382	0,06543	0,05415	50878	51679	50934	52555	467252	507303	472260	550625	8,89	9,55	8,97	10,19
75	49169	50250	49211	51092	3099	3173	3445	2672	0,06302	0,06315	0,07000	0,05229	47619	48664	47489	49756	416374	455624	421326	498070	8,47	9,07	8,56	9,75
76	46070	47077	45766	48420	3279	3120	3402	2503	0,07118	0,06627	0,07433	0,05170	44430	45517	44065	47168	368755	406960	373837	448314	8,00	8,64	8,17	9,26
77	42791	43957	42364	45917	3413	3021	3410	2570	0,07977	0,06873	0,08050	0,05597	41085	42447	40659	44632	324325	361443	329772	401146	7,58	8,22	7,78	8,74
78	39378	40936	38954	43347	3347	2988	3493	2773	0,08499	0,07299	0,08968	0,06397	37704	39442	37208	41961	283240	318996	289113	356514	7,19	7,79	7,42	8,22
79	36031	37948	35461	40574	3323	2863	3455	3020	0,09223	0,07545	0,09744	0,07443	34369	36516	33733	39064	245536	279554	251905	314553	6,81	7,37	7,10	7,75

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80	32708	35085	32006	37554	3260	2870	3320	3249	0,09968	0,08181	0,10373	0,08652	31078	33650	30346	35930	211167	243038	218172	275489	6,46	6,93	6,82	7,34
81	29448	32215	28686	34305	3166	2976	3076	3301	0,10752	0,09238	0,10723	0,09623	27865	30727	27148	32655	180089	209388	187826	239559	6,12	6,50	6,55	6,98
82	26282	29239	25610	31004	3042	2999	2743	3358	0,11575	0,10257	0,10710	0,10831	24761	27739	24238	29325	152224	178661	160678	206904	5,79	6,11	6,27	6,67
83	23240	26240	22867	27646	2891	2992	2396	3233	0,12441	0,11401	0,10480	0,11693	21794	24744	21669	26030	127463	150922	136440	177579	5,48	5,75	5,97	6,42
84	20349	23248	20471	24413	2717	2814	2100	3008	0,13350	0,12105	0,10258	0,12323	18991	21841	19421	22909	105669	126178	114771	151549	5,19	5,43	5,61	6,21
85	17632	20434	18371	21405	2522	2675	1992	2679	0,14304	0,13093	0,10845	0,12516	16371	19096	17375	20065	86678	104337	95350	128640	4,92	5,11	5,19	6,01
86	15110	17759	16379	18726	2312	2513	2020	2245	0,15304	0,14152	0,12330	0,11988	13954	16503	15369	17604	70307	85241	77975	108575	4,65	4,80	4,76	5,80
87	12798	15246	14359	16481	2093	2331	2107	1849	0,16353	0,15286	0,14676	0,11218	11752	14080	13305	15557	56353	68738	62606	90971	4,40	4,51	4,36	5,52
88	10705	12915	12252	14632	1868	2131	2168	1492	0,17451	0,16500	0,17696	0,10200	9771	11849	11168	13886	44601	54658	49301	75414	4,17	4,23	4,02	5,15
89	8837	10784	10084	13140	1644	1919	1916	1407	0,18600	0,17797	0,18996	0,10704	8015	9824	9126	12436	34830	42809	38133	61528	3,94	3,97	3,78	4,68
90	7193	8865	8168	11733	1424	1700	1665	1464	0,19801	0,19181	0,20384	0,12480	6481	8015	7336	11001	26815	32985	29007	49092	3,73	3,72	3,55	4,18
91	5769	7165	6503	10269	1215	1480	1422	1603	0,21056	0,20657	0,21864	0,15614	5161	6425	5792	9467	20334	24970	21671	38091	3,52	3,48	3,33	3,71
92	4554	5685	5081	8666	1019	1264	1191	1732	0,22366	0,22229	0,23440	0,19990	4044	5053	4485	7800	15173	18545	15879	28624	3,33	3,26	3,13	3,30
93	3535	4421	3890	6934	839	1057	977	1590	0,23732	0,23898	0,25114	0,22932	3115	3893	3402	6139	11129	13492	11394	20824	3,15	3,05	2,93	3,00
94	2696	3364	2913	5344	678	864	783	1354	0,25155	0,25669	0,26891	0,25343	2357	2932	2521	4667	8014	9599	7992	14685	2,97	2,85	2,74	2,75
95	2018	2500	2130	3990	537	689	613	1118	0,26635	0,27544	0,28772	0,28018	1750	2156	1824	3431	5657	6667	5471	10018	2,80	2,67	2,57	2,51
96	1481	1811	1517	2872	417	535	467	890	0,28173	0,29524	0,30759	0,30974	1273	1543	1283	2427	3907	4511	3647	6587	2,64	2,49	2,40	2,29
97	1064	1276	1050	1982	317	403	345	678	0,29769	0,31612	0,32853	0,34218	906	1074	878	1643	2634	2968	2364	4160	2,48	2,33	2,25	2,10
98	747	873	705	1304	235	295	247	492	0,31424	0,33808	0,35056	0,37758	629	725	581	1058	1728	1894	1486	2517	2,31	2,17	2,11	1,93
99	512	578	458	812	170	209	171	338	0,33137	0,36110	0,37365	0,41588	427	474	372	643	1099	1169	905	1459	2,15	2,02	1,98	1,80
100 &	342	369	287	474	119	142	114	217	0,34907	0,38518	0,39779	0,45698	282	298	230	366	672	695	533	816	1,96	1,88	1,86	1,72
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2331	1740	1625	1441	0,02331	0,01740	0,01625	0,01441	97878	98455	98478	98723	6617588	6674275	6805806	6809048	66,18	66,74	68,06	68,09
1	97669	98260	98375	98559	212	171	145	191	0,00217	0,00174	0,00147	0,00194	97578	98186	98313	98477	6519710	6575820	6707328	6710325	66,75	66,92	68,18	68,08
2	97457	98089	98230	98368	125	92	133	95	0,00128	0,00094	0,00135	0,00097	97401	98048	98170	98325	6422132	6477634	6609015	6611848	65,90	66,04	67,28	67,22
3	97332	97997	98097	98273	83	74	100	69	0,00085	0,00076	0,00102	0,00070	97293	97962	98050	98241	6324731	6379586	6510845	6513523	64,98	65,10	66,37	66,28
4	97249	97923	97997	98204	57	68	60	41	0,00059	0,00069	0,00061	0,00042	97221	97890	97968	98184	6227438	6281624	6412795	6415282	64,04	64,15	65,44	65,33
5	97192	97855	97937	98163	60	60	56	52	0,00062	0,00061	0,00057	0,00053	97162	97825	97909	98137	6130217	6183734	6314827	6317098	63,07	63,19	64,48	64,35
6	97132	97795	97881	98111	47	49	41	46	0,00048	0,00050	0,00042	0,00047	97108	97771	97861	98088	6033055	6085909	6216918	6218961	62,11	62,23	63,52	63,39
7	97085	97746	97840	98065	39	41	38	47	0,00040	0,00042	0,00039	0,00048	97065	97726	97821	98041	5935947	5988138	6119057	6120873	61,14	61,26	62,54	62,42
8	97046	97705	97802	98018	35	36	44	44	0,00036	0,00037	0,00045	0,00045	97028	97687	97780	97996	5838882	5890412	6021236	6022832	60,17	60,29	61,57	61,45
9	97011	97669	97758	97974	31	33	51	40	0,00032	0,00034	0,00052	0,00041	96995	97653	97732	97954	5741854	5792725	5923456	5924836	59,19	59,31	60,59	60,47
10	96980	97636	97707	97934	31	29	54	34	0,00032	0,00030	0,00055	0,00035	96964	97622	97680	97917	5644859	5695072	5825724	5826882	58,21	58,33	59,62	59,50
11	96949	97607	97653	97900	32	28	53	29	0,00033	0,00029	0,00054	0,00030	96933	97593	97627	97886	5547895	5597450	5728044	5728965	57,22	57,35	58,66	58,52
12	96917	97579	97600	97871	32	28	55	26	0,00033	0,00029	0,00056	0,00027	96901	97565	97572	97858	5450962	5499857	5630417	5631079	56,24	56,36	57,69	57,54
13	96885	97551	97545	97845	40	33	53	27	0,00041	0,00034	0,00054	0,00028	96865	97535	97519	97831	5354061	5402292	5532845	5533221	55,26	55,38	56,72	56,55

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
14	96845	97518	97492	97818	50	41	51	32	0,00052	0,00042	0,00052	0,00033	96820	97498	97466	97802	5257196	5304757	5435326	5435390	54,28	54,40	55,75	55,57
15	96795	97477	97441	97786	70	55	60	46	0,00072	0,00056	0,00062	0,00047	96760	97449	97411	97763	5160376	5207259	5337860	5337588	53,31	53,42	54,78	54,58
16	96725	97422	97381	97740	109	66	60	63	0,00113	0,00068	0,00062	0,00064	96671	97389	97351	97708	5063616	5109810	5240449	5239825	52,35	52,45	53,81	53,61
17	96616	97356	97321	97677	146	78	73	75	0,00151	0,00080	0,00075	0,00077	96543	97317	97285	97639	4966945	5012421	5143098	5142117	51,41	51,49	52,85	52,64
18	96470	97278	97248	97602	176	86	91	89	0,00182	0,00088	0,00094	0,00091	96382	97235	97202	97558	4870402	4915104	5045813	5044478	50,49	50,53	51,89	51,68
19	96294	97192	97157	97513	193	94	105	89	0,00200	0,00097	0,00108	0,00091	96198	97145	97105	97469	4774020	4817869	4948611	4946920	49,58	49,57	50,93	50,73
20	96101	97098	97052	97424	154	114	145	83	0,00160	0,00117	0,00149	0,00085	96024	97041	96980	97382	4677822	4720724	4851506	4849451	48,68	48,62	49,99	49,78
21	95947	96984	96907	97341	131	130	161	92	0,00137	0,00134	0,00166	0,00094	95881	96919	96827	97295	4581798	4623683	4754526	4752069	47,75	47,67	49,06	48,82
22	95816	96854	96746	97249	126	150	169	104	0,00131	0,00155	0,00175	0,00107	95753	96779	96662	97197	4485917	4526764	4657699	4654774	46,82	46,74	48,14	47,86
23	95690	96704	96577	97145	131	159	178	129	0,00137	0,00164	0,00184	0,00133	95624	96624	96488	97081	4390164	4429985	4561037	4557577	45,88	45,81	47,23	46,92
24	95559	96545	96399	97016	148	164	171	161	0,00155	0,00170	0,00177	0,00166	95485	96463	96313	96936	4294540	4333361	4464549	4460496	44,94	44,88	46,31	45,98
25	95411	96381	96228	96855	178	169	169	173	0,00187	0,00175	0,00176	0,00179	95322	96297	96144	96769	4199055	4236898	4368236	4363560	44,01	43,96	45,39	45,05
26	95233	96212	96059	96682	180	173	167	172	0,00189	0,00180	0,00174	0,00178	95143	96126	95975	96596	4103733	4140601	4272092	4266791	43,09	43,04	44,47	44,13
27	95053	96039	95892	96510	167	196	154	150	0,00176	0,00204	0,00161	0,00155	94969	95941	95815	96435	4008590	4044475	4176117	4170195	42,17	42,11	43,55	43,21
28	94886	95843	95738	96360	153	213	150	126	0,00161	0,00222	0,00157	0,00131	94810	95737	95663	96297	3913621	3948534	4080302	4073760	41,25	41,20	42,62	42,28
29	94733	95630	95588	96234	139	233	152	115	0,00147	0,00244	0,00159	0,00119	94663	95514	95512	96176	3818811	3852797	3984639	3977463	40,31	40,29	41,69	41,33
30	94594	95397	95436	96119	155	248	173	142	0,00164	0,00260	0,00181	0,00148	94516	95273	95350	96048	3724148	3757283	3889127	3881287	39,37	39,39	40,75	40,38
31	94439	95149	95263	95977	185	244	214	204	0,00196	0,00256	0,00225	0,00213	94347	95027	95156	95875	3629632	3662010	3793777	3785239	38,43	38,49	39,82	39,44
32	94254	94905	95049	95773	227	256	266	265	0,00241	0,00270	0,00280	0,00277	94140	94777	94916	95641	3535285	3566983	3698621	3689364	37,51	37,58	38,91	38,52
33	94027	94649	94783	95508	254	277	320	336	0,00270	0,00293	0,00338	0,00352	93900	94511	94623	95340	3441145	3472206	3603705	3593723	36,60	36,69	38,02	37,63
34	93773	94372	94463	95172	258	303	354	356	0,00275	0,00321	0,00375	0,00374	93644	94220	94286	94994	3347245	3377695	3509082	3498383	35,70	35,79	37,15	36,76
35	93515	94069	94109	94816	264	344	378	361	0,00282	0,00366	0,00402	0,00381	93383	93897	93920	94636	3253601	3283475	3414796	3403389	34,79	34,90	36,29	35,89
36	93251	93725	93731	94455	273	360	382	386	0,00293	0,00384	0,00408	0,00409	93115	93545	93540	94262	3160218	3189578	3320876	3308753	33,89	34,03	35,43	35,03
37	92978	93365	93349	94069	311	359	380	405	0,00334	0,00384	0,00407	0,00431	92822	93185	93159	93867	3067103	3096033	3227336	3214491	32,99	33,16	34,57	34,17
38	92667	93006	92969	93664	374	366	377	440	0,00404	0,00393	0,00406	0,00470	92480	92823	92781	93444	2974281	3002848	3134177	3120624	32,10	32,29	33,71	33,32
39	92293	92640	92592	93224	437	384	382	475	0,00474	0,00415	0,00413	0,00509	92075	92448	92401	92986	2881801	2910025	3041396	3027180	31,22	31,41	32,85	32,47
40	91856	92256	92210	92749	510	444	384	464	0,00555	0,00481	0,00416	0,00500	91601	92034	92018	92517	2789726	2817577	2948995	2934194	30,37	30,54	31,98	31,64
41	91346	91812	91826	92285	520	477	404	468	0,00569	0,00519	0,00440	0,00507	91086	91574	91624	92051	2698125	2725543	2856977	2841677	29,54	29,69	31,11	30,79
42	90826	91335	91422	91817	500	527	432	480	0,00550	0,00577	0,00473	0,00523	90576	91071	91206	91577	2607039	2633969	2765353	2749626	28,70	28,84	30,25	29,95
43	90326	90808	90990	91337	482	554	436	474	0,00534	0,00610	0,00479	0,00519	90085	90531	90772	91100	2516463	2542898	2674147	2658049	27,86	28,00	29,39	29,10
44	89844	90254	90554	90863	498	586	446	492	0,00554	0,00649	0,00493	0,00541	89595	89961	90331	90617	2426378	2452367	2583375	2566949	27,01	27,17	28,53	28,25
45	89346	89668	90108	90371	529	638	467	507	0,00592	0,00712	0,00518	0,00561	89082	89349	89874	90117	2336783	2362406	2493044	2476332	26,15	26,35	27,67	27,40
46	88817	89030	89641	89864	630	643	498	555	0,00709	0,00722	0,00555	0,00618	88502	88708	89392	89586	2247701	2273057	2403170	2386215	25,31	25,53	26,81	26,55
47	88187	88387	89143	89309	772	644	573	648	0,00875	0,00729	0,00643	0,00726	87801	88065	88857	88985	2159199	2184349	2313778	2296629	24,48	24,71	25,96	25,72
48	87415	87743	88570	88661	885	655	655	741	0,01012	0,00746	0,00739	0,00836	86973	87415	88242	88291	2071398	2096284	2224921	2207644	23,70	23,89	25,12	24,90
49	86530	87088	87915	87920	1030	704	726	804	0,01190	0,00808	0,00826	0,00914	86015	86736	87552	87518	1984425	2008869	2136679	2119353	22,93	23,07	24,30	24,11
50	85500	86384	87189	87116	1122	799	797	868	0,01312	0,00925	0,00914	0,00996	84939	85984	86791	86682	1898410	1922133	2049127	2031835	22,20	22,25	23,50	23,32

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
51	84378	85585	86392	86248	1125	931	868	925	0,01333	0,01088	0,01005	0,01073	83816	85119	85958	85786	1813471	1836149	1962336	1945153	21,49	21,45	22,71	22,55
52	83253	84654	85524	85323	1123	1012	916	989	0,01349	0,01196	0,01071	0,01159	82691	84148	85066	84829	1729655	1751030	1876378	1859367	20,78	20,68	21,94	21,79
53	82130	83642	84608	84334	1096	1085	975	1130	0,01334	0,01297	0,01152	0,01340	81582	83100	84120	83769	1646964	1666882	1791312	1774538	20,05	19,93	21,17	21,04
54	81034	82557	83633	83204	1081	1161	1052	1247	0,01334	0,01406	0,01258	0,01499	80494	81977	83107	82580	1565382	1583782	1707192	1690769	19,32	19,18	20,41	20,32
55	79953	81396	82581	81957	1145	1178	1108	1326	0,01432	0,01447	0,01342	0,01618	79381	80807	82027	81294	1484888	1501805	1624085	1608189	18,57	18,45	19,67	19,62
56	78808	80218	81473	80631	1259	1282	1219	1382	0,01598	0,01598	0,01496	0,01714	78178	79577	80863	79940	1405507	1420998	1542058	1526895	17,83	17,71	18,93	18,94
57	77549	78936	80254	79249	1391	1411	1335	1441	0,01794	0,01788	0,01664	0,01818	76853	78230	79586	78529	1327329	1341421	1461195	1446955	17,12	16,99	18,21	18,26
58	76158	77525	78919	77808	1560	1561	1443	1446	0,02048	0,02013	0,01829	0,01858	75378	76745	78197	77085	1250476	1263191	1381609	1368426	16,42	16,29	17,51	17,59
59	74598	75964	77476	76362	1739	1826	1525	1482	0,02331	0,02404	0,01968	0,01941	73728	75051	76714	75621	1175098	1186446	1303412	1291341	15,75	15,62	16,82	16,91
60	72859	74138	75951	74880	1853	2111	1533	1629	0,02543	0,02847	0,02019	0,02176	71933	73082	75185	74066	1101370	1111395	1226698	1215720	15,12	14,99	16,15	16,24
61	71006	72027	74418	73251	1968	2270	1551	1712	0,02771	0,03151	0,02084	0,02337	70022	70892	73642	72395	1029437	1038313	1151513	1141654	14,50	14,42	15,47	15,59
62	69038	69757	72867	71539	2098	2331	1701	1907	0,03039	0,03341	0,02335	0,02665	67989	68591	72017	70585	959415	967421	1077871	1069259	13,90	13,87	14,79	14,95
63	66940	67426	71166	69632	2223	2276	1882	2124	0,03321	0,03375	0,02645	0,03050	65828	66288	70225	68570	891426	898830	1005854	998674	13,32	13,33	14,13	14,34
64	64717	65150	69284	67508	2341	2182	2054	2189	0,03618	0,03349	0,02965	0,03243	63547	64059	68257	66414	825598	832542	935629	930104	12,76	12,78	13,50	13,78
65	62376	62968	67230	65319	2453	2135	2369	2398	0,03932	0,03391	0,03524	0,03671	61150	61900	66046	64120	762051	768483	867372	863690	12,22	12,20	12,90	13,22
66	59923	60833	64861	62921	2554	2331	2304	2390	0,04262	0,03831	0,03552	0,03799	58646	59667	63709	61726	700901	706583	801326	799570	11,70	11,62	12,35	12,71
67	57369	58502	62557	60531	2644	2580	2236	2327	0,04609	0,04410	0,03575	0,03844	56047	57212	61439	59367	642255	646916	737617	737844	11,20	11,06	11,79	12,19
68	54725	55922	60321	58204	2723	2800	2248	2374	0,04975	0,05007	0,03727	0,04079	53363	54522	59197	57017	586208	589704	676178	678477	10,71	10,55	11,21	11,66
69	52002	53122	58073	55830	2787	2950	2397	2333	0,05360	0,05554	0,04127	0,04179	50608	51647	56875	54664	532845	535182	616981	621460	10,25	10,07	10,62	11,13
70	49215	50172	55676	53497	2838	3000	2650	2502	0,05766	0,05980	0,04760	0,04676	47796	48672	54351	52246	482237	483535	560106	566796	9,80	9,64	10,06	10,59
71	46377	47172	53026	50995	2872	2978	2901	2746	0,06192	0,06314	0,05471	0,05384	44941	45683	51576	49622	434441	434863	505755	514550	9,37	9,22	9,54	10,09
72	43505	44194	50125	48249	2889	2932	3108	2942	0,06641	0,06635	0,06201	0,06098	42061	42728	48571	46778	389500	389180	454179	464928	8,95	8,81	9,06	9,64
73	40616	41262	47017	45307	2889	2867	3115	3025	0,07113	0,06949	0,06626	0,06677	39172	39828	45459	43795	347439	346452	405608	418150	8,55	8,40	8,63	9,23
74	37727	38395	43902	42282	2871	2801	3141	2875	0,07610	0,07295	0,07155	0,06800	36291	36995	42332	40844	308267	306624	360149	374355	8,17	7,99	8,20	8,85
75	34856	35594	40761	39407	2834	2994	3077	2729	0,08131	0,08412	0,07548	0,06925	33439	34097	39223	38043	271976	269629	317817	333511	7,80	7,58	7,80	8,46
76	32022	32600	37684	36678	2780	2983	3166	2493	0,08680	0,09149	0,08402	0,06798	30632	31108	36101	35432	238537	235532	278594	295468	7,45	7,22	7,39	8,06
77	29242	29617	34518	34185	2707	2855	3329	2514	0,09256	0,09639	0,09643	0,07354	27888	28189	32854	32928	207905	204424	242493	260036	7,11	6,90	7,03	7,61
78	26535	26762	31189	31671	2617	2748	3499	2581	0,09861	0,10268	0,11220	0,08150	25227	25388	29439	30381	180017	176235	209639	227108	6,78	6,59	6,72	7,17
79	23918	24014	27690	29090	2510	2624	3379	2737	0,10496	0,10926	0,12203	0,09410	22663	22702	26000	27722	154790	150847	180200	196727	6,47	6,28	6,51	6,76
80	21408	21390	24311	26353	2390	2484	3088	2832	0,11162	0,11615	0,12702	0,10746	20213	20148	22767	24937	132127	128145	154200	169005	6,17	5,99	6,34	6,41
81	19018	18906	21223	23521	2256	2332	2678	2767	0,11861	0,12337	0,12619	0,11763	17890	17740	19884	22137	111914	107997	131433	144068	5,88	5,71	6,19	6,13
82	16762	16574	18545	20754	2111	2170	2108	2719	0,12593	0,13091	0,11366	0,13102	15706	15489	17491	19394	94024	90257	111549	121931	5,61	5,45	6,02	5,88
83	14651	14404	16437	18035	1958	1999	1757	2352	0,13361	0,13880	0,10690	0,13043	13672	13404	15559	16859	78318	74768	94058	102537	5,35	5,19	5,72	5,69
84	12693	12405	14680	15683	1798	1824	1483	2098	0,14165	0,14704	0,10099	0,13380	11794	11493	13938	14634	64646	61364	78499	85678	5,09	4,95	5,35	5,46
85	10895	10581	13197	13585	1635	1647	1370	1766	0,15007	0,15564	0,10382	0,13000	10077	9757	12512	12702	52852	49871	64561	71044	4,85	4,71	4,89	5,23
86	9260	8934	11827	11819	1471	1471	1414	1647	0,15888	0,16463	0,11958	0,13932	8524	8198	11120	10995	42775	40114	52049	58342	4,62	4,49	4,40	4,94
87	7789	7463	10413	10172	1309	1299	1510	1519	0,16809	0,17400	0,14499	0,14938	7135	6813	9658	9412	34251	31916	40929	47347	4,40	4,28	3,93	4,65
88	6480	6164	8903	8653	1152	1133	1623	1386	0,17771	0,18378	0,18225	0,16020	5904	5598	8091	7960	27116	25103	31271	37935	4,18	4,07	3,51	4,38

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
89	5328	5031	7280	7267	1000	976	1640	1249	0,18776	0,19396	0,22529	0,17184	4828	4543	6460	6643	21212	19505	23180	29975	3,98	3,88	3,18	4,12
90	4328	4055	5640	6018	858	829	1470	1109	0,19825	0,20456	0,26058	0,18435	3899	3641	4905	5464	16384	14962	16720	23332	3,79	3,69	2,96	3,88
91	3470	3226	4170	4909	726	696	1193	971	0,20920	0,21560	0,28610	0,19777	3107	2878	3574	4423	12485	11321	11815	17868	3,60	3,51	2,83	3,64
92	2744	2530	2977	3938	605	574	900	835	0,22060	0,22707	0,30246	0,21214	2442	2243	2527	3520	9378	8443	8241	13445	3,42	3,34	2,77	3,41
93	2139	1956	2077	3103	497	467	666	706	0,23247	0,23899	0,32089	0,22752	1891	1722	1744	2750	6936	6200	5714	9925	3,24	3,17	2,75	3,20
94	1642	1489	1411	2397	402	374	431	585	0,24483	0,25137	0,30522	0,24394	1441	1302	1195	2105	5045	4478	3970	7175	3,07	3,01	2,81	2,99
95	1240	1115	980	1812	320	295	259	474	0,25767	0,26420	0,26438	0,26143	1080	967	850	1575	3604	3176	2775	5070	2,91	2,85	2,83	2,80
96	920	820	721	1338	249	228	201	375	0,27100	0,27750	0,27864	0,28005	796	706	621	1150	2524	2209	1925	3495	2,74	2,69	2,67	2,61
97	671	592	520	963	191	172	153	289	0,28484	0,29127	0,29358	0,29980	575	506	444	819	1728	1503	1304	2345	2,58	2,54	2,51	2,44
98	480	420	367	674	144	128	113	216	0,29917	0,30551	0,30921	0,32072	408	356	311	566	1153	997	860	1526	2,40	2,37	2,34	2,26
99	336	292	254	458	106	94	83	157	0,31401	0,32022	0,32554	0,34280	283	245	212	380	745	641	549	960	2,22	2,20	2,16	2,10
100 &	230	198	171	301	76	66	59	110	0,32936	0,33539	0,34258	0,36606	192	165	141	246	462	396	337	580	2,01	2,00	1,97	1,93
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2109	1908	1612	1243	0,02109	0,01908	0,01612	0,01243	98183	98274	98777	98809	7530780	7685026	7472674	7654264	75,31	76,85	74,73	76,54
1	97891	98092	98388	98757	121	80	205	115	0,00124	0,00082	0,00208	0,00116	97839	98058	98300	98708	7432597	7586752	7373897	7555455	75,93	77,34	74,95	76,51
2	97770	98012	98183	98642	65	50	106	40	0,00066	0,00051	0,00108	0,00041	97741	97990	98135	98624	7334758	7488694	7275597	7456747	75,02	76,41	74,10	75,59
3	97705	97962	98077	98602	32	39	41	39	0,00033	0,00040	0,00042	0,00040	97690	97944	98058	98584	7237017	7390704	7177462	7358123	74,07	75,44	73,18	74,62
4	97673	97923	98036	98563	36	38	25	37	0,00037	0,00039	0,00025	0,00038	97655	97904	98024	98545	7139327	7292760	7079404	7259539	73,09	74,47	72,21	73,65
5	97637	97885	98011	98526	46	42	33	39	0,00047	0,00043	0,00034	0,00040	97614	97864	97995	98506	7041672	7194856	6981380	7160994	72,12	73,50	71,23	72,68
6	97591	97843	97978	98487	48	38	23	39	0,00049	0,00039	0,00023	0,00040	97567	97824	97966	98467	6944058	7096992	6883385	7062488	71,15	72,53	70,25	71,71
7	97543	97805	97955	98448	46	35	23	36	0,00047	0,00036	0,00023	0,00037	97520	97787	97943	98430	6846491	6999168	6785419	6964021	70,19	71,56	69,27	70,74
8	97497	97770	97932	98412	44	30	23	33	0,00045	0,00031	0,00023	0,00034	97475	97755	97920	98396	6748971	6901381	6687476	6865591	69,22	70,59	68,29	69,76
9	97453	97740	97909	98379	39	22	24	30	0,00040	0,00023	0,00025	0,00030	97433	97729	97897	98364	6651496	6803626	6589556	6767195	68,25	69,61	67,30	68,79
10	97414	97718	97885	98349	28	16	28	27	0,00029	0,00016	0,00029	0,00027	97400	97710	97871	98335	6554063	6705897	6491659	6668831	67,28	68,62	66,32	67,81
11	97386	97702	97857	98322	26	15	29	24	0,00027	0,00015	0,00030	0,00024	97373	97694	97843	98310	6456663	6608187	6393788	6570496	66,30	67,64	65,34	66,83
12	97360	97687	97828	98298	24	16	32	22	0,00025	0,00016	0,00033	0,00022	97348	97679	97812	98287	6359290	6510493	6295945	6472186	65,32	66,65	64,36	65,84
13	97336	97671	97796	98276	29	21	32	31	0,00030	0,00021	0,00033	0,00032	97322	97661	97780	98260	6261942	6412814	6198133	6373899	64,33	65,66	63,38	64,86
14	97307	97650	97764	98245	39	26	30	49	0,00040	0,00027	0,00031	0,00050	97287	97637	97749	98221	6164620	6315153	6100353	6275639	63,35	64,67	62,40	63,88
15	97268	97624	97734	98196	49	31	29	67	0,00050	0,00032	0,00030	0,00068	97244	97608	97720	98162	6067333	6217516	6002604	6177418	62,38	63,69	61,42	62,91
16	97219	97593	97705	98129	59	37	31	84	0,00061	0,00038	0,00032	0,00086	97189	97575	97689	98087	5970089	6119908	5904884	6079256	61,41	62,71	60,44	61,95
17	97160	97556	97674	98045	60	47	34	83	0,00062	0,00048	0,00035	0,00085	97130	97532	97657	98003	5872900	6022333	5807195	5981169	60,45	61,73	59,45	61,00
18	97100	97509	97640	97962	56	56	40	70	0,00058	0,00057	0,00041	0,00071	97072	97481	97620	97927	5775770	5924801	5709538	5883166	59,48	60,76	58,48	60,06
19	97044	97453	97600	97892	55	72	50	56	0,00057	0,00074	0,00051	0,00057	97016	97417	97575	97864	5678698	5827320	5611918	5785239	58,52	59,80	57,50	59,10
20	96989	97381	97550	97836	62	100	50	43	0,00064	0,00103	0,00051	0,00044	96958	97331	97525	97814	5581682	5729903	5514343	5687375	57,55	58,84	56,53	58,13
21	96927	97281	97500	97793	67	107	55	39	0,00069	0,00110	0,00056	0,00040	96893	97227	97472	97773	5484724	5632572	5416818	5589561	56,59	57,90	55,56	57,16
22	96860	97174	97445	97754	74	109	62	43	0,00076	0,00112	0,00064	0,00044	96823	97120	97414	97732	5387831	5535345	5319346	5491788	55,62	56,96	54,59	56,18
23	96786	97065	97383	97711	75	92	63	47	0,00077	0,00095	0,00065	0,00048	96748	97019	97351	97687	5291008	5438225	5221932	5394056	54,67	56,03	53,62	55,20
24	96711	96973	97320	97664	68	69	67	51	0,00070	0,00071	0,00069	0,00052	96677	96939	97286	97638	5194260	5341206	5124581	5296369	53,71	55,08	52,66	54,23

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
25	96643	96904	97253	97613	64	54	70	55	0,00066	0,00056	0,00072	0,00056	96611	96877	97218	97585	5097583	5244267	5027295	5198731	52,75	54,12	51,69	53,26
26	96579	96850	97183	97558	60	47	65	56	0,00062	0,00049	0,00067	0,00057	96549	96826	97151	97530	5000972	5147390	4930077	5101146	51,78	53,15	50,73	52,29
27	96519	96803	97118	97502	55	55	69	57	0,00057	0,00057	0,00071	0,00058	96491	96775	97084	97474	4904423	5050564	4832926	5003616	50,81	52,17	49,76	51,32
28	96464	96748	97049	97445	55	70	77	52	0,00057	0,00072	0,00079	0,00053	96436	96713	97011	97419	4807932	4953789	4735842	4906142	49,84	51,20	48,80	50,35
29	96409	96678	96972	97393	56	81	86	53	0,00058	0,00084	0,00089	0,00054	96381	96638	96929	97367	4711496	4857076	4638831	4808723	48,87	50,24	47,84	49,37
30	96353	96597	96886	97340	61	93	99	58	0,00063	0,00096	0,00102	0,00060	96323	96551	96836	97311	4615115	4760438	4541902	4711356	47,90	49,28	46,88	48,40
31	96292	96504	96787	97282	69	97	104	63	0,00072	0,00100	0,00107	0,00065	96258	96456	96735	97250	4518792	4663887	4445066	4614045	46,93	48,33	45,93	47,43
32	96223	96407	96683	97219	74	104	102	86	0,00077	0,00108	0,00106	0,00088	96186	96355	96632	97176	4422534	4567431	4348331	4516795	45,96	47,38	44,98	46,46
33	96149	96303	96581	97133	77	110	100	96	0,00080	0,00114	0,00104	0,00099	96111	96248	96531	97085	4326348	4471076	4251699	4419619	45,00	46,43	44,02	45,50
34	96072	96193	96481	97037	85	114	103	109	0,00088	0,00118	0,00107	0,00112	96030	96136	96429	96983	4230237	4374828	4155168	4322534	44,03	45,48	43,07	44,55
35	95987	96079	96378	96928	91	116	105	122	0,00095	0,00121	0,00109	0,00126	95941	96021	96326	96867	4134207	4278692	4058739	4225551	43,07	44,53	42,11	43,59
36	95896	95963	96273	96806	108	116	109	131	0,00113	0,00121	0,00113	0,00135	95842	95905	96219	96740	4038266	4182671	3962413	4128684	42,11	43,59	41,16	42,65
37	95788	95847	96164	96675	136	116	108	156	0,00142	0,00121	0,00112	0,00161	95720	95789	96110	96597	3942424	4086766	3866194	4031944	41,16	42,64	40,20	41,71
38	95652	95731	96056	96519	148	109	100	184	0,00155	0,00114	0,00104	0,00191	95578	95677	96006	96427	3846704	3990977	3770084	3935347	40,22	41,69	39,25	40,77
39	95504	95622	95956	96335	159	111	94	221	0,00167	0,00116	0,00098	0,00229	95424	95566	95909	96225	3751126	3895300	3674078	3838920	39,28	40,74	38,29	39,85
40	95345	95511	95862	96114	151	102	102	251	0,00158	0,00107	0,00106	0,00261	95269	95460	95811	95988	3655702	3799734	3578169	3742695	38,34	39,78	37,33	38,94
41	95194	95409	95760	95863	128	110	124	271	0,00134	0,00115	0,00129	0,00283	95130	95354	95698	95727	3560433	3704274	3482358	3646707	37,40	38,83	36,37	38,04
42	95066	95299	95636	95592	106	131	159	286	0,00112	0,00137	0,00166	0,00299	95013	95233	95556	95449	3465303	3608920	3386660	3550980	36,45	37,87	35,41	37,15
43	94960	95168	95477	95306	99	156	189	289	0,00104	0,00164	0,00198	0,00303	94910	95090	95383	95162	3370290	3513687	3291104	3455531	35,49	36,92	34,47	36,26
44	94861	95012	95288	95017	100	188	213	279	0,00105	0,00198	0,00224	0,00294	94811	94918	95182	94877	3275380	3418597	3195721	3360369	34,53	35,98	33,54	35,37
45	94761	94824	95075	94738	116	217	224	269	0,00122	0,00229	0,00236	0,00284	94703	94716	94963	94604	3180569	3323679	3100539	3265492	33,56	35,05	32,61	34,47
46	94645	94607	94851	94469	141	223	223	256	0,00149	0,00236	0,00235	0,00271	94575	94495	94739	94341	3085866	3228963	3005576	3170888	32,60	34,13	31,69	33,57
47	94504	94384	94628	94213	145	215	244	247	0,00153	0,00228	0,00258	0,00262	94432	94276	94506	94089	2991291	3134468	2910837	3076547	31,65	33,21	30,76	32,66
48	94359	94169	94384	93966	152	200	260	244	0,00161	0,00212	0,00276	0,00260	94283	94069	94254	93844	2896859	3040192	2816331	2982458	30,70	32,28	29,84	31,74
49	94207	93969	94124	93722	167	189	296	260	0,00177	0,00201	0,00314	0,00277	94123	93875	93976	93592	2802576	2946123	2722077	2888614	29,75	31,35	28,92	30,82
50	94040	93780	93828	93462	187	210	354	269	0,00199	0,00224	0,00377	0,00288	93946	93675	93651	93328	2708453	2852248	2628101	2795022	28,80	30,41	28,01	29,91
51	93853	93570	93474	93193	230	252	406	296	0,00245	0,00269	0,00434	0,00318	93738	93444	93271	93045	2614507	2758573	2534450	2701694	27,86	29,48	27,11	28,99
52	93623	93318	93068	92897	308	341	469	354	0,00329	0,00365	0,00504	0,00381	93469	93148	92834	92720	2520769	2665129	2441179	2608649	26,92	28,56	26,23	28,08
53	93315	92977	92599	92543	369	417	494	385	0,00395	0,00449	0,00534	0,00416	93131	92769	92352	92351	2427300	2571981	2348345	2515929	26,01	27,66	25,36	27,19
54	92946	92560	92105	92158	416	473	519	431	0,00448	0,00511	0,00564	0,00468	92738	92324	91845	91942	2334169	2479212	2255993	2423578	25,11	26,78	24,49	26,30
55	92530	92087	91586	91727	495	488	532	458	0,00535	0,00530	0,00581	0,00499	92282	91843	91320	91498	2241431	2386888	2164148	2331636	24,22	25,92	23,63	25,42
56	92035	91599	91054	91269	536	458	517	443	0,00582	0,00500	0,00568	0,00485	91767	91370	90796	91047	2149149	2295045	2072828	2240138	23,35	25,06	22,76	24,54
57	91499	91141	90537	90826	651	467	558	464	0,00711	0,00512	0,00616	0,00511	91173	90907	90258	90594	2057382	2203675	1982032	2149091	22,49	24,18	21,89	23,66
58	90848	90674	89979	90362	826	494	573	468	0,00909	0,00545	0,00637	0,00518	90435	90427	89693	90128	1966209	2112768	1891774	2058497	21,64	23,30	21,02	22,78
59	90022	90180	89406	89894	949	609	637	519	0,01054	0,00675	0,00713	0,00577	89548	89876	89088	89634	1875774	2022341	1802081	1968369	20,84	22,43	20,16	21,90
60	89073	89571	88769	89375	1049	698	775	601	0,01178	0,00779	0,00873	0,00673	88549	89222	88381	89075	1786226	1932465	1712993	1878735	20,05	21,57	19,30	21,02
61	88024	88873	87994	88774	1044	774	907	683	0,01186	0,00871	0,01031	0,00769	87502	88486	87540	88432	1697677	1843243	1624612	1789660	19,29	20,74	18,46	20,16
62	86980	88099	87087	88091	959	880	1035	847	0,01102	0,00999	0,01188	0,00961	86500	87659	86569	87667	1610175	1754757	1537072	1701228	18,51	19,92	17,65	19,31

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
63	86021	87219	86052	87244	906	988	1113	967	0,01053	0,01133	0,01293	0,01108	85568	86725	85496	86760	1523675	1667098	1450503	1613561	17,71	19,11	16,86	18,49
64	85115	86231	84939	86277	952	1156	1191	1058	0,01119	0,01341	0,01402	0,01226	84639	85653	84343	85748	1438107	1580373	1365007	1526801	16,90	18,33	16,07	17,70
65	84163	85075	83748	85219	1082	1286	1211	1242	0,01286	0,01512	0,01446	0,01457	83622	84432	83142	84598	1353468	1494720	1280664	1441053	16,08	17,57	15,29	16,91
66	83081	83789	82537	83977	1285	1331	1462	1270	0,01547	0,01588	0,01771	0,01512	82439	83123	81806	83342	1269846	1410288	1197522	1356455	15,28	16,83	14,51	16,15
67	81796	82458	81075	82707	1469	1315	1743	1370	0,01796	0,01595	0,02150	0,01656	81062	81800	80203	82022	1187407	1327165	1115716	1273113	14,52	16,10	13,76	15,39
68	80327	81143	79332	81337	1618	1279	1985	1523	0,02014	0,01576	0,02502	0,01873	79518	80503	78340	80575	1106345	1245365	1035513	1191091	13,77	15,35	13,05	14,64
69	78709	79864	77347	79814	1693	1345	2320	1790	0,02151	0,01684	0,02999	0,02243	77863	79192	76187	78919	1026827	1164862	957173	1110516	13,05	14,59	12,38	13,91
70	77016	78519	75027	78024	1791	1632	2626	2210	0,02325	0,02079	0,03500	0,02832	76120	77703	73714	76919	948964	1085670	880986	1031597	12,32	13,83	11,74	13,22
71	75225	76887	72401	75814	1984	1896	3018	2615	0,02637	0,02466	0,04168	0,03449	74233	75939	70892	74506	872844	1007967	807272	954678	11,60	13,11	11,15	12,59
72	73241	74991	69383	73199	2141	2352	3442	2980	0,02923	0,03137	0,04961	0,04071	72171	73815	67662	71709	798611	932028	736380	880172	10,90	12,43	10,61	12,02
73	71100	72639	65941	70219	2479	2685	3799	3111	0,03486	0,03696	0,05761	0,04430	69860	71297	64041	68663	726440	858213	668718	808463	10,22	11,81	10,14	11,51
74	68621	69954	62142	67108	2996	2818	3784	2959	0,04366	0,04028	0,06089	0,04409	67123	68545	60250	65628	656580	786916	604677	739800	9,57	11,25	9,73	11,02
75	65625	67136	58358	64149	3353	3236	3765	2588	0,05110	0,04820	0,06451	0,04034	63949	65518	56476	62855	589457	718371	544427	674172	8,98	10,70	9,33	10,51
76	62272	63900	54593	61561	3898	3090	3594	2478	0,06260	0,04836	0,06584	0,04025	60323	62355	52796	60322	525508	652853	487951	611317	8,44	10,22	8,94	9,93
77	58374	60810	50999	59083	4358	3006	3444	2589	0,07465	0,04943	0,06753	0,04382	56195	59307	49277	57789	465185	590498	435155	550995	7,97	9,71	8,53	9,33
78	54016	57804	47555	56494	4397	3130	3447	2928	0,08140	0,05414	0,07249	0,05183	51818	56239	45831	55030	408990	531191	385878	493206	7,57	9,19	8,11	8,73
79	49619	54674	44108	53566	4610	3225	3486	3304	0,09290	0,05898	0,07903	0,06169	47314	53062	42365	51914	357172	474952	340047	438176	7,20	8,69	7,71	8,18
80	45009	51449	40622	50262	4312	3555	3509	3703	0,09581	0,06910	0,08639	0,07368	42853	49671	38868	48410	309858	421890	297682	386262	6,88	8,20	7,33	7,68
81	40697	47894	37113	46559	3791	3954	3447	3894	0,09316	0,08255	0,09288	0,08364	38801	45917	35389	44612	267005	372219	258814	337852	6,56	7,77	6,97	7,26
82	36906	43940	33666	42665	3752	4102	3380	4060	0,10167	0,09335	0,10039	0,09517	35030	41889	31976	40635	228204	326302	223425	293240	6,18	7,43	6,64	6,87
83	33154	39838	30286	38605	3668	4161	3039	4194	0,11065	0,10445	0,10033	0,10863	31320	37758	28766	36508	193174	284413	191449	252605	5,83	7,14	6,32	6,54
84	29486	35677	27247	34411	3542	3985	2714	3974	0,12014	0,11170	0,09961	0,11548	27715	33685	25890	32424	161854	246655	162683	216097	5,49	6,91	5,97	6,28
85	25944	31692	24533	30437	3377	3525	2590	3645	0,13016	0,11123	0,10557	0,11977	24256	29930	23238	28615	134139	212970	136793	183673	5,17	6,72	5,58	6,03
86	22567	28167	21943	26792	3176	3022	2582	3135	0,14072	0,10730	0,11765	0,11703	20979	26656	20652	25224	109883	183040	113555	155058	4,87	6,50	5,17	5,79
87	19391	25145	19361	23657	2945	2495	2732	2564	0,15185	0,09922	0,14112	0,10837	17919	23897	17995	22375	88904	156384	92903	129834	4,58	6,22	4,80	5,49
88	16446	22650	16629	21093	2690	2023	2529	2101	0,16357	0,08930	0,15207	0,09959	15101	21638	15365	20043	70985	132487	74908	107459	4,32	5,85	4,50	5,09
89	13756	20627	14100	18992	2420	1604	2312	2134	0,17589	0,07775	0,16400	0,11234	12546	19825	12944	17925	55884	110849	59543	87416	4,06	5,37	4,22	4,60
90	11336	19023	11788	16858	2141	1753	2086	2443	0,18884	0,09216	0,17695	0,14491	10266	18147	10745	15636	43338	91024	46599	69491	3,82	4,78	3,95	4,12
91	9195	17270	9702	14415	1861	2252	1853	2853	0,20243	0,13042	0,19102	0,19791	8265	16144	8776	12989	33072	72877	35854	53855	3,60	4,22	3,70	3,74
92	7334	15018	7849	11562	1589	2863	1619	2434	0,21668	0,19066	0,20626	0,21055	6540	13586	7039	10345	24807	56733	27078	40866	3,38	3,78	3,45	3,53
93	5745	12155	6230	9128	1331	2481	1388	2039	0,23161	0,20411	0,22275	0,22340	5079	10915	5536	8108	18267	43147	20039	30521	3,18	3,55	3,22	3,34
94	4414	9674	4842	7089	1091	2110	1165	1676	0,24723	0,21814	0,24055	0,23646	3868	8619	4260	6251	13188	32232	14503	22413	2,99	3,33	3,00	3,16
95	3323	7564	3677	5413	876	1760	955	1352	0,26354	0,23273	0,25971	0,24972	2885	6684	3199	4737	9320	23613	10243	16162	2,80	3,12	2,79	2,99
96	2447	5804	2722	4061	687	1439	763	1069	0,28055	0,24790	0,28029	0,26317	2103	5084	2340	3527	6435	16929	7044	11425	2,63	2,92	2,59	2,81
97	1760	4365	1959	2992	525	1151	592	828	0,29828	0,26365	0,30234	0,27682	1498	3789	1663	2578	4332	11845	4704	7898	2,46	2,71	2,40	2,64
98	1235	3214	1367	2164	391	900	445	629	0,31671	0,27999	0,32588	0,29065	1039	2764	1145	1850	2834	8056	3041	5320	2,29	2,51	2,22	2,46
99	844	2314	922	1535	283	687	324	468	0,33584	0,29692	0,35094	0,30466	702	1970	760	1301	1795	5292	1896	3470	2,13	2,29	2,06	2,26
100 &	561	1627	598	1067	200	512	226	340	0,35567	0,31442	0,37752	0,31884	461	1371	485	897	1093	3322	1136	2169	1,95	2,04	1,90	2,03

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанкая область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	2083	1950	1674	1501	0,02083	0,01950	0,01674	0,01501	98173	98311	98572	98709	6951740	6957094	6992768	7064769	69,52	69,57	69,93	70,65
1	97917	98050	98326	98499	187	200	197	170	0,00191	0,00204	0,00200	0,00173	97837	97964	98241	98426	6853567	6858783	6894196	6966060	69,99	69,95	70,12	70,72
2	97730	97850	98129	98329	85	76	94	66	0,00087	0,00078	0,00096	0,00067	97692	97816	98087	98299	6755730	6760819	6795955	6867634	69,13	69,09	69,26	69,84
3	97645	97774	98035	98263	50	64	63	48	0,00051	0,00065	0,00064	0,00049	97621	97744	98005	98240	6658038	6663003	6697868	6769335	68,19	68,15	68,32	68,89
4	97595	97710	97972	98215	47	53	50	42	0,00048	0,00054	0,00051	0,00043	97572	97684	97948	98194	6560417	6565259	6599863	6671095	67,22	67,19	67,36	67,92
5	97548	97657	97922	98173	48	53	52	44	0,00049	0,00054	0,00053	0,00045	97524	97631	97896	98151	6462845	6467575	6501915	6572901	66,25	66,23	66,40	66,95
6	97500	97604	97870	98129	43	45	42	38	0,00044	0,00046	0,00043	0,00039	97478	97582	97849	98110	6365321	6369944	6404019	6474750	65,29	65,26	65,43	65,98
7	97457	97559	97828	98091	41	38	36	35	0,00042	0,00039	0,00037	0,00036	97437	97540	97810	98073	6267843	6272362	6306170	6376640	64,31	64,29	64,46	65,01
8	97416	97521	97792	98056	39	34	33	33	0,00040	0,00035	0,00034	0,00034	97396	97504	97776	98040	6170406	6174822	6208360	6278567	63,34	63,32	63,49	64,03
9	97377	97487	97759	98023	36	32	30	32	0,00037	0,00033	0,00031	0,00033	97359	97471	97744	98007	6073010	6077318	6110584	6180527	62,37	62,34	62,51	63,05
10	97341	97455	97729	97991	28	31	27	32	0,00029	0,00032	0,00028	0,00033	97327	97439	97715	97975	5975651	5979847	6012840	6082520	61,39	61,36	61,53	62,07
11	97313	97424	97702	97959	27	33	28	34	0,00028	0,00034	0,00029	0,00035	97299	97408	97688	97942	5878324	5882408	5915125	5984545	60,41	60,38	60,54	61,09
12	97286	97391	97674	97925	29	35	30	34	0,00030	0,00036	0,00031	0,00035	97272	97373	97659	97908	5781025	5785000	5817437	5886603	59,42	59,40	59,56	60,11
13	97257	97356	97644	97891	35	37	35	36	0,00036	0,00038	0,00036	0,00037	97239	97338	97626	97873	5683753	5687627	5719778	5788695	58,44	58,42	58,58	59,13
14	97222	97319	97609	97855	43	41	41	39	0,00044	0,00042	0,00042	0,00040	97200	97299	97589	97835	5586514	5590289	5622152	5690822	57,46	57,44	57,60	58,16
15	97179	97278	97568	97816	51	47	47	47	0,00052	0,00048	0,00048	0,00048	97153	97254	97544	97792	5489314	5492990	5524563	5592987	56,49	56,47	56,62	57,18
16	97128	97231	97521	97769	59	53	56	58	0,00061	0,00055	0,00057	0,00059	97098	97205	97493	97740	5392161	5395736	5427019	5495195	55,52	55,49	55,65	56,21
17	97069	97178	97465	97711	69	63	67	70	0,00071	0,00065	0,00069	0,00072	97035	97146	97431	97676	5295063	5298531	5329526	5397455	54,55	54,52	54,68	55,24
18	97000	97115	97398	97641	80	74	79	81	0,00082	0,00076	0,00081	0,00083	96960	97078	97358	97601	5198028	5201385	5232095	5299779	53,59	53,56	53,72	54,28
19	96920	97041	97319	97560	90	84	93	90	0,00093	0,00087	0,00096	0,00092	96875	96999	97273	97515	5101068	5104307	5134737	5202178	52,63	52,60	52,76	53,32
20	96830	96957	97226	97470	109	96	109	97	0,00113	0,00099	0,00112	0,00100	96776	96909	97172	97422	5004193	5007308	5037464	5104663	51,68	51,64	51,81	52,37
21	96721	96861	97117	97373	116	103	117	102	0,00120	0,00106	0,00120	0,00105	96663	96809	97059	97322	4907417	4910399	4940292	5007241	50,74	50,70	50,87	51,42
22	96605	96758	97000	97271	122	109	121	107	0,00126	0,00113	0,00125	0,00110	96544	96704	96940	97217	4810754	4813590	4843233	4909919	49,80	49,75	49,93	50,48
23	96483	96649	96879	97164	127	117	119	112	0,00132	0,00121	0,00123	0,00115	96419	96591	96819	97108	4714210	4716886	4746293	4812702	48,86	48,80	48,99	49,53
24	96356	96532	96760	97052	132	125	118	115	0,00137	0,00130	0,00122	0,00119	96290	96470	96701	96994	4617791	4620295	4649474	4715594	47,92	47,86	48,05	48,59
25	96224	96407	96642	96937	142	137	121	123	0,00148	0,00142	0,00125	0,00127	96153	96339	96582	96875	4521501	4523825	4552773	4618600	46,99	46,92	47,11	47,65
26	96082	96270	96521	96814	152	148	125	133	0,00158	0,00154	0,00130	0,00137	96006	96196	96459	96748	4425348	4427486	4456191	4521725	46,06	45,99	46,17	46,71
27	95930	96122	96396	96681	163	161	145	145	0,00170	0,00167	0,00150	0,00150	95848	96042	96324	96609	4329342	4331290	4359732	4424977	45,13	45,06	45,23	45,77
28	95767	95961	96251	96536	173	175	161	156	0,00181	0,00182	0,00167	0,00162	95681	95873	96171	96458	4233494	4235248	4263408	4328368	44,21	44,14	44,29	44,84
29	95594	95786	96090	96380	182	187	177	164	0,00190	0,00195	0,00184	0,00170	95503	95692	96002	96298	4137813	4139375	4167237	4231910	43,29	43,21	43,37	43,91
30	95412	95599	95913	96216	195	201	194	172	0,00204	0,00210	0,00202	0,00179	95314	95499	95816	96130	4042310	4043683	4071235	4135612	42,37	42,30	42,45	42,98
31	95217	95398	95719	96044	205	214	199	177	0,00215	0,00224	0,00208	0,00184	95115	95291	95619	95956	3946996	3948184	3975419	4039482	41,45	41,39	41,53	42,06
32	95012	95184	95520	95867	217	226	212	188	0,00228	0,00237	0,00222	0,00196	94904	95071	95414	95773	3851881	3852893	3879800	3943526	40,54	40,48	40,62	41,14

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	94795	94958	95308	95679	230	237	224	201	0,00243	0,00250	0,00235	0,00210	94680	94840	95196	95579	3756977	3757822	3784386	3847753	39,63	39,57	39,71	40,22
34	94565	94721	95084	95478	242	253	238	216	0,00256	0,00267	0,00250	0,00226	94444	94595	94965	95370	3662297	3662982	3689190	3752174	38,73	38,67	38,80	39,30
35	94323	94468	94846	95262	262	268	255	233	0,00278	0,00284	0,00269	0,00245	94192	94334	94718	95146	3567853	3568387	3594225	3656804	37,83	37,77	37,90	38,39
36	94061	94200	94591	95029	287	286	267	248	0,00305	0,00304	0,00282	0,00261	93917	94057	94457	94905	3473661	3474053	3499507	3561658	36,93	36,88	37,00	37,48
37	93774	93914	94324	94781	313	310	281	263	0,00334	0,00330	0,00298	0,00278	93618	93759	94184	94649	3379744	3379996	3405050	3466753	36,04	35,99	36,10	36,58
38	93461	93604	94043	94518	343	326	292	280	0,00367	0,00348	0,00311	0,00296	93289	93441	93897	94378	3286126	3286237	3310866	3372104	35,16	35,11	35,21	35,68
39	93118	93278	93751	94238	362	339	310	297	0,00389	0,00363	0,00331	0,00315	92937	93108	93596	94090	3192837	3192796	3216969	3277726	34,29	34,23	34,31	34,78
40	92756	92939	93441	93941	378	350	328	309	0,00407	0,00377	0,00351	0,00329	92567	92764	93277	93787	3099900	3099688	3123373	3183636	33,42	33,35	33,43	33,89
41	92378	92589	93113	93632	388	368	350	328	0,00420	0,00397	0,00376	0,00350	92184	92405	92938	93468	3007333	3006924	3030096	3089849	32,55	32,48	32,54	33,00
42	91990	92221	92763	93304	396	394	382	349	0,00430	0,00427	0,00412	0,00374	91792	92024	92572	93130	2915149	2914519	2937158	2996381	31,69	31,60	31,66	32,11
43	91594	91827	92381	92955	408	420	418	372	0,00445	0,00457	0,00452	0,00400	91390	91617	92172	92769	2823357	2822495	2844586	2903251	30,82	30,74	30,79	31,23
44	91186	91407	91963	92583	427	444	453	391	0,00468	0,00486	0,00493	0,00422	90972	91185	91737	92387	2731967	2730878	2752414	2810482	29,96	29,88	29,93	30,36
45	90759	90963	91510	92192	457	465	483	409	0,00504	0,00511	0,00528	0,00444	90531	90731	91268	91988	2640995	2639693	2660677	2718095	29,10	29,02	29,08	29,48
46	90302	90498	91027	91783	494	489	510	427	0,00547	0,00540	0,00560	0,00465	90055	90254	90772	91569	2550464	2548962	2569409	2626107	28,24	28,17	28,23	28,61
47	89808	90009	90517	91356	543	526	533	450	0,00605	0,00584	0,00589	0,00493	89536	89746	90251	91131	2460409	2458708	2478637	2534538	27,40	27,32	27,38	27,74
48	89265	89483	89984	90906	594	576	564	486	0,00665	0,00644	0,00627	0,00535	88968	89195	89702	90663	2370873	2368962	2388386	2443407	26,56	26,47	26,54	26,88
49	88671	88907	89420	90420	649	636	618	534	0,00732	0,00715	0,00691	0,00591	88347	88589	89111	90153	2281905	2279767	2298684	2352744	25,73	25,64	25,71	26,02
50	88022	88271	88802	89886	706	696	667	589	0,00802	0,00789	0,00751	0,00655	87669	87923	88468	89592	2193558	2191178	2209573	2262591	24,92	24,82	24,88	25,17
51	87316	87575	88135	89297	763	749	728	639	0,00874	0,00855	0,00826	0,00716	86934	87201	87771	88977	2105889	2103255	2121105	2172999	24,12	24,02	24,07	24,33
52	86553	86826	87407	88658	821	801	795	703	0,00949	0,00923	0,00910	0,00793	86143	86426	87009	88306	2018955	2016054	2033334	2084022	23,33	23,22	23,26	23,51
53	85732	86025	86612	87955	886	860	850	773	0,01034	0,01000	0,00981	0,00879	85289	85595	86187	87569	1932812	1929628	1946325	1995716	22,54	22,43	22,47	22,69
54	84846	85165	85762	87182	964	929	911	849	0,01136	0,01091	0,01062	0,00974	84364	84701	85306	86758	1847523	1844033	1860138	1908147	21,78	21,65	21,69	21,89
55	83882	84236	84851	86333	1049	1023	965	941	0,01251	0,01214	0,01137	0,01090	83358	83724	84369	85863	1763159	1759332	1774832	1821389	21,02	20,89	20,92	21,10
56	82833	83213	83886	85392	1146	1118	1025	1020	0,01383	0,01344	0,01222	0,01194	82260	82654	83374	84882	1679801	1675608	1690463	1735526	20,28	20,14	20,15	20,32
57	81687	82095	82861	84372	1244	1226	1105	1093	0,01523	0,01493	0,01334	0,01296	81065	81482	82309	83826	1597541	1592954	1607089	1650644	19,56	19,40	19,39	19,56
58	80443	80869	81756	83279	1323	1321	1203	1176	0,01645	0,01633	0,01472	0,01412	79781	80209	81154	82691	1516476	1511472	1524780	1566818	18,85	18,69	18,65	18,81
59	79120	79548	80553	82103	1405	1400	1323	1267	0,01776	0,01760	0,01643	0,01543	78418	78848	79891	81469	1436695	1431263	1443626	1484127	18,16	17,99	17,92	18,08
60	77715	78148	79230	80836	1488	1482	1443	1390	0,01915	0,01896	0,01821	0,01719	76971	77407	78508	80141	1358277	1352415	1363735	1402658	17,48	17,31	17,21	17,35
61	76227	76666	77787	79446	1561	1550	1565	1525	0,02048	0,02022	0,02012	0,01919	75447	75891	77005	78684	1281306	1275008	1285227	1322517	16,81	16,63	16,52	16,65
62	74666	75116	76222	77921	1669	1639	1677	1660	0,02235	0,02182	0,02200	0,02131	73832	74296	75384	77091	1205859	1199117	1208222	1243833	16,15	15,96	15,85	15,96
63	72997	73477	74545	76261	1755	1743	1777	1778	0,02404	0,02372	0,02384	0,02331	72119	72605	73657	75372	1132027	1124821	1132838	1166742	15,51	15,31	15,20	15,30
64	71242	71734	72768	74483	1842	1826	1867	1881	0,02586	0,02545	0,02566	0,02526	70321	70821	71834	73543	1059908	1052216	1059181	1091370	14,88	14,67	14,56	14,65
65	69400	69908	70901	72602	1910	1907	1879	1979	0,02752	0,02728	0,02650	0,02726	68445	68954	69961	71612	989587	981395	987347	1017827	14,26	14,04	13,93	14,02
66	67490	68001	69022	70623	1984	1980	1948	2048	0,02940	0,02911	0,02823	0,02900	66498	67011	68048	69599	921142	912441	917386	946215	13,65	13,42	13,29	13,40
67	65506	66021	67074	68575	2069	2049	2032	2148	0,03159	0,03104	0,03029	0,03132	64472	64997	66058	67501	854644	845430	849338	876616	13,05	12,81	12,66	12,78
68	63437	63972	65042	66427	2177	2153	2146	2217	0,03431	0,03366	0,03300	0,03338	62349	62896	63969	65319	790172	780433	783280	809115	12,46	12,20	12,04	12,18
69	61260	61819	62896	64210	2304	2281	2278	2314	0,03761	0,03690	0,03622	0,03604	60108	60679	61757	63053	727823	717537	719311	743796	11,88	11,61	11,44	11,58

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	58956	59538	60618	61896	2408	2426	2410	2457	0,04085	0,04074	0,03976	0,03969	57752	58325	59413	60668	667715	656858	657554	680743	11,33	11,03	10,85	11,00
71	56548	57112	58208	59439	2529	2572	2520	2575	0,04473	0,04504	0,04330	0,04332	55284	55826	56948	58151	609963	598533	598141	620075	10,79	10,48	10,28	10,43
72	54019	54540	55688	56864	2613	2688	2623	2733	0,04837	0,04928	0,04710	0,04806	52713	53196	54376	55498	554679	542707	541193	561924	10,27	9,95	9,72	9,88
73	51406	51852	53065	54131	2685	2799	2757	2851	0,05223	0,05399	0,05196	0,05267	50064	50452	51687	52705	501966	489511	486817	506426	9,76	9,44	9,17	9,36
74	48721	49053	50308	51280	2793	2877	2928	2945	0,05733	0,05866	0,05820	0,05743	47325	47615	48844	49808	451902	439059	435130	453721	9,28	8,95	8,65	8,85
75	45928	46176	47380	48335	2955	2969	3182	3060	0,06433	0,06430	0,06716	0,06330	44450	44692	45789	46805	404577	391444	386286	403913	8,81	8,48	8,15	8,36
76	42973	43207	44198	45275	3041	3023	3337	3111	0,07076	0,06997	0,07551	0,06871	41453	41695	42530	43719	360127	346752	340497	357108	8,38	8,03	7,70	7,89
77	39932	40184	40861	42164	3100	3049	3402	3207	0,07763	0,07588	0,08326	0,07607	38382	38660	39160	40560	318674	305057	297967	313389	7,98	7,59	7,29	7,43
78	36832	37135	37459	38957	3129	3061	3407	3251	0,08496	0,08242	0,09096	0,08344	35268	35605	35755	37331	280292	266397	258807	272829	7,61	7,17	6,91	7,00
79	33703	34074	34052	35706	3118	3051	3385	3324	0,09252	0,08955	0,09941	0,09308	32144	32548	32360	34044	245024	230792	223052	235498	7,27	6,77	6,55	6,60
80	30585	31023	30667	32382	3051	3037	3301	3353	0,09977	0,09789	0,10764	0,10353	29059	29505	29017	30706	212880	198244	190692	201454	6,96	6,39	6,22	6,22
81	27534	27986	27366	29029	2936	2985	3210	3279	0,10664	0,10665	0,11730	0,11296	26066	26494	25761	27389	183821	168739	161675	170748	6,68	6,03	5,91	5,88
82	24598	25001	24156	25750	2826	2941	3097	3242	0,11487	0,11764	0,12822	0,12589	23185	23531	22608	24129	157755	142245	135914	143359	6,41	5,69	5,63	5,57
83	21772	22060	21059	22508	2726	2815	2962	3085	0,12520	0,12760	0,14065	0,13708	20409	20652	19578	20966	134570	118714	113306	119230	6,18	5,38	5,38	5,30
84	19046	19245	18097	19423	2583	2627	2729	2862	0,13561	0,13652	0,15078	0,14735	17754	17931	16733	17992	114161	98062	93728	98264	5,99	5,10	5,18	5,06
85	16463	16618	15368	16561	2402	2366	2426	2571	0,14588	0,14238	0,15786	0,15522	15262	15435	14155	15275	96407	80131	76995	80272	5,86	4,82	5,01	4,85
86	14061	14252	12942	13990	2092	2186	2040	2160	0,14878	0,15337	0,15761	0,15442	13015	13159	11922	12910	81145	64696	62840	64997	5,77	4,54	4,86	4,65
87	11969	12066	10902	11830	1731	1992	1639	1949	0,14466	0,16506	0,15034	0,16473	11103	11070	10082	10856	68130	51537	50918	52087	5,69	4,27	4,67	4,40
88	10238	10074	9263	9881	1391	1788	1295	1734	0,13584	0,17748	0,13981	0,17547	9542	9180	8615	9014	57027	40467	40836	41231	5,57	4,02	4,41	4,17
89	8847	8286	7968	8147	1102	1580	1149	1521	0,12459	0,19067	0,14416	0,18664	8296	7496	7394	7387	47485	31287	32221	32217	5,37	3,78	4,04	3,95
90	7745	6706	6819	6626	874	1372	1198	1314	0,11283	0,20465	0,17564	0,19825	7308	6020	6220	5969	39189	23791	24827	24830	5,06	3,55	3,64	3,75
91	6871	5334	5621	5312	702	1170	1293	1117	0,10212	0,21944	0,23005	0,21031	6520	4749	4975	4754	31881	17771	18607	18861	4,64	3,33	3,31	3,55
92	6169	4164	4328	4195	736	979	1049	935	0,11936	0,23509	0,24233	0,22282	5801	3674	3804	3727	25361	13022	13632	14107	4,11	3,13	3,15	3,36
93	5433	3185	3279	3260	876	801	836	769	0,16115	0,25161	0,25485	0,23580	4995	2785	2861	2876	19560	9348	9828	10380	3,60	2,94	3,00	3,18
94	4557	2384	2443	2491	1033	641	654	621	0,22666	0,26902	0,26760	0,24924	4041	2064	2116	2181	14565	6563	6967	7504	3,20	2,75	2,85	3,01
95	3524	1743	1789	1870	855	501	502	492	0,24259	0,28733	0,28058	0,26314	3096	1493	1538	1624	10524	4499	4851	5323	2,99	2,58	2,71	2,85
96	2669	1242	1287	1378	693	381	378	382	0,25977	0,30656	0,29379	0,27753	2323	1052	1098	1187	7428	3006	3313	3699	2,78	2,42	2,57	2,68
97	1976	861	909	996	550	281	279	291	0,27823	0,32671	0,30721	0,29238	1701	721	769	850	5105	1954	2215	2512	2,58	2,27	2,44	2,52
98	1426	580	630	705	425	202	202	217	0,29805	0,34778	0,32085	0,30771	1214	479	529	597	3404	1233	1446	1662	2,39	2,13	2,30	2,36
99	1001	378	428	488	320	140	143	158	0,31925	0,36976	0,33470	0,32350	841	308	356	409	2190	754	917	1065	2,19	1,99	2,14	2,18
100 &	681	238	285	330	233	93	99	112	0,34186	0,39262	0,34875	0,33976	565	192	235	274	1349	446	561	656	1,98	1,87	1,97	1,99
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2280	2177	1859	1678	0,02280	0,02177	0,01859	0,01678	98005	98088	98372	98552	6578380	6574414	6594088	6693943	65,78	65,74	65,94	66,94
1	97720	97823	98141	98322	223	245	182	153	0,00228	0,00250	0,00185	0,00156	97624	97718	98063	98256	6480375	6476326	6495716	6595391	66,32	66,20	66,19	67,08
2	97497	97578	97959	98169	97	88	99	68	0,00100	0,00090	0,00101	0,00069	97453	97538	97914	98138	6382751	6378608	6397653	6497135	65,47	65,37	65,31	66,18
3	97400	97490	97860	98101	57	76	71	48	0,00059	0,00078	0,00073	0,00049	97373	97454	97827	98078	6285298	6281070	6299739	6398997	64,53	64,43	64,38	65,23

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97343	97414	97789	98053	53	71	53	44	0,00054	0,00073	0,00054	0,00045	97317	97379	97763	98031	6187925	6183616	6201912	6300919	63,57	63,48	63,42	64,26
5	97290	97343	97736	98009	54	62	60	47	0,00056	0,00064	0,00061	0,00048	97263	97312	97706	97985	6090608	6086237	6104149	6202888	62,60	62,52	62,46	63,29
6	97236	97281	97676	97962	48	52	52	43	0,00049	0,00053	0,00053	0,00044	97212	97255	97650	97940	5993345	5988925	6006443	6104903	61,64	61,56	61,49	62,32
7	97188	97229	97624	97919	44	42	45	41	0,00045	0,00043	0,00046	0,00042	97166	97208	97602	97899	5896133	5891670	5908793	6006963	60,67	60,60	60,53	61,35
8	97144	97187	97579	97878	40	37	43	42	0,00041	0,00038	0,00044	0,00043	97124	97169	97557	97857	5798967	5794462	5811191	5909064	59,69	59,62	59,55	60,37
9	97104	97150	97536	97836	37	36	38	40	0,00038	0,00037	0,00039	0,00041	97086	97132	97517	97816	5701843	5697293	5713634	5811207	58,72	58,64	58,58	59,40
10	97067	97114	97498	97796	32	38	33	39	0,00033	0,00039	0,00034	0,00040	97051	97095	97482	97776	5604757	5600161	5616117	5713391	57,74	57,67	57,60	58,42
11	97035	97076	97465	97757	32	44	33	41	0,00033	0,00045	0,00034	0,00042	97019	97054	97449	97737	5507706	5503066	5518635	5615615	56,76	56,69	56,62	57,44
12	97003	97032	97432	97716	37	49	34	41	0,00038	0,00050	0,00035	0,00042	96985	97008	97415	97696	5410687	5406012	5421186	5517878	55,78	55,71	55,64	56,47
13	96966	96983	97398	97675	45	51	39	44	0,00046	0,00053	0,00040	0,00045	96944	96957	97378	97653	5313702	5309004	5323771	5420182	54,80	54,74	54,66	55,49
14	96921	96932	97359	97631	53	56	46	47	0,00055	0,00058	0,00047	0,00048	96895	96904	97336	97607	5216758	5212047	5226393	5322529	53,82	53,77	53,68	54,52
15	96868	96876	97313	97584	64	60	52	56	0,00066	0,00062	0,00053	0,00057	96836	96846	97287	97556	5119863	5115143	5129057	5224922	52,85	52,80	52,71	53,54
16	96804	96816	97261	97528	75	69	63	68	0,00077	0,00071	0,00065	0,00070	96766	96782	97229	97494	5023027	5018297	5031770	5127366	51,89	51,83	51,73	52,57
17	96729	96747	97198	97460	89	79	80	85	0,00092	0,00082	0,00082	0,00087	96685	96707	97158	97418	4926261	4921515	4934541	5029872	50,93	50,87	50,77	51,61
18	96640	96668	97118	97375	103	92	100	101	0,00107	0,00095	0,00103	0,00104	96588	96622	97068	97325	4829576	4824808	4837383	4932454	49,97	49,91	49,81	50,65
19	96537	96576	97018	97274	117	107	124	114	0,00121	0,00111	0,00128	0,00117	96479	96522	96956	97217	4732988	4728186	4740315	4835129	49,03	48,96	48,86	49,71
20	96420	96469	96894	97160	140	122	148	129	0,00145	0,00126	0,00153	0,00133	96350	96408	96820	97096	4636509	4631664	4643359	4737912	48,09	48,01	47,92	48,76
21	96280	96347	96746	97031	149	135	164	140	0,00155	0,00140	0,00170	0,00144	96206	96279	96664	96961	4540159	4535256	4546539	4640816	47,16	47,07	46,99	47,83
22	96131	96212	96582	96891	160	146	174	146	0,00166	0,00152	0,00180	0,00151	96051	96139	96495	96818	4443953	4438977	4449875	4543855	46,23	46,14	46,07	46,90
23	95971	96066	96408	96745	174	161	173	156	0,00181	0,00168	0,00179	0,00161	95884	95986	96322	96667	4347902	4342838	4353380	4447037	45,30	45,21	45,16	45,97
24	95797	95905	96235	96589	189	176	172	164	0,00197	0,00184	0,00179	0,00170	95703	95817	96149	96507	4252018	4246852	4257058	4350370	44,39	44,28	44,24	45,04
25	95608	95729	96063	96425	213	192	173	176	0,00223	0,00201	0,00180	0,00183	95502	95633	95977	96337	4156315	4151035	4160909	4253863	43,47	43,36	43,31	44,12
26	95395	95537	95890	96249	234	209	177	193	0,00245	0,00219	0,00185	0,00201	95278	95433	95802	96153	4060813	4055402	4064932	4157526	42,57	42,45	42,39	43,20
27	95161	95328	95713	96056	249	221	201	214	0,00262	0,00232	0,00210	0,00223	95037	95218	95613	95949	3965535	3959969	3969130	4061373	41,67	41,54	41,47	42,28
28	94912	95107	95512	95842	256	241	223	234	0,00270	0,00253	0,00233	0,00244	94784	94987	95400	95725	3870498	3864751	3873517	3965424	40,78	40,64	40,56	41,37
29	94656	94866	95289	95608	257	255	245	243	0,00271	0,00269	0,00257	0,00254	94528	94738	95167	95486	3775714	3769764	3778117	3869699	39,89	39,74	39,65	40,47
30	94399	94611	95044	95365	268	274	273	252	0,00284	0,00290	0,00287	0,00264	94265	94474	94908	95239	3681186	3675026	3682950	3774213	39,00	38,84	38,75	39,58
31	94131	94337	94771	95113	280	300	287	261	0,00297	0,00318	0,00303	0,00274	93991	94187	94627	94983	3586921	3580552	3588042	3678974	38,11	37,95	37,86	38,68
32	93851	94037	94484	94852	297	321	312	278	0,00316	0,00341	0,00330	0,00293	93703	93877	94328	94713	3492930	3486365	3493415	3583991	37,22	37,07	36,97	37,79
33	93554	93716	94172	94574	326	341	334	302	0,00348	0,00364	0,00355	0,00319	93391	93546	94005	94423	3399227	3392488	3399087	3489278	36,33	36,20	36,09	36,89
34	93228	93375	93838	94272	345	363	357	327	0,00370	0,00389	0,00380	0,00347	93056	93193	93660	94108	3305836	3298942	3305082	3394855	35,46	35,33	35,22	36,01
35	92883	93012	93481	93945	374	386	378	349	0,00403	0,00415	0,00404	0,00372	92696	92819	93292	93771	3212780	3205749	3211422	3300747	34,59	34,47	34,35	35,13
36	92509	92626	93103	93596	410	411	390	371	0,00443	0,00444	0,00419	0,00396	92304	92420	92908	93410	3120084	3112930	3118130	3206976	33,73	33,61	33,49	34,26
37	92099	92215	92713	93225	441	449	412	392	0,00479	0,00487	0,00444	0,00421	91879	91991	92507	93029	3027780	3020510	3025222	3113566	32,88	32,76	32,63	33,40
38	91658	91766	92301	92833	479	479	426	415	0,00523	0,00522	0,00462	0,00447	91418	91526	92088	92625	2935901	2928519	2932715	3020537	32,03	31,91	31,77	32,54
39	91179	91287	91875	92418	508	502	454	439	0,00557	0,00550	0,00494	0,00475	90925	91036	91648	92198	2844483	2836993	2840627	2927912	31,20	31,08	30,92	31,68
40	90671	90785	91421	91979	534	522	486	452	0,00589	0,00575	0,00532	0,00491	90404	90524	91178	91753	2753558	2745957	2748979	2835714	30,37	30,25	30,07	30,83

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	90137	90263	90935	91527	545	538	513	466	0,00605	0,00596	0,00564	0,00509	89865	89994	90679	91294	2663154	2655433	2657801	2743961	29,55	29,42	29,23	29,98
42	89592	89725	90422	91061	556	569	558	489	0,00621	0,00634	0,00617	0,00537	89314	89441	90143	90817	2573289	2565439	2567122	2652667	28,72	28,59	28,39	29,13
43	89036	89156	89864	90572	574	601	600	524	0,00645	0,00674	0,00668	0,00578	88749	88856	89564	90310	2483975	2475998	2476979	2561850	27,90	27,77	27,56	28,29
44	88462	88555	89264	90048	607	633	647	550	0,00686	0,00715	0,00725	0,00611	88158	88239	88940	89773	2395226	2387142	2387415	2471540	27,08	26,96	26,75	27,45
45	87855	87922	88617	89498	659	665	687	584	0,00750	0,00756	0,00775	0,00653	87525	87590	88273	89206	2307068	2298903	2298475	2381767	26,26	26,15	25,94	26,61
46	87196	87257	87930	88914	717	691	726	609	0,00822	0,00792	0,00826	0,00685	86838	86911	87567	88610	2219543	2211313	2210202	2292561	25,45	25,34	25,14	25,78
47	86479	86566	87204	88305	783	735	764	637	0,00906	0,00849	0,00876	0,00721	86087	86198	86822	87987	2132705	2124402	2122635	2203951	24,66	24,54	24,34	24,96
48	85696	85831	86440	87668	847	803	805	687	0,00988	0,00935	0,00931	0,00784	85272	85429	86038	87324	2046618	2038204	2035813	2115964	23,88	23,75	23,55	24,14
49	84849	85028	85635	86981	911	885	875	750	0,01074	0,01041	0,01022	0,00862	84393	84586	85197	86606	1961346	1952775	1949775	2028640	23,12	22,97	22,77	23,32
50	83938	84143	84760	86231	976	974	924	813	0,01163	0,01158	0,01090	0,00943	83450	83656	84298	85825	1876953	1868189	1864578	1942034	22,36	22,20	22,00	22,52
51	82962	83169	83836	85418	1033	1046	988	868	0,01245	0,01258	0,01178	0,01016	82446	82646	83342	84984	1793503	1784533	1780280	1856209	21,62	21,46	21,24	21,73
52	81929	82123	82848	84550	1081	1103	1071	933	0,01319	0,01343	0,01293	0,01103	81389	81571	82312	84084	1711057	1701887	1696938	1771225	20,88	20,72	20,48	20,95
53	80848	81020	81777	83617	1154	1167	1147	1006	0,01427	0,01440	0,01402	0,01203	80271	80436	81203	83114	1629668	1620316	1614626	1687141	20,16	20,00	19,74	20,18
54	79694	79853	80630	82611	1248	1236	1243	1109	0,01566	0,01548	0,01541	0,01342	79070	79235	80008	82057	1549397	1539880	1533423	1604027	19,44	19,28	19,02	19,42
55	78446	78617	79387	81502	1374	1355	1320	1238	0,01751	0,01723	0,01663	0,01519	77759	77939	78727	80883	1470327	1460645	1453415	1521970	18,74	18,58	18,31	18,67
56	77072	77262	78067	80264	1519	1493	1390	1348	0,01971	0,01933	0,01780	0,01679	76312	76516	77372	79590	1392568	1382706	1374688	1441087	18,07	17,90	17,61	17,95
57	75553	75769	76677	78916	1652	1628	1486	1446	0,02187	0,02149	0,01938	0,01832	74727	74955	75934	78193	1316256	1306190	1297316	1361497	17,42	17,24	16,92	17,25
58	73901	74141	75191	77470	1738	1750	1611	1546	0,02352	0,02360	0,02142	0,01996	73032	73266	74385	76697	1241529	1231235	1221382	1283304	16,80	16,61	16,24	16,57
59	72163	72391	73580	75924	1809	1827	1784	1654	0,02507	0,02524	0,02424	0,02179	71259	71477	72688	75097	1168497	1157969	1146997	1206607	16,19	16,00	15,59	15,89
60	70354	70564	71796	74270	1873	1904	1965	1810	0,02662	0,02698	0,02737	0,02437	69418	69612	70814	73365	1097238	1086492	1074309	1131510	15,60	15,40	14,96	15,24
61	68481	68660	69831	72460	1917	1965	2126	1990	0,02800	0,02862	0,03044	0,02747	67523	67678	68768	71465	1027820	1016880	1003495	1058145	15,01	14,81	14,37	14,60
62	66564	66695	67705	70470	2004	2049	2241	2162	0,03011	0,03072	0,03310	0,03068	65562	65671	66585	69389	960297	949202	934727	986680	14,43	14,23	13,81	14,00
63	64560	64646	65464	68308	2069	2156	2296	2307	0,03205	0,03335	0,03508	0,03377	63526	63568	64316	67154	894735	883531	868142	917291	13,86	13,67	13,26	13,43
64	62491	62490	63168	66001	2141	2206	2308	2430	0,03426	0,03530	0,03654	0,03682	61421	61387	62014	64786	831209	819963	803826	850137	13,30	13,12	12,73	12,88
65	60350	60284	60860	63571	2193	2258	2203	2536	0,03634	0,03746	0,03620	0,03989	59254	59155	59758	62303	769788	758576	741812	785351	12,76	12,58	12,19	12,35
66	58157	58026	58657	61035	2265	2296	2208	2579	0,03894	0,03957	0,03765	0,04225	57025	56878	57553	59745	710534	699421	682054	723048	12,22	12,05	11,63	11,85
67	55892	55730	56449	58456	2339	2318	2250	2612	0,04184	0,04160	0,03986	0,04469	54722	54571	55324	57150	653509	642543	624501	663303	11,69	11,53	11,06	11,35
68	53553	53412	54199	55844	2428	2396	2354	2598	0,04534	0,04485	0,04343	0,04652	52339	52214	53022	54545	598787	587972	569177	606153	11,18	11,01	10,50	10,85
69	51125	51016	51845	53246	2536	2505	2483	2598	0,04960	0,04910	0,04790	0,04880	49857	49764	50603	51947	546448	535758	516155	551608	10,69	10,50	9,96	10,36
70	48589	48511	49362	50648	2602	2616	2591	2645	0,05355	0,05392	0,05249	0,05222	47288	47203	48066	49326	496591	485994	465552	499661	10,22	10,02	9,43	9,87
71	45987	45895	46771	48003	2688	2716	2675	2705	0,05845	0,05917	0,05719	0,05636	44643	44537	45433	46651	449303	438791	417486	450335	9,77	9,56	8,93	9,38
72	43299	43179	44096	45298	2701	2776	2746	2785	0,06237	0,06428	0,06227	0,06149	41949	41791	42723	43906	404660	394254	372053	403684	9,35	9,13	8,44	8,91
73	40598	40403	41350	42513	2702	2792	2812	2824	0,06655	0,06911	0,06801	0,06642	39247	39007	39944	41101	362711	352463	329330	359778	8,93	8,72	7,96	8,46
74	37896	37611	38538	39689	2733	2766	2920	2867	0,07211	0,07354	0,07577	0,07224	36530	36228	37078	38255	323464	313456	289386	318677	8,54	8,33	7,51	8,03
75	35163	34845	35618	36822	2548	2671	3052	2832	0,07245	0,07666	0,08569	0,07692	33889	33509	34092	35406	286934	277228	252308	280422	8,16	7,96	7,08	7,62
76	32615	32174	32566	33990	2615	2642	3098	2848	0,08017	0,08213	0,09514	0,08378	31307	30853	31017	32566	253045	243719	218216	245016	7,76	7,58	6,70	7,21
77	30000	29532	29468	31142	2645	2626	3090	2911	0,08817	0,08892	0,10486	0,09346	28678	28219	27923	29686	221738	212866	187199	212450	7,39	7,21	6,35	6,82

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	27355	26906	26378	28231	2642	2592	3023	2893	0,09659	0,09633	0,11462	0,10247	26034	25610	24866	26785	193060	184647	159276	182764	7,06	6,86	6,04	6,47
79	24713	24314	23355	25338	2576	2517	2891	2877	0,10424	0,10351	0,12378	0,11353	23425	23056	21909	23900	167026	159037	134410	155979	6,76	6,54	5,76	6,16
80	22137	21797	20464	22461	2413	2400	2701	2774	0,10902	0,11010	0,13201	0,12350	20931	20597	19114	21074	143601	135981	112501	132079	6,49	6,24	5,50	5,88
81	19724	19397	17763	19687	2225	2271	2508	2581	0,11283	0,11709	0,14120	0,13109	18612	18261	16509	18397	122670	115384	93387	111005	6,22	5,95	5,26	5,64
82	17499	17126	15255	17106	2014	2130	2281	2408	0,11507	0,12439	0,14955	0,14077	16492	16061	14115	15902	104058	97123	76878	92608	5,95	5,67	5,04	5,41
83	15485	14996	12974	14698	1829	1980	2082	2171	0,11809	0,13202	0,16044	0,14771	14571	14006	11933	13612	87566	81062	62763	76706	5,65	5,41	4,84	5,22
84	13656	13016	10892	12527	1642	1822	1838	1941	0,12025	0,13999	0,16878	0,15495	12835	12105	9973	11557	72995	67056	50830	63094	5,35	5,15	4,67	5,04
85	12014	11194	9054	10586	1444	1660	1558	1691	0,12022	0,14831	0,17209	0,15974	11292	10364	8275	9740	60160	54951	40857	51537	5,01	4,91	4,51	4,87
86	10570	9534	7496	8895	1234	1497	1269	1398	0,11673	0,15699	0,16933	0,15716	9953	8786	6862	8196	48868	44587	32582	41797	4,62	4,68	4,35	4,70
87	9336	8037	6227	7497	1161	1334	992	1127	0,12438	0,16603	0,15934	0,15037	8756	7370	5731	6933	38915	35801	25720	33601	4,17	4,45	4,13	4,48
88	8175	6703	5235	6370	1179	1176	841	986	0,14420	0,17546	0,16063	0,15484	7585	6115	4815	5877	30159	28431	19989	26668	3,69	4,24	3,82	4,19
89	6996	5527	4394	5384	1382	1024	825	953	0,19752	0,18527	0,18781	0,17695	6305	5015	3982	4908	22574	22316	15174	20791	3,23	4,04	3,45	3,86
90	5614	4503	3569	4431	1392	880	866	956	0,24796	0,19549	0,24270	0,21568	4918	4063	3136	3953	16269	17301	11192	15883	2,90	3,84	3,14	3,58
91	4222	3623	2703	3475	1199	747	692	784	0,28388	0,20611	0,25592	0,22568	3622	3249	2357	3083	11351	13238	8056	11930	2,69	3,65	2,98	3,43
92	3023	2876	2011	2691	926	625	542	634	0,30642	0,21716	0,26951	0,23576	2560	2564	1740	2374	7729	9989	5699	8847	2,56	3,47	2,83	3,29
93	2097	2251	1469	2057	674	515	416	506	0,32156	0,22863	0,28347	0,24591	1760	1993	1261	1804	5169	7425	3959	6473	2,46	3,30	2,70	3,15
94	1423	1736	1053	1551	467	418	314	397	0,32788	0,24053	0,29779	0,25612	1189	1527	896	1353	3409	5432	2698	4669	2,40	3,13	2,56	3,01
95	956	1318	739	1154	317	333	231	307	0,33117	0,25287	0,31248	0,26639	798	1152	623	1000	2220	3905	1802	3316	2,32	2,96	2,44	2,87
96	639	985	508	847	212	262	166	234	0,33165	0,26566	0,32753	0,27672	533	854	425	730	1422	2753	1179	2316	2,23	2,79	2,32	2,73
97	427	723	342	613	152	202	117	176	0,35578	0,27890	0,34293	0,28711	351	622	284	525	889	1899	754	1586	2,08	2,63	2,20	2,59
98	275	521	225	437	105	152	81	130	0,38117	0,29258	0,35866	0,29755	223	445	185	372	538	1277	470	1061	1,96	2,45	2,09	2,43
99	170	369	144	307	69	113	54	95	0,40779	0,30673	0,37473	0,30805	136	313	117	259	315	832	285	689	1,85	2,25	1,98	2,24
100 &	101	256	90	212	44	82	35	68	0,43560	0,32132	0,39113	0,31859	79	215	72	178	179	519	168	430	1,77	2,03	1,87	2,03
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1874	1711	1478	1312	0,01874	0,01711	0,01478	0,01312	98352	98546	98784	98877	7346466	7362620	7406931	7447633	73,46	73,63	74,07	74,48
1	98126	98289	98522	98688	149	153	212	188	0,00152	0,00156	0,00215	0,00191	98062	98223	98431	98607	7248114	7264074	7308147	7348756	73,87	73,91	74,18	74,46
2	97977	98136	98310	98500	72	64	88	64	0,00073	0,00065	0,00090	0,00065	97945	98107	98270	98471	7150052	7165851	7209716	7250149	72,98	73,02	73,34	73,61
3	97905	98072	98222	98436	42	49	54	47	0,00043	0,00050	0,00055	0,00048	97885	98049	98197	98414	7052107	7067744	7111446	7151678	72,03	72,07	72,40	72,65
4	97863	98023	98168	98389	40	32	46	40	0,00041	0,00033	0,00047	0,00041	97843	98007	98145	98369	6954222	6969695	7013249	7053264	71,06	71,10	71,44	71,69
5	97823	97991	98122	98349	41	42	43	41	0,00042	0,00043	0,00044	0,00042	97803	97970	98100	98329	6856379	6871688	6915104	6954895	70,09	70,13	70,47	70,72
6	97782	97949	98079	98308	37	37	33	33	0,00038	0,00038	0,00034	0,00034	97764	97931	98063	98292	6758576	6773718	6817004	6856566	69,12	69,16	69,51	69,75
7	97745	97912	98046	98275	38	35	27	28	0,00039	0,00036	0,00028	0,00029	97726	97894	98032	98261	6660812	6675787	6718941	6758274	68,14	68,18	68,53	68,77
8	97707	97877	98019	98247	37	31	24	25	0,00038	0,00032	0,00024	0,00025	97689	97861	98007	98235	6563086	6577893	6620909	6660013	67,17	67,21	67,55	67,79
9	97670	97846	97995	98222	35	28	23	24	0,00036	0,00029	0,00023	0,00024	97652	97832	97983	98210	6465397	6480032	6522902	6561778	66,20	66,23	66,56	66,81
10	97635	97818	97972	98198	24	23	22	25	0,00025	0,00024	0,00022	0,00025	97623	97806	97961	98186	6367745	6382200	6424919	6463568	65,22	65,25	65,58	65,82
11	97611	97795	97950	98173	21	22	24	26	0,00022	0,00022	0,00024	0,00026	97601	97784	97938	98160	6270122	6284394	6326958	6365382	64,24	64,26	64,59	64,84

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	97590	97773	97926	98147	21	22	26	27	0,00022	0,00023	0,00027	0,00028	97580	97762	97913	98133	6172521	6186610	6229020	6267222	63,25	63,28	63,61	63,86
13	97569	97751	97900	98120	25	22	30	28	0,00026	0,00023	0,00031	0,00029	97557	97740	97885	98106	6074941	6088848	6131107	6169089	62,26	62,29	62,63	62,87
14	97544	97729	97870	98092	32	25	36	31	0,00033	0,00026	0,00037	0,00032	97528	97717	97852	98076	5977384	5991108	6033222	6070983	61,28	61,30	61,65	61,89
15	97512	97704	97834	98061	37	31	42	37	0,00038	0,00032	0,00043	0,00038	97494	97688	97813	98043	5879856	5893391	5935370	5972907	60,30	60,32	60,67	60,91
16	97475	97673	97792	98024	43	38	47	46	0,00044	0,00039	0,00048	0,00047	97453	97654	97768	98001	5782362	5795703	5837557	5874864	59,32	59,34	59,69	59,93
17	97432	97635	97745	97978	49	47	54	55	0,00050	0,00048	0,00055	0,00056	97408	97611	97718	97950	5684909	5698049	5739789	5776863	58,35	58,36	58,72	58,96
18	97383	97588	97691	97923	56	55	57	60	0,00057	0,00056	0,00058	0,00061	97355	97560	97663	97893	5587501	5600438	5642071	5678913	57,38	57,39	57,75	57,99
19	97327	97533	97634	97863	63	60	62	64	0,00065	0,00062	0,00063	0,00065	97295	97503	97603	97831	5490146	5502878	5544408	5581020	56,41	56,42	56,79	57,03
20	97264	97473	97572	97799	79	70	68	66	0,00081	0,00072	0,00070	0,00067	97224	97438	97538	97766	5392851	5405375	5446805	5483189	55,45	55,46	55,82	56,07
21	97185	97403	97504	97733	83	71	68	65	0,00085	0,00073	0,00070	0,00066	97143	97367	97470	97701	5295627	5307937	5349267	5385423	54,49	54,49	54,86	55,10
22	97102	97332	97436	97668	84	73	69	66	0,00087	0,00075	0,00071	0,00068	97060	97296	97402	97635	5198484	5210570	5251797	5287722	53,54	53,53	53,90	54,14
23	97018	97259	97367	97602	81	73	65	67	0,00084	0,00075	0,00067	0,00069	96978	97223	97335	97568	5101424	5113274	5154395	5190087	52,58	52,57	52,94	53,18
24	96937	97186	97302	97535	77	76	64	68	0,00079	0,00078	0,00066	0,00070	96899	97148	97270	97501	5004446	5016051	5057060	5092519	51,63	51,61	51,97	52,21
25	96860	97110	97238	97467	73	82	69	70	0,00075	0,00084	0,00071	0,00072	96824	97069	97204	97432	4907547	4918903	4959790	4995018	50,67	50,65	51,01	51,25
26	96787	97028	97169	97397	71	87	75	72	0,00073	0,00090	0,00077	0,00074	96751	96984	97131	97361	4810723	4821834	4862586	4897586	49,70	49,70	50,04	50,28
27	96716	96941	97094	97325	77	101	88	75	0,00080	0,00104	0,00091	0,00077	96678	96891	97050	97287	4713972	4724850	4765455	4800225	48,74	48,74	49,08	49,32
28	96639	96840	97006	97250	90	109	99	80	0,00093	0,00113	0,00102	0,00082	96594	96786	96956	97210	4617294	4627959	4668405	4702938	47,78	47,79	48,12	48,36
29	96549	96731	96907	97170	106	118	110	86	0,00110	0,00122	0,00113	0,00088	96496	96672	96852	97127	4520700	4531173	4571449	4605728	46,82	46,84	47,17	47,40
30	96443	96613	96797	97084	121	126	114	92	0,00125	0,00130	0,00118	0,00095	96383	96550	96740	97038	4424204	4434501	4474597	4508601	45,87	45,90	46,23	46,44
31	96322	96487	96683	96992	130	126	110	93	0,00135	0,00131	0,00114	0,00096	96257	96424	96628	96946	4327821	4337951	4377857	4411563	44,93	44,96	45,28	45,48
32	96192	96361	96573	96899	136	128	111	97	0,00141	0,00133	0,00115	0,00100	96124	96297	96517	96851	4231564	4241527	4281229	4314617	43,99	44,02	44,33	44,53
33	96056	96233	96462	96802	134	133	113	99	0,00140	0,00138	0,00117	0,00102	95989	96167	96406	96752	4135440	4145230	4184712	4217766	43,05	43,07	43,38	43,57
34	95922	96100	96349	96703	138	140	118	103	0,00144	0,00146	0,00122	0,00106	95853	96030	96290	96651	4039451	4049063	4088306	4121014	42,11	42,13	42,43	42,62
35	95784	95960	96231	96600	148	149	131	115	0,00155	0,00155	0,00136	0,00119	95710	95886	96165	96542	3943598	3953033	3992016	4024363	41,17	41,19	41,48	41,66
36	95636	95811	96100	96485	161	160	141	124	0,00168	0,00167	0,00147	0,00128	95556	95731	96030	96423	3847888	3857147	3895851	3927821	40,23	40,26	40,54	40,71
37	95475	95651	95959	96361	181	167	147	132	0,00190	0,00175	0,00153	0,00137	95385	95567	95885	96295	3752332	3761416	3799821	3831398	39,30	39,32	39,60	39,76
38	95294	95484	95812	96229	201	166	156	140	0,00211	0,00174	0,00163	0,00146	95194	95401	95734	96159	3656947	3665849	3703936	3735103	38,38	38,39	38,66	38,81
39	95093	95318	95656	96089	211	170	162	151	0,00222	0,00178	0,00169	0,00157	94987	95233	95575	96013	3561753	3570448	3608202	3638944	37,46	37,46	37,72	37,87
40	94882	95148	95494	95938	216	172	165	163	0,00228	0,00181	0,00173	0,00170	94774	95062	95412	95856	3466766	3475215	3512627	3542931	36,54	36,52	36,78	36,93
41	94666	94976	95329	95775	224	190	182	185	0,00237	0,00200	0,00191	0,00193	94554	94881	95238	95683	3371992	3380153	3417215	3447075	35,62	35,59	35,85	35,99
42	94442	94786	95147	95590	230	210	202	203	0,00244	0,00222	0,00212	0,00212	94327	94681	95046	95488	3277438	3285272	3321977	3351392	34,70	34,66	34,91	35,06
43	94212	94576	94945	95387	236	232	228	215	0,00251	0,00245	0,00240	0,00225	94094	94460	94831	95279	3183111	3190591	3226931	3255904	33,79	33,74	33,99	34,13
44	93976	94344	94717	95172	242	250	255	226	0,00258	0,00265	0,00269	0,00237	93855	94219	94589	95059	3089017	3096131	3132100	3160625	32,87	32,82	33,07	33,21
45	93734	94094	94462	94946	251	260	275	228	0,00268	0,00276	0,00291	0,00240	93608	93964	94324	94832	2995162	3001912	3037511	3065566	31,95	31,90	32,16	32,29
46	93483	93834	94187	94718	267	282	289	238	0,00286	0,00300	0,00307	0,00251	93349	93693	94043	94599	2901554	2907948	2943187	2970734	31,04	30,99	31,25	31,36
47	93216	93552	93898	94480	300	312	300	259	0,00322	0,00333	0,00319	0,00274	93066	93396	93748	94350	2808205	2814255	2849144	2876135	30,13	30,08	30,34	30,44
48	92916	93240	93598	94221	338	346	320	281	0,00364	0,00371	0,00342	0,00298	92747	93067	93438	94081	2715139	2720859	2755396	2781785	29,22	29,18	29,44	29,52

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	92578	92894	93278	93940	385	385	358	315	0,00416	0,00414	0,00384	0,00335	92386	92702	93099	93782	2622392	2627792	2661958	2687704	28,33	28,29	28,54	28,61
50	92193	92509	92920	93625	435	417	408	363	0,00472	0,00451	0,00439	0,00388	91975	92301	92716	93443	2530006	2535090	2568859	2593922	27,44	27,40	27,65	27,71
51	91758	92092	92512	93262	494	449	467	410	0,00538	0,00488	0,00505	0,00440	91511	91868	92278	93057	2438031	2442789	2476143	2500479	26,57	26,53	26,77	26,81
52	91264	91643	92045	92852	561	499	519	474	0,00615	0,00545	0,00564	0,00511	90984	91393	91785	92615	2346520	2350921	2383865	2407422	25,71	25,65	25,90	25,93
53	90703	91144	91526	92378	621	553	554	542	0,00685	0,00607	0,00605	0,00587	90393	90868	91249	92107	2255536	2259528	2292080	2314807	24,87	24,79	25,04	25,06
54	90082	90591	90972	91836	684	623	581	594	0,00759	0,00688	0,00639	0,00647	89740	90279	90682	91539	2165143	2168660	2200831	2222700	24,04	23,94	24,19	24,20
55	89398	89968	90391	91242	734	694	611	651	0,00821	0,00771	0,00676	0,00713	89031	89621	90085	90916	2075403	2078381	2110149	2131161	23,22	23,10	23,34	23,36
56	88664	89274	89780	90591	782	751	663	699	0,00882	0,00841	0,00739	0,00772	88273	88898	89448	90241	1986372	1988760	2020064	2040245	22,40	22,28	22,50	22,52
57	87882	88523	89117	89892	849	835	732	751	0,00966	0,00943	0,00821	0,00835	87458	88105	88751	89516	1898099	1899862	1930616	1950004	21,60	21,46	21,66	21,69
58	87033	87688	88385	89141	923	904	810	819	0,01060	0,01031	0,00916	0,00919	86571	87236	87980	88731	1810641	1811757	1841865	1860488	20,80	20,66	20,84	20,87
59	86110	86784	87575	88322	1016	987	883	900	0,01180	0,01137	0,01008	0,01019	85602	86290	87133	87872	1724070	1724521	1753885	1771757	20,02	19,87	20,03	20,06
60	85094	85797	86692	87422	1117	1075	943	997	0,01313	0,01253	0,01088	0,01140	84536	85259	86220	86924	1638468	1638231	1666752	1683885	19,25	19,09	19,23	19,26
61	83977	84722	85749	86425	1215	1151	1029	1093	0,01447	0,01359	0,01200	0,01265	83369	84146	85235	85879	1553932	1552972	1580532	1596961	18,50	18,33	18,43	18,48
62	82762	83571	84720	85332	1339	1243	1132	1198	0,01618	0,01487	0,01336	0,01404	82092	82949	84154	84733	1470563	1468826	1495297	1511082	17,77	17,58	17,65	17,71
63	81423	82328	83588	84134	1442	1337	1268	1287	0,01771	0,01624	0,01517	0,01530	80702	81660	82954	83490	1388471	1385877	1411143	1426349	17,05	16,83	16,88	16,95
64	79981	80991	82320	82847	1542	1443	1426	1366	0,01928	0,01782	0,01732	0,01649	79210	80269	81607	82164	1307769	1304217	1328189	1342859	16,35	16,10	16,13	16,21
65	78439	79548	80894	81481	1631	1543	1542	1448	0,02079	0,01940	0,01906	0,01777	77623	78776	80123	80757	1228559	1223948	1246582	1260695	15,66	15,39	15,41	15,47
66	76808	78005	79352	80033	1711	1648	1673	1527	0,02227	0,02113	0,02108	0,01908	75952	77181	78516	79269	1150936	1145172	1166459	1179938	14,98	14,68	14,70	14,74
67	75097	76357	77679	78506	1805	1767	1798	1675	0,02404	0,02314	0,02315	0,02133	74195	75473	76780	77668	1074984	1067991	1087943	1100669	14,31	13,99	14,01	14,02
68	73292	74590	75881	76831	1925	1897	1927	1820	0,02626	0,02543	0,02539	0,02369	72330	73642	74917	75921	1000789	992518	1011163	1023001	13,65	13,31	13,33	13,31
69	71367	72693	73954	75011	2063	2040	2057	2013	0,02891	0,02806	0,02782	0,02683	70335	71673	72926	74005	928459	918876	936246	947080	13,01	12,64	12,66	12,63
70	69304	70653	71897	72998	2197	2210	2209	2251	0,03170	0,03128	0,03072	0,03084	68206	69548	70793	71872	858124	847203	863320	873075	12,38	11,99	12,01	11,96
71	67107	68443	69688	70747	2348	2396	2336	2427	0,03499	0,03500	0,03352	0,03430	65933	67245	68520	69533	789918	777655	792527	801203	11,77	11,36	11,37	11,32
72	64759	66047	67352	68320	2502	2562	2464	2656	0,03863	0,03879	0,03658	0,03888	63508	64766	66120	66992	723985	710410	724007	731670	11,18	10,76	10,75	10,71
73	62257	63485	64888	65664	2648	2769	2665	2849	0,04253	0,04361	0,04107	0,04339	60933	62101	63556	64240	660477	645644	657887	664678	10,61	10,17	10,14	10,12
74	59609	60716	62223	62815	2837	2957	2896	2993	0,04759	0,04870	0,04654	0,04765	58191	59238	60775	61319	599544	583543	594331	600438	10,06	9,61	9,55	9,56
75	56772	57759	59327	59822	2962	3166	3211	3189	0,05217	0,05482	0,05413	0,05331	55291	56176	57721	58228	541353	524305	533556	539119	9,54	9,08	8,99	9,01
76	53810	54593	56116	56633	3093	3319	3478	3286	0,05748	0,06079	0,06197	0,05802	52264	52933	54377	54990	486062	468129	475835	480891	9,03	8,57	8,48	8,49
77	50717	51274	52638	53347	3212	3406	3619	3421	0,06333	0,06643	0,06875	0,06412	49111	49571	50828	51637	433798	415196	421458	425901	8,55	8,10	8,01	7,98
78	47505	47868	49019	49926	3310	3478	3711	3532	0,06968	0,07266	0,07570	0,07074	45850	46129	47163	48160	384687	365625	370630	374264	8,10	7,64	7,56	7,50
79	44195	44390	45308	46394	3392	3553	3814	3705	0,07675	0,08005	0,08417	0,07987	42499	42614	43401	44542	338837	319496	323467	326104	7,67	7,20	7,14	7,03
80	40803	40837	41494	42689	3466	3656	3855	3877	0,08494	0,08952	0,09291	0,09083	39070	39009	39566	40751	296338	276882	280066	281562	7,26	6,78	6,75	6,60
81	37337	37181	37639	38812	3478	3740	3885	3944	0,09314	0,10059	0,10321	0,10162	35598	35311	35697	36840	257268	237873	240500	240811	6,89	6,40	6,39	6,20
82	33859	33441	33754	34868	3412	3814	3881	4034	0,10077	0,11406	0,11497	0,11569	32153	31534	31814	32851	221670	202562	204803	203971	6,55	6,06	6,07	5,85
83	30447	29627	29873	30834	3287	3747	3794	3936	0,10797	0,12647	0,12699	0,12766	28803	27753	27976	28866	189517	171028	172989	171120	6,22	5,77	5,79	5,55
84	27160	25880	26079	26898	3066	3530	3551	3695	0,11290	0,13641	0,13618	0,13738	25627	24115	24303	25050	160714	143275	145013	142254	5,92	5,54	5,56	5,29
85	24094	22350	22528	23203	2798	3181	3220	3343	0,11612	0,14234	0,14294	0,14406	22695	20760	20918	21531	135087	119160	120710	117204	5,61	5,33	5,36	5,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	21296	19169	19308	19860	2446	2695	2754	2830	0,11484	0,14061	0,14266	0,14250	20073	17821	17931	18445	112392	98400	99792	95673	5,28	5,13	5,17	4,82
87	18850	16474	16554	17030	2063	2209	2256	2617	0,10944	0,13412	0,13629	0,15369	17818	15370	15426	15722	92319	80579	81861	77228	4,90	4,89	4,95	4,53
88	16787	14265	14298	14413	1995	1769	1817	2385	0,11887	0,12398	0,12705	0,16551	15789	13381	13390	13221	74501	65209	66435	61506	4,44	4,57	4,65	4,27
89	14792	12496	12481	12028	2275	1618	1661	2141	0,15380	0,12949	0,13310	0,17799	13654	11687	11651	10958	58712	51828	53045	48285	3,97	4,15	4,25	4,01
90	12517	10878	10820	9887	2448	1658	1774	1890	0,19561	0,15240	0,16398	0,19115	11293	10049	9933	8942	45058	40141	41394	37327	3,60	3,69	3,83	3,78
91	10069	9220	9046	7997	2137	1761	1957	1639	0,21220	0,19103	0,21637	0,20501	9001	8340	8068	7177	33765	30092	31461	28385	3,35	3,26	3,48	3,55
92	7932	7459	7089	6358	1824	1867	1623	1396	0,22997	0,25026	0,22889	0,21959	7020	6525	6277	5660	24764	21752	23393	21208	3,12	2,92	3,30	3,34
93	6108	5592	5466	4962	1521	1507	1321	1166	0,24895	0,26942	0,24166	0,23492	5348	4838	4806	4379	17744	15227	17116	15548	2,91	2,72	3,13	3,13
94	4587	4085	4145	3796	1235	1183	1056	953	0,26918	0,28958	0,25470	0,25100	3969	3493	3617	3320	12396	10389	12310	11169	2,70	2,54	2,97	2,94
95	3352	2902	3089	2843	974	902	828	761	0,29070	0,31074	0,26798	0,26785	2865	2451	2675	2463	8427	6896	8693	7849	2,51	2,38	2,81	2,76
96	2378	2000	2261	2082	746	666	637	594	0,31352	0,33290	0,28152	0,28547	2005	1667	1943	1785	5562	4445	6018	5386	2,34	2,22	2,66	2,59
97	1632	1334	1624	1488	551	475	480	452	0,33764	0,35605	0,29531	0,30388	1356	1096	1384	1262	3557	2778	4075	3601	2,18	2,08	2,51	2,42
98	1081	859	1144	1036	392	327	354	335	0,36308	0,38016	0,30934	0,32308	885	695	967	868	2201	1682	2691	2339	2,04	1,96	2,35	2,26
99	689	532	790	701	269	216	256	240	0,38979	0,40521	0,32360	0,34305	555	424	662	581	1316	987	1724	1471	1,91	1,86	2,18	2,10
100 &	420	316	534	461	175	136	181	168	0,41774	0,43114	0,33809	0,36379	332	248	444	377	761	563	1062	890	1,81	1,78	1,99	1,93
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2832	2148	2123	1639	0,02832	0,02148	0,02123	0,01639	97369	98043	98077	98584	6809354	6932264	6897927	7026153	68,09	69,32	68,98	70,26
1	97168	97852	97877	98361	125	167	155	172	0,00129	0,00171	0,00158	0,00175	97114	97780	97810	98287	6711985	6834221	6799850	6927569	69,08	69,84	69,47	70,43
2	97043	97685	97722	98189	74	79	87	58	0,00076	0,00081	0,00089	0,00059	97010	97649	97683	98163	6614871	6736441	6702040	6829282	68,16	68,96	68,58	69,55
3	96969	97606	97635	98131	46	59	62	40	0,00047	0,00060	0,00063	0,00041	96947	97578	97606	98112	6517861	6638792	6604357	6731119	67,22	68,02	67,64	68,59
4	96923	97547	97573	98091	47	42	58	32	0,00049	0,00043	0,00059	0,00033	96900	97526	97545	98075	6420914	6541214	6506751	6633007	66,25	67,06	66,69	67,62
5	96876	97505	97515	98059	51	53	57	38	0,00053	0,00054	0,00058	0,00039	96850	97479	97487	98040	6324014	6443688	6409206	6534932	65,28	66,09	65,73	66,64
6	96825	97452	97458	98021	48	46	48	34	0,00050	0,00047	0,00049	0,00035	96801	97429	97434	98004	6227164	6346209	6311719	6436892	64,31	65,12	64,76	65,67
7	96777	97406	97410	97987	46	41	40	34	0,00048	0,00042	0,00041	0,00035	96754	97386	97390	97970	6130363	6248780	6214285	6338888	63,35	64,15	63,80	64,69
8	96731	97365	97370	97953	43	36	34	35	0,00044	0,00037	0,00035	0,00036	96709	97347	97353	97935	6033609	6151394	6116895	6240918	62,38	63,18	62,82	63,71
9	96688	97329	97336	97918	37	30	26	33	0,00038	0,00031	0,00027	0,00034	96670	97314	97323	97902	5936900	6054047	6019542	6142983	61,40	62,20	61,84	62,74
10	96651	97299	97310	97885	28	23	22	32	0,00029	0,00024	0,00023	0,00033	96637	97287	97299	97869	5840230	5956733	5922219	6045081	60,43	61,22	60,86	61,76
11	96623	97276	97288	97853	25	22	21	31	0,00026	0,00023	0,00022	0,00032	96611	97265	97278	97837	5743593	5859446	5824920	5947212	59,44	60,24	59,87	60,78
12	96598	97254	97267	97822	27	24	23	28	0,00028	0,00025	0,00024	0,00029	96584	97242	97255	97808	5646982	5762181	5727642	5849375	58,46	59,25	58,89	59,80
13	96571	97230	97244	97794	33	28	29	29	0,00034	0,00029	0,00030	0,00030	96555	97216	97230	97780	5550398	5664939	5630387	5751567	57,47	58,26	57,90	58,81
14	96538	97202	97215	97765	42	35	36	31	0,00043	0,00036	0,00037	0,00032	96517	97184	97197	97749	5453843	5567723	5533157	5653787	56,49	57,28	56,92	57,83
15	96496	97167	97179	97734	51	43	44	37	0,00053	0,00044	0,00045	0,00038	96470	97145	97157	97716	5357326	5470539	5435960	5556038	55,52	56,30	55,94	56,85
16	96445	97124	97135	97697	60	52	53	47	0,00062	0,00054	0,00055	0,00048	96415	97098	97109	97673	5260856	5373394	5338803	5458322	54,55	55,33	54,96	55,87
17	96385	97072	97082	97650	67	62	65	56	0,00070	0,00064	0,00067	0,00057	96351	97041	97050	97622	5164441	5276296	5241694	5360649	53,58	54,35	53,99	54,90
18	96318	97010	97017	97594	75	71	76	66	0,00078	0,00073	0,00078	0,00068	96280	96974	96979	97561	5068090	5179255	5144644	5263027	52,62	53,39	53,03	53,93
19	96243	96939	96941	97528	82	79	86	74	0,00085	0,00081	0,00089	0,00076	96202	96899	96898	97491	4971810	5082281	5047665	5165466	51,66	52,43	52,07	52,96

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	96161	96860	96855	97454	89	84	98	84	0,00093	0,00087	0,00101	0,00086	96117	96818	96806	97412	4875608	4985382	4950767	5067975	50,70	51,47	51,12	52,00
21	96072	96776	96757	97370	93	88	105	91	0,00097	0,00091	0,00109	0,00093	96026	96732	96705	97324	4779491	4888564	4853961	4970563	49,75	50,51	50,17	51,05
22	95979	96688	96652	97279	100	95	109	92	0,00104	0,00098	0,00113	0,00095	95929	96640	96598	97233	4683465	4791832	4757256	4873239	48,80	49,56	49,22	50,10
23	95879	96593	96543	97187	108	105	111	98	0,00113	0,00109	0,00115	0,00101	95825	96541	96487	97138	4587536	4695192	4660658	4776006	47,85	48,61	48,28	49,14
24	95771	96488	96432	97089	125	117	112	102	0,00130	0,00121	0,00116	0,00105	95709	96430	96376	97038	4491711	4598651	4564171	4678868	46,90	47,66	47,33	48,19
25	95646	96371	96320	96987	145	136	118	113	0,00152	0,00141	0,00123	0,00117	95574	96303	96261	96931	4396002	4502221	4467795	4581830	45,96	46,72	46,38	47,24
26	95501	96235	96202	96874	165	149	131	130	0,00173	0,00155	0,00136	0,00134	95419	96161	96136	96809	4300428	4405918	4371534	4484899	45,03	45,78	45,44	46,30
27	95336	96086	96071	96744	191	164	155	145	0,00200	0,00171	0,00161	0,00150	95240	96004	95993	96672	4205009	4309757	4275398	4388090	44,11	44,85	44,50	45,36
28	95145	95922	95916	96599	206	185	178	162	0,00217	0,00193	0,00186	0,00168	95042	95830	95827	96518	4109769	4213753	4179405	4291418	43,19	43,93	43,57	44,43
29	94939	95737	95738	96437	222	200	197	176	0,00234	0,00209	0,00206	0,00182	94828	95637	95640	96349	4014727	4117923	4083578	4194900	42,29	43,01	42,65	43,50
30	94717	95537	95541	96261	239	223	216	192	0,00252	0,00233	0,00226	0,00199	94597	95425	95433	96165	3919899	4022286	3987938	4098551	41,39	42,10	41,74	42,58
31	94478	95314	95325	96069	249	245	222	206	0,00264	0,00257	0,00233	0,00214	94354	95192	95214	95966	3825302	3926861	3892505	4002386	40,49	41,20	40,83	41,66
32	94229	95069	95103	95863	262	265	243	222	0,00278	0,00279	0,00256	0,00232	94098	94937	94981	95752	3730948	3831669	3797291	3906420	39,59	40,30	39,93	40,75
33	93967	94804	94860	95641	278	282	268	238	0,00296	0,00297	0,00282	0,00249	93828	94663	94726	95522	3636850	3736732	3702310	3810668	38,70	39,42	39,03	39,84
34	93689	94522	94592	95403	295	295	288	252	0,00315	0,00312	0,00304	0,00264	93541	94374	94448	95277	3543022	3642069	3607584	3715146	37,82	38,53	38,14	38,94
35	93394	94227	94304	95151	322	309	313	271	0,00345	0,00328	0,00332	0,00285	93233	94073	94148	95015	3449481	3547695	3513136	3619869	36,93	37,65	37,25	38,04
36	93072	93918	93991	94880	359	326	317	289	0,00386	0,00347	0,00337	0,00305	92892	93755	93833	94736	3356248	3453622	3418988	3524854	36,06	36,77	36,38	37,15
37	92713	93592	93674	94591	392	354	325	311	0,00423	0,00378	0,00347	0,00329	92517	93415	93512	94435	3263356	3359867	3325155	3430118	35,20	35,90	35,50	36,26
38	92321	93238	93349	94280	425	371	334	338	0,00460	0,00398	0,00358	0,00358	92109	93052	93182	94111	3170839	3266452	3231643	3335683	34,35	35,03	34,62	35,38
39	91896	92867	93015	93942	439	385	351	354	0,00478	0,00415	0,00377	0,00377	91676	92675	92839	93765	3078730	3173400	3138461	3241572	33,50	34,17	33,74	34,51
40	91457	92482	92664	93588	444	387	379	363	0,00485	0,00419	0,00409	0,00388	91235	92288	92474	93406	2987054	3080725	3045622	3147807	32,66	33,31	32,87	33,63
41	91013	92095	92285	93225	441	396	400	379	0,00485	0,00430	0,00433	0,00407	90793	91897	92085	93035	2895819	2988437	2953148	3054401	31,82	32,45	32,00	32,76
42	90572	91699	91885	92846	437	422	440	390	0,00482	0,00460	0,00479	0,00420	90354	91488	91665	92651	2805026	2896540	2861063	2961366	30,97	31,59	31,14	31,90
43	90135	91277	91445	92456	443	442	482	413	0,00491	0,00484	0,00527	0,00447	89913	91056	91204	92250	2714672	2805052	2769398	2868715	30,12	30,73	30,28	31,03
44	89692	90835	90963	92043	455	469	526	424	0,00507	0,00516	0,00578	0,00461	89464	90601	90700	91831	2624759	2713996	2678194	2776465	29,26	29,88	29,44	30,16
45	89237	90366	90437	91619	489	500	572	440	0,00548	0,00553	0,00633	0,00480	88993	90116	90151	91399	2535295	2623395	2587494	2684634	28,41	29,03	28,61	29,30
46	88748	89866	89865	91179	536	527	607	457	0,00604	0,00586	0,00675	0,00501	88480	89602	89561	90951	2446302	2533279	2497343	2593235	27,56	28,19	27,79	28,44
47	88212	89339	89258	90722	596	576	635	477	0,00676	0,00645	0,00711	0,00526	87914	89051	88940	90484	2357822	2443677	2407782	2502284	26,73	27,35	26,98	27,58
48	87616	88763	88623	90245	660	630	674	515	0,00753	0,00710	0,00761	0,00571	87286	88448	88286	89987	2269908	2354626	2318842	2411800	25,91	26,53	26,17	26,73
49	86956	88133	87949	89730	717	688	725	557	0,00825	0,00781	0,00824	0,00621	86598	87789	87587	89452	2182622	2266178	2230556	2321813	25,10	25,71	25,36	25,88
50	86239	87445	87224	89173	771	760	769	609	0,00894	0,00869	0,00882	0,00683	85853	87065	86840	88869	2096024	2178389	2142969	2232361	24,30	24,91	24,57	25,03
51	85468	86685	86455	88564	830	806	827	655	0,00971	0,00930	0,00956	0,00740	85053	86282	86041	88236	2010171	2091324	2056129	2143492	23,52	24,13	23,78	24,20
52	84638	85879	85628	87909	895	863	886	719	0,01058	0,01005	0,01035	0,00818	84190	85447	85185	87549	1925118	2005042	1970088	2055256	22,75	23,35	23,01	23,38
53	83743	85016	84742	87190	977	923	941	799	0,01167	0,01086	0,01110	0,00916	83255	84554	84272	86790	1840928	1919595	1884903	1967707	21,98	22,58	22,24	22,57
54	82766	84093	83801	86391	1071	981	1009	887	0,01294	0,01167	0,01204	0,01027	82230	83603	83297	85947	1757673	1835041	1800631	1880917	21,24	21,82	21,49	21,77
55	81695	83112	82792	85504	1161	1075	1069	1000	0,01421	0,01294	0,01291	0,01170	81115	82574	82258	85004	1675443	1751438	1717334	1794970	20,51	21,07	20,74	20,99
56	80534	82037	81723	84504	1256	1167	1131	1082	0,01560	0,01422	0,01384	0,01280	79906	81453	81157	83963	1594328	1668864	1635076	1709966	19,80	20,34	20,01	20,24

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	79278	80870	80592	83422	1341	1267	1222	1146	0,01691	0,01567	0,01516	0,01374	78608	80236	79981	82849	1514422	1587411	1553919	1626003	19,10	19,63	19,28	19,49
58	77937	79603	79370	82276	1409	1359	1320	1222	0,01808	0,01707	0,01663	0,01485	77233	78923	78710	81665	1435814	1507175	1473938	1543154	18,42	18,93	18,57	18,76
59	76528	78244	78050	81054	1497	1425	1441	1280	0,01956	0,01821	0,01846	0,01579	75780	77532	77330	80414	1358581	1428252	1395228	1461489	17,75	18,25	17,88	18,03
60	75031	76819	76609	79774	1591	1496	1551	1386	0,02120	0,01948	0,02025	0,01738	74235	76071	75833	79081	1282801	1350720	1317898	1381075	17,10	17,58	17,20	17,31
61	73440	75323	75058	78388	1696	1542	1644	1500	0,02310	0,02047	0,02190	0,01913	72592	74552	74236	77638	1208566	1274649	1242065	1301994	16,46	16,92	16,55	16,61
62	71744	73781	73414	76888	1846	1604	1719	1612	0,02573	0,02174	0,02342	0,02096	70821	72979	72554	76082	1135974	1200097	1167829	1224356	15,83	16,27	15,91	15,92
63	69898	72177	71695	75276	1957	1710	1781	1717	0,02800	0,02369	0,02484	0,02281	68920	71322	70805	74418	1065153	1127118	1095275	1148274	15,24	15,62	15,28	15,25
64	67941	70467	69914	73559	2037	1770	1845	1803	0,02998	0,02512	0,02639	0,02451	66923	69582	68992	72657	996233	1055796	1024470	1073856	14,66	14,98	14,65	14,60
65	65904	68697	68069	71756	2029	1871	1845	1898	0,03078	0,02724	0,02710	0,02645	64890	67761	67147	70807	929310	986214	955478	1001199	14,10	14,36	14,04	13,95
66	63875	66826	66224	69858	2029	1943	1913	1943	0,03177	0,02908	0,02889	0,02782	62861	65854	65268	68886	864420	918453	888331	930392	13,53	13,74	13,41	13,32
67	61846	64883	64311	67915	2034	1970	1985	2027	0,03289	0,03037	0,03087	0,02985	60829	63898	63319	66901	801559	852599	823063	861506	12,96	13,14	12,80	12,69
68	59812	62913	62326	65888	2108	2065	2083	2109	0,03525	0,03282	0,03342	0,03201	58758	61881	61284	64834	740730	788701	759744	794605	12,38	12,54	12,19	12,06
69	57704	60848	60243	63779	2234	2192	2170	2237	0,03872	0,03602	0,03602	0,03508	56587	59752	59158	62661	681972	726820	698460	729771	11,82	11,94	11,59	11,44
70	55470	58656	58073	61542	2318	2331	2267	2417	0,04178	0,03974	0,03904	0,03927	54311	57490	56939	60334	625385	667068	639302	667110	11,27	11,37	11,01	10,84
71	53152	56325	55806	59125	2415	2497	2362	2559	0,04544	0,04434	0,04232	0,04328	51944	55077	54625	57845	571074	609578	582363	606776	10,74	10,82	10,44	10,26
72	50737	53828	53444	56566	2460	2616	2450	2716	0,04848	0,04859	0,04584	0,04802	49507	52520	52219	55208	519130	554501	527738	548931	10,23	10,30	9,87	9,70
73	48277	51212	50994	53850	2493	2718	2608	2857	0,05163	0,05307	0,05114	0,05305	47031	49853	49690	52422	469623	501981	475519	493723	9,73	9,80	9,32	9,17
74	45784	48494	48386	50993	2589	2786	2767	2938	0,05655	0,05745	0,05718	0,05761	44490	47101	47002	49524	422592	452128	425829	441301	9,23	9,32	8,80	8,65
75	43195	45708	45619	48055	2650	2666	2915	3064	0,06136	0,05833	0,06389	0,06377	41870	44375	44161	46523	378102	405027	378827	391777	8,75	8,86	8,30	8,15
76	40545	43042	42704	44991	2690	2748	3039	3153	0,06634	0,06384	0,07116	0,07007	39200	41668	41184	43415	336232	360652	334666	345254	8,29	8,38	7,84	7,67
77	37855	40294	39665	41838	2722	2806	3087	3232	0,07190	0,06964	0,07783	0,07726	36494	38891	38121	40222	297032	318984	293482	301839	7,85	7,92	7,40	7,21
78	35133	37488	36578	38606	2774	2860	3123	3341	0,07897	0,07630	0,08537	0,08655	33746	36058	35016	36936	260538	280093	255361	261617	7,42	7,47	6,98	6,78
79	32359	34628	33455	35265	2814	2865	3140	3432	0,08696	0,08275	0,09385	0,09732	30952	33196	31885	33549	226792	244035	220345	224681	7,01	7,05	6,59	6,37
80	29545	31763	30315	31833	2858	2855	3129	3414	0,09672	0,08987	0,10321	0,10726	28116	30335	28751	30126	195840	210839	188460	191132	6,63	6,64	6,22	6,00
81	26687	28908	27186	28419	2834	2861	3102	3324	0,10619	0,09898	0,11409	0,11696	25270	27478	25635	26757	167724	180504	159709	161006	6,28	6,24	5,87	5,67
82	23853	26047	24084	25095	2716	2860	3020	3246	0,11387	0,10979	0,12541	0,12936	22495	24617	22574	23472	142454	153026	134074	134249	5,97	5,87	5,57	5,35
83	21137	23187	21064	21849	2556	2792	2892	3113	0,12094	0,12041	0,13731	0,14247	19859	21791	19618	20293	119959	128409	111500	110777	5,68	5,54	5,29	5,07
84	18581	20395	18172	18736	2356	2666	2662	2936	0,12681	0,13070	0,14647	0,15673	17403	19062	16841	17268	100100	106618	91882	90484	5,39	5,23	5,06	4,83
85	16225	17729	15510	15800	2126	2402	2350	2666	0,13106	0,13550	0,15153	0,16876	15162	16528	14335	14467	82697	87556	75041	73216	5,10	4,94	4,84	4,63
86	14099	15327	13160	13134	1840	2048	1973	2247	0,13054	0,13361	0,14994	0,17107	13179	14303	12174	12010	67535	71028	60706	58749	4,79	4,63	4,61	4,47
87	12259	13279	11187	10887	1538	1830	1592	1807	0,12542	0,13782	0,14227	0,16596	11490	12364	10391	9983	54356	56725	48532	46739	4,43	4,27	4,34	4,29
88	10721	11449	9595	9080	1458	1769	1394	1405	0,13602	0,15448	0,14532	0,15476	9992	10565	8898	8378	42866	44361	38141	36756	4,00	3,87	3,98	4,05
89	9263	9680	8201	7675	1611	1949	1437	1210	0,17393	0,20137	0,17520	0,15764	8457	8706	7483	7070	32874	33796	29243	28378	3,55	3,49	3,57	3,70
90	7652	7731	6764	6465	1697	1692	1555	1250	0,22171	0,21891	0,22983	0,19328	6804	6885	5986	5840	24417	25090	21760	21308	3,19	3,25	3,22	3,30
91	5955	6039	5209	5215	1437	1436	1279	1325	0,24128	0,23772	0,24549	0,25402	5237	5321	4569	4553	17613	18205	15774	15468	2,96	3,01	3,03	2,97
92	4518	4603	3930	3890	1185	1187	1029	1048	0,26236	0,25788	0,26180	0,26938	3926	4009	3416	3366	12376	12884	11205	10915	2,74	2,80	2,85	2,81
93	3333	3416	2901	2842	950	954	809	810	0,28497	0,27940	0,27875	0,28510	2858	2939	2497	2437	8450	8875	7789	7549	2,54	2,60	2,68	2,66

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	2383	2462	2092	2032	737	744	620	612	0,30918	0,30233	0,29635	0,30116	2015	2090	1782	1726	5592	5936	5292	5112	2,35	2,41	2,53	2,52
95	1646	1718	1472	1420	551	561	463	451	0,33499	0,32668	0,31458	0,31756	1370	1438	1240	1194	3577	3846	3510	3386	2,17	2,24	2,38	2,38
96	1095	1157	1009	969	397	408	336	324	0,36240	0,35245	0,33346	0,33429	897	953	841	807	2207	2408	2270	2192	2,02	2,08	2,25	2,26
97	698	749	673	645	273	284	238	227	0,39140	0,37963	0,35295	0,35133	562	607	554	531	1310	1455	1429	1385	1,88	1,94	2,12	2,15
98	425	465	435	418	179	190	162	154	0,42193	0,40818	0,37305	0,36868	335	370	354	341	748	848	875	854	1,76	1,82	2,01	2,04
99	246	275	273	264	112	120	107	102	0,45390	0,43803	0,39373	0,38631	190	215	219	213	413	478	521	513	1,68	1,74	1,91	1,94
100 &	134	155	166	162	65	73	69	65	0,48720	0,46909	0,41498	0,40421	102	119	132	130	223	263	302	300	1,66	1,70	1,82	1,85
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	3010	2439	2389	1886	0,03010	0,02439	0,02389	0,01886	97212	97775	97806	98347	6342365	6452717	6426260	6597507	63,42	64,53	64,26	65,98
1	96990	97561	97611	98114	139	250	156	135	0,00143	0,00256	0,00160	0,00138	96930	97453	97544	98056	6245153	6354942	6328454	6499160	64,39	65,14	64,83	66,24
2	96851	97311	97455	97979	82	91	97	71	0,00085	0,00094	0,00100	0,00072	96814	97270	97411	97947	6148223	6257489	6230910	6401104	63,48	64,30	63,94	65,33
3	96769	97220	97358	97908	49	67	80	41	0,00051	0,00069	0,00082	0,00042	96746	97189	97320	97889	6051409	6160219	6133499	6303157	62,53	63,36	63,00	64,38
4	96720	97153	97278	97867	56	44	55	34	0,00058	0,00045	0,00057	0,00035	96693	97131	97251	97850	5954663	6063030	6036179	6205268	61,57	62,41	62,05	63,41
5	96664	97109	97223	97833	59	50	64	48	0,00061	0,00051	0,00066	0,00049	96634	97084	97191	97809	5857970	5965899	5938928	6107418	60,60	61,44	61,09	62,43
6	96605	97059	97159	97785	52	41	60	45	0,00054	0,00042	0,00062	0,00046	96579	97039	97129	97763	5761336	5868815	5841737	6009609	59,64	60,47	60,13	61,46
7	96553	97018	97099	97740	47	34	55	43	0,00049	0,00035	0,00057	0,00044	96529	97001	97071	97718	5664757	5771776	5744608	5911846	58,67	59,49	59,16	60,49
8	96506	96984	97044	97697	39	31	52	44	0,00040	0,00032	0,00054	0,00045	96486	96968	97018	97675	5568228	5674775	5647537	5814128	57,70	58,51	58,20	59,51
9	96467	96953	96992	97653	33	27	45	40	0,00034	0,00028	0,00046	0,00041	96451	96939	96970	97633	5471742	5577807	5550519	5716453	56,72	57,53	57,23	58,54
10	96434	96926	96947	97613	30	25	34	36	0,00031	0,00026	0,00035	0,00037	96419	96914	96930	97595	5375291	5480868	5453549	5618820	55,74	56,55	56,25	57,56
11	96404	96901	96913	97577	29	27	28	37	0,00030	0,00028	0,00029	0,00038	96390	96887	96899	97559	5278872	5383954	5356619	5521225	54,76	55,56	55,27	56,58
12	96375	96874	96885	97540	33	31	25	33	0,00034	0,00032	0,00026	0,00034	96359	96858	96873	97524	5182482	5287067	5259720	5423666	53,77	54,58	54,29	55,60
13	96342	96843	96860	97507	40	37	28	35	0,00041	0,00038	0,00029	0,00036	96322	96825	96846	97489	5086123	5190209	5162847	5326142	52,79	53,59	53,30	54,62
14	96302	96806	96832	97472	48	45	31	38	0,00050	0,00047	0,00032	0,00039	96278	96784	96816	97453	4989801	5093384	5066001	5228653	51,81	52,61	52,32	53,64
15	96254	96761	96801	97434	61	52	39	46	0,00063	0,00054	0,00040	0,00047	96224	96735	96781	97411	4893523	4996600	4969185	5131200	50,84	51,64	51,33	52,66
16	96193	96709	96762	97388	72	63	51	57	0,00075	0,00065	0,00053	0,00059	96157	96677	96736	97360	4797299	4899865	4872404	5033789	49,87	50,67	50,35	51,69
17	96121	96646	96711	97331	84	73	67	69	0,00087	0,00076	0,00069	0,00071	96079	96610	96677	97297	4701142	4803188	4775668	4936429	48,91	49,70	49,38	50,72
18	96037	96573	96644	97262	95	86	87	86	0,00099	0,00089	0,00090	0,00088	95989	96530	96600	97219	4605063	4706578	4678991	4839132	47,95	48,74	48,41	49,75
19	95942	96487	96557	97176	106	99	110	95	0,00111	0,00103	0,00114	0,00098	95889	96437	96502	97128	4509074	4610048	4582391	4741913	47,00	47,78	47,46	48,80
20	95836	96388	96447	97081	120	108	141	114	0,00125	0,00112	0,00146	0,00117	95776	96334	96377	97024	4413185	4513611	4485889	4644785	46,05	46,83	46,51	47,84
21	95716	96280	96306	96967	129	116	163	130	0,00135	0,00121	0,00169	0,00134	95652	96222	96224	96902	4317409	4417277	4389512	4547761	45,11	45,88	45,58	46,90
22	95587	96164	96143	96837	142	128	174	134	0,00149	0,00133	0,00181	0,00138	95516	96100	96056	96770	4221757	4321055	4293288	4450859	44,17	44,93	44,66	45,96
23	95445	96036	95969	96703	155	148	178	148	0,00162	0,00154	0,00185	0,00153	95367	95962	95880	96629	4126241	4224955	4197232	4354089	43,23	43,99	43,74	45,03
24	95290	95888	95791	96555	181	162	178	159	0,00190	0,00169	0,00186	0,00165	95200	95807	95702	96475	4030874	4128993	4101352	4257460	42,30	43,06	42,82	44,09
25	95109	95726	95613	96396	223	187	183	177	0,00234	0,00195	0,00191	0,00184	94997	95632	95521	96308	3935674	4033186	4005650	4160985	41,38	42,13	41,89	43,17
26	94886	95539	95430	96219	258	207	198	203	0,00272	0,00217	0,00208	0,00211	94757	95435	95331	96117	3840677	3937554	3910129	4064677	40,48	41,21	40,97	42,24
27	94628	95332	95232	96016	299	224	230	227	0,00316	0,00235	0,00242	0,00236	94478	95220	95117	95902	3745920	3842119	3814798	3968560	39,59	40,30	40,06	41,33
28	94329	95108	95002	95789	318	262	262	252	0,00337	0,00276	0,00276	0,00263	94170	94977	94871	95663	3651442	3746899	3719681	3872658	38,71	39,40	39,15	40,43

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	94011	94846	94740	95537	328	294	284	266	0,00349	0,00310	0,00300	0,00278	93847	94699	94598	95404	3557272	3651922	3624810	3776995	37,84	38,50	38,26	39,53
30	93683	94552	94456	95271	347	332	309	291	0,00370	0,00351	0,00327	0,00305	93509	94386	94302	95125	3463425	3557223	3530212	3681591	36,97	37,62	37,37	38,64
31	93336	94220	94147	94980	363	373	324	317	0,00389	0,00396	0,00344	0,00334	93154	94034	93985	94822	3369916	3462837	3435910	3586466	36,11	36,75	36,50	37,76
32	92973	93847	93823	94663	390	405	365	348	0,00419	0,00432	0,00389	0,00368	92778	93645	93641	94489	3276762	3368803	3341925	3491644	35,24	35,90	35,62	36,88
33	92583	93442	93458	94315	431	427	407	384	0,00465	0,00457	0,00435	0,00407	92367	93228	93254	94123	3183984	3275158	3248284	3397155	34,39	35,05	34,76	36,02
34	92152	93015	93051	93931	465	443	441	407	0,00505	0,00476	0,00474	0,00433	91920	92793	92831	93727	3091617	3181930	3155030	3303032	33,55	34,21	33,91	35,16
35	91687	92572	92610	93524	504	460	468	428	0,00550	0,00497	0,00505	0,00458	91435	92342	92376	93310	2999697	3089137	3062199	3209305	32,72	33,37	33,07	34,32
36	91183	92112	92142	93096	551	475	463	453	0,00604	0,00516	0,00503	0,00487	90907	91874	91910	92870	2908262	2996795	2969823	3115995	31,89	32,53	32,23	33,47
37	90632	91637	91679	92643	584	518	478	483	0,00644	0,00565	0,00521	0,00521	90340	91378	91440	92401	2817355	2904921	2877913	3023125	31,09	31,70	31,39	32,63
38	90048	91119	91201	92160	621	556	496	522	0,00690	0,00610	0,00544	0,00566	89738	90841	90953	91899	2727015	2813543	2786473	2930724	30,28	30,88	30,55	31,80
39	89427	90563	90705	91638	644	590	533	547	0,00720	0,00651	0,00588	0,00597	89105	90268	90439	91364	2637277	2722702	2695520	2838825	29,49	30,06	29,72	30,98
40	88783	89973	90172	91091	664	614	593	548	0,00748	0,00682	0,00658	0,00602	88451	89666	89876	90817	2548172	2632434	2605081	2747461	28,70	29,26	28,89	30,16
41	88119	89359	89579	90543	663	625	622	555	0,00752	0,00699	0,00694	0,00613	87787	89047	89268	90265	2459721	2542768	2515205	2656644	27,91	28,46	28,08	29,34
42	87456	88734	88957	89988	652	659	679	563	0,00746	0,00743	0,00763	0,00626	87130	88404	88617	89706	2371934	2453721	2425937	2566379	27,12	27,65	27,27	28,52
43	86804	88075	88278	89425	661	680	733	600	0,00762	0,00772	0,00830	0,00671	86474	87735	87912	89125	2284804	2365317	2337320	2476673	26,32	26,86	26,48	27,70
44	86143	87395	87545	88825	681	713	782	623	0,00790	0,00816	0,00893	0,00701	85803	87039	87154	88513	2198330	2277582	2249408	2387548	25,52	26,06	25,69	26,88
45	85462	86682	86763	88202	738	758	842	666	0,00864	0,00875	0,00971	0,00755	85093	86303	86342	87869	2112527	2190543	2162254	2299035	24,72	25,27	24,92	26,07
46	84724	85924	85921	87536	819	785	888	694	0,00967	0,00914	0,01033	0,00793	84314	85532	85477	87189	2027434	2104240	2075912	2211166	23,93	24,49	24,16	25,26
47	83905	85139	85033	86842	905	846	923	717	0,01079	0,00994	0,01086	0,00826	83453	84716	84571	86484	1943120	2018708	1990435	2123977	23,16	23,71	23,41	24,46
48	83000	84293	84110	86125	994	922	979	773	0,01197	0,01094	0,01164	0,00898	82503	83832	83620	85739	1859667	1933992	1905864	2037493	22,41	22,94	22,66	23,66
49	82006	83371	83131	85352	1056	1004	1051	824	0,01288	0,01204	0,01264	0,00965	81478	82869	82605	84940	1777164	1850160	1822244	1951754	21,67	22,19	21,92	22,87
50	80950	82367	82080	84528	1104	1106	1094	882	0,01364	0,01343	0,01333	0,01043	80398	81814	81533	84087	1695686	1767291	1739639	1866814	20,95	21,46	21,19	22,09
51	79846	81261	80986	83646	1159	1171	1154	923	0,01451	0,01441	0,01425	0,01104	79266	80675	80409	83184	1615288	1685477	1658106	1782727	20,23	20,74	20,47	21,31
52	78687	80090	79832	82723	1203	1229	1227	981	0,01529	0,01535	0,01537	0,01186	78085	79476	79218	82233	1536022	1604802	1577697	1699543	19,52	20,04	19,76	20,54
53	77484	78861	78605	81742	1300	1304	1286	1061	0,01678	0,01654	0,01636	0,01298	76834	78209	77962	81212	1457937	1525326	1498479	1617310	18,82	19,34	19,06	19,79
54	76184	77557	77319	80681	1428	1378	1389	1163	0,01874	0,01777	0,01797	0,01441	75470	76868	76625	80099	1381103	1447117	1420517	1536098	18,13	18,66	18,37	19,04
55	74756	76179	75930	79518	1567	1521	1481	1318	0,02096	0,01996	0,01951	0,01658	73972	75419	75190	78859	1305633	1370249	1343892	1455999	17,47	17,99	17,70	18,31
56	73189	74658	74449	78200	1721	1671	1550	1426	0,02352	0,02238	0,02082	0,01823	72329	73822	73674	77487	1231661	1294830	1268702	1377140	16,83	17,34	17,04	17,61
57	71468	72987	72899	76774	1847	1804	1675	1506	0,02584	0,02471	0,02298	0,01962	70544	72085	72061	76021	1159332	1221008	1195028	1299653	16,22	16,73	16,39	16,93
58	69621	71183	71224	75268	1896	1928	1791	1610	0,02724	0,02709	0,02514	0,02139	68673	70219	70328	74463	1088788	1148923	1122967	1223632	15,64	16,14	15,77	16,26
59	67725	69255	69433	73658	1961	2004	1952	1676	0,02895	0,02894	0,02811	0,02276	66745	68253	68457	72820	1020115	1078704	1052639	1149169	15,06	15,58	15,16	15,60
60	65764	67251	67481	71982	2031	2090	2118	1813	0,03088	0,03108	0,03138	0,02519	64748	66206	66422	71076	953370	1010451	984182	1076349	14,50	15,03	14,58	14,95
61	63733	65161	65363	70169	2095	2134	2224	1977	0,03287	0,03275	0,03402	0,02817	62685	64094	64251	69181	888622	944245	917760	1005273	13,94	14,49	14,04	14,33
62	61638	63027	63139	68192	2242	2193	2294	2123	0,03637	0,03479	0,03634	0,03113	60517	61931	61992	67130	825937	880151	853509	936092	13,40	13,96	13,52	13,73
63	59396	60834	60845	66069	2323	2242	2306	2264	0,03911	0,03685	0,03790	0,03427	58234	59713	59692	64937	765420	818220	791517	868962	12,89	13,45	13,01	13,15
64	57073	58592	58539	63805	2355	2191	2297	2377	0,04127	0,03739	0,03924	0,03725	55895	57496	57391	62617	707186	758507	731825	804025	12,39	12,95	12,50	12,60
65	54718	56401	56242	61428	2295	2192	2186	2503	0,04195	0,03886	0,03887	0,04075	53570	55305	55149	60176	651291	701011	674434	741408	11,90	12,43	11,99	12,07
66	52423	54209	54056	58925	2253	2151	2196	2517	0,04297	0,03968	0,04062	0,04272	51297	53133	52958	57667	597721	645706	619285	681232	11,40	11,91	11,46	11,56

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
67	50170	52058	51860	56408	2234	2144	2230	2513	0,04453	0,04119	0,04300	0,04455	49053	50986	50745	55152	546424	592573	566327	623565	10,89	11,38	10,92	11,05
68	47936	49914	49630	53895	2314	2236	2316	2496	0,04828	0,04480	0,04666	0,04631	46779	48796	48472	52647	497371	541587	515582	568413	10,38	10,85	10,39	10,55
69	45622	47678	47314	51399	2447	2379	2416	2535	0,05364	0,04989	0,05107	0,04932	44398	46488	46106	50131	450592	492791	467110	515766	9,88	10,34	9,87	10,03
70	43175	45299	44898	48864	2524	2509	2498	2603	0,05845	0,05538	0,05563	0,05328	41913	44045	43649	47562	406194	446303	421004	465635	9,41	9,85	9,38	9,53
71	40651	42790	42400	46261	2612	2626	2544	2722	0,06426	0,06136	0,06000	0,05884	39345	41477	41128	44900	364281	402258	377355	418073	8,96	9,40	8,90	9,04
72	38039	40164	39856	43539	2597	2674	2566	2790	0,06827	0,06657	0,06437	0,06409	36741	38827	38573	42144	324936	360781	336227	373173	8,54	8,98	8,44	8,57
73	35442	37490	37290	40749	2561	2671	2598	2842	0,07226	0,07124	0,06968	0,06974	34162	36154	35991	39328	288195	321954	297654	331029	8,13	8,59	7,98	8,12
74	32881	34819	34692	37907	2549	2625	2596	2889	0,07752	0,07538	0,07482	0,07621	31607	33507	33394	36463	254033	285800	261663	291701	7,73	8,21	7,54	7,70
75	30332	32194	32096	35018	2517	2506	2680	2776	0,08299	0,07785	0,08349	0,07926	29074	30941	30756	33630	222426	252293	228269	255238	7,33	7,84	7,11	7,29
76	27815	29688	29416	32242	2469	2502	2675	2822	0,08875	0,08428	0,09092	0,08753	26581	28437	28078	30831	193352	221352	197513	221608	6,95	7,46	6,71	6,87
77	25346	27186	26741	29420	2410	2508	2647	2822	0,09510	0,09226	0,09898	0,09591	24141	25932	25417	28009	166771	192915	169435	190777	6,58	7,10	6,34	6,48
78	22936	24678	24094	26598	2424	2525	2684	2835	0,10569	0,10233	0,11141	0,10657	21724	23416	22752	25180	142630	166983	144018	162768	6,22	6,77	5,98	6,12
79	20512	22153	21410	23763	2433	2447	2653	2861	0,11862	0,11047	0,12393	0,12039	19296	20929	20084	22333	120906	143567	121266	137588	5,89	6,48	5,66	5,79
80	18079	19706	18757	20902	2356	2305	2548	2723	0,13031	0,11696	0,13586	0,13029	16901	18554	17483	19540	101610	122638	101182	115255	5,62	6,22	5,39	5,51
81	15723	17401	16209	18179	2230	2117	2381	2549	0,14184	0,12167	0,14692	0,14024	14608	16343	15019	16905	84709	104084	83699	95715	5,39	5,98	5,16	5,27
82	13493	15284	13828	15630	1966	1889	2096	2309	0,14573	0,12358	0,15156	0,14774	12510	14340	12780	14476	70101	87741	68680	78810	5,20	5,74	4,97	5,04
83	11527	13395	11732	13321	1680	1651	1812	2021	0,14575	0,12326	0,15449	0,15173	10687	12569	10826	12311	57591	73401	55900	64334	5,00	5,48	4,76	4,83
84	9847	11744	9920	11300	1419	1446	1520	1783	0,14412	0,12311	0,15322	0,15775	9137	11021	9160	10408	46904	60832	45074	52023	4,76	5,18	4,54	4,60
85	8428	10298	8400	9517	1266	1317	1324	1519	0,15016	0,12788	0,15765	0,15957	7795	9640	7738	8757	37767	49811	35914	41615	4,48	4,84	4,28	4,37
86	7162	8981	7076	7998	1194	1242	1204	1339	0,16676	0,13830	0,17010	0,16747	6565	8360	6474	7328	29972	40171	28176	32858	4,18	4,47	3,98	4,11
87	5968	7739	5872	6659	1166	1238	1107	1225	0,19531	0,16000	0,18852	0,18400	5385	7120	5318	6047	23407	31811	21702	25530	3,92	4,11	3,70	3,83
88	4802	6501	4765	5434	985	1253	1067	1159	0,20516	0,19275	0,22382	0,21327	4310	5875	4231	4854	18022	24691	16384	19483	3,75	3,80	3,44	3,59
89	3817	5248	3698	4275	821	1078	870	959	0,21514	0,20545	0,23515	0,22443	3407	4709	3263	3795	13712	18816	12153	14629	3,59	3,59	3,29	3,42
90	2996	4170	2828	3316	675	913	697	782	0,22526	0,21885	0,24656	0,23576	2658	3714	2480	2925	10305	14107	8890	10834	3,44	3,38	3,14	3,27
91	2321	3257	2131	2534	547	759	550	627	0,23551	0,23299	0,25804	0,24727	2047	2877	1856	2220	7647	10393	6410	7909	3,29	3,19	3,01	3,12
92	1774	2498	1581	1907	436	619	426	494	0,24590	0,24789	0,26960	0,25895	1556	2188	1368	1660	5600	7516	4554	5689	3,16	3,01	2,88	2,98
93	1338	1879	1155	1413	343	495	325	383	0,25641	0,26356	0,28122	0,27080	1166	1631	993	1221	4044	5328	3186	4029	3,02	2,84	2,76	2,85
94	995	1384	830	1030	266	388	243	291	0,26705	0,28002	0,29291	0,28282	862	1190	708	884	2878	3697	2193	2808	2,89	2,67	2,64	2,73
95	729	996	587	739	203	296	179	218	0,27782	0,29728	0,30465	0,29499	627	848	497	630	2016	2507	1485	1924	2,77	2,52	2,53	2,60
96	526	700	408	521	152	221	129	160	0,28871	0,31535	0,31646	0,30733	450	590	344	441	1389	1659	988	1294	2,64	2,37	2,42	2,48
97	374	479	279	361	112	160	92	115	0,29972	0,33423	0,32832	0,31981	318	399	233	303	939	1069	644	853	2,51	2,23	2,31	2,36
98	262	319	187	246	81	113	64	82	0,31085	0,35391	0,34022	0,33245	222	263	155	205	621	670	411	550	2,37	2,10	2,20	2,24
99	181	206	123	164	58	77	43	57	0,32209	0,37440	0,35217	0,34522	152	168	101	136	399	407	256	345	2,20	1,98	2,08	2,10
100 &	123	129	80	107	41	51	29	38	0,33343	0,39568	0,36415	0,35814	103	103	66	88	247	239	155	209	2,01	1,85	1,94	1,95
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2642	1839	1844	1377	0,02642	0,01839	0,01844	0,01377	97536	98327	98362	98835	7271861	7384358	7347092	7435404	72,72	73,84	73,47	74,35
1	97358	98161	98156	98623	109	79	145	202	0,00112	0,00080	0,00148	0,00205	97311	98127	98094	98536	7174325	7286031	7248730	7336569	73,69	74,23	73,85	74,39

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
2	97249	98082	98011	98421	64	64	81	43	0,00066	0,00065	0,00083	0,00044	97220	98053	97975	98402	7077014	7187904	7150636	7238033	72,77	73,28	72,96	73,54
3	97185	98018	97930	98378	42	50	46	37	0,00043	0,00051	0,00047	0,00038	97165	97994	97908	98361	6979794	7089851	7052661	7139631	71,82	72,33	72,02	72,57
4	97143	97968	97884	98341	37	40	48	30	0,00038	0,00041	0,00049	0,00031	97125	97948	97860	98326	6882629	6991857	6954753	7041270	70,85	71,37	71,05	71,60
5	97106	97928	97836	98311	42	56	46	31	0,00043	0,00057	0,00047	0,00032	97085	97900	97813	98295	6785504	6893909	6856893	6942944	69,88	70,40	70,09	70,62
6	97064	97872	97790	98280	45	51	35	29	0,00046	0,00052	0,00036	0,00029	97042	97846	97772	98266	6688419	6796009	6759080	6844649	68,91	69,44	69,12	69,64
7	97019	97821	97755	98251	46	49	28	28	0,00047	0,00050	0,00029	0,00028	96996	97797	97741	98237	6591377	6698163	6661308	6746383	67,94	68,47	68,14	68,66
8	96973	97772	97727	98223	47	41	23	28	0,00048	0,00042	0,00024	0,00028	96949	97752	97715	98209	6494381	6600366	6563567	6648146	66,97	67,51	67,16	67,68
9	96926	97731	97704	98195	43	32	19	27	0,00044	0,00033	0,00019	0,00027	96904	97715	97694	98181	6397432	6502614	6465852	6549937	66,00	66,54	66,18	66,70
10	96883	97699	97685	98168	27	22	17	27	0,00028	0,00023	0,00017	0,00028	96869	97688	97677	98154	6300528	6404899	6368158	6451756	65,03	65,56	65,19	65,72
11	96856	97677	97668	98141	22	18	20	26	0,00023	0,00018	0,00020	0,00026	96845	97668	97658	98128	6203659	6307211	6270481	6353602	64,05	64,57	64,20	64,74
12	96834	97659	97648	98115	22	17	22	24	0,00023	0,00017	0,00023	0,00024	96823	97651	97637	98103	6106814	6209543	6172823	6255474	63,06	63,58	63,22	63,76
13	96812	97642	97626	98091	25	20	29	26	0,00026	0,00020	0,00030	0,00026	96800	97632	97612	98078	6009991	6111892	6075186	6157371	62,08	62,59	62,23	62,77
14	96787	97622	97597	98065	35	25	39	26	0,00036	0,00026	0,00040	0,00027	96769	97610	97577	98052	5913191	6014260	5977574	6059293	61,09	61,61	61,25	61,79
15	96752	97597	97558	98039	41	33	47	29	0,00042	0,00034	0,00048	0,00030	96732	97581	97534	98025	5816422	5916650	5879997	5961241	60,12	60,62	60,27	60,80
16	96711	97564	97511	98010	46	42	54	35	0,00048	0,00043	0,00055	0,00036	96688	97543	97484	97992	5719690	5819069	5782463	5863216	59,14	59,64	59,30	59,82
17	96665	97522	97457	97975	52	50	60	41	0,00054	0,00051	0,00062	0,00042	96639	97497	97427	97955	5623002	5721526	5684979	5765224	58,17	58,67	58,33	58,84
18	96613	97472	97397	97934	57	57	60	46	0,00059	0,00058	0,00062	0,00047	96585	97444	97367	97911	5526363	5624029	5587552	5667269	57,20	57,70	57,37	57,87
19	96556	97415	97337	97888	59	59	59	54	0,00061	0,00061	0,00061	0,00055	96526	97385	97307	97861	5429778	5526585	5490185	5569358	56,23	56,73	56,40	56,90
20	96497	97356	97278	97834	61	63	58	56	0,00063	0,00065	0,00060	0,00057	96467	97324	97249	97806	5333252	5429200	5392878	5471497	55,27	55,77	55,44	55,93
21	96436	97293	97220	97778	60	62	52	55	0,00062	0,00064	0,00054	0,00056	96406	97262	97194	97750	5236785	5331876	5295629	5373691	54,30	54,80	54,47	54,96
22	96376	97231	97168	97723	61	64	51	55	0,00063	0,00066	0,00052	0,00056	96346	97199	97142	97695	5140379	5234614	5198435	5275941	53,34	53,84	53,50	53,99
23	96315	97167	97117	97668	66	68	51	52	0,00069	0,00070	0,00052	0,00053	96282	97133	97091	97642	5044033	5137415	5101293	5178246	52,37	52,87	52,53	53,02
24	96249	97099	97066	97616	73	77	52	51	0,00076	0,00079	0,00054	0,00052	96213	97061	97040	97590	4947751	5040282	5004202	5080604	51,41	51,91	51,55	52,05
25	96176	97022	97014	97565	75	89	60	56	0,00078	0,00092	0,00062	0,00057	96138	96978	96984	97537	4851538	4943221	4907162	4983014	50,44	50,95	50,58	51,07
26	96101	96933	96954	97509	80	97	69	62	0,00083	0,00100	0,00071	0,00064	96061	96885	96920	97478	4755400	4846243	4810178	4885477	49,48	50,00	49,61	50,10
27	96021	96836	96885	97447	89	109	84	71	0,00093	0,00113	0,00087	0,00073	95977	96782	96843	97411	4659339	4749358	4713258	4787999	48,52	49,05	48,65	49,13
28	95932	96727	96801	97376	103	112	100	81	0,00107	0,00116	0,00103	0,00083	95880	96671	96751	97336	4563362	4652576	4616415	4690588	47,57	48,10	47,69	48,17
29	95829	96615	96701	97295	125	113	116	91	0,00130	0,00117	0,00120	0,00094	95767	96559	96643	97249	4467482	4555905	4519664	4593252	46,62	47,16	46,74	47,21
30	95704	96502	96585	97204	138	122	129	98	0,00144	0,00126	0,00134	0,00101	95635	96441	96521	97155	4371715	4459346	4423021	4496003	45,68	46,21	45,79	46,25
31	95566	96380	96456	97106	143	126	127	101	0,00150	0,00131	0,00132	0,00104	95494	96317	96392	97056	4276080	4362905	4326500	4398848	44,74	45,27	44,85	45,30
32	95423	96254	96329	97005	143	134	130	105	0,00150	0,00139	0,00135	0,00108	95351	96187	96264	96953	4180586	4266588	4230108	4301792	43,81	44,33	43,91	44,35
33	95280	96120	96199	96900	135	145	136	103	0,00142	0,00151	0,00141	0,00106	95212	96048	96131	96848	4085235	4170401	4133844	4204839	42,88	43,39	42,97	43,39
34	95145	95975	96063	96797	137	155	144	107	0,00144	0,00162	0,00150	0,00111	95077	95897	95991	96743	3990023	4074353	4037713	4107991	41,94	42,45	42,03	42,44
35	95008	95820	95919	96690	152	167	167	123	0,00160	0,00174	0,00174	0,00127	94932	95736	95835	96628	3894946	3978456	3941722	4011248	41,00	41,52	41,09	41,49
36	94856	95653	95752	96567	178	186	178	136	0,00188	0,00194	0,00186	0,00141	94767	95560	95663	96499	3800014	3882720	3845887	3914620	40,06	40,59	40,17	40,54
37	94678	95467	95574	96431	209	198	181	150	0,00221	0,00207	0,00189	0,00156	94574	95368	95484	96356	3705247	3787160	3750224	3818121	39,14	39,67	39,24	39,59
38	94469	95269	95393	96281	236	193	180	165	0,00250	0,00203	0,00189	0,00171	94351	95173	95303	96199	3610673	3691792	3654740	3721765	38,22	38,75	38,31	38,66

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
39	94233	95076	95213	96116	243	187	176	172	0,00258	0,00197	0,00185	0,00179	94111	94982	95125	96030	3516322	3596619	3559437	3625566	37,32	37,83	37,38	37,72
40	93990	94889	95037	95944	232	171	173	186	0,00247	0,00180	0,00182	0,00194	93874	94803	94951	95851	3422211	3501637	3464312	3529536	36,41	36,90	36,45	36,79
41	93758	94718	94864	95758	230	177	185	210	0,00245	0,00187	0,00195	0,00219	93643	94630	94772	95653	3328337	3406834	3369361	3433685	35,50	35,97	35,52	35,86
42	93528	94541	94679	95548	230	196	210	223	0,00246	0,00207	0,00222	0,00233	93413	94443	94574	95436	3234694	3312204	3274589	3338032	34,59	35,03	34,59	34,94
43	93298	94345	94469	95325	233	215	241	233	0,00250	0,00228	0,00255	0,00244	93182	94237	94349	95209	3141281	3217761	3180015	3242596	33,67	34,11	33,66	34,02
44	93065	94130	94228	95092	238	236	279	232	0,00256	0,00251	0,00296	0,00244	92946	94012	94088	94976	3048099	3123524	3085666	3147387	32,75	33,18	32,75	33,10
45	92827	93894	93949	94860	249	254	312	222	0,00268	0,00270	0,00332	0,00234	92703	93767	93793	94749	2955153	3029512	2991578	3052411	31,84	32,27	31,84	32,18
46	92578	93640	93637	94638	263	278	335	228	0,00284	0,00297	0,00358	0,00241	92446	93501	93469	94524	2862450	2935745	2897785	2957662	30,92	31,35	30,95	31,25
47	92315	93362	93302	94410	297	316	355	245	0,00322	0,00339	0,00380	0,00260	92167	93204	93124	94288	2770004	2842244	2804316	2863138	30,01	30,44	30,06	30,33
48	92018	93046	92947	94165	336	350	378	266	0,00365	0,00376	0,00407	0,00282	91850	92871	92758	94032	2677837	2749040	2711192	2768850	29,10	29,54	29,17	29,40
49	91682	92696	92569	93899	387	384	407	300	0,00422	0,00414	0,00440	0,00320	91488	92504	92365	93749	2585987	2656169	2618434	2674818	28,21	28,65	28,29	28,49
50	91295	92312	92162	93599	444	426	451	344	0,00486	0,00461	0,00489	0,00367	91073	92099	91936	93427	2494499	2563665	2526069	2581069	27,32	27,77	27,41	27,58
51	90851	91886	91711	93255	506	453	505	395	0,00557	0,00493	0,00551	0,00424	90598	91660	91459	93057	2403426	2471566	2434133	2487642	26,45	26,90	26,54	26,68
52	90345	91433	91206	92860	591	507	553	464	0,00654	0,00554	0,00606	0,00500	90049	91179	90930	92628	2312828	2379906	2342674	2394585	25,60	26,03	25,69	25,79
53	89754	90926	90653	92396	660	552	601	543	0,00735	0,00607	0,00663	0,00588	89424	90650	90353	92124	2222779	2288727	2251744	2301957	24,77	25,17	24,84	24,91
54	89094	90374	90052	91853	723	596	635	620	0,00811	0,00660	0,00705	0,00675	88732	90076	89734	91543	2133355	2198077	2161391	2209833	23,94	24,32	24,00	24,06
55	88371	89778	89417	91233	768	647	664	695	0,00869	0,00721	0,00743	0,00762	87987	89454	89085	90885	2044623	2108001	2071657	2118290	23,14	23,48	23,17	23,22
56	87603	89131	88753	90538	806	683	723	753	0,00920	0,00766	0,00815	0,00832	87200	88789	88391	90162	1956636	2018547	1982572	2027405	22,34	22,65	22,34	22,39
57	86797	88448	88030	89785	851	754	784	806	0,00981	0,00852	0,00891	0,00898	86371	88071	87638	89382	1869436	1929758	1894181	1937243	21,54	21,82	21,52	21,58
58	85946	87694	87246	88979	938	813	869	860	0,01091	0,00927	0,00996	0,00966	85477	87288	86812	88549	1783065	1841687	1806543	1847861	20,75	21,00	20,71	20,77
59	85008	86881	86377	88119	1049	869	956	916	0,01234	0,01000	0,01107	0,01039	84484	86447	85899	87661	1697588	1754399	1719731	1759312	19,97	20,19	19,91	19,97
60	83959	86012	85421	87203	1166	931	1014	1000	0,01389	0,01082	0,01187	0,01147	83376	85546	84914	86703	1613104	1667952	1633832	1671651	19,21	19,39	19,13	19,17
61	82793	85081	84407	86203	1306	975	1096	1072	0,01578	0,01146	0,01298	0,01243	82140	84593	83859	85667	1529728	1582406	1548918	1584948	18,48	18,60	18,35	18,39
62	81487	84106	83311	85131	1446	1029	1171	1158	0,01775	0,01224	0,01406	0,01360	80764	83592	82725	84552	1447588	1497813	1465059	1499281	17,76	17,81	17,59	17,61
63	80041	83077	82140	83973	1572	1173	1270	1232	0,01964	0,01412	0,01546	0,01467	79255	82491	81505	83357	1366824	1414221	1382334	1414729	17,08	17,02	16,83	16,85
64	78469	81904	80870	82741	1686	1322	1389	1283	0,02149	0,01614	0,01718	0,01551	77626	81243	80176	82099	1287569	1331730	1300829	1331372	16,41	16,26	16,09	16,09
65	76783	80582	79481	81458	1748	1512	1474	1343	0,02276	0,01876	0,01855	0,01649	75909	79826	78744	80786	1209943	1250487	1220653	1249273	15,76	15,52	15,36	15,34
66	75035	79070	78007	80115	1801	1701	1592	1393	0,02400	0,02151	0,02041	0,01739	74135	78220	77211	79419	1134034	1170661	1141909	1168487	15,11	14,81	14,64	14,59
67	73234	77369	76415	78722	1843	1776	1704	1534	0,02516	0,02295	0,02230	0,01949	72312	76481	75563	77955	1059899	1092441	1064698	1089068	14,47	14,12	13,93	13,83
68	71391	75593	74711	77188	1925	1887	1826	1707	0,02696	0,02496	0,02444	0,02211	70429	74649	73798	76334	987587	1015960	989135	1011113	13,83	13,44	13,24	13,10
69	69466	73706	72885	75481	2047	2010	1914	1931	0,02947	0,02727	0,02626	0,02558	68442	72701	71928	74515	917158	941311	915337	934779	13,20	12,77	12,56	12,38
70	67419	71696	70971	73550	2137	2157	2036	2230	0,03169	0,03009	0,02869	0,03032	66351	70618	69953	72435	848716	868610	843409	860264	12,59	12,12	11,88	11,70
71	65282	69539	68935	71320	2242	2373	2176	2413	0,03435	0,03413	0,03157	0,03383	64161	68353	67847	70114	782365	797992	773456	787829	11,98	11,48	11,22	11,05
72	63040	67166	66759	68907	2334	2558	2332	2654	0,03703	0,03808	0,03493	0,03852	61873	65887	65593	67580	718204	729639	705609	717715	11,39	10,86	10,57	10,42
73	60706	64608	64427	66253	2422	2756	2613	2879	0,03989	0,04265	0,04055	0,04345	59495	63230	63121	64813	656331	663752	640016	650135	10,81	10,27	9,93	9,81
74	58284	61852	61814	63374	2608	2929	2927	2995	0,04474	0,04735	0,04735	0,04726	56980	60388	60350	61876	596836	600522	576895	585322	10,24	9,71	9,33	9,24
75	55676	58923	58887	60379	2777	3017	3260	3273	0,04987	0,05121	0,05536	0,05420	54288	57415	57257	58743	539856	540134	516545	523446	9,70	9,17	8,77	8,67

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
76	52899	55906	55627	57106	2894	3163	3495	3397	0,05471	0,05657	0,06283	0,05949	51452	54324	53879	55408	485568	482719	459288	464703	9,18	8,63	8,26	8,14
77	50005	52743	52132	53709	3018	3258	3599	3544	0,06036	0,06178	0,06903	0,06599	48496	51114	50332	51937	434116	428395	405409	409295	8,68	8,12	7,78	7,62
78	46987	49485	48533	50165	3121	3336	3618	3739	0,06642	0,06742	0,07454	0,07453	45427	47817	46724	48295	385620	377281	355077	357358	8,21	7,62	7,32	7,12
79	43866	46149	44915	46426	3195	3416	3670	3895	0,07283	0,07402	0,08171	0,08389	42268	44441	43080	44478	340193	329464	308353	309063	7,76	7,14	6,87	6,66
80	40671	42733	41245	42531	3348	3523	3746	4005	0,08233	0,08244	0,09082	0,09416	38997	40971	39372	40529	297925	285023	265273	264585	7,33	6,67	6,43	6,22
81	37323	39210	37499	38526	3414	3704	3847	4014	0,09148	0,09446	0,10260	0,10418	35616	37358	35575	36519	258928	244052	225901	224056	6,94	6,22	6,02	5,82
82	33909	35506	33652	34512	3388	3898	3951	4065	0,09991	0,10979	0,11742	0,11778	32215	33557	31676	32480	223312	206694	190326	187537	6,59	5,82	5,66	5,43
83	30521	31608	29701	30447	3290	3956	3956	4031	0,10779	0,12516	0,13321	0,13238	28876	29630	27723	28431	191097	173137	158650	155057	6,26	5,48	5,34	5,09
84	27231	27652	25745	26416	3088	3862	3763	3866	0,11340	0,13966	0,14617	0,14635	25687	25721	23863	24483	162221	143507	130927	126626	5,96	5,19	5,09	4,79
85	24143	23790	21982	22550	2837	3510	3398	3556	0,11749	0,14754	0,15456	0,15770	22725	22035	20283	20772	136534	117786	107064	102143	5,66	4,95	4,87	4,53
86	21306	20280	18584	18994	2492	2980	2873	3025	0,11694	0,14696	0,15461	0,15925	20060	18790	17148	17482	113809	95751	86781	81371	5,34	4,72	4,67	4,28
87	18814	17300	15711	15969	2111	2432	2321	2767	0,11221	0,14056	0,14770	0,17326	17758	16084	14551	14585	93749	76961	69633	63889	4,98	4,45	4,43	4,00
88	16703	14868	13390	13202	2105	2193	1833	2485	0,12604	0,14749	0,13692	0,18820	15651	13772	12474	11960	75991	60877	55082	49304	4,55	4,09	4,11	3,73
89	14598	12675	11557	10717	2521	2253	1742	2187	0,17268	0,17778	0,15076	0,20411	13338	11549	10686	9623	60340	47105	42608	37344	4,13	3,72	3,69	3,48
90	12077	10422	9815	8530	2238	2250	1870	1885	0,18531	0,21593	0,19049	0,22103	10958	9297	8880	7588	47002	35556	31922	27721	3,89	3,41	3,25	3,25
91	9839	8172	7945	6645	1954	1887	2020	1588	0,19857	0,23087	0,25430	0,23899	8862	7228	6935	5851	36044	26259	23042	20133	3,66	3,21	2,90	3,03
92	7885	6285	5925	5057	1675	1548	1615	1305	0,21245	0,24633	0,27256	0,25802	7047	5511	5117	4405	27182	19031	16107	14282	3,45	3,03	2,72	2,82
93	6210	4737	4310	3752	1409	1242	1256	1044	0,22697	0,26229	0,29153	0,27813	5506	4116	3682	3230	20135	13520	10990	9877	3,24	2,85	2,55	2,63
94	4801	3495	3054	2708	1163	974	950	811	0,24216	0,27876	0,31121	0,29935	4219	3008	2579	2302	14629	9404	7308	6647	3,05	2,69	2,39	2,45
95	3638	2521	2104	1897	939	746	698	610	0,25800	0,29573	0,33159	0,32168	3168	2148	1755	1592	10410	6396	4729	4345	2,86	2,54	2,25	2,29
96	2699	1775	1406	1287	741	556	496	444	0,27452	0,31320	0,35265	0,34511	2329	1497	1158	1065	7242	4248	2974	2753	2,68	2,39	2,12	2,14
97	1958	1219	910	843	571	404	341	312	0,29172	0,33115	0,37438	0,36963	1672	1017	740	687	4913	2751	1816	1688	2,51	2,26	2,00	2,00
98	1387	815	569	531	429	285	226	210	0,30959	0,34957	0,39674	0,39521	1173	673	456	426	3241	1734	1076	1001	2,34	2,13	1,89	1,89
99	958	530	343	321	314	195	144	135	0,32813	0,36845	0,41970	0,42180	801	432	271	253	2068	1061	620	575	2,16	2,00	1,81	1,79
100 &	644	335	199	186	224	130	88	84	0,34735	0,38777	0,44321	0,44934	532	270	155	144	1267	629	349	322	1,97	1,88	1,75	1,73
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1580	1832	1386	1409	0,01580	0,01832	0,01386	0,01409	98720	98477	98888	98792	7043059	7003772	7056439	7085267	70,43	70,04	70,56	70,85
1	98420	98168	98614	98591	223	221	223	170	0,00227	0,00225	0,00226	0,00172	98324	98073	98518	98518	6944339	6905295	6957551	6986475	70,56	70,34	70,55	70,86
2	98197	97947	98391	98421	91	78	98	71	0,00093	0,00080	0,00100	0,00072	98156	97912	98347	98389	6846015	6807222	6859033	6887957	69,72	69,50	69,71	69,98
3	98106	97869	98293	98350	53	63	64	52	0,00054	0,00064	0,00065	0,00053	98081	97839	98263	98326	6747859	6709310	6760686	6789568	68,78	68,55	68,78	69,03
4	98053	97806	98229	98298	46	58	45	48	0,00047	0,00059	0,00046	0,00049	98030	97778	98207	98274	6649778	6611471	6662423	6691242	67,82	67,60	67,83	68,07
5	98007	97748	98184	98250	46	53	49	47	0,00047	0,00054	0,00050	0,00048	97984	97722	98160	98226	6551748	6513693	6564216	6592968	66,85	66,64	66,86	67,10
6	97961	97695	98135	98203	39	44	39	40	0,00040	0,00045	0,00040	0,00041	97941	97673	98115	98183	6453764	6415971	6466056	6494742	65,88	65,67	65,89	66,14
7	97922	97651	98096	98163	38	37	34	35	0,00039	0,00038	0,00035	0,00036	97903	97633	98079	98145	6355823	6318298	6367941	6396559	64,91	64,70	64,92	65,16
8	97884	97614	98062	98128	36	33	33	32	0,00037	0,00034	0,00034	0,00033	97866	97598	98046	98112	6257920	6220665	6269862	6298414	63,93	63,73	63,94	64,19
9	97848	97581	98029	98096	35	34	33	31	0,00036	0,00035	0,00034	0,00032	97830	97564	98013	98080	6160054	6123067	6171816	6200302	62,96	62,75	62,96	63,21

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10	97813	97547	97996	98065	28	34	30	31	0,00029	0,00035	0,00031	0,00032	97799	97530	97981	98049	6062224	6025503	6073803	6102222	61,98	61,77	61,98	62,23
11	97785	97513	97966	98034	28	38	32	35	0,00029	0,00039	0,00033	0,00036	97771	97494	97950	98016	5964425	5927973	5975822	6004173	61,00	60,79	61,00	61,25
12	97757	97475	97934	97999	30	41	35	38	0,00031	0,00042	0,00036	0,00039	97742	97455	97916	97980	5866654	5830479	5877872	5906157	60,01	59,82	60,02	60,27
13	97727	97434	97899	97961	36	42	38	40	0,00037	0,00043	0,00039	0,00041	97709	97413	97880	97941	5768912	5733024	5779956	5808177	59,03	58,84	59,04	59,29
14	97691	97392	97861	97921	43	44	44	44	0,00044	0,00045	0,00045	0,00045	97669	97370	97839	97899	5671203	5635611	5682076	5710236	58,05	57,87	58,06	58,31
15	97648	97348	97817	97877	51	48	49	52	0,00052	0,00049	0,00050	0,00053	97622	97324	97793	97851	5573534	5538241	5584237	5612337	57,08	56,89	57,09	57,34
16	97597	97300	97768	97825	59	54	57	64	0,00060	0,00056	0,00058	0,00065	97567	97273	97740	97793	5475912	5440917	5486444	5514486	56,11	55,92	56,12	56,37
17	97538	97246	97711	97761	70	64	68	78	0,00072	0,00066	0,00070	0,00080	97503	97214	97677	97722	5378345	5343644	5388704	5416693	55,14	54,95	55,15	55,41
18	97468	97182	97643	97683	83	76	81	90	0,00085	0,00078	0,00083	0,00092	97426	97144	97603	97638	5280842	5246430	5291027	5318971	54,18	53,99	54,19	54,45
19	97385	97106	97562	97593	96	88	99	99	0,00099	0,00091	0,00101	0,00101	97337	97062	97512	97543	5183416	5149286	5193424	5221333	53,23	53,03	53,23	53,50
20	97289	97018	97463	97494	124	105	116	106	0,00127	0,00108	0,00119	0,00109	97227	96966	97405	97441	5086079	5052224	5095912	5123790	52,28	52,08	52,29	52,55
21	97165	96913	97347	97388	132	114	125	111	0,00136	0,00118	0,00128	0,00114	97099	96856	97285	97332	4988852	4955258	4998507	5026349	51,34	51,13	51,35	51,61
22	97033	96799	97222	97277	138	120	130	117	0,00142	0,00124	0,00134	0,00120	96964	96739	97157	97219	4891753	4858402	4901222	4929017	50,41	50,19	50,41	50,67
23	96895	96679	97092	97160	141	125	124	121	0,00146	0,00129	0,00128	0,00125	96825	96617	97030	97100	4794789	4761663	4804065	4831798	49,48	49,25	49,48	49,73
24	96754	96554	96968	97039	137	132	123	126	0,00142	0,00137	0,00127	0,00130	96686	96488	96906	96976	4697964	4665046	4707035	4734698	48,56	48,32	48,54	48,79
25	96617	96422	96845	96913	140	138	123	130	0,00145	0,00143	0,00127	0,00134	96547	96353	96783	96848	4601278	4568558	4610129	4637722	47,62	47,38	47,60	47,85
26	96477	96284	96722	96783	143	147	123	135	0,00148	0,00153	0,00127	0,00140	96405	96210	96660	96715	4504731	4472205	4513346	4540874	46,69	46,45	46,66	46,92
27	96334	96137	96599	96648	145	159	138	144	0,00150	0,00165	0,00143	0,00149	96262	96057	96530	96576	4408326	4375995	4416686	4444159	45,76	45,52	45,72	45,98
28	96189	95978	96461	96504	151	168	150	152	0,00157	0,00175	0,00155	0,00157	96113	95894	96386	96428	4312064	4279938	4320156	4347583	44,83	44,59	44,79	45,05
29	96038	95810	96311	96352	154	177	164	157	0,00160	0,00185	0,00170	0,00163	95961	95722	96229	96274	4215951	4184044	4223770	4251155	43,90	43,67	43,86	44,12
30	95884	95633	96147	96195	164	186	178	160	0,00171	0,00194	0,00185	0,00166	95802	95540	96058	96115	4119990	4088322	4127541	4154881	42,97	42,75	42,93	43,19
31	95720	95447	95969	96035	174	192	183	158	0,00182	0,00201	0,00191	0,00165	95633	95351	95877	95956	4024188	3992782	4031483	4058766	42,04	41,83	42,01	42,26
32	95546	95255	95786	95877	184	198	191	164	0,00193	0,00208	0,00199	0,00171	95454	95156	95690	95795	3928555	3897431	3935606	3962810	41,12	40,92	41,09	41,33
33	95362	95057	95595	95713	197	208	194	176	0,00207	0,00219	0,00203	0,00184	95264	94953	95498	95625	3833101	3802275	3839916	3867015	40,20	40,00	40,17	40,40
34	95165	94849	95401	95537	206	224	203	191	0,00216	0,00236	0,00213	0,00200	95062	94737	95299	95441	3737837	3707322	3744418	3771390	39,28	39,09	39,25	39,48
35	94959	94625	95198	95346	220	241	215	208	0,00232	0,00255	0,00226	0,00218	94849	94505	95090	95242	3642775	3612585	3649119	3675949	38,36	38,18	38,33	38,55
36	94739	94384	94983	95138	236	260	232	220	0,00249	0,00275	0,00244	0,00231	94621	94254	94867	95028	3547926	3518080	3554029	3580707	37,45	37,27	37,42	37,64
37	94503	94124	94751	94918	257	280	250	231	0,00272	0,00297	0,00264	0,00243	94375	93984	94626	94802	3453305	3423826	3459162	3485679	36,54	36,38	36,51	36,72
38	94246	93844	94501	94687	284	294	264	240	0,00301	0,00313	0,00279	0,00253	94104	93697	94369	94567	3358930	3329842	3364536	3390877	35,64	35,48	35,60	35,81
39	93962	93550	94237	94447	306	306	281	257	0,00326	0,00327	0,00298	0,00272	93809	93397	94097	94319	3264826	3236145	3270167	3296310	34,75	34,59	34,70	34,90
40	93656	93244	93956	94190	330	324	292	271	0,00352	0,00347	0,00311	0,00288	93491	93082	93810	94054	3171017	3142748	3176070	3201991	33,86	33,70	33,80	34,00
41	93326	92920	93664	93919	348	347	315	291	0,00373	0,00373	0,00336	0,00310	93152	92746	93506	93773	3077526	3049666	3082260	3107937	32,98	32,82	32,91	33,09
42	92978	92573	93349	93628	365	373	341	319	0,00393	0,00403	0,00365	0,00341	92796	92387	93179	93468	2984374	2956920	2988754	3014164	32,10	31,94	32,02	32,19
43	92613	92200	93008	93309	382	403	370	342	0,00412	0,00437	0,00398	0,00366	92422	91998	92823	93138	2891578	2864533	2895575	2920696	31,22	31,07	31,13	31,30
44	92231	91797	92638	92967	405	426	401	366	0,00439	0,00464	0,00433	0,00394	92029	91584	92438	92784	2799156	2772535	2802752	2827558	30,35	30,20	30,25	30,41
45	91826	91371	92237	92601	433	439	418	387	0,00471	0,00480	0,00453	0,00418	91610	91151	92028	92407	2707127	2680951	2710314	2734774	29,48	29,34	29,38	29,53
46	91393	90932	91819	92214	462	460	439	405	0,00505	0,00506	0,00478	0,00439	91162	90702	91599	92012	2615517	2589800	2618286	2642367	28,62	28,48	28,52	28,65

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
47	90931	90472	91380	91809	501	487	458	431	0,00551	0,00538	0,00501	0,00469	90681	90228	91151	91593	2524355	2499098	2526687	2550355	27,76	27,62	27,65	27,78
48	90430	89985	90922	91378	542	535	481	464	0,00599	0,00594	0,00529	0,00508	90159	89717	90682	91146	2433674	2408870	2435536	2458762	26,91	26,77	26,79	26,91
49	89888	89450	90441	90914	596	596	536	516	0,00663	0,00666	0,00593	0,00568	89590	89152	90173	90656	2343515	2319153	2344854	2367616	26,07	25,93	25,93	26,04
50	89292	88854	89905	90398	655	648	589	574	0,00733	0,00729	0,00655	0,00635	88964	88530	89611	90111	2253925	2230001	2254681	2276960	25,24	25,10	25,08	25,19
51	88637	88206	89316	89824	711	704	653	627	0,00802	0,00798	0,00731	0,00698	88281	87854	88990	89510	2164961	2141471	2165070	2186849	24,43	24,28	24,24	24,35
52	87926	87502	88663	89197	762	754	725	691	0,00867	0,00862	0,00818	0,00775	87545	87125	88301	88851	2076680	2053617	2076080	2097339	23,62	23,47	23,42	23,51
53	87164	86748	87938	88506	815	811	778	754	0,00935	0,00935	0,00885	0,00852	86756	86342	87549	88129	1989135	1966492	1987779	2008488	22,82	22,67	22,60	22,69
54	86349	85937	87160	87752	879	889	835	820	0,01018	0,01035	0,00958	0,00935	85909	85493	86742	87342	1902379	1880150	1900230	1920359	22,03	21,88	21,80	21,88
55	85470	85048	86325	86932	962	982	884	895	0,01126	0,01155	0,01024	0,01030	84989	84557	85883	86484	1816470	1794657	1813488	1833017	21,25	21,10	21,01	21,09
56	84508	84066	85441	86037	1059	1082	942	971	0,01253	0,01287	0,01102	0,01129	83978	83525	84970	85551	1731481	1710100	1727605	1746533	20,49	20,34	20,22	20,30
57	83449	82984	84499	85066	1167	1194	1014	1051	0,01399	0,01439	0,01200	0,01236	82865	82387	83992	84540	1647503	1626575	1642635	1660982	19,74	19,60	19,44	19,53
58	82282	81790	83485	84015	1255	1291	1114	1139	0,01525	0,01579	0,01334	0,01356	81654	81144	82928	83445	1564638	1544188	1558643	1576442	19,02	18,88	18,67	18,76
59	81027	80499	82371	82876	1332	1381	1232	1256	0,01644	0,01715	0,01496	0,01515	80361	79809	81755	82248	1482984	1463044	1475715	1492997	18,30	18,17	17,92	18,01
60	79695	79118	81139	81620	1407	1468	1357	1392	0,01765	0,01856	0,01673	0,01705	78991	78384	80461	80924	1402623	1383235	1393960	1410749	17,60	17,48	17,18	17,28
61	78288	77650	79782	80228	1455	1555	1502	1542	0,01859	0,02003	0,01883	0,01922	77560	76872	79031	79457	1323632	1304851	1313499	1329825	16,91	16,80	16,46	16,58
62	76833	76095	78280	78686	1535	1665	1641	1697	0,01998	0,02188	0,02096	0,02157	76065	75263	77460	77838	1246072	1227979	1234468	1250368	16,22	16,14	15,77	15,89
63	75298	74430	76639	76989	1608	1769	1771	1823	0,02135	0,02377	0,02311	0,02368	74494	73546	75753	76077	1170007	1152716	1157008	1172530	15,54	15,49	15,10	15,23
64	73690	72661	74868	75166	1706	1868	1882	1939	0,02315	0,02571	0,02514	0,02579	72837	71727	73927	74196	1095513	1079170	1081255	1096453	14,87	14,85	14,44	14,59
65	71984	70793	72986	73227	1833	1932	1905	2034	0,02547	0,02729	0,02610	0,02778	71068	69827	72034	72210	1022676	1007443	1007328	1022257	14,21	14,23	13,80	13,96
66	70151	68861	71081	71193	1964	2002	1977	2118	0,02799	0,02908	0,02781	0,02975	69169	67860	70093	70134	951608	937616	935294	950047	13,57	13,62	13,16	13,34
67	68187	66859	69104	69075	2105	2098	2068	2227	0,03087	0,03138	0,02993	0,03224	67135	65810	68070	67961	882439	869756	865201	879913	12,94	13,01	12,52	12,74
68	66082	64761	67036	66848	2231	2209	2195	2287	0,03376	0,03411	0,03275	0,03421	64966	63657	65938	65704	815304	803946	797131	811952	12,34	12,41	11,89	12,15
69	63851	62552	64841	64561	2356	2339	2359	2364	0,03690	0,03740	0,03638	0,03662	62673	61382	63661	63379	750338	740289	731193	746248	11,75	11,83	11,28	11,56
70	61495	60213	62482	62197	2473	2490	2515	2484	0,04022	0,04135	0,04025	0,03993	60259	58968	61224	60955	687665	678907	667532	682869	11,18	11,28	10,68	10,98
71	59022	57723	59967	59713	2613	2626	2637	2587	0,04427	0,04549	0,04397	0,04333	57716	56410	58649	58419	627406	619939	606308	621914	10,63	10,74	10,11	10,42
72	56409	55097	57330	57126	2727	2743	2748	2747	0,04835	0,04978	0,04794	0,04808	55045	53725	55956	55752	569690	563529	547659	563495	10,10	10,23	9,55	9,86
73	53682	52354	54582	54379	2829	2865	2866	2849	0,05270	0,05472	0,05251	0,05239	52268	50922	53149	52955	514645	509804	491703	507743	9,59	9,74	9,01	9,34
74	50853	49489	51716	51530	2947	2953	3050	2956	0,05795	0,05966	0,05897	0,05736	49379	48013	50191	50052	462377	458882	438554	454788	9,09	9,27	8,48	8,83
75	47906	46536	48666	48574	3075	3056	3335	3092	0,06419	0,06568	0,06852	0,06365	46368	45008	46998	47028	412998	410869	388363	404736	8,62	8,83	7,98	8,33
76	44831	43480	45331	45482	3209	3094	3522	3114	0,07158	0,07116	0,07770	0,06846	43227	41933	43570	43925	366630	365861	341365	357708	8,18	8,41	7,53	7,86
77	41622	40386	41809	42368	3300	3100	3606	3220	0,07928	0,07676	0,08624	0,07600	39972	38836	40006	40758	323403	323928	297795	313783	7,77	8,02	7,12	7,41
78	38322	37286	38203	39148	3317	3087	3589	3203	0,08656	0,08279	0,09395	0,08181	36664	35742	36409	37546	283431	285092	257789	273025	7,40	7,65	6,75	6,97
79	35005	34199	34614	35945	3273	3079	3539	3254	0,09349	0,09004	0,10223	0,09053	33369	32659	32844	34318	246767	249350	221380	235479	7,05	7,29	6,40	6,55
80	31732	31120	31075	32691	3124	3078	3396	3314	0,09844	0,09890	0,10928	0,10138	30170	29581	29377	31034	213398	216691	188536	201161	6,73	6,96	6,07	6,15
81	28608	28042	27679	29377	2947	2997	3257	3252	0,10301	0,10687	0,11768	0,11069	27134	26544	26051	27751	183228	187110	159159	170127	6,40	6,67	5,75	5,79
82	25661	25045	24422	26125	2817	2910	3113	3278	0,10976	0,11618	0,12748	0,12547	24253	23590	22866	24486	156094	160566	133108	142376	6,08	6,41	5,45	5,45
83	22844	22135	21309	22847	2725	2717	2963	3146	0,11928	0,12274	0,13905	0,13772	21482	20777	19827	21274	131841	136976	110242	117890	5,77	6,19	5,17	5,16

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
84	20119	19418	18346	19701	2562	2460	2722	2925	0,12736	0,12671	0,14836	0,14845	18838	18188	16985	18239	110359	116199	90415	96616	5,49	5,98	4,93	4,90
85	17557	16958	15624	16776	2384	2186	2424	2642	0,13580	0,12891	0,15513	0,15750	16365	15865	14412	15455	91521	98011	73430	78377	5,21	5,78	4,70	4,67
86	15173	14772	13200	14134	2194	1849	2176	2219	0,14459	0,12518	0,16486	0,15700	14076	13848	12112	13024	75156	82146	59018	62922	4,95	5,56	4,47	4,45
87	12979	12923	11024	11915	1996	1534	1928	2014	0,15376	0,11868	0,17485	0,16901	11981	12156	10060	10908	61080	68298	46906	49898	4,71	5,28	4,25	4,19
88	10983	11389	9096	9901	1794	1249	1684	1799	0,16331	0,10967	0,18509	0,18173	10086	10765	8254	9001	49099	56142	36846	38990	4,47	4,93	4,05	3,94
89	9189	10140	7412	8102	1592	1226	1450	1582	0,17325	0,12091	0,19559	0,19520	8393	9527	6687	7311	39013	45377	28592	29989	4,25	4,48	3,86	3,70
90	7597	8914	5962	6520	1395	1352	1230	1366	0,18360	0,15166	0,20635	0,20944	6899	8238	5347	5837	30620	35850	21905	22678	4,03	4,02	3,67	3,48
91	6202	7562	4732	5154	1205	1520	1029	1157	0,19435	0,20105	0,21738	0,22446	5600	6802	4218	4576	23721	27612	16558	16841	3,82	3,65	3,50	3,27
92	4997	6042	3703	3997	1027	1294	847	961	0,20552	0,21410	0,22866	0,24031	4483	5395	3279	3517	18121	20810	12340	12265	3,63	3,44	3,33	3,07
93	3970	4748	2856	3036	862	1082	686	780	0,21712	0,22783	0,24021	0,25698	3539	4207	2513	2646	13638	15415	9061	8748	3,44	3,25	3,17	2,88
94	3108	3666	2170	2256	712	888	547	619	0,22916	0,24224	0,25202	0,27451	2752	3222	1896	1946	10099	11208	6548	6102	3,25	3,06	3,02	2,70
95	2396	2778	1623	1637	579	715	429	479	0,24164	0,25735	0,26408	0,29289	2106	2420	1409	1397	7347	7986	4652	4156	3,07	2,87	2,87	2,54
96	1817	2063	1194	1158	463	564	330	361	0,25456	0,27318	0,27641	0,31215	1585	1781	1029	978	5241	5566	3243	2759	2,88	2,70	2,72	2,38
97	1354	1499	864	797	363	434	250	265	0,26793	0,28974	0,28899	0,33227	1172	1282	739	665	3656	3785	2214	1781	2,70	2,53	2,56	2,23
98	991	1065	614	532	279	327	185	188	0,28175	0,30702	0,30182	0,35325	851	901	522	438	2484	2503	1475	1116	2,51	2,35	2,40	2,10
99	712	738	429	344	211	240	135	129	0,29603	0,32504	0,31491	0,37508	606	618	361	280	1633	1602	953	678	2,29	2,17	2,22	1,97
100 &	501	498	294	215	156	171	96	86	0,31077	0,34379	0,32823	0,39773	423	412	246	172	1027	984	592	398	2,05	1,98	2,01	1,85
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1790	2017	1523	1541	0,01790	0,02017	0,01523	0,01541	98544	98283	98731	98687	6744731	6665052	6708623	6754479	67,45	66,65	67,09	67,54
1	98210	97983	98477	98459	273	241	194	164	0,00278	0,00246	0,00197	0,00167	98093	97879	98394	98388	6646187	6566769	6609892	6655792	67,67	67,02	67,12	67,60
2	97937	97742	98283	98295	107	96	100	65	0,00109	0,00098	0,00102	0,00066	97889	97699	98238	98266	6548094	6468890	6511498	6557404	66,86	66,18	66,25	66,71
3	97830	97646	98183	98230	63	79	67	52	0,00064	0,00081	0,00068	0,00053	97800	97609	98152	98206	6450205	6371191	6413260	6459138	65,93	65,25	65,32	65,76
4	97767	97567	98116	98178	52	79	51	50	0,00053	0,00081	0,00052	0,00051	97742	97528	98091	98154	6352405	6273582	6315108	6360932	64,97	64,30	64,36	64,79
5	97715	97488	98065	98128	52	69	56	47	0,00053	0,00071	0,00057	0,00048	97689	97454	98037	98104	6254663	6176054	6217017	6262778	64,01	63,35	63,40	63,82
6	97663	97419	98009	98081	45	57	47	42	0,00046	0,00058	0,00048	0,00043	97641	97391	97985	98060	6156974	6078600	6118980	6164674	63,04	62,40	62,43	62,85
7	97618	97362	97962	98039	42	46	42	40	0,00043	0,00047	0,00043	0,00041	97597	97339	97941	98019	6059333	5981209	6020995	6066614	62,07	61,43	61,46	61,88
8	97576	97316	97920	97999	41	41	41	40	0,00042	0,00042	0,00042	0,00041	97556	97296	97900	97979	5961736	5883870	5923054	5968595	61,10	60,46	60,49	60,90
9	97535	97275	97879	97959	40	42	40	40	0,00041	0,00043	0,00041	0,00041	97515	97254	97859	97939	5864180	5786574	5825154	5870616	60,12	59,49	59,51	59,93
10	97495	97233	97839	97919	32	44	36	40	0,00033	0,00045	0,00037	0,00041	97479	97211	97821	97899	5766665	5689320	5727295	5772677	59,15	58,51	58,54	58,95
11	97463	97189	97803	97879	34	52	39	44	0,00035	0,00053	0,00040	0,00045	97446	97163	97783	97857	5669186	5592109	5629474	5674778	58,17	57,54	57,56	57,98
12	97429	97137	97764	97835	39	57	41	45	0,00040	0,00059	0,00042	0,00046	97409	97109	97744	97813	5571740	5494946	5531691	5576921	57,19	56,57	56,58	57,00
13	97390	97080	97723	97790	47	59	45	49	0,00048	0,00061	0,00046	0,00050	97366	97050	97701	97766	5474331	5397837	5433947	5479108	56,21	55,60	55,61	56,03
14	97343	97021	97678	97741	55	62	53	52	0,00057	0,00064	0,00054	0,00053	97315	96990	97652	97715	5376965	5300787	5336246	5381342	55,24	54,64	54,63	55,06
15	97288	96959	97625	97689	65	65	58	61	0,00067	0,00067	0,00059	0,00062	97256	96927	97596	97659	5279650	5203797	5238594	5283627	54,27	53,67	53,66	54,09
16	97223	96894	97567	97628	77	72	68	75	0,00079	0,00074	0,00070	0,00077	97185	96858	97533	97590	5182394	5106870	5140998	5185968	53,30	52,71	52,69	53,12
17	97146	96822	97499	97553	93	82	86	94	0,00096	0,00085	0,00088	0,00096	97100	96781	97456	97506	5085209	5010012	5043465	5088378	52,35	51,74	51,73	52,16

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
18	97053	96740	97413	97459	110	97	106	110	0,00113	0,00100	0,00109	0,00113	96998	96692	97360	97404	4988109	4913231	4946009	4990872	51,40	50,79	50,77	51,21
19	96943	96643	97307	97349	125	112	130	125	0,00129	0,00116	0,00134	0,00128	96881	96587	97242	97287	4891111	4816539	4848649	4893468	50,45	49,84	49,83	50,27
20	96818	96531	97177	97224	153	131	153	138	0,00158	0,00136	0,00157	0,00142	96742	96465	97101	97155	4794230	4719952	4751407	4796181	49,52	48,90	48,89	49,33
21	96665	96400	97024	97086	163	147	165	146	0,00169	0,00153	0,00170	0,00150	96583	96326	96942	97013	4697488	4623487	4654306	4699026	48,60	47,96	47,97	48,40
22	96502	96253	96859	96940	172	159	173	155	0,00178	0,00165	0,00179	0,00160	96416	96173	96773	96862	4600905	4527161	4557364	4602013	47,68	47,03	47,05	47,47
23	96330	96094	96686	96785	187	171	169	161	0,00194	0,00178	0,00175	0,00166	96236	96008	96602	96705	4504489	4430988	4460591	4505151	46,76	46,11	46,13	46,55
24	96143	95923	96517	96624	194	185	169	167	0,00202	0,00193	0,00175	0,00173	96046	95831	96433	96540	4408253	4334980	4363989	4408446	45,85	45,19	45,21	45,62
25	95949	95738	96348	96457	207	197	168	177	0,00216	0,00206	0,00174	0,00183	95845	95640	96264	96369	4312207	4239149	4267556	4311906	44,94	44,28	44,29	44,70
26	95742	95541	96180	96280	218	211	164	189	0,00228	0,00221	0,00171	0,00196	95633	95435	96098	96186	4216362	4143509	4171292	4215537	44,04	43,37	43,37	43,78
27	95524	95330	96016	96091	218	219	181	207	0,00228	0,00230	0,00189	0,00215	95415	95220	95926	95987	4120729	4048074	4075194	4119351	43,14	42,46	42,44	42,87
28	95306	95111	95835	95884	217	226	198	222	0,00228	0,00238	0,00207	0,00232	95198	94998	95736	95773	4025314	3952854	3979268	4023364	42,24	41,56	41,52	41,96
29	95089	94885	95637	95662	211	231	220	229	0,00222	0,00243	0,00230	0,00239	94983	94769	95527	95548	3930116	3857856	3883532	3927591	41,33	40,66	40,61	41,06
30	94878	94654	95417	95433	217	239	250	228	0,00229	0,00252	0,00262	0,00239	94770	94534	95292	95319	3835133	3763087	3788005	3832043	40,42	39,76	39,70	40,15
31	94661	94415	95167	95205	226	254	264	226	0,00239	0,00269	0,00277	0,00237	94548	94288	95035	95092	3740363	3668553	3692713	3736724	39,51	38,86	38,80	39,25
32	94435	94161	94903	94979	237	267	278	234	0,00251	0,00284	0,00293	0,00246	94317	94027	94764	94862	3645815	3574265	3597678	3641632	38,61	37,96	37,91	38,34
33	94198	93894	94625	94745	257	287	288	251	0,00273	0,00306	0,00304	0,00265	94070	93750	94481	94619	3551498	3480238	3502914	3546770	37,70	37,07	37,02	37,43
34	93941	93607	94337	94494	267	313	302	278	0,00284	0,00334	0,00320	0,00294	93807	93451	94186	94355	3457428	3386488	3408433	3452151	36,80	36,18	36,13	36,53
35	93674	93294	94035	94216	289	338	319	300	0,00309	0,00362	0,00339	0,00318	93530	93125	93875	94066	3363621	3293037	3314247	3357796	35,91	35,30	35,24	35,64
36	93385	92956	93716	93916	318	369	342	317	0,00340	0,00397	0,00365	0,00338	93226	92772	93545	93758	3270091	3199912	3220372	3263730	35,02	34,42	34,36	34,75
37	93067	92587	93374	93599	346	404	368	335	0,00372	0,00436	0,00394	0,00358	92894	92385	93190	93431	3176865	3107140	3126827	3169972	34,14	33,56	33,49	33,87
38	92721	92183	93006	93264	384	428	379	347	0,00414	0,00464	0,00408	0,00372	92529	91969	92816	93090	3083971	3014755	3033637	3076541	33,26	32,70	32,62	32,99
39	92337	91755	92627	92917	415	443	399	370	0,00449	0,00483	0,00431	0,00398	92129	91533	92427	92732	2991442	2922786	2940821	2983451	32,40	31,85	31,75	32,11
40	91922	91312	92228	92547	445	460	414	387	0,00484	0,00504	0,00449	0,00418	91700	91082	92021	92353	2899313	2831253	2848394	2890719	31,54	31,01	30,88	31,24
41	91477	90852	91814	92160	465	480	439	406	0,00508	0,00528	0,00478	0,00441	91245	90612	91594	91957	2807613	2740171	2756373	2798366	30,69	30,16	30,02	30,36
42	91012	90372	91375	91754	489	508	475	440	0,00537	0,00562	0,00520	0,00479	90768	90118	91137	91534	2716368	2649559	2664779	2706409	29,85	29,32	29,16	29,50
43	90523	89864	90900	91314	512	546	510	471	0,00566	0,00608	0,00561	0,00516	90267	89591	90645	91078	2625600	2559441	2573642	2614875	29,00	28,48	28,31	28,64
44	90011	89318	90390	90843	554	578	554	501	0,00616	0,00647	0,00613	0,00552	89734	89029	90113	90593	2535333	2469850	2482997	2523797	28,17	27,65	27,47	27,78
45	89457	88740	89836	90342	601	600	578	529	0,00672	0,00676	0,00643	0,00585	89157	88440	89547	90078	2445599	2380821	2392884	2433204	27,34	26,83	26,64	26,93
46	88856	88140	89258	89813	641	624	611	551	0,00721	0,00708	0,00685	0,00614	88536	87828	88952	89537	2356442	2292381	2303337	2343126	26,52	26,01	25,81	26,09
47	88215	87516	88647	89262	692	655	649	579	0,00784	0,00749	0,00732	0,00649	87869	87188	88323	88972	2267906	2204553	2214385	2253589	25,71	25,19	24,98	25,25
48	87523	86861	87998	88683	736	716	678	626	0,00841	0,00824	0,00770	0,00706	87155	86503	87659	88370	2180037	2117365	2126062	2164617	24,91	24,38	24,16	24,41
49	86787	86145	87320	88057	801	799	745	697	0,00923	0,00927	0,00853	0,00792	86387	85745	86948	87709	2092882	2030862	2038403	2076247	24,12	23,57	23,34	23,58
50	85986	85346	86575	87360	877	877	796	763	0,01020	0,01028	0,00919	0,00873	85548	84908	86177	86978	2006495	1945117	1951455	1988538	23,34	22,79	22,54	22,76
51	85109	84469	85779	86597	934	954	862	826	0,01098	0,01130	0,01005	0,00954	84642	83992	85348	86184	1920947	1860209	1865278	1901560	22,57	22,02	21,75	21,96
52	84175	83515	84917	85771	985	1009	952	896	0,01170	0,01208	0,01121	0,01045	83683	83011	84441	85323	1836305	1776217	1779930	1815376	21,82	21,27	20,96	21,17
53	83190	82506	83965	84875	1039	1063	1037	964	0,01249	0,01288	0,01235	0,01136	82670	81974	83447	84393	1752622	1693206	1695489	1730053	21,07	20,52	20,19	20,38
54	82151	81443	82928	83911	1108	1130	1127	1067	0,01349	0,01388	0,01359	0,01272	81597	80878	82364	83377	1669952	1611232	1612042	1645660	20,33	19,78	19,44	19,61

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55	81043	80313	81801	82844	1224	1231	1194	1177	0,01510	0,01533	0,01460	0,01421	80431	79697	81204	82256	1588355	1530354	1529678	1562283	19,60	19,05	18,70	18,86
56	79819	79082	80607	81667	1363	1361	1263	1289	0,01707	0,01721	0,01567	0,01578	79137	78402	79975	81023	1507924	1450657	1448474	1480027	18,89	18,34	17,97	18,12
57	78456	77721	79344	80378	1500	1498	1339	1399	0,01912	0,01927	0,01687	0,01741	77706	76972	78674	79678	1428787	1372255	1368499	1399004	18,21	17,66	17,25	17,41
58	76956	76223	78005	78979	1611	1617	1470	1499	0,02094	0,02121	0,01884	0,01898	76150	75415	77270	78229	1351081	1295283	1289825	1319326	17,56	16,99	16,54	16,70
59	75345	74606	76535	77480	1687	1694	1650	1637	0,02239	0,02271	0,02156	0,02113	74501	73759	75710	76662	1274931	1219868	1212555	1241097	16,92	16,35	15,84	16,02
60	73658	72912	74885	75843	1745	1763	1842	1806	0,02369	0,02418	0,02460	0,02381	72786	72030	73964	74940	1200430	1146109	1136845	1164435	16,30	15,72	15,18	15,35
61	71913	71149	73043	74037	1776	1837	2042	1998	0,02469	0,02582	0,02795	0,02698	71025	70231	72022	73038	1127644	1074079	1062881	1089495	15,68	15,10	14,55	14,72
62	70137	69312	71001	72039	1819	1941	2190	2189	0,02594	0,02800	0,03084	0,03038	69227	68342	69906	70945	1056619	1003848	990859	1016457	15,07	14,48	13,96	14,11
63	68318	67371	68811	69850	1875	2091	2280	2336	0,02744	0,03103	0,03314	0,03345	67380	66325	67671	68682	987392	935506	920953	945512	14,45	13,89	13,38	13,54
64	66443	65280	66531	67514	1980	2212	2310	2466	0,02980	0,03389	0,03472	0,03653	65453	64174	65376	66281	920012	869181	853282	876830	13,85	13,31	12,83	12,99
65	64463	63068	64221	65048	2120	2301	2214	2554	0,03289	0,03648	0,03447	0,03927	63403	61918	63114	63771	854559	805007	787906	810549	13,26	12,76	12,27	12,46
66	62343	60767	62007	62494	2280	2392	2219	2618	0,03657	0,03936	0,03579	0,04189	61203	59571	60897	61185	791156	743089	724792	746778	12,69	12,23	11,69	11,95
67	60063	58375	59788	59876	2422	2435	2270	2677	0,04032	0,04171	0,03796	0,04471	58852	57157	58653	58538	729953	683518	663895	685593	12,15	11,71	11,10	11,45
68	57641	55940	57518	57199	2518	2503	2388	2665	0,04368	0,04475	0,04152	0,04660	56382	54688	56324	55867	671101	626361	605242	627055	11,64	11,20	10,52	10,96
69	55123	53437	55130	54534	2606	2593	2538	2644	0,04727	0,04853	0,04604	0,04848	53820	52141	53861	53212	614719	571673	548918	571188	11,15	10,70	9,96	10,47
70	52517	50844	52592	51890	2661	2694	2663	2676	0,05067	0,05299	0,05064	0,05157	51187	49497	51260	50552	560899	519532	495057	517976	10,68	10,22	9,41	9,98
71	49856	48150	49929	49214	2741	2785	2772	2700	0,05497	0,05784	0,05552	0,05486	48486	46758	48543	47864	509712	470035	443797	467424	10,22	9,76	8,89	9,50
72	47115	45365	47157	46514	2762	2854	2876	2786	0,05863	0,06292	0,06098	0,05990	45734	43938	45719	45121	461226	423277	395254	419560	9,79	9,33	8,38	9,02
73	44353	42511	44281	43728	2782	2885	2965	2815	0,06272	0,06787	0,06697	0,06437	42962	41069	42799	42320	415492	379339	349535	374439	9,37	8,92	7,89	8,56
74	41571	39626	41316	40913	2841	2874	3162	2857	0,06835	0,07253	0,07652	0,06984	40151	38189	39735	39485	372530	338270	306736	332119	8,96	8,54	7,42	8,12
75	38730	36752	38154	38056	2660	2807	3372	2874	0,06867	0,07638	0,08839	0,07551	37400	35348	36468	36619	332379	300081	267001	292634	8,58	8,17	7,00	7,69
76	36070	33945	34782	35182	2815	2752	3459	2865	0,07805	0,08106	0,09944	0,08144	34662	32569	33052	33750	294979	264733	230533	256015	8,18	7,80	6,63	7,28
77	33255	31193	31323	32317	2912	2711	3461	2969	0,08758	0,08692	0,11050	0,09186	31799	29837	29593	30833	260317	232164	197481	222265	7,83	7,44	6,30	6,88
78	30343	28482	27862	29348	2891	2634	3302	2921	0,09529	0,09247	0,11852	0,09954	28897	27165	26211	27888	228518	202327	167888	191432	7,53	7,10	6,03	6,52
79	27452	25848	24560	26427	2755	2546	3083	2867	0,10034	0,09851	0,12552	0,10847	26074	24575	23018	24993	199621	175162	141677	163544	7,27	6,78	5,77	6,19
80	24697	23302	21477	23560	2503	2444	2819	2789	0,10133	0,10487	0,13126	0,11836	23445	22080	20067	22166	173547	150587	118659	138551	7,03	6,46	5,52	5,88
81	22194	20858	18658	20771	2241	2327	2595	2583	0,10096	0,11154	0,13909	0,12436	21074	19694	17360	19479	150102	128507	98592	116385	6,76	6,16	5,28	5,60
82	19953	18531	16063	18188	2023	2197	2383	2452	0,10139	0,11856	0,14836	0,13482	18941	17433	14871	16962	129028	108813	81232	96906	6,47	5,87	5,06	5,33
83	17930	16334	13680	15736	1872	2057	2209	2239	0,10442	0,12593	0,16148	0,14226	16994	15306	12576	14616	110087	91380	66361	79944	6,14	5,59	4,85	5,08
84	16058	14277	11471	13497	1706	1908	1972	1999	0,10621	0,13367	0,17195	0,14809	15205	13323	10485	12497	93093	76074	53785	65328	5,80	5,33	4,69	4,84
85	14352	12369	9499	11498	1526	1754	1670	1813	0,10633	0,14178	0,17576	0,15767	13589	11492	8664	10592	77888	62751	43300	52831	5,43	5,07	4,56	4,59
86	12826	10615	7829	9685	1319	1595	1353	1624	0,10286	0,15030	0,17281	0,16769	12166	9817	7153	8873	64299	51259	34636	42239	5,01	4,83	4,42	4,36
87	11507	9020	6476	8061	1267	1436	1048	1436	0,11007	0,15922	0,16189	0,17814	10873	8302	5952	7343	52133	41442	27483	33366	4,53	4,59	4,24	4,14
88	10240	7584	5428	6625	1332	1278	870	1252	0,13008	0,16856	0,16021	0,18904	9574	6945	4993	5999	41260	33140	21531	26023	4,03	4,37	3,97	3,93
89	8908	6306	4558	5373	1624	1125	838	1077	0,18227	0,17834	0,18389	0,20041	8096	5744	4139	4835	31686	26195	16538	20024	3,56	4,15	3,63	3,73
90	7284	5181	3720	4296	1688	977	863	912	0,23172	0,18856	0,23208	0,21225	6440	4693	3288	3840	23590	20451	12399	15189	3,24	3,95	3,33	3,54
91	5596	4204	2857	3384	1459	838	694	760	0,26070	0,19926	0,24285	0,22457	4866	3785	2510	3004	17150	15758	9111	11349	3,06	3,75	3,19	3,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
92	4137	3366	2163	2624	1120	708	549	623	0,27080	0,21042	0,25380	0,23738	3577	3012	1889	2312	12284	11973	6601	8345	2,97	3,56	3,05	3,18
93	3017	2658	1614	2001	827	590	428	502	0,27420	0,22208	0,26491	0,25069	2603	2363	1400	1750	8707	8961	4712	6033	2,89	3,37	2,92	3,01
94	2190	2068	1186	1499	595	484	328	396	0,27150	0,23423	0,27618	0,26450	1892	1826	1022	1301	6104	6598	3312	4283	2,79	3,19	2,79	2,86
95	1595	1584	858	1103	446	391	247	308	0,27970	0,24689	0,28761	0,27881	1372	1388	734	949	4212	4772	2290	2982	2,64	3,01	2,67	2,70
96	1149	1193	611	795	344	310	183	233	0,29916	0,26006	0,29920	0,29364	977	1038	519	679	2840	3384	1556	2033	2,47	2,84	2,55	2,56
97	805	883	428	562	257	242	133	174	0,31913	0,27376	0,31094	0,30898	677	762	362	475	1863	2346	1037	1354	2,31	2,66	2,42	2,41
98	548	641	295	388	186	185	95	126	0,33991	0,28799	0,32284	0,32483	455	549	247	325	1186	1584	675	879	2,16	2,47	2,29	2,27
99	362	456	200	262	131	138	67	89	0,36151	0,30275	0,33488	0,34118	296	387	166	218	731	1035	428	554	2,02	2,27	2,14	2,11
100 &	231	318	133	173	89	101	46	62	0,38390	0,31805	0,34705	0,35804	187	268	110	142	435	648	262	336	1,88	2,04	1,97	1,94
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1357	1639	1240	1269	0,01357	0,01639	0,01240	0,01269	98907	98680	99055	98905	7397916	7340326	7450173	7463745	73,98	73,40	74,50	74,64
1	98643	98361	98760	98731	173	200	254	174	0,00175	0,00203	0,00257	0,00176	98569	98275	98651	98656	7299009	7241646	7351118	7364840	73,99	73,62	74,43	74,60
2	98470	98161	98506	98557	76	65	97	77	0,00077	0,00066	0,00098	0,00078	98436	98132	98462	98522	7200440	7143371	7252467	7266184	73,12	72,77	73,62	73,73
3	98394	98096	98409	98480	43	49	62	53	0,00044	0,00050	0,00063	0,00054	98374	98073	98380	98455	7102004	7045239	7154005	7167662	72,18	71,82	72,70	72,78
4	98351	98047	98347	98427	38	27	38	46	0,00039	0,00028	0,00039	0,00047	98332	98034	98328	98404	7003630	6947166	7055625	7069207	71,21	70,86	71,74	71,82
5	98313	98020	98309	98381	39	34	41	48	0,00040	0,00035	0,00042	0,00049	98293	98003	98289	98357	6905298	6849132	6957297	6970803	70,24	69,87	70,77	70,86
6	98274	97986	98268	98333	33	30	31	38	0,00034	0,00031	0,00032	0,00039	98258	97971	98252	98314	6807005	6751129	6859008	6872446	69,27	68,90	69,80	69,89
7	98241	97956	98237	98295	33	27	27	30	0,00034	0,00028	0,00027	0,00031	98225	97942	98223	98280	6708747	6653158	6760756	6774132	68,29	67,92	68,82	68,92
8	98208	97929	98210	98265	32	26	25	25	0,00033	0,00027	0,00025	0,00025	98192	97916	98198	98253	6610522	6555216	6662533	6675852	67,31	66,94	67,84	67,94
9	98176	97903	98185	98240	31	26	26	22	0,00032	0,00027	0,00026	0,00022	98160	97890	98172	98229	6512330	6457300	6564335	6577599	66,33	65,96	66,86	66,95
10	98145	97877	98159	98218	23	24	25	23	0,00023	0,00025	0,00025	0,00023	98133	97865	98147	98206	6414170	6359410	6466163	6479370	65,35	64,97	65,87	65,97
11	98122	97853	98134	98195	22	23	26	27	0,00022	0,00024	0,00027	0,00027	98111	97841	98121	98181	6316037	6261545	6368016	6381164	64,37	63,99	64,89	64,98
12	98100	97830	98108	98168	22	24	28	30	0,00022	0,00025	0,00029	0,00031	98089	97818	98094	98153	6217926	6163704	6269895	6282983	63,38	63,00	63,91	64,00
13	98078	97806	98080	98138	25	24	30	31	0,00025	0,00025	0,00031	0,00032	98066	97794	98065	98122	6119837	6065886	6171801	6184830	62,40	62,02	62,93	63,02
14	98053	97782	98050	98107	30	25	35	35	0,00031	0,00026	0,00036	0,00036	98038	97770	98032	98089	6021771	5968092	6073736	6086708	61,41	61,03	61,95	62,04
15	98023	97757	98015	98072	35	30	39	42	0,00036	0,00031	0,00040	0,00043	98005	97742	97995	98051	5923733	5870322	5975704	5988619	60,43	60,05	60,97	61,06
16	97988	97727	97976	98030	39	35	44	51	0,00040	0,00036	0,00045	0,00052	97968	97709	97954	98004	5825728	5772580	5877709	5890568	59,45	59,07	59,99	60,09
17	97949	97692	97932	97979	46	45	50	62	0,00047	0,00046	0,00051	0,00063	97926	97670	97907	97948	5727760	5674871	5779755	5792564	58,48	58,09	59,02	59,12
18	97903	97647	97882	97917	54	54	55	67	0,00055	0,00055	0,00056	0,00068	97876	97620	97854	97883	5629834	5577201	5681848	5694616	57,50	57,12	58,05	58,16
19	97849	97593	97827	97850	66	62	65	69	0,00067	0,00064	0,00066	0,00071	97816	97562	97795	97816	5531958	5479581	5583994	5596733	56,54	56,15	57,08	57,20
20	97783	97531	97762	97781	93	76	77	71	0,00095	0,00078	0,00079	0,00073	97737	97493	97724	97745	5434142	5382019	5486199	5498917	55,57	55,18	56,12	56,24
21	97690	97455	97685	97710	100	79	81	71	0,00102	0,00081	0,00083	0,00073	97640	97415	97645	97674	5336405	5284526	5388475	5401172	54,63	54,23	55,16	55,28
22	97590	97376	97604	97639	101	79	85	75	0,00104	0,00081	0,00087	0,00077	97540	97336	97562	97601	5238765	5187111	5290830	5303498	53,68	53,27	54,21	54,32
23	97489	97297	97519	97564	94	77	78	78	0,00096	0,00079	0,00080	0,00080	97442	97259	97480	97525	5141225	5089775	5193268	5205897	52,74	52,31	53,25	53,36
24	97395	97220	97441	97486	79	76	74	81	0,00081	0,00078	0,00076	0,00083	97355	97182	97404	97446	5043783	4992516	5095788	5108372	51,79	51,35	52,30	52,40
25	97316	97144	97367	97405	70	76	76	81	0,00072	0,00078	0,00078	0,00083	97281	97106	97329	97365	4946428	4895334	4998384	5010926	50,83	50,39	51,34	51,44

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
26	97246	97068	97291	97324	64	82	80	80	0,00066	0,00084	0,00082	0,00082	97214	97027	97251	97284	4849147	4798228	4901055	4913561	49,86	49,43	50,38	50,49
27	97182	96986	97211	97244	69	94	91	79	0,00071	0,00097	0,00094	0,00081	97148	96939	97165	97204	4751933	4701201	4803804	4816277	48,90	48,47	49,42	49,53
28	97113	96892	97120	97165	81	107	99	79	0,00083	0,00110	0,00102	0,00081	97073	96838	97070	97125	4654785	4604262	4706639	4719073	47,93	47,52	48,46	48,57
29	97032	96785	97021	97086	94	121	104	82	0,00097	0,00125	0,00107	0,00084	96985	96725	96969	97045	4557712	4507424	4609569	4621948	46,97	46,57	47,51	47,61
30	96938	96664	96917	97004	108	129	102	87	0,00111	0,00133	0,00105	0,00090	96884	96600	96866	96960	4460727	4410699	4512600	4524903	46,02	45,63	46,56	46,65
31	96830	96535	96815	96917	120	126	98	87	0,00124	0,00131	0,00101	0,00090	96770	96472	96766	96873	4363843	4314099	4415734	4427943	45,07	44,69	45,61	45,69
32	96710	96409	96717	96830	130	124	97	91	0,00134	0,00129	0,00100	0,00094	96645	96347	96669	96784	4267073	4217627	4318968	4331070	44,12	43,75	44,66	44,73
33	96580	96285	96620	96739	134	123	96	96	0,00139	0,00128	0,00099	0,00099	96513	96223	96572	96691	4170428	4121280	4222299	4234286	43,18	42,80	43,70	43,77
34	96446	96162	96524	96643	139	129	98	99	0,00144	0,00134	0,00102	0,00102	96376	96098	96475	96593	4073915	4025057	4125727	4137595	42,24	41,86	42,74	42,81
35	96307	96033	96426	96544	145	136	104	109	0,00151	0,00142	0,00108	0,00113	96235	95965	96374	96490	3977539	3928959	4029252	4041002	41,30	40,91	41,79	41,86
36	96162	95897	96322	96435	147	141	113	115	0,00153	0,00147	0,00117	0,00119	96088	95827	96266	96377	3881304	3832994	3932878	3944512	40,36	39,97	40,83	40,90
37	96015	95756	96209	96320	160	146	122	118	0,00167	0,00152	0,00127	0,00122	95935	95683	96148	96261	3785216	3737167	3836612	3848135	39,42	39,03	39,88	39,95
38	95855	95610	96087	96202	174	147	138	122	0,00182	0,00154	0,00144	0,00127	95768	95536	96018	96141	3689281	3641484	3740464	3751874	38,49	38,09	38,93	39,00
39	95681	95463	95949	96080	187	157	152	135	0,00195	0,00164	0,00158	0,00140	95587	95385	95873	96012	3593513	3545948	3644446	3655733	37,56	37,14	37,98	38,05
40	95494	95306	95797	95945	203	173	159	145	0,00213	0,00181	0,00166	0,00151	95392	95220	95717	95873	3497926	3450563	3548573	3559721	36,63	36,21	37,04	37,10
41	95291	95133	95638	95800	220	199	179	165	0,00231	0,00209	0,00187	0,00172	95181	95033	95548	95718	3402534	3355343	3452856	3463848	35,71	35,27	36,10	36,16
42	95071	94934	95459	95635	230	222	195	187	0,00242	0,00234	0,00204	0,00196	94956	94823	95361	95541	3307353	3260310	3357308	3368130	34,79	34,34	35,17	35,22
43	94841	94712	95264	95448	239	243	218	200	0,00252	0,00257	0,00229	0,00210	94721	94590	95155	95348	3212397	3165487	3261947	3272589	33,87	33,42	34,24	34,29
44	94602	94469	95046	95248	245	261	236	219	0,00259	0,00276	0,00248	0,00230	94480	94339	94928	95138	3117676	3070897	3166792	3177241	32,96	32,51	33,32	33,36
45	94357	94208	94810	95029	253	264	246	232	0,00268	0,00280	0,00259	0,00244	94231	94076	94687	94913	3023196	2976558	3071864	3082103	32,04	31,60	32,40	32,43
46	94104	93944	94564	94797	271	284	253	246	0,00288	0,00302	0,00268	0,00259	93968	93802	94438	94674	2928965	2882482	2977177	2987190	31,12	30,68	31,48	31,51
47	93833	93660	94311	94551	301	306	256	269	0,00321	0,00327	0,00271	0,00285	93683	93507	94183	94417	2834997	2788680	2882739	2892516	30,21	29,77	30,57	30,59
48	93532	93354	94055	94282	340	343	275	292	0,00363	0,00367	0,00292	0,00310	93362	93182	93917	94136	2741314	2695173	2788556	2798099	29,31	28,87	29,65	29,68
49	93192	93011	93780	93990	383	383	319	326	0,00411	0,00412	0,00340	0,00347	93000	92819	93620	93827	2647952	2601991	2694639	2703963	28,41	27,98	28,73	28,77
50	92809	92628	93461	93664	428	408	374	377	0,00461	0,00441	0,00400	0,00403	92595	92424	93274	93476	2554952	2509172	2601019	2610136	27,53	27,09	27,83	27,87
51	92381	92220	93087	93287	482	445	437	421	0,00522	0,00483	0,00469	0,00451	92140	91998	92869	93077	2462357	2416748	2507745	2516660	26,65	26,21	26,94	26,98
52	91899	91775	92650	92866	536	492	493	481	0,00583	0,00536	0,00532	0,00518	91631	91529	92404	92626	2370217	2324750	2414876	2423583	25,79	25,33	26,06	26,10
53	91363	91283	92157	92385	588	553	516	540	0,00644	0,00606	0,00560	0,00585	91069	91007	91899	92115	2278586	2233221	2322472	2330957	24,94	24,46	25,20	25,23
54	90775	90730	91641	91845	651	642	538	572	0,00717	0,00708	0,00587	0,00623	90449	90409	91372	91559	2187517	2142214	2230573	2238842	24,10	23,61	24,34	24,38
55	90124	90088	91103	91273	704	730	569	613	0,00781	0,00810	0,00625	0,00672	89772	89723	90819	90967	2097068	2051805	2139201	2147283	23,27	22,78	23,48	23,53
56	89420	89358	90534	90660	762	803	617	655	0,00852	0,00899	0,00681	0,00722	89039	88956	90226	90332	2007296	1962082	2048382	2056316	22,45	21,96	22,63	22,68
57	88658	88555	89917	90005	845	896	690	704	0,00953	0,01012	0,00767	0,00782	88236	88107	89572	89653	1918257	1873126	1958156	1965984	21,64	21,15	21,78	21,84
58	87813	87659	89227	89301	909	973	763	784	0,01035	0,01110	0,00855	0,00878	87359	87173	88845	88909	1830021	1785019	1868584	1876331	20,84	20,36	20,94	21,01
59	86904	86686	88464	88517	989	1076	825	884	0,01138	0,01241	0,00933	0,00999	86410	86148	88052	88075	1742662	1697846	1779739	1787422	20,05	19,59	20,12	20,19
60	85915	85610	87639	87633	1078	1185	887	991	0,01255	0,01384	0,01012	0,01131	85376	85018	87195	87137	1656252	1611698	1691687	1699347	19,28	18,83	19,30	19,39
61	84837	84425	86752	86642	1144	1284	976	1107	0,01349	0,01521	0,01125	0,01278	84265	83783	86264	86088	1570876	1526680	1604492	1612210	18,52	18,08	18,50	18,61
62	83693	83141	85776	85535	1259	1402	1100	1227	0,01504	0,01686	0,01282	0,01435	83063	82440	85226	84921	1486611	1442897	1518228	1526122	17,76	17,35	17,70	17,84
63	82434	81739	84676	84308	1349	1461	1264	1330	0,01636	0,01788	0,01493	0,01577	81760	81009	84044	83643	1403548	1360457	1433002	1441201	17,03	16,64	16,92	17,09

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	81085	80278	83412	82978	1443	1537	1450	1428	0,01779	0,01914	0,01738	0,01721	80363	79510	82687	82264	1321788	1279448	1348958	1357558	16,30	15,94	16,17	16,36
65	79642	78741	81962	81550	1559	1571	1590	1524	0,01957	0,01995	0,01940	0,01869	78862	77955	81167	80788	1241425	1199938	1266271	1275294	15,59	15,24	15,45	15,64
66	78083	77170	80372	80026	1657	1617	1730	1620	0,02122	0,02096	0,02153	0,02024	77255	76362	79507	79216	1162563	1121983	1185104	1194506	14,89	14,54	14,75	14,93
67	76426	75553	78642	78406	1789	1760	1866	1769	0,02341	0,02330	0,02373	0,02256	75532	74673	77709	77522	1085308	1045621	1105597	1115290	14,20	13,84	14,06	14,22
68	74637	73793	76776	76637	1930	1902	2001	1894	0,02586	0,02577	0,02606	0,02472	73672	72842	75776	75690	1009776	970948	1027888	1037768	13,53	13,16	13,39	13,54
69	72707	71891	74775	74743	2077	2058	2165	2066	0,02856	0,02863	0,02896	0,02764	71669	70862	73693	73710	936104	898106	952112	962078	12,88	12,49	12,73	12,87
70	70630	69833	72610	72677	2243	2242	2340	2265	0,03176	0,03211	0,03223	0,03116	69508	68712	71440	71545	864435	827244	878419	888368	12,24	11,85	12,10	12,22
71	68387	67591	70270	70412	2437	2410	2457	2440	0,03563	0,03565	0,03497	0,03466	67169	66386	69042	69192	794927	758532	806979	816823	11,62	11,22	11,48	11,60
72	65950	65181	67813	67972	2647	2566	2563	2662	0,04013	0,03936	0,03779	0,03917	64626	63898	66531	66641	727758	692146	737937	747631	11,03	10,62	10,88	11,00
73	63303	62615	65250	65310	2845	2782	2703	2832	0,04494	0,04443	0,04142	0,04336	61881	61224	63898	63894	663132	628248	671406	680990	10,48	10,03	10,29	10,43
74	60458	59833	62547	62478	3037	2986	2865	3003	0,05024	0,04991	0,04580	0,04806	58940	58340	61115	60976	601251	567024	607508	617096	9,94	9,48	9,71	9,88
75	57421	56847	59682	59475	3236	3201	3194	3136	0,05635	0,05631	0,05352	0,05272	55803	55247	58085	57907	542311	508684	546393	556120	9,44	8,95	9,16	9,35
76	54185	53646	56488	56339	3372	3362	3491	3211	0,06224	0,06267	0,06180	0,05699	52499	51965	54742	54733	486508	453437	488308	498213	8,98	8,45	8,64	8,84
77	50813	50284	52997	53128	3476	3444	3667	3334	0,06841	0,06849	0,06920	0,06275	49075	48562	51163	51461	434009	401472	433566	443480	8,54	7,98	8,18	8,35
78	47337	46840	49330	49794	3560	3514	3825	3368	0,07520	0,07503	0,07753	0,06764	45557	45083	47418	48110	384934	352910	382403	392019	8,13	7,53	7,75	7,87
79	43777	43326	45505	46426	3637	3587	3971	3549	0,08309	0,08279	0,08727	0,07645	41959	41532	43519	44652	339377	307827	334985	343909	7,75	7,10	7,36	7,41
80	40140	39739	41534	42877	3630	3689	3976	3767	0,09044	0,09284	0,09572	0,08786	38325	37895	39546	40993	297418	266295	291466	299257	7,41	6,70	7,02	6,98
81	36510	36050	37558	39110	3583	3702	3934	3883	0,09815	0,10268	0,10474	0,09928	34718	34199	35591	37168	259093	228400	251920	258264	7,10	6,34	6,71	6,60
82	32927	32348	33624	35227	3509	3657	3834	4012	0,10658	0,11305	0,11402	0,11389	31173	30520	31707	33221	224375	194201	216329	221096	6,81	6,00	6,43	6,28
83	29418	28691	29790	31215	3405	3459	3668	3867	0,11573	0,12056	0,12314	0,12387	27716	26961	27956	29281	193202	163681	184622	187875	6,57	5,70	6,20	6,02
84	26013	25232	26122	27348	3212	3115	3386	3565	0,12346	0,12345	0,12962	0,13034	24407	23674	24429	25566	165486	136720	156666	158594	6,36	5,42	6,00	5,80
85	22801	22117	22736	23783	2966	2947	3086	3174	0,13010	0,13323	0,13573	0,13346	21318	20643	21193	22196	141079	113046	132237	133028	6,19	5,11	5,82	5,59
86	19835	19170	19650	20609	2591	2752	2665	2669	0,13065	0,14355	0,13560	0,12952	18539	17794	18318	19275	119761	92403	111044	110832	6,04	4,82	5,65	5,38
87	17244	16418	16985	17940	2166	2536	2206	2202	0,12558	0,15444	0,12987	0,12274	16161	15150	15882	16839	101222	74609	92726	91557	5,87	4,54	5,46	5,10
88	15078	13882	14779	15738	1772	2303	1802	1783	0,11752	0,16593	0,12191	0,11328	14192	12730	13878	14846	85061	59459	76844	74718	5,64	4,28	5,20	4,75
89	13306	11579	12977	13955	1440	2061	1377	1643	0,10825	0,17802	0,10611	0,11776	12586	10549	12289	13133	70869	46729	62966	59872	5,33	4,04	4,85	4,29
90	11866	9518	11600	12312	1162	1816	1375	1701	0,09795	0,19075	0,11851	0,13816	11285	8610	10912	11462	58283	36180	50677	46739	4,91	3,80	4,37	3,80
91	10704	7702	10225	10611	1164	1572	1560	1909	0,10878	0,20412	0,15259	0,17989	10122	6916	9445	9657	46998	27570	39765	35277	4,39	3,58	3,89	3,32
92	9540	6130	8665	8702	1401	1337	1843	2127	0,14681	0,21817	0,21269	0,24443	8840	5462	7743	7638	36876	20654	30320	25620	3,87	3,37	3,50	2,94
93	8139	4793	6822	6575	1709	1116	1538	1742	0,20995	0,23290	0,22539	0,26498	7285	4235	6053	5704	28036	15192	22577	17982	3,44	3,17	3,31	2,73
94	6430	3677	5284	4833	1445	913	1260	1386	0,22468	0,24833	0,23854	0,28681	5708	3221	4654	4140	20751	10957	16524	12278	3,23	2,98	3,13	2,54
95	4985	2764	4024	3447	1198	731	1015	1068	0,24039	0,26447	0,25214	0,30994	4386	2398	3516	2913	15043	7736	11870	8138	3,02	2,80	2,95	2,36
96	3787	2033	3009	2379	974	572	801	796	0,25710	0,28133	0,26619	0,33439	3300	1747	2609	1981	10657	5338	8354	5225	2,81	2,63	2,78	2,20
97	2813	1461	2208	1583	773	437	620	570	0,27486	0,29892	0,28070	0,36013	2427	1243	1898	1298	7357	3591	5745	3244	2,62	2,46	2,60	2,05
98	2040	1024	1588	1013	599	325	470	392	0,29368	0,31723	0,29566	0,38715	1740	862	1353	817	4930	2348	3847	1946	2,42	2,29	2,42	1,92
99	1441	699	1118	621	452	235	348	258	0,31359	0,33626	0,31107	0,41539	1215	581	944	492	3190	1486	2494	1129	2,21	2,13	2,23	1,82
100 &	989	464	770	363	331	165	252	161	0,33460	0,35600	0,32692	0,44480	823	382	644	283	1975	905	1550	637	2,00	1,95	2,01	1,75

Павлодар облысы
Павлодарская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1697	1280	1348	925	0,01697	0,01280	0,01348	0,00925	98381	98847	98847	99207	6814365	6808410	6834848	6883682	68,14	68,08	68,35	68,84
1	98303	98720	98652	99075	91	63	103	70	0,00093	0,00064	0,00104	0,00071	98264	98693	98608	99045	6715984	6709563	6736001	6784475	68,32	67,97	68,28	68,48
2	98212	98657	98549	99005	43	68	43	41	0,00044	0,00069	0,00044	0,00041	98193	98626	98530	98987	6617720	6610870	6637393	6685430	67,38	67,01	67,35	67,53
3	98169	98589	98506	98964	30	54	41	38	0,00031	0,00055	0,00042	0,00038	98155	98564	98487	98946	6519527	6512244	6538863	6586443	66,41	66,05	66,38	66,55
4	98139	98535	98465	98926	18	42	37	38	0,00018	0,00043	0,00038	0,00038	98130	98514	98447	98907	6421372	6413680	6440376	6487497	65,43	65,09	65,41	65,58
5	98121	98493	98428	98888	26	39	34	40	0,00027	0,00040	0,00035	0,00040	98108	98473	98411	98868	6323242	6315166	6341929	6388590	64,44	64,12	64,43	64,60
6	98095	98454	98394	98848	26	32	31	40	0,00026	0,00032	0,00031	0,00040	98082	98438	98378	98828	6225134	6216693	6243518	6289722	63,46	63,14	63,45	63,63
7	98069	98422	98363	98808	26	24	30	34	0,00027	0,00024	0,00030	0,00034	98056	98410	98348	98791	6127052	6118255	6145140	6190894	62,48	62,16	62,47	62,66
8	98043	98398	98333	98774	25	20	28	31	0,00026	0,00020	0,00028	0,00031	98031	98388	98319	98758	6028996	6019845	6046792	6092103	61,49	61,18	61,49	61,68
9	98018	98378	98305	98743	25	20	25	26	0,00026	0,00020	0,00025	0,00026	98006	98368	98293	98730	5930965	5921457	5948473	5993345	60,51	60,19	60,51	60,70
10	97993	98358	98280	98717	27	22	23	19	0,00028	0,00022	0,00023	0,00019	97979	98347	98268	98707	5832959	5823089	5850180	5894615	59,52	59,20	59,53	59,71
11	97966	98336	98257	98698	31	28	22	22	0,00032	0,00028	0,00022	0,00022	97950	98322	98246	98687	5734980	5724742	5751912	5795908	58,54	58,22	58,54	58,72
12	97935	98308	98235	98676	37	36	27	28	0,00038	0,00037	0,00027	0,00028	97917	98290	98221	98662	5637030	5626420	5653666	5697221	57,56	57,23	57,55	57,74
13	97898	98272	98208	98648	41	47	34	36	0,00042	0,00048	0,00035	0,00037	97878	98248	98191	98630	5539113	5528130	5555445	5598559	56,58	56,25	56,57	56,75
14	97857	98225	98174	98612	47	62	43	51	0,00048	0,00063	0,00044	0,00052	97833	98194	98152	98586	5441235	5429882	5457254	5499929	55,60	55,28	55,59	55,77
15	97810	98163	98131	98561	56	80	56	66	0,00057	0,00081	0,00057	0,00067	97782	98123	98103	98528	5343402	5331688	5359102	5401343	54,63	54,31	54,61	54,80
16	97754	98083	98075	98495	70	97	64	77	0,00072	0,00099	0,00065	0,00078	97719	98035	98043	98457	5245620	5233565	5260999	5302815	53,66	53,36	53,64	53,84
17	97684	97986	98011	98418	88	114	79	90	0,00090	0,00116	0,00081	0,00091	97640	97929	97971	98373	5147901	5135530	5162956	5204358	52,70	52,41	52,68	52,88
18	97596	97872	97932	98328	104	124	98	97	0,00107	0,00127	0,00100	0,00099	97544	97810	97883	98280	5050261	5037601	5064985	5105985	51,75	51,47	51,72	51,93
19	97492	97748	97834	98231	122	132	111	100	0,00125	0,00135	0,00113	0,00102	97431	97682	97778	98181	4952717	4939791	4967102	5007705	50,80	50,54	50,77	50,98
20	97370	97616	97723	98131	130	140	136	114	0,00134	0,00143	0,00139	0,00116	97305	97546	97655	98074	4855286	4842109	4869324	4909524	49,86	49,60	49,83	50,03
21	97240	97476	97587	98017	139	145	147	125	0,00143	0,00149	0,00151	0,00128	97170	97404	97513	97955	4757981	4744563	4771669	4811450	48,93	48,67	48,90	49,09
22	97101	97331	97440	97892	148	153	161	145	0,00152	0,00157	0,00165	0,00148	97027	97255	97360	97820	4660811	4647159	4674156	4713495	48,00	47,75	47,97	48,15
23	96953	97178	97279	97747	154	167	175	172	0,00159	0,00172	0,00180	0,00176	96876	97094	97191	97661	4563784	4549904	4576796	4615675	47,07	46,82	47,05	47,22
24	96799	97011	97104	97575	180	185	186	195	0,00186	0,00191	0,00192	0,00200	96709	96919	97011	97477	4466908	4452810	4479605	4518014	46,15	45,90	46,13	46,30
25	96619	96826	96918	97380	213	216	204	217	0,00220	0,00223	0,00210	0,00223	96513	96718	96816	97272	4370199	4355891	4382594	4420537	45,23	44,99	45,22	45,39
26	96406	96610	96714	97163	255	244	217	232	0,00264	0,00253	0,00224	0,00239	96278	96488	96606	97047	4273686	4259173	4285778	4323265	44,33	44,09	44,31	44,49
27	96151	96366	96497	96931	303	268	240	248	0,00315	0,00278	0,00249	0,00256	95999	96232	96377	96807	4177408	4162685	4189172	4226218	43,45	43,20	43,41	43,60
28	95848	96098	96257	96683	339	289	273	276	0,00354	0,00301	0,00284	0,00285	95678	95954	96121	96545	4081409	4066453	4092795	4129411	42,58	42,32	42,52	42,71
29	95509	95809	95984	96407	367	299	307	309	0,00384	0,00312	0,00320	0,00321	95325	95659	95830	96253	3985731	3970499	3996674	4032866	41,73	41,44	41,64	41,83
30	95142	95510	95677	96098	380	319	343	348	0,00399	0,00334	0,00358	0,00362	94952	95350	95505	95924	3890406	3874840	3900844	3936613	40,89	40,57	40,77	40,96
31	94762	95191	95334	95750	391	348	376	381	0,00413	0,00366	0,00394	0,00398	94566	95017	95146	95560	3795454	3779490	3805339	3840689	40,05	39,70	39,92	40,11
32	94371	94843	94958	95369	394	381	405	405	0,00418	0,00402	0,00427	0,00425	94174	94653	94756	95167	3700888	3684473	3710193	3745129	39,22	38,85	39,07	39,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	93977	94462	94553	94964	397	416	427	426	0,00422	0,00440	0,00452	0,00449	93779	94254	94339	94751	3606714	3589820	3615437	3649962	38,38	38,00	38,24	38,44
34	93580	94046	94126	94538	412	439	441	447	0,00440	0,00467	0,00468	0,00473	93374	93826	93906	94314	3512935	3495566	3521098	3555211	37,54	37,17	37,41	37,61
35	93168	93607	93685	94091	418	450	450	463	0,00449	0,00481	0,00480	0,00492	92959	93382	93460	93859	3419561	3401740	3427192	3460897	36,70	36,34	36,58	36,78
36	92750	93157	93235	93628	428	453	452	473	0,00461	0,00486	0,00485	0,00505	92536	92931	93009	93392	3326602	3308358	3333732	3367038	35,87	35,51	35,76	35,96
37	92322	92704	92783	93155	440	454	457	490	0,00477	0,00490	0,00493	0,00526	92102	92477	92555	92910	3234066	3215427	3240723	3273646	35,03	34,68	34,93	35,14
38	91882	92250	92326	92665	436	457	468	503	0,00474	0,00495	0,00507	0,00543	91664	92022	92092	92413	3141964	3122950	3148168	3180736	34,20	33,85	34,10	34,33
39	91446	91793	91858	92162	438	464	479	527	0,00479	0,00506	0,00521	0,00572	91227	91561	91618	91898	3050300	3030928	3056076	3088323	33,36	33,02	33,27	33,51
40	91008	91329	91379	91635	452	477	497	564	0,00497	0,00522	0,00544	0,00616	90782	91091	91131	91353	2959073	2939367	2964458	2996425	32,51	32,18	32,44	32,70
41	90556	90852	90882	91071	473	503	517	579	0,00522	0,00554	0,00569	0,00636	90320	90600	90624	90781	2868291	2848276	2873327	2905072	31,67	31,35	31,62	31,90
42	90083	90349	90365	90492	507	540	539	595	0,00563	0,00598	0,00597	0,00658	89829	90079	90095	90194	2777971	2757676	2782703	2814291	30,84	30,52	30,79	31,10
43	89576	89809	89826	89897	551	576	560	593	0,00615	0,00641	0,00623	0,00660	89300	89521	89546	89601	2688142	2667597	2692608	2724097	30,01	29,70	29,98	30,30
44	89025	89233	89266	89304	585	606	577	590	0,00657	0,00679	0,00646	0,00661	88733	88930	88978	89009	2598842	2578076	2603062	2634496	29,19	28,89	29,16	29,50
45	88440	88627	88689	88714	626	624	593	605	0,00708	0,00704	0,00669	0,00682	88127	88315	88393	88412	2510109	2489146	2514084	2545487	28,38	28,09	28,35	28,69
46	87814	88003	88096	88109	672	647	621	627	0,00765	0,00735	0,00705	0,00712	87478	87679	87786	87795	2421982	2400831	2425691	2457075	27,58	27,28	27,53	27,89
47	87142	87356	87475	87482	707	683	657	678	0,00811	0,00782	0,00751	0,00775	86788	87014	87147	87143	2334504	2313152	2337905	2369280	26,79	26,48	26,73	27,08
48	86435	86673	86818	86804	769	753	693	733	0,00890	0,00869	0,00798	0,00844	86051	86297	86472	86438	2247716	2226138	2250758	2282137	26,00	25,68	25,93	26,29
49	85666	85920	86125	86071	828	838	747	779	0,00966	0,00975	0,00867	0,00905	85252	85501	85751	85681	2161665	2139841	2164286	2195699	25,23	24,91	25,13	25,51
50	84838	85082	85378	85292	882	913	808	822	0,01040	0,01073	0,00946	0,00964	84397	84626	84974	84881	2076413	2054340	2078535	2110018	24,48	24,15	24,35	24,74
51	83956	84169	84570	84470	943	995	882	856	0,01123	0,01182	0,01043	0,01013	83484	83671	84129	84042	1992016	1969714	1993561	2025137	23,73	23,40	23,57	23,97
52	83013	83174	83688	83614	974	1056	971	894	0,01173	0,01270	0,01160	0,01069	82526	82646	83202	83167	1908532	1886043	1909432	1941095	22,99	22,68	22,82	23,21
53	82039	82118	82717	82720	1026	1122	1046	947	0,01251	0,01366	0,01264	0,01145	81526	81557	82194	82246	1826006	1803397	1826230	1857928	22,26	21,96	22,08	22,46
54	81013	80996	81671	81773	1073	1204	1108	1015	0,01325	0,01486	0,01357	0,01241	80477	80394	81117	81265	1744480	1721840	1744036	1775682	21,53	21,26	21,35	21,71
55	79940	79792	80563	80758	1120	1286	1169	1092	0,01401	0,01612	0,01451	0,01352	79380	79149	79979	80212	1664003	1641446	1662919	1694417	20,82	20,57	20,64	20,98
56	78820	78506	79394	79666	1186	1374	1219	1181	0,01505	0,01750	0,01535	0,01482	78227	77819	78784	79076	1584623	1562297	1582940	1614205	20,10	19,90	19,94	20,26
57	77634	77132	78175	78485	1233	1463	1301	1286	0,01588	0,01897	0,01664	0,01638	77018	76400	77525	77842	1506396	1484478	1504156	1535129	19,40	19,25	19,24	19,56
58	76401	75669	76874	77199	1297	1557	1381	1400	0,01698	0,02058	0,01797	0,01814	75753	74891	76184	76499	1429378	1408078	1426631	1457287	18,71	18,61	18,56	18,88
59	75104	74112	75493	75799	1382	1627	1465	1517	0,01840	0,02195	0,01940	0,02001	74413	73298	74761	75041	1353625	1333187	1350447	1380788	18,02	17,99	17,89	18,22
60	73722	72485	74028	74282	1466	1698	1548	1630	0,01989	0,02342	0,02091	0,02195	72989	71636	73254	73467	1279212	1259889	1275686	1305747	17,35	17,38	17,23	17,58
61	72256	70787	72480	72652	1564	1730	1616	1701	0,02164	0,02444	0,02229	0,02341	71474	69922	71672	71802	1206223	1188253	1202432	1232280	16,69	16,79	16,59	16,96
62	70692	69057	70864	70951	1657	1738	1709	1748	0,02344	0,02517	0,02412	0,02463	69864	68188	70010	70077	1134749	1118331	1130760	1160478	16,05	16,19	15,96	16,36
63	69035	67319	69155	69203	1746	1764	1776	1776	0,02529	0,02620	0,02568	0,02566	68162	66437	68267	68315	1064885	1050143	1060750	1090401	15,43	15,60	15,34	15,76
64	67289	65555	67379	67427	1831	1763	1873	1785	0,02721	0,02689	0,02780	0,02647	66373	64673	66443	66535	996723	983706	992483	1022086	14,81	15,01	14,73	15,16
65	65458	63792	65506	65642	1898	1827	1907	1796	0,02900	0,02864	0,02911	0,02736	64509	62878	64552	64744	930350	919033	926040	955551	14,21	14,41	14,14	14,56
66	63560	61965	63599	63846	1980	1869	1952	1800	0,03115	0,03017	0,03070	0,02819	62570	61031	62623	62946	865841	856155	861488	890807	13,62	13,82	13,55	13,95
67	61580	60096	61647	62046	2064	1924	2034	1848	0,03351	0,03202	0,03300	0,02978	60548	59134	60630	61122	803271	795124	798865	827861	13,04	13,23	12,96	13,34
68	59516	58172	59613	60198	2160	2026	2089	1907	0,03629	0,03482	0,03505	0,03168	58436	57159	58569	59244	742723	735990	738235	766739	12,48	12,65	12,38	12,74
69	57356	56146	57524	58291	2272	2110	2212	2016	0,03962	0,03758	0,03846	0,03458	56220	55091	56418	57283	684287	678831	679666	707495	11,93	12,09	11,82	12,14

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	55084	54036	55312	56275	2390	2257	2332	2156	0,04338	0,04177	0,04216	0,03832	53889	52908	54146	55197	628067	623740	623248	650212	11,40	11,54	11,27	11,55
71	52694	51779	52980	54119	2483	2369	2437	2268	0,04713	0,04575	0,04599	0,04191	51452	50595	51762	52985	574178	570832	569102	595015	10,90	11,02	10,74	10,99
72	50211	49410	50543	51851	2544	2456	2560	2376	0,05067	0,04971	0,05065	0,04582	48939	48182	49263	50663	522726	520237	517340	542030	10,41	10,53	10,24	10,45
73	47667	46954	47983	49475	2616	2535	2637	2460	0,05488	0,05398	0,05495	0,04973	46359	45686	46665	48245	473787	472055	468077	491367	9,94	10,05	9,76	9,93
74	45051	44419	45346	47015	2637	2560	2698	2536	0,05854	0,05763	0,05949	0,05395	43733	43139	43997	45747	427428	426369	421412	443122	9,49	9,60	9,29	9,43
75	42414	41859	42648	44479	2475	2380	2643	2514	0,05835	0,05686	0,06198	0,05653	41176	40669	41326	43222	383695	383230	377415	397375	9,05	9,16	8,85	8,93
76	39939	39479	40005	41965	2526	2405	2667	2611	0,06324	0,06092	0,06667	0,06223	38676	38277	38671	40659	342519	342561	336089	354153	8,58	8,68	8,40	8,44
77	37413	37074	37338	39354	2538	2451	2671	2696	0,06783	0,06610	0,07153	0,06850	36144	35848	36002	38006	303843	304284	297418	313494	8,12	8,21	7,97	7,97
78	34875	34623	34667	36658	2588	2493	2670	2744	0,07421	0,07201	0,07701	0,07485	33581	33377	33332	35286	267699	268436	261416	275488	7,68	7,75	7,54	7,52
79	32287	32130	31997	33914	2629	2559	2620	2782	0,08143	0,07963	0,08189	0,08203	30973	30850	30687	32523	234118	235059	228084	240202	7,25	7,32	7,13	7,08
80	29658	29571	29377	31132	2659	2640	2606	2782	0,08967	0,08927	0,08870	0,08935	28328	28251	28074	29741	203145	204209	197397	207679	6,85	6,91	6,72	6,67
81	26999	26931	26771	28350	2663	2633	2637	2771	0,09862	0,09778	0,09850	0,09774	25667	25615	25453	26964	174817	175958	169323	177938	6,47	6,53	6,32	6,28
82	24336	24298	24134	25579	2622	2617	2655	2799	0,10773	0,10770	0,11000	0,10941	23025	22990	22806	24179	149150	150343	143870	150974	6,13	6,19	5,96	5,90
83	21714	21681	21479	22780	2530	2505	2639	2781	0,11651	0,11552	0,12287	0,12210	20449	20429	20159	21390	126125	127353	121064	126795	5,81	5,87	5,64	5,57
84	19184	19176	18840	19999	2334	2301	2504	2670	0,12165	0,12001	0,13289	0,13350	18017	18026	17588	18664	105676	106924	100905	105405	5,51	5,58	5,36	5,27
85	16850	16875	16336	17329	2084	2078	2237	2458	0,12366	0,12312	0,13694	0,14183	15808	15836	15218	16100	87659	88898	83317	86741	5,20	5,27	5,10	5,01
86	14766	14797	14099	14871	1777	1975	1895	2112	0,12035	0,13347	0,13441	0,14205	13878	13809	13151	13815	71851	73062	68099	70641	4,87	4,94	4,83	4,75
87	12989	12822	12204	12759	1639	1856	1675	1738	0,12617	0,14479	0,13725	0,13622	12169	11894	11366	11890	57973	59253	54948	56826	4,46	4,62	4,50	4,45
88	11350	10966	10529	11021	1620	1723	1571	1594	0,14269	0,15714	0,14919	0,14462	10540	10104	9743	10224	45804	47359	43582	44936	4,04	4,32	4,14	4,08
89	9730	9243	8958	9427	1889	1577	1691	1590	0,19410	0,17059	0,18875	0,16865	8786	8455	8112	8632	35264	37255	33839	34712	3,62	4,03	3,78	3,68
90	7841	7666	7267	7837	1651	1420	1477	1698	0,21053	0,18523	0,20327	0,21667	7015	6956	6529	6988	26478	28800	25727	26080	3,38	3,76	3,54	3,33
91	6190	6246	5790	6139	1412	1256	1266	1435	0,22813	0,20112	0,21873	0,23371	5484	5618	5157	5421	19463	21844	19198	19092	3,14	3,50	3,32	3,11
92	4778	4990	4524	4704	1180	1090	1064	1184	0,24696	0,21834	0,23515	0,25171	4188	4445	3992	4112	13979	16226	14041	13671	2,93	3,25	3,10	2,91
93	3598	3900	3460	3520	961	924	874	953	0,26705	0,23696	0,25256	0,27070	3118	3438	3023	3044	9791	11781	10049	9559	2,72	3,02	2,90	2,72
94	2637	2976	2586	2567	761	765	701	746	0,28845	0,25704	0,27100	0,29069	2257	2594	2236	2194	6673	8343	7026	6515	2,53	2,80	2,72	2,54
95	1876	2211	1885	1821	584	616	548	568	0,31116	0,27865	0,29048	0,31169	1584	1903	1611	1537	4416	5749	4790	4321	2,35	2,60	2,54	2,37
96	1292	1595	1337	1253	433	481	416	418	0,33521	0,30183	0,31101	0,33370	1076	1355	1129	1044	2832	3846	3179	2784	2,19	2,41	2,38	2,22
97	859	1114	921	835	310	364	306	298	0,36059	0,32660	0,33261	0,35670	704	932	768	686	1756	2491	2050	1740	2,04	2,24	2,23	2,08
98	549	750	615	537	213	265	218	204	0,38727	0,35299	0,35526	0,38068	443	618	506	435	1052	1559	1282	1054	1,92	2,08	2,08	1,96
99	336	485	397	333	140	185	150	135	0,41522	0,38098	0,37896	0,40560	266	393	322	265	609	941	776	619	1,81	1,94	1,95	1,86
100 &	196	300	247	198	87	123	100	85	0,44437	0,41054	0,40368	0,43143	152	238	197	156	343	548	454	354	1,75	1,83	1,84	1,79
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1929	1443	1396	1058	0,01929	0,01443	0,01396	0,01058	98147	98724	98812	99093	6248200	6239906	6283409	6331281	62,48	62,40	62,83	63,31
1	98071	98557	98604	98942	94	61	104	50	0,00096	0,00062	0,00105	0,00051	98031	98531	98559	98920	6150053	6141182	6184597	6232188	62,71	62,31	62,72	62,99
2	97977	98496	98500	98892	38	62	52	43	0,00039	0,00063	0,00053	0,00043	97960	98468	98477	98873	6052022	6042651	6086038	6133268	61,77	61,35	61,79	62,02
3	97939	98434	98448	98849	34	68	55	42	0,00035	0,00069	0,00056	0,00042	97923	98402	98422	98829	5954062	5944183	5987561	6034395	60,79	60,39	60,82	61,05

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97905	98366	98393	98807	29	59	51	42	0,00030	0,00060	0,00052	0,00043	97891	98337	98368	98786	5856139	5845781	5889139	5935566	59,81	59,43	59,85	60,07
5	97876	98307	98342	98765	31	53	49	52	0,00032	0,00054	0,00050	0,00053	97860	98281	98318	98739	5758248	5747444	5790771	5836780	58,83	58,46	58,88	59,10
6	97845	98254	98293	98713	31	47	46	57	0,00032	0,00048	0,00047	0,00058	97829	98230	98270	98685	5660388	5649163	5692453	5738041	57,85	57,50	57,91	58,13
7	97814	98207	98247	98656	34	36	44	54	0,00035	0,00037	0,00045	0,00055	97797	98189	98225	98629	5562559	5550933	5594183	5639356	56,87	56,52	56,94	57,16
8	97780	98171	98203	98602	35	28	40	48	0,00036	0,00029	0,00041	0,00049	97762	98157	98183	98578	5464762	5452744	5495958	5540727	55,89	55,54	55,97	56,19
9	97745	98143	98163	98554	35	28	35	41	0,00036	0,00029	0,00036	0,00042	97727	98129	98145	98534	5367000	5354587	5397775	5442149	54,91	54,56	54,99	55,22
10	97710	98115	98128	98513	40	27	31	32	0,00041	0,00028	0,00032	0,00032	97690	98101	98112	98497	5269273	5256458	5299630	5343615	53,93	53,57	54,01	54,24
11	97670	98088	98097	98481	46	33	30	33	0,00047	0,00034	0,00031	0,00034	97647	98072	98082	98465	5171583	5158357	5201518	5245118	52,95	52,59	53,02	53,26
12	97624	98055	98067	98448	53	41	32	41	0,00054	0,00042	0,00033	0,00042	97598	98035	98051	98428	5073936	5060285	5103436	5146653	51,97	51,61	52,04	52,28
13	97571	98014	98035	98407	62	47	35	51	0,00064	0,00048	0,00036	0,00052	97540	97990	98017	98381	4976338	4962250	5005385	5048225	51,00	50,63	51,06	51,30
14	97509	97967	98000	98356	68	59	39	67	0,00070	0,00060	0,00040	0,00068	97475	97937	97980	98322	4878798	4864260	4907368	4949844	50,03	49,65	50,08	50,33
15	97441	97908	97961	98289	76	75	50	85	0,00078	0,00077	0,00051	0,00086	97403	97870	97936	98247	4781323	4766323	4809388	4851522	49,07	48,68	49,09	49,36
16	97365	97833	97911	98204	94	97	66	100	0,00097	0,00099	0,00067	0,00102	97318	97785	97878	98154	4683920	4668453	4711452	4753275	48,11	47,72	48,12	48,40
17	97271	97736	97845	98104	117	124	95	122	0,00120	0,00127	0,00097	0,00124	97213	97674	97797	98043	4586602	4570668	4613574	4655121	47,15	46,77	47,15	47,45
18	97154	97612	97750	97982	144	156	134	140	0,00148	0,00160	0,00137	0,00143	97082	97534	97683	97912	4489389	4472994	4515777	4557078	46,21	45,82	46,20	46,51
19	97010	97456	97616	97842	175	183	166	149	0,00180	0,00188	0,00170	0,00152	96922	97364	97533	97768	4392307	4375460	4418094	4459166	45,28	44,90	45,26	45,58
20	96835	97273	97450	97693	191	220	218	170	0,00197	0,00226	0,00224	0,00174	96739	97163	97341	97608	4295385	4278096	4320561	4361398	44,36	43,98	44,34	44,64
21	96644	97053	97232	97523	211	240	239	184	0,00218	0,00247	0,00246	0,00189	96538	96933	97112	97431	4198646	4180933	4223220	4263790	43,44	43,08	43,43	43,72
22	96433	96813	96993	97339	231	249	251	212	0,00240	0,00257	0,00259	0,00218	96317	96689	96867	97233	4102108	4084000	4126108	4166359	42,54	42,18	42,54	42,80
23	96202	96564	96742	97127	245	266	260	257	0,00255	0,00275	0,00269	0,00265	96080	96431	96612	96999	4005791	3987311	4029241	4069126	41,64	41,29	41,65	41,89
24	95957	96298	96482	96870	293	280	268	294	0,00305	0,00291	0,00278	0,00304	95811	96158	96348	96723	3909711	3890880	3932629	3972127	40,74	40,40	40,76	41,00
25	95664	96018	96214	96576	342	323	291	333	0,00357	0,00336	0,00302	0,00345	95493	95856	96068	96410	3813900	3794722	3836281	3875404	39,87	39,52	39,87	40,13
26	95322	95695	95923	96243	399	367	328	358	0,00419	0,00384	0,00342	0,00372	95122	95511	95759	96064	3718407	3698866	3740213	3778994	39,01	38,65	38,99	39,27
27	94923	95328	95595	95885	468	409	385	385	0,00493	0,00429	0,00403	0,00402	94689	95124	95403	95693	3623285	3603355	3644454	3682930	38,17	37,80	38,12	38,41
28	94455	94919	95210	95500	512	446	454	435	0,00542	0,00470	0,00477	0,00456	94199	94696	94983	95282	3528596	3508231	3549051	3587237	37,36	36,96	37,28	37,56
29	93943	94473	94756	95065	549	453	513	485	0,00584	0,00480	0,00541	0,00510	93669	94247	94500	94823	3434397	3413535	3454068	3491955	36,56	36,13	36,45	36,73
30	93394	94020	94243	94580	568	473	564	541	0,00608	0,00503	0,00598	0,00572	93110	93784	93961	94310	3340728	3319288	3359568	3397132	35,77	35,30	35,65	35,92
31	92826	93547	93679	94039	588	511	605	593	0,00633	0,00546	0,00646	0,00631	92532	93291	93377	93743	3247618	3225504	3265607	3302822	34,99	34,48	34,86	35,12
32	92238	93036	93074	93446	597	568	652	622	0,00647	0,00610	0,00700	0,00666	91940	92752	92748	93135	3155086	3132213	3172230	3209079	34,21	33,67	34,08	34,34
33	91641	92468	92422	92824	602	634	692	659	0,00657	0,00686	0,00749	0,00710	91340	92151	92076	92494	3063146	3039461	3079482	3115944	33,43	32,87	33,32	33,57
34	91039	91834	91730	92165	625	687	715	693	0,00686	0,00748	0,00779	0,00752	90727	91490	91372	91819	2971806	2947310	2987406	3023450	32,64	32,09	32,57	32,80
35	90414	91147	91015	91472	634	707	731	708	0,00701	0,00776	0,00803	0,00774	90097	90793	90649	91118	2881079	2855820	2896034	2931631	31,87	31,33	31,82	32,05
36	89780	90440	90284	90764	646	704	712	717	0,00720	0,00778	0,00789	0,00790	89457	90088	89928	90406	2790982	2765027	2805385	2840513	31,09	30,57	31,07	31,30
37	89134	89736	89572	90047	660	685	695	721	0,00741	0,00763	0,00776	0,00801	88804	89394	89224	89687	2701525	2674939	2715457	2750107	30,31	29,81	30,32	30,54
38	88474	89051	88877	89326	645	673	688	717	0,00729	0,00756	0,00774	0,00803	88152	88715	88533	88968	2612721	2585545	2626233	2660420	29,53	29,03	29,55	29,78
39	87829	88378	88189	88609	639	682	687	742	0,00728	0,00772	0,00779	0,00837	87509	88037	87845	88238	2524569	2496830	2537700	2571452	28,74	28,25	28,78	29,02
40	87190	87696	87502	87867	650	678	715	786	0,00746	0,00773	0,00817	0,00895	86865	87357	87144	87474	2437060	2408793	2449855	2483214	27,95	27,47	28,00	28,26

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	86540	87018	86787	87081	682	721	750	807	0,00788	0,00829	0,00864	0,00927	86199	86658	86412	86677	2350195	2321436	2362711	2395740	27,16	26,68	27,22	27,51
42	85858	86297	86037	86274	742	777	785	841	0,00864	0,00900	0,00912	0,00975	85487	85909	85645	85854	2263996	2234778	2276299	2309063	26,37	25,90	26,46	26,76
43	85116	85520	85252	85433	815	821	816	836	0,00957	0,00960	0,00957	0,00978	84708	85110	84844	85015	2178509	2148869	2190654	2223209	25,59	25,13	25,70	26,02
44	84301	84699	84436	84597	865	880	840	835	0,01026	0,01039	0,00995	0,00987	83869	84259	84016	84179	2093801	2063759	2105810	2138194	24,84	24,37	24,94	25,28
45	83436	83819	83596	83762	914	910	864	869	0,01096	0,01086	0,01033	0,01038	82979	83364	83164	83328	2009932	1979500	2021794	2054015	24,09	23,62	24,19	24,52
46	82522	82909	82732	82893	974	939	906	904	0,01180	0,01133	0,01095	0,01090	82035	82439	82279	82441	1926953	1896136	1938630	1970687	23,35	22,87	23,43	23,77
47	81548	81970	81826	81989	1012	990	947	987	0,01241	0,01208	0,01157	0,01204	81042	81475	81352	81495	1844918	1813697	1856351	1888246	22,62	22,13	22,69	23,03
48	80536	80980	80879	81002	1090	1076	979	1065	0,01354	0,01329	0,01210	0,01315	79991	80442	80389	80470	1763876	1732222	1774999	1806751	21,90	21,39	21,95	22,31
49	79446	79904	79900	79937	1176	1183	1036	1118	0,01480	0,01480	0,01296	0,01399	78858	79312	79382	79378	1683885	1651780	1694610	1726281	21,20	20,67	21,21	21,60
50	78270	78721	78864	78819	1244	1276	1099	1161	0,01590	0,01621	0,01393	0,01473	77648	78083	78314	78239	1605027	1572468	1615228	1646903	20,51	19,98	20,48	20,89
51	77026	77445	77765	77658	1330	1375	1205	1184	0,01727	0,01775	0,01549	0,01524	76361	76757	77163	77066	1527379	1494385	1536914	1568664	19,83	19,30	19,76	20,20
52	75696	76070	76560	76474	1388	1448	1331	1215	0,01834	0,01904	0,01738	0,01589	75002	75346	75894	75866	1451018	1417628	1459751	1491598	19,17	18,64	19,07	19,50
53	74308	74622	75229	75259	1438	1513	1442	1279	0,01935	0,02027	0,01917	0,01700	73589	73866	74508	74619	1376016	1342282	1383857	1415732	18,52	17,99	18,40	18,81
54	72870	73109	73787	73980	1479	1616	1541	1376	0,02030	0,02210	0,02088	0,01860	72130	72301	73017	73292	1302427	1268416	1309349	1341113	17,87	17,35	17,74	18,13
55	71391	71493	72246	72604	1511	1717	1600	1489	0,02116	0,02402	0,02215	0,02051	70635	70635	71446	71860	1230297	1196115	1236332	1267821	17,23	16,73	17,11	17,46
56	69880	69776	70646	71115	1557	1793	1664	1620	0,02228	0,02570	0,02356	0,02278	69102	68880	69814	70305	1159662	1125480	1164886	1195961	16,60	16,13	16,49	16,82
57	68323	67983	68982	69495	1608	1916	1754	1751	0,02353	0,02818	0,02543	0,02520	67519	67025	68105	68619	1090560	1056600	1095072	1125656	15,96	15,54	15,87	16,20
58	66715	66067	67228	67744	1689	2032	1828	1900	0,02531	0,03076	0,02719	0,02804	65871	65051	66314	66794	1023041	989575	1026967	1057037	15,33	14,98	15,28	15,60
59	65026	64035	65400	65844	1778	2120	1922	2052	0,02735	0,03311	0,02939	0,03116	64137	62975	64439	64818	957170	924524	960653	990243	14,72	14,44	14,69	15,04
60	63248	61915	63478	63792	1867	2242	1987	2188	0,02952	0,03621	0,03131	0,03430	62314	60794	62484	62698	893033	861549	896214	925425	14,12	13,92	14,12	14,51
61	61381	59673	61491	61604	1979	2245	2036	2276	0,03224	0,03762	0,03311	0,03695	60391	58551	60473	60466	830719	800755	833730	862727	13,53	13,42	13,56	14,00
62	59402	57428	59455	59328	2086	2204	2129	2296	0,03512	0,03838	0,03581	0,03870	58359	56326	58391	58180	770328	742204	773257	802261	12,97	12,92	13,01	13,52
63	57316	55224	57326	57032	2233	2178	2167	2295	0,03896	0,03944	0,03781	0,04024	56200	54135	56242	55884	711969	685878	714866	744081	12,42	12,42	12,47	13,05
64	55083	53046	55159	54737	2363	2118	2275	2262	0,04290	0,03993	0,04124	0,04132	53901	51987	54021	53606	655769	631743	658624	688197	11,91	11,91	11,94	12,57
65	52720	50928	52884	52475	2470	2176	2313	2235	0,04685	0,04272	0,04374	0,04259	51485	49840	51728	51357	601868	579756	604603	634591	11,42	11,38	11,43	12,09
66	50250	48752	50571	50240	2536	2230	2337	2222	0,05047	0,04574	0,04621	0,04423	48982	47637	49403	49129	550383	529916	552875	583234	10,95	10,87	10,93	11,61
67	47714	46522	48234	48018	2543	2315	2422	2233	0,05329	0,04976	0,05022	0,04651	46442	45364	47023	46902	501401	482279	503472	534105	10,51	10,37	10,44	11,12
68	45171	44207	45812	45785	2567	2431	2417	2245	0,05683	0,05500	0,05276	0,04903	43887	42991	44604	44663	454959	436915	456449	487203	10,07	9,88	9,96	10,64
69	42604	41776	43395	43540	2599	2454	2473	2293	0,06100	0,05875	0,05698	0,05266	41304	40549	42159	42394	411072	393924	411845	442540	9,65	9,43	9,49	10,16
70	40005	39322	40922	41247	2614	2512	2506	2349	0,06535	0,06388	0,06124	0,05695	38698	38066	39669	40073	369768	353375	369686	400146	9,24	8,99	9,03	9,70
71	37391	36810	38416	38898	2620	2475	2516	2372	0,07008	0,06723	0,06549	0,06097	36081	35572	37158	37712	331070	315309	330017	360073	8,85	8,57	8,59	9,26
72	34771	34335	35900	36526	2559	2430	2575	2391	0,07359	0,07076	0,07173	0,06545	33491	33120	34612	35330	294989	279737	292859	322361	8,48	8,15	8,16	8,83
73	32212	31905	33325	34135	2493	2452	2596	2403	0,07738	0,07684	0,07790	0,07041	30966	30679	32027	32933	261498	246617	258247	287031	8,12	7,73	7,75	8,41
74	29719	29453	30729	31732	2394	2448	2586	2420	0,08056	0,08313	0,08415	0,07626	28522	28229	29436	30522	230532	215938	226220	254098	7,76	7,33	7,36	8,01
75	27325	27005	28143	29312	2213	2541	2582	2363	0,08100	0,09410	0,09173	0,08062	26219	25735	26852	28130	202010	187709	196784	223576	7,39	6,95	6,99	7,63
76	25112	24464	25561	26949	2156	2477	2447	2392	0,08585	0,10127	0,09573	0,08877	24034	23226	24337	25753	175791	161974	169932	195446	7,00	6,62	6,65	7,25
77	22956	21987	23114	24557	2078	2351	2302	2363	0,09054	0,10694	0,09960	0,09621	21917	20811	21963	23375	151757	138748	145595	169693	6,61	6,31	6,30	6,91

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	20878	19636	20812	22194	2040	2206	2203	2287	0,09771	0,11237	0,10584	0,10306	19858	18533	19710	21050	129840	117937	123632	146318	6,22	6,01	5,94	6,59
79	18838	17430	18609	19907	2002	2053	2091	2200	0,10628	0,11780	0,11236	0,11049	17837	16404	17563	18807	109982	99404	103922	125268	5,84	5,70	5,58	6,29
80	16836	15377	16518	17707	1987	2001	2083	2060	0,11801	0,13011	0,12612	0,11635	15842	14377	15476	16677	92145	83000	86359	106461	5,47	5,40	5,23	6,01
81	14849	13376	14435	15647	1981	1897	2086	1912	0,13339	0,14184	0,14453	0,12219	13859	12428	13392	14691	76303	68623	70883	89784	5,14	5,13	4,91	5,74
82	12868	11479	12349	13735	1913	1764	2019	1753	0,14870	0,15368	0,16353	0,12763	11912	10597	11339	12859	62444	56195	57491	75093	4,85	4,90	4,66	5,47
83	10955	9715	10330	11982	1790	1581	1890	1629	0,16338	0,16272	0,18295	0,13593	10060	8925	9385	11168	50532	45598	46152	62234	4,61	4,69	4,47	5,19
84	9165	8134	8440	10353	1553	1306	1643	1498	0,16944	0,16058	0,19461	0,14469	8389	7481	7618	9604	40472	36673	36767	51066	4,42	4,51	4,36	4,93
85	7612	6828	6797	8855	1268	1145	1342	1363	0,16658	0,16766	0,19739	0,15392	6978	6256	6126	8173	32083	29192	29149	41462	4,21	4,28	4,29	4,68
86	6344	5683	5455	7492	1051	1042	1046	1226	0,16565	0,18333	0,19180	0,16364	5818	5162	4932	6879	25105	22936	23023	33289	3,96	4,04	4,22	4,44
87	5293	4641	4409	6266	914	903	792	1089	0,17274	0,19447	0,17957	0,17387	4836	4189	4013	5722	19287	17774	18091	26410	3,64	3,83	4,10	4,21
88	4379	3738	3617	5177	836	770	596	956	0,19099	0,20610	0,16479	0,18462	3961	3353	3319	4699	14451	13585	14078	20688	3,30	3,63	3,89	4,00
89	3543	2968	3021	4221	848	648	518	827	0,23926	0,21821	0,17163	0,19592	3119	2644	2762	3807	10490	10232	10759	15989	2,96	3,45	3,56	3,79
90	2695	2320	2503	3394	748	536	522	705	0,27762	0,23083	0,20849	0,20778	2321	2052	2242	3042	7371	7588	7997	12182	2,74	3,27	3,19	3,59
91	1947	1784	1981	2689	594	435	539	592	0,30507	0,24397	0,27189	0,22022	1650	1566	1711	2393	5050	5536	5755	9140	2,59	3,10	2,91	3,40
92	1353	1349	1442	2097	439	348	406	489	0,32455	0,25762	0,28172	0,23326	1133	1175	1239	1853	3400	3970	4044	6747	2,51	2,94	2,80	3,22
93	914	1001	1036	1608	299	272	302	397	0,32669	0,27180	0,29129	0,24689	764	865	885	1410	2267	2795	2805	4894	2,48	2,79	2,71	3,04
94	615	729	734	1211	198	209	221	316	0,32149	0,28651	0,30060	0,26115	516	625	624	1053	1503	1930	1920	3484	2,44	2,65	2,62	2,88
95	417	520	513	895	136	157	159	247	0,32541	0,30175	0,30965	0,27604	349	442	433	771	987	1305	1296	2431	2,37	2,51	2,53	2,72
96	281	363	354	648	95	115	113	189	0,33678	0,31752	0,31846	0,29156	233	305	298	554	638	863	863	1660	2,27	2,38	2,44	2,56
97	186	248	241	459	65	83	79	141	0,35115	0,33382	0,32704	0,30773	154	206	201	389	405	558	565	1106	2,18	2,25	2,34	2,41
98	121	165	162	318	44	58	54	103	0,36562	0,35065	0,33538	0,32454	99	136	135	266	251	352	364	717	2,07	2,13	2,25	2,25
99	77	107	108	215	29	39	37	74	0,38016	0,36799	0,34351	0,34200	63	87	90	178	152	216	229	451	1,97	2,02	2,12	2,10
100 &	48	68	71	141	19	26	25	51	0,39478	0,38584	0,35142	0,36009	38	55	59	115	89	129	139	273	1,85	1,90	1,96	1,94
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1443	1108	1297	784	0,01443	0,01108	0,01297	0,00784	98637	98975	98884	99327	7374472	7354483	7374525	7430571	73,74	73,54	73,75	74,31
1	98557	98892	98703	99216	71	84	93	105	0,00072	0,00085	0,00094	0,00106	98526	98856	98663	99171	7275835	7255508	7275641	7331244	73,82	73,37	73,71	73,89
2	98486	98808	98610	99111	41	64	32	21	0,00042	0,00065	0,00032	0,00021	98468	98779	98596	99102	7177309	7156652	7176978	7232073	72,88	72,43	72,78	72,97
3	98445	98744	98578	99090	33	49	25	24	0,00034	0,00050	0,00025	0,00024	98429	98721	98566	99079	7078841	7057873	7078382	7132971	71,91	71,48	71,80	71,98
4	98412	98695	98553	99066	26	33	18	23	0,00026	0,00033	0,00018	0,00023	98399	98679	98544	99055	6980412	6959152	6979816	7033892	70,93	70,51	70,82	71,00
5	98386	98662	98535	99043	28	29	18	25	0,00028	0,00029	0,00018	0,00025	98372	98648	98526	99031	6882013	6860473	6881272	6934837	69,95	69,54	69,84	70,02
6	98358	98633	98517	99018	26	21	15	27	0,00026	0,00021	0,00015	0,00027	98345	98623	98509	99004	6783641	6761825	6782746	6835806	68,97	68,56	68,85	69,04
7	98332	98612	98502	98991	25	15	14	27	0,00025	0,00015	0,00014	0,00027	98320	98604	98495	98977	6685296	6663202	6684237	6736802	67,99	67,57	67,86	68,05
8	98307	98597	98488	98964	22	15	15	28	0,00022	0,00015	0,00015	0,00028	98296	98589	98480	98950	6586976	6564598	6585742	6637825	67,00	66,58	66,87	67,07
9	98285	98582	98473	98936	21	15	16	27	0,00021	0,00015	0,00016	0,00027	98275	98574	98465	98922	6488680	6466009	6487262	6538875	66,02	65,59	65,88	66,09
10	98264	98567	98457	98909	20	18	19	23	0,00020	0,00018	0,00019	0,00023	98254	98558	98447	98897	6390405	6367435	6388797	6439953	65,03	64,60	64,89	65,11
11	98244	98549	98438	98886	20	23	20	21	0,00020	0,00023	0,00020	0,00021	98234	98537	98428	98876	6292151	6268877	6290350	6341056	64,05	63,61	63,90	64,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98224	98526	98418	98865	22	31	29	20	0,00022	0,00031	0,00029	0,00020	98213	98510	98404	98855	6193917	6170340	6191922	6242180	63,06	62,63	62,91	63,14
13	98202	98495	98389	98845	23	43	39	22	0,00023	0,00044	0,00040	0,00022	98190	98473	98369	98834	6095704	6071830	6093518	6143325	62,07	61,65	61,93	62,15
14	98179	98452	98350	98823	26	61	49	31	0,00026	0,00062	0,00050	0,00031	98166	98422	98326	98807	5997514	5973357	5995149	6044491	61,09	60,67	60,96	61,16
15	98153	98391	98301	98792	31	78	63	40	0,00032	0,00079	0,00064	0,00040	98137	98352	98269	98772	5899348	5874935	5896823	5945684	60,10	59,71	59,99	60,18
16	98122	98313	98238	98752	38	90	61	48	0,00039	0,00092	0,00062	0,00049	98103	98268	98208	98728	5801211	5776583	5798554	5846912	59,12	58,76	59,03	59,21
17	98084	98223	98177	98704	49	95	60	56	0,00050	0,00097	0,00061	0,00057	98060	98175	98147	98676	5703108	5678315	5700346	5748184	58,15	57,81	58,06	58,24
18	98035	98128	98117	98648	58	86	58	59	0,00059	0,00088	0,00059	0,00060	98006	98085	98088	98618	5605048	5580140	5602199	5649508	57,17	56,87	57,10	57,27
19	97977	98042	98059	98589	65	75	50	63	0,00066	0,00076	0,00051	0,00064	97945	98004	98034	98557	5507042	5482055	5504111	5550890	56,21	55,92	56,13	56,30
20	97912	97967	98009	98526	69	58	52	64	0,00070	0,00059	0,00053	0,00065	97878	97938	97983	98494	5409097	5384051	5406077	5452333	55,24	54,96	55,16	55,34
21	97843	97909	97957	98462	67	51	54	71	0,00068	0,00052	0,00055	0,00072	97809	97883	97930	98426	5311219	5286113	5308094	5353839	54,28	53,99	54,19	54,37
22	97776	97858	97903	98391	64	57	69	78	0,00065	0,00058	0,00070	0,00079	97744	97830	97869	98352	5213410	5188230	5210164	5255413	53,32	53,02	53,22	53,41
23	97712	97801	97834	98313	63	68	89	85	0,00064	0,00070	0,00091	0,00086	97680	97767	97790	98271	5115666	5090400	5112295	5157061	52,35	52,05	52,25	52,46
24	97649	97733	97745	98228	67	90	105	94	0,00069	0,00092	0,00107	0,00096	97615	97688	97693	98181	5017986	4992633	5014505	5058790	51,39	51,08	51,30	51,50
25	97582	97643	97640	98134	84	109	116	99	0,00086	0,00112	0,00119	0,00101	97540	97589	97582	98084	4920371	4894945	4916812	4960609	50,42	50,13	50,36	50,55
26	97498	97534	97524	98035	109	121	106	103	0,00112	0,00124	0,00109	0,00105	97444	97474	97471	97983	4822831	4797356	4819230	4862525	49,47	49,19	49,42	49,60
27	97389	97413	97418	97932	138	127	95	109	0,00142	0,00130	0,00098	0,00111	97320	97349	97370	97878	4725387	4699882	4721759	4764542	48,52	48,25	48,47	48,65
28	97251	97286	97323	97823	167	134	93	115	0,00172	0,00138	0,00096	0,00118	97167	97219	97277	97765	4628067	4602533	4624389	4666664	47,59	47,31	47,52	47,71
29	97084	97152	97230	97708	184	146	103	132	0,00190	0,00150	0,00106	0,00135	96992	97079	97178	97642	4530900	4505314	4527112	4568899	46,67	46,37	46,56	46,76
30	96900	97006	97127	97576	192	167	124	154	0,00198	0,00172	0,00128	0,00158	96804	96922	97065	97499	4433908	4408235	4429934	4471257	45,76	45,44	45,61	45,82
31	96708	96839	97003	97422	196	188	148	168	0,00203	0,00194	0,00153	0,00172	96610	96745	96929	97338	4337104	4311313	4332869	4373758	44,85	44,52	44,67	44,89
32	96512	96651	96855	97254	193	197	162	188	0,00200	0,00204	0,00167	0,00193	96416	96553	96774	97160	4240494	4214568	4235940	4276420	43,94	43,61	43,73	43,97
33	96319	96454	96693	97066	193	201	166	193	0,00200	0,00208	0,00172	0,00199	96223	96354	96610	96970	4144078	4118015	4139166	4179260	43,02	42,69	42,81	43,06
34	96126	96253	96527	96873	201	197	170	201	0,00209	0,00205	0,00176	0,00207	96026	96155	96442	96773	4047855	4021661	4042556	4082290	42,11	41,78	41,88	42,14
35	95925	96056	96357	96672	204	199	173	218	0,00213	0,00207	0,00180	0,00226	95823	95956	96271	96563	3951829	3925506	3946114	3985517	41,20	40,87	40,95	41,23
36	95721	95857	96184	96454	210	206	194	229	0,00219	0,00215	0,00202	0,00237	95616	95754	96087	96340	3856006	3829550	3849843	3888954	40,28	39,95	40,03	40,32
37	95511	95651	95990	96225	220	225	223	258	0,00230	0,00235	0,00232	0,00268	95401	95539	95878	96096	3760390	3733796	3753756	3792614	39,37	39,04	39,11	39,41
38	95291	95426	95767	95967	224	240	250	287	0,00235	0,00251	0,00261	0,00299	95179	95306	95642	95823	3664989	3638257	3657878	3696518	38,46	38,13	38,20	38,52
39	95067	95186	95517	95680	236	247	272	309	0,00248	0,00259	0,00285	0,00323	94949	95062	95381	95526	3569810	3542951	3562236	3600695	37,55	37,22	37,29	37,63
40	94831	94939	95245	95371	253	275	278	340	0,00267	0,00290	0,00292	0,00356	94705	94801	95106	95201	3474861	3447889	3466855	3505169	36,64	36,32	36,40	36,75
41	94578	94664	94967	95031	263	287	284	349	0,00278	0,00303	0,00299	0,00367	94446	94520	94825	94857	3380156	3353088	3371749	3409968	35,74	35,42	35,50	35,88
42	94315	94377	94683	94682	274	306	294	347	0,00290	0,00324	0,00311	0,00366	94178	94224	94536	94508	3285710	3258568	3276924	3315111	34,84	34,53	34,61	35,01
43	94041	94071	94389	94335	289	334	305	351	0,00307	0,00355	0,00323	0,00372	93897	93904	94237	94159	3191532	3164344	3182388	3220603	33,94	33,64	33,72	34,14
44	93752	93737	94084	93984	308	336	314	344	0,00328	0,00358	0,00334	0,00366	93598	93569	93927	93812	3097635	3070440	3088151	3126444	33,04	32,76	32,82	33,27
45	93444	93401	93770	93640	339	340	325	343	0,00363	0,00364	0,00347	0,00366	93274	93231	93608	93468	3004037	2976871	2994224	3032632	32,15	31,87	31,93	32,39
46	93105	93061	93445	93297	371	356	338	354	0,00398	0,00383	0,00362	0,00379	92919	92883	93276	93120	2910763	2883640	2900616	2939164	31,26	30,99	31,04	31,50
47	92734	92705	93107	92943	401	379	369	370	0,00432	0,00409	0,00396	0,00398	92534	92515	92923	92758	2817844	2790757	2807340	2846044	30,39	30,10	30,15	30,62
48	92333	92326	92738	92573	447	431	408	401	0,00484	0,00467	0,00440	0,00433	92109	92110	92534	92373	2725310	2698242	2714417	2753286	29,52	29,23	29,27	29,74

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	91886	91895	92330	92172	475	494	459	439	0,00517	0,00538	0,00497	0,00476	91648	91648	92100	91952	2633201	2606132	2621883	2660913	28,66	28,36	28,40	28,87
50	91411	91401	91871	91733	515	549	517	481	0,00563	0,00601	0,00563	0,00524	91153	91127	91613	91493	2541553	2514484	2529783	2568961	27,80	27,51	27,54	28,00
51	90896	90852	91354	91252	548	612	559	526	0,00603	0,00674	0,00612	0,00576	90622	90546	91074	90989	2450400	2423357	2438170	2477468	26,96	26,67	26,69	27,15
52	90348	90240	90795	90726	551	661	610	567	0,00610	0,00732	0,00672	0,00625	90072	89910	90490	90442	2359778	2332811	2347096	2386479	26,12	25,85	25,85	26,30
53	89797	89579	90185	90159	607	725	648	609	0,00676	0,00809	0,00718	0,00675	89493	89217	89861	89855	2269706	2242901	2256606	2296037	25,28	25,04	25,02	25,47
54	89190	88854	89537	89550	661	786	672	647	0,00741	0,00885	0,00750	0,00723	88860	88461	89201	89226	2180213	2153684	2166745	2206182	24,44	24,24	24,20	24,64
55	88529	88068	88865	88903	726	854	732	688	0,00820	0,00970	0,00824	0,00774	88166	87641	88499	88559	2091353	2065223	2077544	2116956	23,62	23,45	23,38	23,81
56	87803	87214	88133	88215	820	957	773	737	0,00934	0,01097	0,00877	0,00835	87393	86736	87747	87847	2003187	1977582	1989045	2028397	22,81	22,68	22,57	22,99
57	86983	86257	87360	87478	872	1022	854	819	0,01003	0,01185	0,00978	0,00936	86547	85746	86933	87068	1915794	1890846	1901298	1940550	22,02	21,92	21,76	22,18
58	86111	85235	86506	86659	927	1106	950	909	0,01077	0,01298	0,01098	0,01049	85647	84682	86031	86205	1829247	1805100	1814365	1853482	21,24	21,18	20,97	21,39
59	85184	84129	85556	85750	1010	1164	1032	1001	0,01186	0,01384	0,01206	0,01167	84679	83547	85040	85250	1743600	1720418	1728334	1767277	20,47	20,45	20,20	20,61
60	84174	82965	84524	84749	1095	1189	1139	1103	0,01301	0,01433	0,01347	0,01302	83626	82371	83954	84197	1658921	1636871	1643294	1682027	19,71	19,73	19,44	19,85
61	83079	81776	83385	83646	1179	1246	1231	1159	0,01419	0,01524	0,01476	0,01386	82489	81153	82769	83066	1575295	1554500	1559340	1597830	18,96	19,01	18,70	19,10
62	81900	80530	82154	82487	1262	1297	1328	1232	0,01541	0,01610	0,01617	0,01493	81269	79882	81490	81871	1492806	1473347	1476571	1514764	18,23	18,30	17,97	18,36
63	80638	79233	80826	81255	1301	1370	1421	1288	0,01613	0,01729	0,01758	0,01585	79988	78548	80116	80611	1411537	1393465	1395081	1432893	17,50	17,59	17,26	17,63
64	79337	77863	79405	79967	1345	1430	1512	1335	0,01695	0,01837	0,01904	0,01670	78665	77148	78649	79299	1331549	1314917	1314965	1352282	16,78	16,89	16,56	16,91
65	77992	76433	77893	78632	1384	1497	1544	1389	0,01775	0,01959	0,01982	0,01766	77300	75685	77121	77938	1252884	1237769	1236316	1272983	16,06	16,19	15,87	16,19
66	76608	74936	76349	77243	1476	1535	1612	1410	0,01927	0,02049	0,02112	0,01826	75870	74168	75543	76538	1175584	1162084	1159195	1195045	15,35	15,51	15,18	15,47
67	75132	73401	74737	75833	1618	1563	1695	1497	0,02154	0,02130	0,02268	0,01974	74323	72619	73889	75085	1099714	1087916	1083652	1118507	14,64	14,82	14,50	14,75
68	73514	71838	73042	74336	1758	1639	1807	1605	0,02392	0,02282	0,02474	0,02159	72635	71018	72138	73534	1025391	1015297	1009763	1043422	13,95	14,13	13,82	14,04
69	71756	70199	71235	72731	1916	1761	1987	1774	0,02670	0,02509	0,02789	0,02439	70798	69319	70241	71844	952756	944279	937625	969888	13,28	13,45	13,16	13,34
70	69840	68438	69248	70957	2095	1966	2171	1991	0,02999	0,02873	0,03135	0,02806	68792	67455	68162	69961	881958	874960	867384	898044	12,63	12,78	12,53	12,66
71	67745	66472	67077	68966	2246	2196	2343	2173	0,03315	0,03304	0,03493	0,03151	66622	65374	65905	67880	813166	807505	799222	828083	12,00	12,15	11,91	12,01
72	65499	64276	64734	66793	2414	2401	2501	2346	0,03686	0,03735	0,03863	0,03512	64292	63076	63484	65620	746544	742131	733317	760203	11,40	11,55	11,33	11,38
73	63085	61875	62233	64447	2628	2530	2608	2477	0,04166	0,04089	0,04190	0,03843	61771	60610	60929	63209	682252	679055	669833	694583	10,81	10,97	10,76	10,78
74	60457	59345	59625	61970	2783	2586	2724	2594	0,04603	0,04357	0,04569	0,04186	59065	58052	58263	60673	620481	618445	608904	631374	10,26	10,42	10,21	10,19
75	57674	56759	56901	59376	2764	2449	2744	2634	0,04792	0,04315	0,04822	0,04436	56292	55535	55529	58059	561416	560393	550641	570701	9,73	9,87	9,68	9,61
76	54910	54310	54157	56742	2929	2527	2914	2798	0,05335	0,04653	0,05381	0,04931	53446	53046	52700	55343	505124	504858	495112	512642	9,20	9,30	9,14	9,03
77	51981	51783	51243	53944	3034	2714	3060	2997	0,05837	0,05242	0,05972	0,05556	50464	50426	49713	52446	451678	451812	442412	457299	8,69	8,73	8,63	8,48
78	48947	49069	48183	50947	3182	2925	3156	3170	0,06501	0,05962	0,06549	0,06223	47356	47607	46605	49362	401214	401386	392699	404853	8,20	8,18	8,15	7,95
79	45765	46144	45027	47777	3313	3211	3169	3332	0,07239	0,06959	0,07039	0,06974	44109	44538	43443	46111	353858	353779	346094	355491	7,73	7,67	7,69	7,44
80	42452	42933	41858	44445	3411	3439	3153	3474	0,08034	0,08010	0,07533	0,07816	40746	41213	40282	42708	309749	309241	302651	309380	7,30	7,20	7,23	6,96
81	39041	39494	38705	40971	3446	3525	3217	3603	0,08826	0,08925	0,08312	0,08793	37318	37732	37097	39169	269003	268028	262369	266672	6,89	6,79	6,78	6,51
82	35595	35969	35488	37368	3419	3606	3317	3786	0,09605	0,10025	0,09346	0,10131	33885	34166	33830	35475	231685	230296	225272	227503	6,51	6,40	6,35	6,09
83	32176	32363	32171	33582	3320	3529	3395	3880	0,10318	0,10905	0,10552	0,11555	30516	30599	30473	31642	197800	196130	191442	192028	6,15	6,06	5,95	5,72
84	28856	28834	28776	29702	3106	3362	3347	3802	0,10765	0,11659	0,11630	0,12800	27303	27153	27102	27801	167284	165531	160969	160386	5,80	5,74	5,59	5,40
85	25750	25472	25429	25900	2832	3126	3093	3529	0,11000	0,12274	0,12165	0,13625	24334	23909	23883	24136	139981	138378	133867	132585	5,44	5,43	5,26	5,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	22918	22346	22336	22371	2466	2729	2964	3046	0,10762	0,12214	0,13269	0,13617	21685	20982	20854	20848	115647	114469	109984	108449	5,05	5,12	4,92	4,85
87	20452	19617	19372	19325	2349	2305	2802	2515	0,11484	0,11751	0,14466	0,13013	19278	18465	17971	18067	93962	93487	89130	87601	4,59	4,77	4,60	4,53
88	18103	17312	16570	16810	2399	2284	2612	2327	0,13254	0,13194	0,15761	0,13844	16903	16170	15264	15646	74684	75022	71159	69534	4,13	4,33	4,29	4,14
89	15704	15028	13958	14483	2925	2737	2395	2389	0,18627	0,18213	0,17160	0,16497	14242	13660	12760	13289	57781	58852	55895	53888	3,68	3,92	4,00	3,72
90	12779	12291	11563	12094	2607	2412	2159	2592	0,20400	0,19621	0,18671	0,21429	11475	11085	10483	10798	43539	45192	43135	40599	3,41	3,68	3,73	3,36
91	10172	9879	9404	9502	2270	2084	1909	2200	0,22317	0,21095	0,20297	0,23155	9037	8837	8450	8402	32064	34107	32652	29801	3,15	3,45	3,47	3,14
92	7902	7795	7495	7302	1927	1764	1652	1823	0,24384	0,22634	0,22046	0,24964	6938	6913	6669	6390	23027	25270	24202	21399	2,91	3,24	3,23	2,93
93	5975	6031	5843	5479	1590	1462	1398	1472	0,26606	0,24240	0,23923	0,26859	5180	5300	5144	4743	16089	18357	17533	15009	2,69	3,04	3,00	2,74
94	4385	4569	4445	4007	1271	1184	1153	1156	0,28988	0,25912	0,25932	0,28839	3749	3977	3869	3429	10909	13057	12389	10266	2,49	2,86	2,79	2,56
95	3114	3385	3292	2851	982	936	924	881	0,31533	0,27653	0,28077	0,30904	2623	2917	2830	2411	7160	9080	8520	6837	2,30	2,68	2,59	2,40
96	2132	2449	2368	1970	730	721	719	651	0,34242	0,29461	0,30360	0,33053	1767	2089	2008	1644	4537	6163	5690	4426	2,13	2,52	2,40	2,25
97	1402	1728	1649	1319	520	542	541	465	0,37115	0,31337	0,32785	0,35286	1142	1457	1379	1087	2770	4074	3682	2782	1,98	2,36	2,23	2,11
98	882	1186	1108	854	354	395	392	321	0,40146	0,33279	0,35351	0,37598	705	988	912	694	1628	2617	2303	1695	1,85	2,21	2,08	1,98
99	528	791	716	533	229	279	272	213	0,43329	0,35286	0,38055	0,39988	414	651	580	427	923	1629	1391	1001	1,75	2,06	1,94	1,88
100 &	299	512	444	320	139	191	182	136	0,46653	0,37357	0,40895	0,42451	229	416	353	252	509	978	811	574	1,70	1,91	1,83	1,79
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1729	1280	1219	921	0,01729	0,01280	0,01219	0,00921	98338	98802	98926	99183	6868086	6847145	6872617	6904446	68,68	68,47	68,73	69,04
1	98271	98720	98781	99079	61	30	91	66	0,00062	0,00030	0,00092	0,00067	98245	98707	98742	99051	6769748	6748343	6773691	6805263	68,89	68,36	68,57	68,69
2	98210	98690	98690	99013	34	45	44	25	0,00035	0,00046	0,00045	0,00025	98195	98670	98670	99002	6671503	6649636	6674949	6706212	67,93	67,38	67,64	67,73
3	98176	98645	98646	98988	28	46	40	21	0,00029	0,00047	0,00041	0,00021	98163	98623	98627	98978	6573308	6550966	6576279	6607210	66,95	66,41	66,67	66,75
4	98148	98599	98606	98967	23	41	35	24	0,00023	0,00042	0,00035	0,00024	98137	98579	98589	98955	6475145	6452343	6477652	6508232	65,97	65,44	65,69	65,76
5	98125	98558	98571	98943	20	39	34	30	0,00020	0,00040	0,00035	0,00030	98115	98538	98554	98928	6377008	6353764	6379063	6409277	64,99	64,47	64,72	64,78
6	98105	98519	98537	98913	15	36	32	32	0,00015	0,00037	0,00032	0,00032	98097	98501	98521	98897	6278893	6255226	6280509	6310349	64,00	63,49	63,74	63,80
7	98090	98483	98505	98881	12	31	32	27	0,00012	0,00031	0,00032	0,00027	98084	98467	98489	98867	6180796	6156725	6181988	6211452	63,01	62,52	62,76	62,82
8	98078	98452	98473	98854	10	27	29	21	0,00010	0,00027	0,00029	0,00021	98073	98438	98459	98844	6082712	6058258	6083499	6112585	62,02	61,54	61,78	61,83
9	98068	98425	98444	98833	10	24	25	15	0,00010	0,00024	0,00025	0,00015	98063	98413	98432	98825	5984639	5959820	5985040	6013741	61,03	60,55	60,80	60,85
10	98058	98401	98419	98818	12	22	20	10	0,00012	0,00022	0,00020	0,00010	98052	98390	98409	98813	5886576	5861407	5886608	5914916	60,03	59,57	59,81	59,86
11	98046	98379	98399	98808	14	24	20	16	0,00014	0,00024	0,00020	0,00016	98039	98367	98389	98800	5788524	5763017	5788199	5816103	59,04	58,58	58,82	58,86
12	98032	98355	98379	98792	18	30	22	27	0,00018	0,00031	0,00022	0,00027	98023	98340	98368	98778	5690485	5664650	5689810	5717303	58,05	57,59	57,84	57,87
13	98014	98325	98357	98765	21	38	25	39	0,00021	0,00039	0,00025	0,00039	98004	98306	98345	98745	5592462	5566310	5591442	5618525	57,06	56,61	56,85	56,89
14	97993	98287	98332	98726	25	49	26	58	0,00026	0,00050	0,00026	0,00059	97981	98263	98319	98697	5494458	5468004	5493097	5519780	56,07	55,63	55,86	55,91
15	97968	98238	98306	98668	35	61	30	72	0,00036	0,00062	0,00031	0,00073	97950	98208	98291	98632	5396477	5369741	5394778	5421083	55,08	54,66	54,88	54,94
16	97933	98177	98276	98596	51	69	40	82	0,00052	0,00070	0,00041	0,00083	97907	98143	98256	98555	5298527	5271533	5296487	5322451	54,10	53,69	53,89	53,98
17	97882	98108	98236	98514	70	78	62	94	0,00072	0,00079	0,00063	0,00095	97847	98069	98205	98467	5200620	5173390	5198231	5223896	53,13	52,73	52,92	53,03
18	97812	98030	98174	98420	92	87	87	96	0,00094	0,00089	0,00089	0,00098	97766	97986	98130	98372	5102773	5075321	5100026	5125429	52,17	51,77	51,95	52,08
19	97720	97943	98087	98324	110	94	107	98	0,00113	0,00096	0,00109	0,00100	97665	97896	98033	98275	5005007	4977335	5001896	5027057	51,22	50,82	50,99	51,13

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97610	97849	97980	98226	116	110	133	108	0,00119	0,00112	0,00136	0,00110	97552	97794	97914	98172	4907342	4879439	4903863	4928782	50,27	49,87	50,05	50,18
21	97494	97739	97847	98118	123	121	138	114	0,00126	0,00124	0,00141	0,00116	97432	97679	97778	98061	4809790	4781645	4805949	4830610	49,33	48,92	49,12	49,23
22	97371	97618	97709	98004	130	134	149	126	0,00133	0,00137	0,00152	0,00129	97306	97551	97635	97941	4712358	4683966	4708171	4732549	48,40	47,98	48,19	48,29
23	97241	97484	97560	97878	134	154	161	148	0,00138	0,00158	0,00165	0,00151	97174	97407	97480	97804	4615052	4586415	4610536	4634608	47,46	47,05	47,26	47,35
24	97107	97330	97399	97730	164	179	176	168	0,00169	0,00184	0,00181	0,00172	97025	97240	97311	97646	4517878	4489008	4513056	4536804	46,52	46,12	46,34	46,42
25	96943	97151	97223	97562	197	210	194	195	0,00203	0,00216	0,00200	0,00200	96845	97046	97126	97464	4420853	4391768	4415745	4439158	45,60	45,21	45,42	45,50
26	96746	96941	97029	97367	243	237	208	223	0,00251	0,00244	0,00214	0,00229	96624	96823	96925	97255	4324008	4294722	4318619	4341694	44,69	44,30	44,51	44,59
27	96503	96704	96821	97144	300	260	230	252	0,00311	0,00269	0,00238	0,00259	96353	96574	96706	97018	4227384	4197899	4221694	4244439	43,81	43,41	43,60	43,69
28	96203	96444	96591	96892	342	282	264	295	0,00356	0,00292	0,00273	0,00304	96032	96303	96459	96744	4131031	4101325	4124988	4147421	42,94	42,53	42,71	42,80
29	95861	96162	96327	96597	385	297	301	341	0,00402	0,00309	0,00312	0,00353	95669	96014	96177	96427	4034999	4005022	4028529	4050677	42,09	41,65	41,82	41,93
30	95476	95865	96026	96256	407	323	344	382	0,00426	0,00337	0,00358	0,00397	95272	95703	95854	96065	3939330	3909008	3932352	3954250	41,26	40,78	40,95	41,08
31	95069	95542	95682	95874	418	356	381	423	0,00440	0,00373	0,00398	0,00441	94860	95364	95492	95662	3844058	3813305	3836498	3858185	40,43	39,91	40,10	40,24
32	94651	95186	95301	95451	416	388	409	446	0,00440	0,00408	0,00429	0,00467	94443	94992	95097	95228	3749198	3717941	3741006	3762523	39,61	39,06	39,25	39,42
33	94235	94798	94892	95005	403	421	429	457	0,00428	0,00444	0,00452	0,00481	94033	94588	94678	94777	3654755	3622949	3645909	3667295	38,78	38,22	38,42	38,60
34	93832	94377	94463	94548	406	445	436	476	0,00433	0,00471	0,00462	0,00503	93629	94155	94245	94310	3560722	3528361	3551231	3572518	37,95	37,39	37,59	37,79
35	93426	93932	94027	94072	412	453	439	478	0,00441	0,00482	0,00467	0,00508	93220	93706	93807	93833	3467093	3434206	3456986	3478208	37,11	36,56	36,77	36,97
36	93014	93479	93588	93594	422	450	439	478	0,00454	0,00481	0,00469	0,00511	92803	93254	93368	93355	3373873	3340500	3363179	3384375	36,27	35,74	35,94	36,16
37	92592	93029	93149	93116	442	437	440	498	0,00477	0,00470	0,00472	0,00535	92371	92811	92929	92867	3281070	3247246	3269811	3291020	35,44	34,91	35,10	35,34
38	92150	92592	92709	92618	436	426	443	508	0,00473	0,00460	0,00478	0,00548	91932	92379	92487	92364	3188699	3154435	3176882	3198153	34,60	34,07	34,27	34,53
39	91714	92166	92266	92110	430	423	452	535	0,00469	0,00459	0,00490	0,00581	91499	91954	92040	91842	3096767	3062056	3084395	3105789	33,77	33,22	33,43	33,72
40	91284	91743	91814	91575	440	437	471	578	0,00482	0,00476	0,00513	0,00631	91064	91525	91578	91286	3005268	2970102	2992355	3013947	32,92	32,37	32,59	32,91
41	90844	91306	91343	90997	452	476	491	588	0,00498	0,00521	0,00537	0,00646	90618	91068	91097	90703	2914204	2878577	2900777	2922661	32,08	31,53	31,76	32,12
42	90392	90830	90852	90409	486	526	523	597	0,00538	0,00579	0,00576	0,00660	90149	90567	90590	90111	2823586	2787509	2809680	2831958	31,24	30,69	30,93	31,32
43	89906	90304	90329	89812	533	575	543	589	0,00593	0,00637	0,00601	0,00656	89640	90016	90057	89518	2733437	2696942	2719090	2741847	30,40	29,87	30,10	30,53
44	89373	89729	89786	89223	565	616	568	584	0,00632	0,00686	0,00633	0,00655	89091	89421	89502	88931	2643797	2606926	2629033	2652329	29,58	29,05	29,28	29,73
45	88808	89113	89218	88639	606	631	592	600	0,00682	0,00708	0,00663	0,00677	88505	88797	88922	88339	2554706	2517505	2539531	2563398	28,77	28,25	28,46	28,92
46	88202	88482	88626	88039	649	656	610	633	0,00736	0,00741	0,00688	0,00719	87878	88154	88321	87723	2466201	2428708	2450609	2475059	27,96	27,45	27,65	28,11
47	87553	87826	88016	87406	690	688	656	690	0,00788	0,00783	0,00745	0,00789	87208	87482	87688	87061	2378323	2340554	2362288	2387336	27,16	26,65	26,84	27,31
48	86863	87138	87360	86716	755	755	690	743	0,00869	0,00866	0,00790	0,00857	86485	86760	87015	86344	2291115	2253072	2274600	2300275	26,38	25,86	26,04	26,53
49	86108	86383	86670	85973	825	847	744	794	0,00958	0,00981	0,00859	0,00924	85696	85959	86298	85576	2204630	2166312	2187585	2213931	25,60	25,08	25,24	25,75
50	85283	85536	85926	85179	905	925	817	836	0,01061	0,01082	0,00951	0,00981	84831	85074	85518	84761	2118934	2080353	2101287	2128355	24,85	24,32	24,45	24,99
51	84378	84611	85109	84343	986	1015	890	875	0,01168	0,01200	0,01046	0,01038	83885	84103	84664	83905	2034103	1995279	2015769	2043594	24,11	23,58	23,68	24,23
52	83392	83596	84219	83468	1044	1074	981	924	0,01252	0,01285	0,01165	0,01107	82870	83059	83729	83006	1950218	1911176	1931105	1959689	23,39	22,86	22,93	23,48
53	82348	82522	83238	82544	1103	1125	1058	976	0,01339	0,01363	0,01271	0,01183	81796	81960	82709	82056	1867348	1828117	1847376	1876683	22,68	22,15	22,19	22,74
54	81245	81397	82180	81568	1127	1185	1123	1039	0,01387	0,01456	0,01366	0,01274	80681	80805	81618	81048	1785552	1746157	1764667	1794627	21,98	21,45	21,47	22,00
55	80118	80212	81057	80529	1144	1259	1183	1106	0,01428	0,01569	0,01459	0,01373	79546	79582	80465	79976	1704871	1665352	1683049	1713579	21,28	20,76	20,76	21,28
56	78974	78953	79874	79423	1178	1344	1232	1175	0,01491	0,01702	0,01543	0,01479	78385	78281	79258	78835	1625325	1585770	1602584	1633603	20,58	20,08	20,06	20,57

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	77796	77609	78642	78248	1200	1441	1320	1272	0,01543	0,01857	0,01678	0,01625	77196	76889	77982	77612	1546940	1507489	1523326	1554768	19,88	19,42	19,37	19,87
58	76596	76168	77322	76976	1258	1544	1395	1384	0,01643	0,02027	0,01804	0,01798	75967	75396	76624	76284	1469744	1430600	1445344	1477156	19,19	18,78	18,69	19,19
59	75338	74624	75927	75592	1337	1604	1477	1486	0,01775	0,02150	0,01945	0,01966	74670	73822	75189	74849	1393777	1355204	1368720	1400872	18,50	18,16	18,03	18,53
60	74001	73020	74450	74106	1406	1675	1560	1595	0,01900	0,02294	0,02096	0,02152	73298	72182	73670	73308	1319107	1281382	1293531	1326023	17,83	17,55	17,37	17,89
61	72595	71345	72890	72511	1471	1716	1616	1653	0,02026	0,02405	0,02217	0,02279	71859	70487	72082	71685	1245809	1209200	1219861	1252715	17,16	16,95	16,74	17,28
62	71124	69629	71274	70858	1507	1721	1679	1678	0,02119	0,02472	0,02356	0,02368	70370	68769	70434	70019	1173950	1138713	1147779	1181030	16,51	16,35	16,10	16,67
63	69617	67908	69595	69180	1559	1749	1709	1700	0,02239	0,02576	0,02456	0,02457	68837	67034	68741	68330	1103580	1069944	1077345	1111011	15,85	15,76	15,48	16,06
64	68058	66159	67886	67480	1642	1721	1791	1690	0,02413	0,02601	0,02638	0,02505	67237	65299	66990	66635	1034743	1002910	1008604	1042681	15,20	15,16	14,86	15,45
65	66416	64438	66095	65790	1739	1717	1810	1676	0,02618	0,02665	0,02738	0,02548	65546	63580	65190	64952	967506	937611	941614	976046	14,57	14,55	14,25	14,84
66	64677	62721	64285	64114	1893	1742	1906	1667	0,02927	0,02777	0,02965	0,02600	63731	61850	63332	63280	901960	874031	876424	911094	13,95	13,94	13,63	14,21
67	62784	60979	62379	62447	2034	1791	2042	1713	0,03240	0,02937	0,03274	0,02743	61767	60083	61358	61591	838229	812181	813092	847814	13,35	13,32	13,03	13,58
68	60750	59188	60337	60734	2163	1941	2107	1790	0,03560	0,03279	0,03492	0,02947	59668	58218	59283	59839	776462	752098	751734	786223	12,78	12,71	12,46	12,95
69	58587	57247	58230	58944	2308	2092	2237	1909	0,03939	0,03655	0,03842	0,03239	57433	56201	57112	57990	716794	693880	692451	726384	12,23	12,12	11,89	12,32
70	56279	55155	55993	57035	2417	2281	2338	2079	0,04294	0,04135	0,04175	0,03646	55071	54015	54824	55995	659361	637679	635339	668394	11,72	11,56	11,35	11,72
71	53862	52874	53655	54956	2492	2429	2427	2200	0,04627	0,04593	0,04523	0,04004	52616	51660	52441	53856	604290	583664	580515	612399	11,22	11,04	10,82	11,14
72	51370	50445	51228	52756	2533	2500	2555	2314	0,04930	0,04956	0,04987	0,04386	50104	49195	49950	51599	551674	532004	528074	558543	10,74	10,55	10,31	10,59
73	48837	47945	48673	50442	2585	2541	2637	2414	0,05293	0,05300	0,05417	0,04785	47545	46675	47355	49235	501570	482809	478124	506944	10,27	10,07	9,82	10,05
74	46252	45404	46036	48028	2610	2538	2680	2523	0,05644	0,05589	0,05821	0,05254	44947	44135	44696	46766	454025	436134	430769	457709	9,82	9,61	9,36	9,53
75	43642	42866	43356	45505	2438	2405	2715	2553	0,05587	0,05610	0,06263	0,05611	42423	41664	41998	44229	409078	391999	386073	410943	9,37	9,14	8,90	9,03
76	41204	40461	40641	42952	2510	2395	2731	2687	0,06091	0,05919	0,06720	0,06256	39949	39263	39275	41608	366655	350335	344075	366714	8,90	8,66	8,47	8,54
77	38694	38066	37910	40265	2515	2434	2701	2806	0,06499	0,06393	0,07126	0,06970	37436	36849	36560	38862	326706	311072	304800	325106	8,44	8,17	8,04	8,07
78	36179	35632	35209	37459	2535	2471	2685	2848	0,07008	0,06936	0,07626	0,07602	34911	34396	33867	36035	289270	274223	268240	286244	8,00	7,70	7,62	7,64
79	33644	33161	32524	34611	2561	2567	2609	2843	0,07612	0,07740	0,08021	0,08214	32364	31877	31220	33189	254359	239827	234373	250209	7,56	7,23	7,21	7,23
80	31083	30594	29915	31768	2580	2673	2577	2815	0,08299	0,08737	0,08614	0,08860	29793	29258	28627	30360	221995	207950	203153	217020	7,14	6,80	6,79	6,83
81	28503	27921	27338	28953	2595	2687	2639	2761	0,09105	0,09623	0,09652	0,09536	27205	26577	26018	27573	192202	178692	174526	186660	6,74	6,40	6,38	6,45
82	25908	25234	24699	26192	2608	2717	2707	2779	0,10068	0,10766	0,10961	0,10611	24604	23876	23345	24802	164997	152115	148508	159087	6,37	6,03	6,01	6,07
83	23300	22517	21992	23413	2559	2649	2743	2796	0,10982	0,11766	0,12472	0,11941	22020	21193	20620	22015	140393	128239	125163	134285	6,03	5,70	5,69	5,74
84	20741	19868	19249	20617	2400	2493	2643	2711	0,11570	0,12548	0,13733	0,13151	19541	18622	17927	19261	118373	107046	104543	112270	5,71	5,39	5,43	5,45
85	18341	17375	16606	17906	2177	2297	2375	2531	0,11867	0,13219	0,14302	0,14136	17253	16227	15418	16640	98832	88424	86616	93009	5,39	5,09	5,22	5,19
86	16164	15078	14231	15375	2081	1985	2008	2195	0,12876	0,13164	0,14110	0,14279	15124	14086	13227	14277	81579	72197	71198	76369	5,05	4,79	5,00	4,97
87	14083	13093	12223	13180	1970	1655	1629	1810	0,13986	0,12641	0,13327	0,13736	13098	12265	11409	12275	66455	58111	57971	62092	4,72	4,44	4,74	4,71
88	12113	11438	10594	11370	1842	1624	1451	1702	0,15206	0,14195	0,13698	0,14972	11192	10626	9868	10519	53357	45846	46562	49817	4,40	4,01	4,40	4,38
89	10271	9814	9143	9668	1699	1926	1448	1718	0,16543	0,19629	0,15842	0,17766	9421	8851	8419	8809	42165	35220	36694	39298	4,11	3,59	4,01	4,06
90	8572	7888	7695	7950	1544	1680	1551	1510	0,18008	0,21298	0,20154	0,18998	7800	7048	6919	7195	32744	26369	28275	30489	3,82	3,34	3,67	3,84
91	7028	6208	6144	6440	1378	1433	1317	1306	0,19609	0,23082	0,21429	0,20287	6339	5492	5486	5787	24944	19321	21356	23294	3,55	3,11	3,48	3,62
92	5650	4775	4827	5134	1207	1193	1098	1111	0,21354	0,24986	0,22750	0,21636	5046	4179	4278	4578	18605	13829	15870	17507	3,29	2,90	3,29	3,41
93	4443	3582	3729	4023	1033	968	899	927	0,23254	0,27013	0,24119	0,23043	3927	3098	3279	3559	13559	9650	11592	12929	3,05	2,69	3,11	3,21
94	3410	2614	2830	3096	863	762	723	759	0,25315	0,29165	0,25535	0,24512	2978	2233	2468	2716	9632	6552	8313	9370	2,82	2,51	2,94	3,03

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	2547	1852	2107	2337	702	582	569	609	0,27544	0,31445	0,26998	0,26043	2196	1561	1823	2033	6654	4319	5845	6654	2,61	2,33	2,77	2,85
96	1845	1270	1538	1728	553	430	438	478	0,29949	0,33853	0,28510	0,27635	1569	1055	1319	1489	4458	2758	4022	4621	2,42	2,17	2,62	2,67
97	1292	840	1100	1250	420	306	331	366	0,32533	0,36387	0,30068	0,29291	1082	687	934	1067	2889	1703	2703	3132	2,24	2,03	2,46	2,51
98	872	534	769	884	308	209	244	274	0,35298	0,39047	0,31674	0,31009	718	430	647	747	1807	1016	1769	2065	2,07	1,90	2,30	2,34
99	564	325	525	610	216	136	175	200	0,38244	0,41826	0,33326	0,32789	456	257	437	510	1089	586	1122	1318	1,93	1,80	2,14	2,16
100 &	348	189	350	410	144	85	123	142	0,41366	0,44718	0,35024	0,34631	276	147	288	339	633	329	685	808	1,82	1,74	1,96	1,97
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2032	1369	1385	1108	0,02032	0,01369	0,01385	0,01108	98011	98786	98734	99005	6265338	6265967	6285922	6304624	62,65	62,66	62,86	63,05
1	97968	98631	98615	98892	38	21	102	41	0,00039	0,00021	0,00103	0,00041	97952	98622	98571	98874	6167327	6167181	6187188	6205619	62,95	62,53	62,74	62,75
2	97930	98610	98513	98851	25	49	56	33	0,00026	0,00050	0,00057	0,00033	97919	98588	98488	98836	6069375	6068559	6088617	6106745	61,98	61,54	61,81	61,78
3	97905	98561	98457	98818	31	68	66	28	0,00032	0,00069	0,00067	0,00028	97890	98529	98426	98805	5971456	5969971	5990129	6007909	60,99	60,57	60,84	60,80
4	97874	98493	98391	98790	27	65	50	34	0,00028	0,00066	0,00051	0,00034	97861	98461	98367	98773	5873566	5871442	5891703	5909104	60,01	59,61	59,88	59,81
5	97847	98428	98341	98756	22	60	48	49	0,00022	0,00061	0,00049	0,00050	97836	98398	98317	98732	5775705	5772981	5793336	5810331	59,03	58,65	58,91	58,84
6	97825	98368	98293	98707	17	57	45	56	0,00017	0,00058	0,00046	0,00057	97817	98340	98271	98679	5677869	5674583	5695019	5711599	58,04	57,69	57,94	57,86
7	97808	98311	98248	98651	14	47	42	52	0,00014	0,00048	0,00043	0,00053	97801	98287	98227	98625	5580052	5576243	5596748	5612920	57,05	56,72	56,97	56,90
8	97794	98264	98206	98599	12	39	35	41	0,00012	0,00040	0,00036	0,00042	97788	98244	98188	98579	5482251	5477956	5498521	5514295	56,06	55,75	55,99	55,93
9	97782	98225	98171	98558	11	36	29	31	0,00011	0,00037	0,00030	0,00031	97776	98207	98157	98542	5384463	5379712	5400333	5415716	55,07	54,77	55,01	54,95
10	97771	98189	98142	98527	16	32	22	20	0,00016	0,00033	0,00022	0,00020	97763	98173	98131	98517	5286687	5281505	5302176	5317174	54,07	53,79	54,03	53,97
11	97755	98157	98120	98507	19	35	21	25	0,00019	0,00036	0,00021	0,00025	97745	98139	98110	98495	5188924	5183332	5204045	5218657	53,08	52,81	53,04	52,98
12	97736	98122	98099	98482	22	43	21	39	0,00022	0,00044	0,00021	0,00040	97725	98100	98089	98462	5091179	5085193	5105935	5120162	52,09	51,83	52,05	51,99
13	97714	98079	98078	98443	24	47	22	56	0,00025	0,00048	0,00022	0,00057	97702	98055	98067	98415	4993454	4987093	5007846	5021700	51,10	50,85	51,06	51,01
14	97690	98032	98056	98387	29	54	20	79	0,00030	0,00055	0,00020	0,00080	97676	98005	98046	98347	4895752	4889038	4909779	4923285	50,12	49,87	50,07	50,04
15	97661	97978	98036	98308	41	65	25	94	0,00042	0,00066	0,00026	0,00096	97641	97946	98024	98261	4798076	4791033	4811733	4824938	49,13	48,90	49,08	49,08
16	97620	97913	98011	98214	63	72	40	103	0,00065	0,00074	0,00041	0,00105	97588	97877	97991	98162	4700435	4693087	4713709	4726677	48,15	47,93	48,09	48,13
17	97557	97841	97971	98111	91	89	74	117	0,00093	0,00091	0,00076	0,00119	97511	97797	97934	98053	4602847	4595210	4615718	4628515	47,18	46,97	47,11	47,18
18	97466	97752	97897	97994	128	112	120	123	0,00131	0,00115	0,00123	0,00126	97402	97696	97837	97932	4505336	4497413	4517784	4530462	46,22	46,01	46,15	46,23
19	97338	97640	97777	97871	162	136	157	131	0,00166	0,00139	0,00161	0,00134	97257	97572	97699	97805	4407934	4399717	4419947	4432530	45,28	45,06	45,20	45,29
20	97176	97504	97620	97740	179	180	222	151	0,00184	0,00185	0,00227	0,00155	97086	97414	97509	97664	4310677	4302145	4322248	4334725	44,36	44,12	44,28	44,35
21	96997	97324	97398	97589	200	203	236	164	0,00206	0,00209	0,00242	0,00168	96897	97222	97280	97507	4213591	4204731	4224739	4237061	43,44	43,20	43,38	43,42
22	96797	97121	97162	97425	215	219	237	192	0,00222	0,00225	0,00244	0,00197	96689	97011	97044	97329	4116694	4107509	4127459	4139554	42,53	42,29	42,48	42,49
23	96582	96902	96925	97233	225	236	239	231	0,00233	0,00244	0,00247	0,00238	96470	96784	96805	97117	4020005	4010498	4030415	4042225	41,62	41,39	41,58	41,57
24	96357	96666	96686	97002	270	255	245	269	0,00280	0,00264	0,00253	0,00277	96222	96538	96564	96868	3923535	3913714	3933610	3945108	40,72	40,49	40,68	40,67
25	96087	96411	96441	96733	314	293	266	314	0,00327	0,00304	0,00276	0,00325	95930	96265	96308	96576	3827313	3817176	3837046	3848240	39,83	39,59	39,79	39,78
26	95773	96118	96175	96419	379	332	307	359	0,00396	0,00345	0,00319	0,00372	95583	95952	96021	96239	3731383	3720911	3740738	3751664	38,96	38,71	38,90	38,91
27	95394	95786	95868	96060	462	374	372	403	0,00484	0,00390	0,00388	0,00420	95163	95599	95682	95858	3635800	3624959	3644717	3655425	38,11	37,84	38,02	38,05
28	94932	95412	95496	95657	517	415	453	476	0,00545	0,00435	0,00474	0,00498	94674	95204	95270	95419	3540637	3529360	3549035	3559567	37,30	36,99	37,16	37,21
29	94415	94997	95043	95181	584	435	520	548	0,00619	0,00458	0,00547	0,00576	94123	94779	94783	94907	3445963	3434156	3453765	3464148	36,50	36,15	36,34	36,40

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	93831	94562	94523	94633	615	468	581	609	0,00655	0,00495	0,00615	0,00644	93523	94328	94233	94329	3351840	3339377	3358982	3369241	35,72	35,31	35,54	35,60
31	93216	94094	93942	94024	631	515	625	681	0,00677	0,00547	0,00665	0,00724	92900	93836	93630	93684	3258317	3245049	3264749	3274912	34,95	34,49	34,75	34,83
32	92585	93579	93317	93343	632	570	661	715	0,00683	0,00609	0,00708	0,00766	92269	93294	92987	92985	3165417	3151213	3171119	3181228	34,19	33,67	33,98	34,08
33	91953	93009	92656	92628	611	640	693	742	0,00664	0,00688	0,00748	0,00801	91647	92689	92310	92257	3073148	3057919	3078132	3088243	33,42	32,88	33,22	33,34
34	91342	92369	91963	91886	620	696	704	771	0,00679	0,00754	0,00765	0,00839	91032	92021	91611	91500	2981501	2965230	2985822	2995986	32,64	32,10	32,47	32,61
35	90722	91673	91259	91115	635	718	708	758	0,00700	0,00783	0,00776	0,00832	90404	91314	90905	90736	2890469	2873209	2894211	2904486	31,86	31,34	31,71	31,88
36	90087	90955	90551	90357	656	713	691	742	0,00728	0,00784	0,00763	0,00821	89759	90599	90205	89986	2800065	2781895	2803306	2813750	31,08	30,59	30,96	31,14
37	89431	90242	89860	89615	683	680	678	746	0,00764	0,00754	0,00755	0,00832	89089	89902	89521	89242	2710306	2691296	2713101	2723764	30,31	29,82	30,19	30,39
38	88748	89562	89182	88869	670	658	673	746	0,00755	0,00735	0,00755	0,00840	88413	89233	88846	88496	2621217	2601394	2623580	2634522	29,54	29,05	29,42	29,65
39	88078	88904	88509	88123	652	653	674	783	0,00740	0,00735	0,00761	0,00889	87752	88578	88172	87731	2532804	2512161	2534734	2546026	28,76	28,26	28,64	28,89
40	87426	88251	87835	87340	652	661	697	847	0,00746	0,00749	0,00793	0,00970	87100	87921	87487	86916	2445052	2423583	2446562	2458295	27,97	27,46	27,85	28,15
41	86774	87590	87138	86493	672	720	717	854	0,00775	0,00822	0,00823	0,00987	86438	87230	86780	86066	2357952	2335662	2359075	2371379	27,17	26,67	27,07	27,42
42	86102	86870	86421	85639	724	792	753	862	0,00841	0,00912	0,00871	0,01007	85740	86474	86045	85208	2271514	2248432	2272295	2285313	26,38	25,88	26,29	26,69
43	85378	86078	85668	84777	797	858	788	835	0,00934	0,00997	0,00920	0,00985	84980	85649	85274	84359	2185774	2161958	2186250	2200105	25,60	25,12	25,52	25,95
44	84581	85220	84880	83942	848	933	837	830	0,01003	0,01095	0,00986	0,00989	84157	84754	84462	83527	2100794	2076309	2100976	2115746	24,84	24,36	24,75	25,20
45	83733	84287	84043	83112	909	968	887	877	0,01085	0,01149	0,01055	0,01055	83279	83803	83599	82674	2016637	1991555	2016514	2032219	24,08	23,63	23,99	24,45
46	82824	83319	83156	82235	986	998	931	939	0,01191	0,01198	0,01120	0,01142	82331	82820	82690	81765	1933358	1907752	1932915	1949545	23,34	22,90	23,24	23,71
47	81838	82321	82225	81296	1041	1043	997	1038	0,01272	0,01267	0,01213	0,01277	81318	81799	81727	80777	1851027	1824932	1850225	1867780	22,62	22,17	22,50	22,98
48	80797	81278	81228	80258	1123	1109	1035	1108	0,01390	0,01364	0,01274	0,01380	80235	80724	80710	79704	1769709	1743133	1768498	1787003	21,90	21,45	21,77	22,27
49	79674	80169	80193	79150	1220	1203	1097	1152	0,01531	0,01500	0,01368	0,01456	79064	79567	79645	78574	1689474	1662409	1687788	1707299	21,20	20,74	21,05	21,57
50	78454	78966	79096	77998	1312	1289	1179	1182	0,01672	0,01632	0,01490	0,01516	77798	78322	78506	77407	1610410	1582842	1608143	1628725	20,53	20,04	20,33	20,88
51	77142	77677	77917	76816	1426	1387	1268	1214	0,01849	0,01786	0,01627	0,01581	76429	76983	77283	76209	1532612	1504520	1529637	1551318	19,87	19,37	19,63	20,20
52	75716	76290	76649	75602	1520	1473	1377	1278	0,02008	0,01931	0,01796	0,01690	74956	75554	75961	74963	1456183	1427537	1452354	1475109	19,23	18,71	18,95	19,51
53	74196	74817	75272	74324	1587	1543	1467	1356	0,02139	0,02062	0,01949	0,01825	73402	74045	74538	73646	1381227	1351983	1376393	1400146	18,62	18,07	18,29	18,84
54	72609	73274	73805	72968	1608	1644	1557	1457	0,02215	0,02244	0,02109	0,01997	71805	72452	73027	72240	1307825	1277938	1301855	1326500	18,01	17,44	17,64	18,18
55	71001	71630	72248	71511	1593	1763	1617	1562	0,02244	0,02461	0,02238	0,02184	70205	70748	71440	70730	1236020	1205486	1228828	1254260	17,41	16,83	17,01	17,54
56	69408	69867	70631	69949	1591	1854	1692	1666	0,02292	0,02654	0,02395	0,02382	68612	68940	69785	69116	1165815	1134738	1157388	1183530	16,80	16,24	16,39	16,92
57	67817	68013	68939	68283	1598	1987	1809	1782	0,02356	0,02921	0,02624	0,02609	67018	67019	68035	67392	1097203	1065798	1087603	1114414	16,18	15,67	15,78	16,32
58	66219	66026	67130	66501	1661	2112	1896	1921	0,02508	0,03198	0,02824	0,02889	65389	64970	66182	65541	1030185	998779	1019568	1047022	15,56	15,13	15,19	15,74
59	64558	63914	65234	64580	1762	2184	2011	2043	0,02729	0,03417	0,03083	0,03164	63677	62822	64228	63558	964796	933809	953386	981481	14,94	14,61	14,61	15,20
60	62796	61730	63223	62537	1834	2293	2082	2163	0,02920	0,03715	0,03293	0,03458	61879	60584	62182	61455	901119	870987	889158	917923	14,35	14,11	14,06	14,68
61	60962	59437	61141	60374	1883	2317	2116	2234	0,03089	0,03899	0,03461	0,03701	60020	58279	60083	59257	839240	810403	826976	856468	13,77	13,63	13,53	14,19
62	59079	57120	59025	58140	1901	2292	2164	2224	0,03218	0,04013	0,03667	0,03825	58129	55974	57943	57028	779220	752124	766893	797211	13,19	13,17	12,99	13,71
63	57178	54828	56861	55916	1966	2251	2148	2208	0,03439	0,04105	0,03778	0,03949	56195	53702	55787	54812	721091	696150	708950	740183	12,61	12,70	12,47	13,24
64	55212	52577	54713	53708	2091	2137	2243	2149	0,03788	0,04065	0,04100	0,04002	54166	51509	53591	52634	664896	642448	653163	685371	12,04	12,22	11,94	12,76
65	53121	50440	52470	51559	2308	2073	2262	2068	0,04344	0,04109	0,04311	0,04010	51967	49404	51339	50525	610730	590939	599572	632737	11,50	11,72	11,43	12,27
66	50813	48367	50208	49491	2496	2043	2362	1999	0,04913	0,04224	0,04705	0,04039	49565	47345	49027	48491	558763	541535	548233	582212	11,00	11,20	10,92	11,76
67	48317	46324	47846	47492	2618	2100	2514	1991	0,05419	0,04534	0,05254	0,04193	47008	45274	46589	46496	509198	494190	499206	533721	10,54	10,67	10,43	11,24

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
68	45699	44224	45332	45501	2706	2270	2511	1990	0,05922	0,05134	0,05539	0,04373	44346	43089	44076	44506	462190	448916	452617	487225	10,11	10,15	9,98	10,71
69	42993	41954	42821	43511	2763	2400	2568	2066	0,06427	0,05721	0,05998	0,04748	41611	40754	41537	42478	417844	405827	408541	442719	9,72	9,67	9,54	10,17
70	40230	39554	40253	41445	2745	2536	2548	2202	0,06823	0,06411	0,06331	0,05313	38858	38286	38979	40344	376233	365073	367004	400241	9,35	9,23	9,12	9,66
71	37485	37018	37705	39243	2697	2555	2519	2277	0,07196	0,06901	0,06681	0,05803	36137	35740	36445	38105	337375	326787	328025	359897	9,00	8,83	8,70	9,17
72	34788	34463	35186	36966	2582	2496	2563	2356	0,07423	0,07244	0,07283	0,06374	33497	33215	33904	35788	301238	291047	291580	321792	8,66	8,45	8,29	8,71
73	32206	31967	32623	34610	2479	2447	2568	2400	0,07698	0,07655	0,07872	0,06935	30966	30743	31339	33410	267741	257832	257676	286004	8,31	8,07	7,90	8,26
74	29727	29520	30055	32210	2381	2368	2540	2452	0,08008	0,08023	0,08450	0,07614	28537	28336	28785	30984	236775	227089	226337	252594	7,96	7,69	7,53	7,84
75	27346	27152	27515	29758	2163	2352	2480	2430	0,07911	0,08664	0,09015	0,08167	26264	25976	26275	28543	208238	198753	197552	221610	7,61	7,32	7,18	7,45
76	25183	24800	25035	27328	2137	2256	2325	2480	0,08486	0,09097	0,09287	0,09074	24115	23672	23873	26088	181974	172777	171277	193067	7,23	6,97	6,84	7,06
77	23046	22544	22710	24848	2037	2156	2166	2470	0,08837	0,09563	0,09537	0,09942	22028	21466	21627	23613	157859	149105	147404	166979	6,85	6,61	6,49	6,72
78	21009	20388	20544	22378	1968	2091	2075	2359	0,09369	0,10257	0,10101	0,10540	20025	19342	19506	21198	135831	127639	125777	143366	6,47	6,26	6,12	6,41
79	19041	18297	18469	20019	1924	2020	1967	2248	0,10104	0,11042	0,10649	0,11229	18079	17287	17485	18895	115806	108297	106271	122168	6,08	5,92	5,75	6,10
80	17117	16277	16502	17771	1876	2022	1981	2097	0,10960	0,12423	0,12003	0,11801	16179	15266	15512	16723	97727	91010	88786	103273	5,71	5,59	5,38	5,81
81	15241	14255	14521	15674	1894	1946	2002	1923	0,12429	0,13651	0,13787	0,12267	14294	13282	13520	14712	81548	75744	73274	86550	5,35	5,31	5,05	5,52
82	13347	12309	12519	13751	1873	1807	1918	1747	0,14036	0,14684	0,15318	0,12701	12411	11405	11560	12877	67254	62462	59754	71838	5,04	5,07	4,77	5,22
83	11474	10502	10601	12004	1784	1617	1792	1538	0,15550	0,15397	0,16904	0,12812	10582	9694	9705	11235	54843	51057	48194	58961	4,78	4,86	4,55	4,91
84	9690	8885	8809	10466	1587	1346	1539	1415	0,16373	0,15146	0,17473	0,13520	8896	8212	8039	9758	44261	41363	38489	47726	4,57	4,66	4,37	4,56
85	8103	7539	7270	9051	1323	1214	1294	1404	0,16322	0,16104	0,17801	0,15510	7441	6932	6623	8349	35365	33151	30450	37968	4,36	4,40	4,19	4,19
86	6780	6325	5976	7647	1117	1089	1095	1427	0,16477	0,17222	0,18321	0,18661	6222	5781	5428	6933	27924	26219	23827	29619	4,12	4,15	3,99	3,87
87	5663	5236	4881	6220	993	965	936	1243	0,17530	0,18424	0,19184	0,19985	5167	4754	4413	5598	21702	20438	18399	22686	3,83	3,90	3,77	3,65
88	4670	4271	3945	4977	949	842	835	1064	0,20315	0,19716	0,21160	0,21383	4196	3850	3527	4445	16535	15684	13986	17088	3,54	3,67	3,55	3,43
89	3721	3429	3110	3913	812	724	697	894	0,21831	0,21101	0,22406	0,22856	3315	3067	2762	3466	12339	11834	10459	12643	3,32	3,45	3,36	3,23
90	2909	2705	2413	3019	683	611	572	737	0,23462	0,22584	0,23703	0,24406	2567	2399	2127	2651	9024	8767	7697	9177	3,10	3,24	3,19	3,04
91	2226	2094	1841	2282	561	506	461	594	0,25213	0,24170	0,25052	0,26036	1946	1841	1611	1985	6457	6368	5570	6526	2,90	3,04	3,03	2,86
92	1665	1588	1380	1688	451	411	365	468	0,27088	0,25862	0,26454	0,27746	1439	1382	1198	1454	4511	4527	3959	4541	2,71	2,85	2,87	2,69
93	1214	1177	1015	1220	353	326	283	360	0,29092	0,27665	0,27910	0,29538	1038	1014	873	1040	3072	3145	2761	3087	2,53	2,67	2,72	2,53
94	861	851	732	860	269	252	215	270	0,31228	0,29582	0,29419	0,31412	727	725	624	725	2034	2131	1888	2047	2,36	2,50	2,58	2,38
95	592	599	517	590	198	189	160	197	0,33497	0,31614	0,30981	0,33368	493	505	437	492	1307	1406	1264	1322	2,21	2,35	2,44	2,24
96	394	410	357	393	141	138	116	139	0,35902	0,33763	0,32598	0,35406	324	341	299	323	814	901	827	830	2,07	2,20	2,32	2,11
97	253	272	241	254	97	98	83	95	0,38440	0,36031	0,34268	0,37524	205	223	199	206	490	560	528	507	1,94	2,06	2,19	2,00
98	156	174	158	159	64	67	57	63	0,41111	0,38415	0,35990	0,39720	124	140	130	127	285	337	329	301	1,83	1,94	2,08	1,89
99	92	107	101	96	40	44	38	40	0,43908	0,40914	0,37764	0,41991	72	85	82	76	161	197	199	174	1,75	1,84	1,97	1,81
100 &	52	63	63	56	24	27	25	25	0,46825	0,43524	0,39588	0,44334	40	49	51	44	89	112	117	98	1,71	1,78	1,86	1,75
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1392	1182	1045	724	0,01392	0,01182	0,01045	0,00724	98700	98818	99128	99370	7425782	7409766	7427424	7472157	74,26	74,10	74,27	74,72
1	98608	98818	98955	99276	64	39	59	69	0,00065	0,00039	0,00060	0,00069	98580	98801	98930	99246	7327082	7310948	7328296	7372787	74,31	73,98	74,06	74,27
2	98544	98779	98896	99207	50	39	35	35	0,00051	0,00039	0,00035	0,00035	98522	98761	98880	99191	7228502	7212147	7229366	7273541	73,35	73,01	73,10	73,32

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
3	98494	98740	98861	99172	39	32	23	16	0,00040	0,00032	0,00023	0,00016	98476	98725	98850	99164	7129980	7113386	7130486	7174350	72,39	72,04	72,13	72,34
4	98455	98708	98838	99156	30	25	20	12	0,00030	0,00025	0,00020	0,00012	98440	98696	98828	99150	7031504	7014661	7031636	7075186	71,42	71,06	71,14	71,35
5	98425	98683	98818	99144	31	22	22	18	0,00031	0,00022	0,00022	0,00018	98409	98672	98807	99135	6933064	6915965	6932808	6976036	70,44	70,08	70,16	70,36
6	98394	98661	98796	99126	25	19	20	18	0,00025	0,00019	0,00020	0,00018	98382	98651	98786	99117	6834655	6817293	6834001	6876901	69,46	69,10	69,17	69,38
7	98369	98642	98776	99108	19	17	19	17	0,00019	0,00017	0,00019	0,00017	98359	98634	98766	99100	6736273	6718642	6735215	6777784	68,48	68,11	68,19	68,39
8	98350	98625	98757	99091	14	18	19	15	0,00014	0,00018	0,00019	0,00015	98343	98616	98747	99083	6637914	6620008	6636449	6678684	67,49	67,12	67,20	67,40
9	98336	98607	98738	99076	11	16	18	12	0,00011	0,00016	0,00018	0,00012	98330	98599	98729	99070	6539571	6521392	6537702	6579601	66,50	66,14	66,21	66,41
10	98325	98591	98720	99064	10	16	18	7	0,00010	0,00016	0,00018	0,00007	98320	98583	98711	99060	6441241	6422793	6438973	6480531	65,51	65,15	65,22	65,42
11	98315	98575	98702	99057	11	18	20	8	0,00011	0,00018	0,00020	0,00008	98309	98566	98692	99053	6342921	6324210	6340262	6381471	64,52	64,16	64,24	64,42
12	98304	98557	98682	99049	15	23	25	12	0,00015	0,00023	0,00025	0,00012	98296	98545	98670	99043	6244612	6225644	6241570	6282418	63,52	63,17	63,25	63,43
13	98289	98534	98657	99037	17	34	30	18	0,00017	0,00034	0,00030	0,00018	98281	98517	98642	99028	6146316	6127099	6142900	6183375	62,53	62,18	62,27	62,43
14	98272	98500	98627	99019	20	40	35	31	0,00020	0,00041	0,00035	0,00031	98262	98480	98609	99003	6048035	6028582	6044258	6084347	61,54	61,20	61,28	61,45
15	98252	98460	98592	98988	25	49	39	44	0,00025	0,00050	0,00040	0,00044	98240	98436	98572	98966	5949773	5930102	5945649	5985344	60,56	60,23	60,31	60,47
16	98227	98411	98553	98944	31	55	43	58	0,00032	0,00056	0,00044	0,00059	98211	98383	98531	98915	5851533	5831666	5847077	5886378	59,57	59,26	59,33	59,49
17	98196	98356	98510	98886	41	55	48	72	0,00042	0,00056	0,00049	0,00073	98176	98328	98486	98850	5753322	5733283	5748546	5787463	58,59	58,29	58,35	58,53
18	98155	98301	98462	98814	49	54	52	81	0,00050	0,00055	0,00053	0,00082	98131	98274	98436	98774	5655146	5634955	5650060	5688613	57,61	57,32	57,38	57,57
19	98106	98247	98410	98733	56	48	53	85	0,00057	0,00049	0,00054	0,00086	98078	98223	98384	98691	5557015	5536681	5551624	5589839	56,64	56,35	56,41	56,62
20	98050	98199	98357	98648	53	41	51	77	0,00054	0,00042	0,00052	0,00078	98024	98179	98331	98610	5458937	5438458	5453240	5491148	55,68	55,38	55,44	55,66
21	97997	98158	98306	98571	49	42	52	73	0,00050	0,00043	0,00053	0,00074	97973	98137	98280	98535	5360913	5340279	5354909	5392538	54,70	54,40	54,47	54,71
22	97948	98116	98254	98498	46	53	69	67	0,00047	0,00054	0,00070	0,00068	97925	98090	98220	98464	5262940	5242142	5256629	5294003	53,73	53,43	53,50	53,75
23	97902	98063	98185	98431	46	75	89	65	0,00047	0,00076	0,00091	0,00066	97879	98025	98141	98399	5165015	5144052	5158409	5195539	52,76	52,46	52,54	52,78
24	97856	97988	98096	98366	60	104	112	69	0,00061	0,00106	0,00114	0,00070	97826	97936	98040	98332	5067136	5046027	5060268	5097140	51,78	51,50	51,58	51,82
25	97796	97884	97984	98297	82	128	129	77	0,00084	0,00131	0,00132	0,00078	97755	97820	97920	98259	4969310	4948091	4962228	4998808	50,81	50,55	50,64	50,85
26	97714	97756	97855	98220	111	144	120	87	0,00114	0,00147	0,00123	0,00089	97658	97684	97795	98176	4871555	4850271	4864308	4900549	49,86	49,62	49,71	49,89
27	97603	97612	97735	98133	144	149	109	101	0,00148	0,00153	0,00112	0,00103	97531	97538	97681	98083	4773897	4752587	4766513	4802373	48,91	48,69	48,77	48,94
28	97459	97463	97626	98032	173	154	103	116	0,00177	0,00158	0,00105	0,00118	97373	97386	97574	97974	4676366	4655049	4668832	4704290	47,98	47,76	47,82	47,99
29	97286	97309	97523	97916	193	165	104	138	0,00198	0,00170	0,00107	0,00141	97190	97227	97471	97847	4578993	4557663	4571258	4606316	47,07	46,84	46,87	47,04
30	97093	97144	97419	97778	206	185	126	160	0,00212	0,00190	0,00129	0,00164	96990	97052	97356	97698	4481803	4460436	4473787	4508469	46,16	45,92	45,92	46,11
31	96887	96959	97293	97618	213	206	152	172	0,00220	0,00212	0,00156	0,00176	96781	96856	97217	97532	4384813	4363384	4376431	4410771	45,26	45,00	44,98	45,18
32	96674	96753	97141	97446	210	217	167	184	0,00217	0,00224	0,00172	0,00189	96569	96645	97057	97354	4288032	4266528	4279214	4313239	44,36	44,10	44,05	44,26
33	96464	96536	96974	97262	205	216	176	180	0,00213	0,00224	0,00182	0,00185	96362	96428	96886	97172	4191463	4169883	4182157	4215885	43,45	43,20	43,13	43,35
34	96259	96320	96798	97082	205	210	182	189	0,00213	0,00218	0,00188	0,00195	96157	96215	96707	96988	4095101	4073455	4085271	4118713	42,54	42,29	42,20	42,43
35	96054	96110	96616	96893	202	207	183	206	0,00210	0,00215	0,00189	0,00213	95953	96006	96524	96790	3998944	3977240	3988564	4021725	41,63	41,38	41,28	41,51
36	95852	95903	96433	96687	204	206	200	223	0,00213	0,00215	0,00207	0,00231	95750	95800	96333	96575	3902991	3881234	3892040	3924935	40,72	40,47	40,36	40,59
37	95648	95697	96233	96464	214	211	215	259	0,00224	0,00220	0,00223	0,00268	95541	95591	96125	96334	3807241	3785434	3795707	3828360	39,80	39,56	39,44	39,69
38	95434	95486	96018	96205	214	210	226	278	0,00224	0,00220	0,00235	0,00289	95327	95381	95905	96066	3711700	3689843	3699582	3732026	38,89	38,64	38,53	38,79
39	95220	95276	95792	95927	221	209	242	294	0,00232	0,00219	0,00253	0,00307	95110	95172	95671	95780	3616373	3594462	3603677	3635960	37,98	37,73	37,62	37,90

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
40	94999	95067	95550	95633	237	224	254	320	0,00249	0,00236	0,00266	0,00335	94881	94955	95423	95473	3521263	3499290	3508006	3540180	37,07	36,81	36,71	37,02
41	94762	94843	95296	95313	243	247	272	332	0,00256	0,00260	0,00285	0,00348	94640	94719	95160	95147	3426382	3404335	3412583	3444707	36,16	35,89	35,81	36,14
42	94519	94596	95024	94981	262	276	304	341	0,00277	0,00292	0,00320	0,00359	94388	94458	94872	94811	3331742	3309616	3317423	3349560	35,25	34,99	34,91	35,27
43	94257	94320	94720	94640	283	312	311	351	0,00300	0,00331	0,00328	0,00371	94115	94164	94564	94464	3237354	3215158	3222551	3254749	34,35	34,09	34,02	34,39
44	93974	94008	94409	94289	296	320	314	349	0,00315	0,00340	0,00333	0,00370	93826	93848	94252	94115	3143239	3120994	3127987	3160285	33,45	33,20	33,13	33,52
45	93678	93688	94095	93940	319	317	314	336	0,00340	0,00338	0,00334	0,00358	93518	93530	93938	93772	3049413	3027146	3033735	3066170	32,55	32,31	32,24	32,64
46	93359	93371	93781	93604	330	336	308	344	0,00354	0,00360	0,00328	0,00367	93194	93203	93627	93432	2955895	2933616	2939797	2972398	31,66	31,42	31,35	31,76
47	93029	93035	93473	93260	355	356	335	360	0,00382	0,00383	0,00358	0,00386	92851	92857	93305	93080	2862701	2840413	2846170	2878966	30,77	30,53	30,45	30,87
48	92674	92679	93138	92900	403	424	364	397	0,00435	0,00458	0,00391	0,00427	92472	92467	92956	92702	2769850	2747556	2752865	2785886	29,89	29,65	29,56	29,99
49	92271	92255	92774	92503	449	514	409	451	0,00487	0,00557	0,00441	0,00488	92047	91998	92570	92277	2677378	2655089	2659909	2693184	29,02	28,78	28,67	29,11
50	91822	91741	92365	92052	517	585	472	501	0,00563	0,00638	0,00511	0,00544	91564	91449	92129	91802	2585331	2563091	2567339	2600907	28,16	27,94	27,80	28,25
51	91305	91156	91893	91551	563	665	531	547	0,00617	0,00730	0,00578	0,00598	91023	90824	91627	91277	2493767	2471642	2475210	2509105	27,31	27,11	26,94	27,41
52	90742	90491	91362	91004	583	699	603	582	0,00643	0,00772	0,00660	0,00640	90450	90141	91060	90713	2402744	2380818	2383583	2417828	26,48	26,31	26,09	26,57
53	90159	89792	90759	90422	632	727	664	609	0,00701	0,00810	0,00732	0,00673	89843	89428	90427	90118	2312294	2290677	2292523	2327115	25,65	25,51	25,26	25,74
54	89527	89065	90095	89813	660	749	703	635	0,00737	0,00841	0,00780	0,00707	89197	88691	89743	89495	2222451	2201249	2202096	2236997	24,82	24,72	24,44	24,91
55	88867	88316	89392	89178	712	784	763	663	0,00801	0,00888	0,00853	0,00743	88511	87924	89010	88846	2133254	2112558	2112353	2147502	24,01	23,92	23,63	24,08
56	88155	87532	88629	88515	788	868	793	698	0,00894	0,00992	0,00895	0,00789	87761	87098	88233	88166	2044743	2024634	2023343	2058656	23,19	23,13	22,83	23,26
57	87367	86664	87836	87817	835	941	859	781	0,00956	0,01086	0,00978	0,00889	86949	86194	87406	87427	1956982	1937536	1935110	1970490	22,40	22,36	22,03	22,44
58	86532	85723	86977	87036	896	1034	934	876	0,01036	0,01206	0,01074	0,01006	86084	85206	86510	86598	1870033	1851342	1847704	1883063	21,61	21,60	21,24	21,64
59	85636	84689	86043	86160	960	1087	994	969	0,01121	0,01284	0,01155	0,01125	85156	84145	85546	85676	1783949	1766136	1761194	1796465	20,83	20,85	20,47	20,85
60	84676	83602	85049	85191	1029	1123	1094	1078	0,01215	0,01343	0,01286	0,01265	84162	83040	84502	84652	1698793	1681991	1675648	1710789	20,06	20,12	19,70	20,08
61	83647	82479	83955	84113	1107	1175	1170	1125	0,01323	0,01425	0,01394	0,01337	83093	81891	83370	83551	1614631	1598951	1591146	1626137	19,30	19,39	18,95	19,33
62	82540	81304	82785	82988	1161	1202	1248	1182	0,01407	0,01479	0,01507	0,01424	81960	80703	82161	82397	1531538	1517060	1507776	1542586	18,56	18,66	18,21	18,59
63	81379	80102	81537	81806	1208	1288	1318	1235	0,01484	0,01608	0,01616	0,01510	80775	79458	80878	81188	1449578	1436357	1425615	1460189	17,81	17,93	17,48	17,85
64	80171	78814	80219	80571	1261	1335	1391	1267	0,01573	0,01694	0,01734	0,01573	79541	78146	79523	79937	1368803	1356899	1344737	1379001	17,07	17,22	16,76	17,12
65	78910	77479	78828	79304	1264	1381	1413	1324	0,01602	0,01783	0,01792	0,01669	78278	76789	78122	78642	1289262	1278753	1265214	1299064	16,34	16,50	16,05	16,38
66	77646	76098	77415	77980	1384	1465	1511	1365	0,01783	0,01925	0,01952	0,01751	76954	75366	76659	77298	1210984	1201964	1187092	1220422	15,60	15,79	15,33	15,65
67	76262	74633	75904	76615	1522	1511	1635	1466	0,01996	0,02025	0,02154	0,01914	75501	73877	75086	75882	1134030	1126598	1110433	1143124	14,87	15,10	14,63	14,92
68	74740	73122	74269	75149	1651	1635	1755	1622	0,02209	0,02236	0,02363	0,02159	73914	72304	73391	74338	1058529	1052721	1035347	1067242	14,16	14,40	13,94	14,20
69	73089	71487	72514	73527	1831	1784	1938	1789	0,02505	0,02496	0,02673	0,02433	72173	70595	71545	72633	984615	980417	961956	992904	13,47	13,71	13,27	13,50
70	71258	69703	70576	71738	2009	1986	2124	1991	0,02820	0,02849	0,03010	0,02776	70254	68710	69514	70742	912442	909822	890411	920271	12,80	13,05	12,62	12,83
71	69249	67717	68452	69747	2169	2222	2295	2142	0,03132	0,03282	0,03353	0,03071	68165	66606	67304	68676	842188	841112	820897	849529	12,16	12,42	11,99	12,18
72	67080	65495	66157	67605	2348	2403	2471	2265	0,03500	0,03669	0,03735	0,03351	65906	64293	64921	66473	774023	774506	753593	780853	11,54	11,83	11,39	11,55
73	64732	63092	63686	65340	2558	2534	2602	2393	0,03951	0,04017	0,04085	0,03662	63453	61825	62385	64144	708117	710213	688672	714380	10,94	11,26	10,81	10,93
74	62174	60558	61084	62947	2715	2614	2704	2542	0,04367	0,04317	0,04426	0,04038	60816	59251	59732	61676	644664	648388	626287	650236	10,37	10,71	10,25	10,33
75	59459	57944	58380	60405	2880	2437	2862	2680	0,04844	0,04206	0,04903	0,04436	58019	56726	56949	59065	583848	589137	566555	588560	9,82	10,17	9,70	9,74
76	56579	55507	55518	57725	3051	2498	3053	2893	0,05393	0,04500	0,05500	0,05011	55053	54258	53992	56279	525829	532411	509606	529495	9,29	9,59	9,18	9,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
77	53528	53009	52465	54832	3151	2656	3163	3131	0,05886	0,05011	0,06029	0,05711	51952	51681	50883	53266	470776	478153	455614	473216	8,79	9,02	8,68	8,63
78	50377	50353	49302	51701	3260	2790	3231	3312	0,06471	0,05541	0,06554	0,06407	48747	48958	47686	50045	418824	426472	404731	419950	8,31	8,47	8,21	8,12
79	47117	47563	46071	48389	3354	3061	3198	3400	0,07118	0,06435	0,06942	0,07027	45440	46033	44472	46689	370077	377514	357045	369905	7,85	7,94	7,75	7,64
80	43763	44502	42873	44989	3442	3286	3130	3494	0,07866	0,07385	0,07300	0,07767	42042	42859	41308	43242	324637	331481	312573	323216	7,42	7,45	7,29	7,18
81	40321	41216	39743	41495	3460	3397	3239	3557	0,08580	0,08242	0,08149	0,08573	38591	39518	38123	39717	282595	288622	271265	279974	7,01	7,00	6,83	6,75
82	36861	37819	36504	37938	3503	3556	3441	3697	0,09502	0,09404	0,09425	0,09746	35109	36041	34784	36090	244004	249104	233142	240257	6,62	6,59	6,39	6,33
83	33358	34263	33063	34241	3474	3550	3602	3835	0,10415	0,10362	0,10893	0,11201	31621	32488	31262	32323	208895	213063	198358	204167	6,26	6,22	6,00	5,96
84	29884	30713	29461	30406	3323	3455	3627	3806	0,11118	0,11250	0,12312	0,12518	28222	28985	27647	28503	177274	180575	167096	171844	5,93	5,88	5,67	5,65
85	26561	27258	25834	26600	3108	3261	3372	3583	0,11700	0,11964	0,13054	0,13471	25007	25628	24148	24808	149052	151590	139449	143341	5,61	5,56	5,40	5,39
86	23453	23997	22462	23017	2966	2873	2915	3129	0,12648	0,11971	0,12977	0,13596	21970	22561	21004	21453	124045	125962	115301	118533	5,29	5,25	5,13	5,15
87	20487	21124	19547	19888	2797	2769	2412	2593	0,13655	0,13107	0,12338	0,13036	19089	19740	18341	18592	102075	103401	94297	97080	4,98	4,89	4,82	4,88
88	17690	18355	17135	17295	2604	2634	2206	2443	0,14722	0,14353	0,12875	0,14126	16388	17038	16032	16073	82986	83661	75956	78488	4,69	4,56	4,43	4,54
89	15086	15721	14929	14852	2392	2471	2276	2529	0,15853	0,15717	0,15245	0,17029	13890	14485	13791	13588	66598	66623	59924	62415	4,41	4,24	4,01	4,20
90	12694	13250	12653	12323	2164	2280	2470	2250	0,17049	0,17206	0,19518	0,18256	11612	12110	11418	11198	52708	52138	46133	48827	4,15	3,93	3,65	3,96
91	10530	10970	10183	10073	1929	2066	2147	1968	0,18315	0,18831	0,21086	0,19533	9566	9937	9109	9089	41096	40028	34715	37629	3,90	3,65	3,41	3,74
92	8601	8904	8036	8105	1690	1834	1828	1691	0,19652	0,20599	0,22747	0,20860	7756	7987	7122	7259	31530	30091	25606	28540	3,67	3,38	3,19	3,52
93	6911	7070	6208	6414	1456	1592	1521	1426	0,21063	0,22518	0,24504	0,22240	6183	6274	5448	5701	23774	22104	18484	21281	3,44	3,13	2,98	3,32
94	5455	5478	4687	4988	1230	1347	1235	1181	0,22549	0,24597	0,26360	0,23671	4840	4804	4069	4398	17591	15830	13036	15580	3,22	2,89	2,78	3,12
95	4225	4131	3452	3807	1019	1109	977	958	0,24113	0,26841	0,28316	0,25155	3715	3577	2964	3328	12751	11026	8967	11182	3,02	2,67	2,60	2,94
96	3206	3022	2475	2849	826	884	752	760	0,25757	0,29257	0,30373	0,26692	2793	2580	2099	2469	9036	7449	6003	7854	2,82	2,46	2,43	2,76
97	2380	2138	1723	2089	654	681	561	591	0,27481	0,31849	0,32532	0,28282	2053	1798	1443	1793	6243	4869	3904	5385	2,62	2,28	2,27	2,58
98	1726	1457	1162	1498	505	504	404	448	0,29287	0,34617	0,34792	0,29925	1474	1205	960	1274	4190	3071	2461	3592	2,43	2,11	2,12	2,40
99	1221	953	758	1050	381	358	282	332	0,31176	0,37562	0,37152	0,31620	1031	774	617	884	2716	1866	1501	2318	2,22	1,96	1,98	2,21
100 &	840	595	476	718	278	242	189	240	0,33147	0,40679	0,39608	0,33367	701	474	382	598	1685	1092	884	1434	2,01	1,84	1,86	2,00
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1631	1284	1610	929	0,01631	0,01284	0,01610	0,00929	98474	98941	98685	99259	6712988	6682632	6745326	6849374	67,13	66,83	67,45	68,49
1	98369	98716	98390	99071	136	143	116	96	0,00138	0,00145	0,00118	0,00097	98311	98655	98340	99030	6614514	6583691	6646641	6750115	67,24	66,69	67,55	68,13
2	98233	98573	98274	98975	53	113	44	68	0,00054	0,00115	0,00045	0,00069	98209	98522	98254	98944	6516203	6485036	6548301	6651085	66,33	65,79	66,63	67,20
3	98180	98460	98230	98907	45	75	35	70	0,00046	0,00076	0,00036	0,00071	98159	98425	98214	98874	6417994	6386514	6450047	6552141	65,37	64,86	65,66	66,25
4	98135	98385	98195	98837	38	29	33	62	0,00039	0,00029	0,00034	0,00063	98116	98371	98179	98807	6319835	6288089	6351833	6453267	64,40	63,91	64,69	65,29
5	98097	98356	98162	98775	49	42	35	58	0,00050	0,00043	0,00036	0,00059	98073	98335	98144	98746	6221719	6189718	6253654	6354460	63,42	62,93	63,71	64,33
6	98048	98314	98127	98717	53	28	31	55	0,00054	0,00028	0,00032	0,00056	98022	98300	98111	98689	6123646	6091383	6155510	6255714	62,46	61,96	62,73	63,37
7	97995	98286	98096	98662	59	18	30	53	0,00060	0,00018	0,00031	0,00054	97965	98277	98081	98636	6025624	5993083	6057399	6157025	61,49	60,98	61,75	62,41
8	97936	98268	98066	98609	57	15	30	52	0,00058	0,00015	0,00031	0,00053	97908	98260	98051	98583	5927659	5894806	5959318	6058389	60,53	59,99	60,77	61,44
9	97879	98253	98036	98557	55	18	29	48	0,00056	0,00018	0,00030	0,00049	97851	98244	98022	98533	5829751	5796546	5861267	5959806	59,56	59,00	59,79	60,47
10	97824	98235	98007	98509	55	24	32	39	0,00056	0,00024	0,00033	0,00040	97796	98223	97991	98489	5731900	5698302	5763245	5861273	58,59	58,01	58,80	59,50

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
11	97769	98211	97975	98470	59	34	30	33	0,00060	0,00035	0,00031	0,00034	97739	98194	97960	98454	5634104	5600079	5665254	5762784	57,63	57,02	57,82	58,52
12	97710	98177	97945	98437	65	46	41	31	0,00067	0,00047	0,00042	0,00032	97678	98154	97925	98421	5536365	5501885	5567294	5664330	56,66	56,04	56,84	57,54
13	97645	98131	97904	98406	70	58	55	31	0,00072	0,00059	0,00056	0,00032	97610	98102	97876	98390	5438687	5403731	5469369	5565909	55,70	55,07	55,86	56,56
14	97575	98073	97849	98375	75	82	70	37	0,00077	0,00084	0,00072	0,00038	97537	98032	97814	98357	5341077	5305629	5371493	5467519	54,74	54,10	54,90	55,58
15	97500	97991	97779	98338	81	108	97	51	0,00083	0,00110	0,00099	0,00052	97460	97937	97731	98312	5243540	5207597	5273679	5369162	53,78	53,14	53,93	54,60
16	97419	97883	97682	98287	94	143	101	62	0,00096	0,00146	0,00103	0,00063	97372	97811	97632	98256	5146080	5109660	5175948	5270850	52,82	52,20	52,99	53,63
17	97325	97740	97581	98225	110	175	104	78	0,00113	0,00179	0,00107	0,00079	97270	97652	97529	98186	5048708	5011849	5078316	5172594	51,87	51,28	52,04	52,66
18	97215	97565	97477	98147	124	192	113	93	0,00128	0,00197	0,00116	0,00095	97153	97469	97421	98101	4951438	4914197	4980787	5074408	50,93	50,37	51,10	51,70
19	97091	97373	97364	98054	143	204	116	101	0,00147	0,00210	0,00119	0,00103	97019	97271	97306	98004	4854285	4816728	4883366	4976307	50,00	49,47	50,16	50,75
20	96948	97169	97248	97953	160	201	146	126	0,00165	0,00207	0,00150	0,00129	96868	97069	97175	97890	4757266	4719457	4786060	4878303	49,07	48,57	49,21	49,80
21	96788	96968	97102	97827	175	198	170	155	0,00181	0,00204	0,00175	0,00158	96700	96869	97017	97749	4660398	4622388	4688885	4780413	48,15	47,67	48,29	48,87
22	96613	96770	96932	97672	189	195	191	191	0,00196	0,00201	0,00197	0,00196	96519	96672	96836	97576	4563698	4525519	4591868	4682664	47,24	46,77	47,37	47,94
23	96424	96575	96741	97481	200	198	210	236	0,00207	0,00205	0,00217	0,00242	96324	96476	96636	97363	4467179	4428847	4495032	4585088	46,33	45,86	46,46	47,04
24	96224	96377	96531	97245	218	202	210	267	0,00227	0,00210	0,00218	0,00275	96115	96276	96426	97111	4370855	4332371	4398396	4487725	45,42	44,95	45,56	46,15
25	96006	96175	96321	96978	250	232	225	276	0,00260	0,00241	0,00234	0,00285	95881	96059	96209	96840	4274740	4236095	4301970	4390614	44,53	44,05	44,66	45,27
26	95756	95943	96096	96702	280	265	241	256	0,00292	0,00276	0,00251	0,00265	95616	95811	95976	96574	4178859	4140036	4205761	4293774	43,64	43,15	43,77	44,40
27	95476	95678	95855	96446	307	287	264	240	0,00322	0,00300	0,00275	0,00249	95322	95534	95723	96326	4083243	4044225	4109785	4197200	42,77	42,27	42,88	43,52
28	95169	95391	95591	96206	332	310	297	228	0,00349	0,00325	0,00311	0,00237	95003	95236	95443	96092	3987921	3948691	4014062	4100874	41,90	41,39	41,99	42,63
29	94837	95081	95294	95978	321	303	322	227	0,00339	0,00319	0,00338	0,00237	94677	94929	95133	95864	3892918	3853455	3918619	4004782	41,05	40,53	41,12	41,73
30	94516	94778	94972	95751	317	310	340	260	0,00335	0,00327	0,00358	0,00272	94358	94623	94802	95621	3798241	3758526	3823486	3908918	40,19	39,66	40,26	40,82
31	94199	94468	94632	95491	330	331	362	273	0,00350	0,00350	0,00383	0,00286	94034	94302	94451	95355	3703883	3663903	3728684	3813297	39,32	38,78	39,40	39,93
32	93869	94137	94270	95218	343	364	396	303	0,00365	0,00387	0,00420	0,00318	93697	93955	94072	95066	3609849	3569601	3634233	3717942	38,46	37,92	38,55	39,05
33	93526	93773	93874	94915	383	402	422	349	0,00409	0,00429	0,00450	0,00368	93334	93572	93663	94741	3516152	3475646	3540161	3622876	37,60	37,06	37,71	38,17
34	93143	93371	93452	94566	424	428	450	374	0,00455	0,00458	0,00481	0,00396	92931	93157	93227	94379	3422818	3382074	3446498	3528135	36,75	36,22	36,88	37,31
35	92719	92943	93002	94192	434	445	477	426	0,00468	0,00479	0,00513	0,00452	92502	92721	92764	93979	3329887	3288917	3353271	3433756	35,91	35,39	36,06	36,45
36	92285	92498	92525	93766	439	461	484	457	0,00476	0,00498	0,00523	0,00487	92065	92268	92283	93538	3237385	3196196	3260507	3339777	35,08	34,55	35,24	35,62
37	91846	92037	92041	93309	437	497	500	468	0,00476	0,00540	0,00543	0,00502	91628	91789	91791	93075	3145320	3103928	3168224	3246239	34,25	33,72	34,42	34,79
38	91409	91540	91541	92841	433	533	529	489	0,00474	0,00582	0,00578	0,00527	91193	91274	91277	92597	3053692	3012139	3076433	3153164	33,41	32,91	33,61	33,96
39	90976	91007	91012	92352	457	568	544	504	0,00502	0,00624	0,00598	0,00546	90748	90723	90740	92100	2962499	2920865	2985156	3060567	32,56	32,09	32,80	33,14
40	90519	90439	90468	91848	481	574	561	528	0,00531	0,00635	0,00620	0,00575	90279	90152	90188	91584	2871751	2830142	2894416	2968467	31,73	31,29	31,99	32,32
41	90038	89865	89907	91320	517	571	582	556	0,00574	0,00635	0,00647	0,00609	89780	89579	89616	91042	2781472	2739990	2804228	2876883	30,89	30,49	31,19	31,50
42	89521	89294	89325	90764	551	575	577	586	0,00615	0,00644	0,00646	0,00646	89245	89006	89037	90471	2691692	2650411	2714612	2785841	30,07	29,68	30,39	30,69
43	88970	88719	88748	90178	589	577	598	601	0,00662	0,00650	0,00674	0,00666	88676	88431	88449	89878	2602447	2561405	2625575	2695370	29,25	28,87	29,58	29,89
44	88381	88142	88150	89577	628	583	595	599	0,00711	0,00661	0,00675	0,00669	88067	87850	87852	89277	2513771	2472974	2537126	2605492	28,44	28,06	28,78	29,09
45	87753	87559	87555	88978	671	605	595	614	0,00765	0,00691	0,00680	0,00690	87417	87257	87257	88671	2425704	2385124	2449274	2516215	27,64	27,24	27,97	28,28
46	87082	86954	86960	88364	719	623	646	611	0,00826	0,00717	0,00743	0,00692	86722	86642	86637	88058	2338287	2297867	2362017	2427544	26,85	26,43	27,16	27,47
47	86363	86331	86314	87753	742	671	658	644	0,00859	0,00777	0,00762	0,00734	85992	85995	85985	87431	2251565	2211225	2275380	2339486	26,07	25,61	26,36	26,66

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
48	85621	85660	85656	87109	801	746	696	704	0,00936	0,00871	0,00812	0,00808	85221	85287	85308	86757	2165573	2125230	2189395	2252055	25,29	24,81	25,56	25,85
49	84820	84914	84960	86405	830	815	750	739	0,00979	0,00960	0,00883	0,00855	84405	84506	84585	86035	2080352	2039943	2104087	2165298	24,53	24,02	24,77	25,06
50	83990	84099	84210	85666	833	885	784	787	0,00992	0,01052	0,00931	0,00919	83574	83657	83818	85272	1995947	1955437	2019502	2079263	23,76	23,25	23,98	24,27
51	83157	83214	83426	84879	852	949	859	809	0,01024	0,01141	0,01030	0,00953	82731	82740	82996	84475	1912373	1871780	1935684	1993991	23,00	22,49	23,20	23,49
52	82305	82265	82567	84070	827	1016	945	821	0,01005	0,01235	0,01145	0,00977	81891	81757	82095	83660	1829642	1789040	1852688	1909516	22,23	21,75	22,44	22,71
53	81478	81249	81622	83249	867	1112	1017	877	0,01064	0,01369	0,01246	0,01054	81044	80693	81114	82811	1747751	1707283	1770593	1825856	21,45	21,01	21,69	21,93
54	80611	80137	80605	82372	961	1237	1074	957	0,01192	0,01543	0,01333	0,01162	80131	79519	80068	81894	1666707	1626590	1689479	1743045	20,68	20,30	20,96	21,16
55	79650	78900	79531	81415	1067	1339	1135	1058	0,01340	0,01697	0,01427	0,01299	79116	78230	78963	80886	1586576	1547071	1609411	1661151	19,92	19,61	20,24	20,40
56	78583	77561	78396	80357	1205	1430	1185	1189	0,01533	0,01844	0,01511	0,01480	77981	76846	77804	79763	1507460	1468841	1530448	1580265	19,18	18,94	19,52	19,67
57	77378	76131	77211	79168	1303	1504	1257	1312	0,01684	0,01976	0,01628	0,01657	76726	75379	76583	78512	1429479	1391995	1452644	1500502	18,47	18,28	18,81	18,95
58	76075	74627	75954	77856	1382	1581	1347	1432	0,01817	0,02119	0,01774	0,01839	75384	73837	75280	77140	1352753	1316616	1376061	1421990	17,78	17,64	18,12	18,26
59	74693	73046	74607	76424	1479	1673	1434	1582	0,01980	0,02290	0,01922	0,02070	73953	72210	73890	75633	1277369	1242779	1300781	1344850	17,10	17,01	17,44	17,60
60	73214	71373	73173	74842	1606	1745	1515	1710	0,02193	0,02445	0,02071	0,02285	72411	70501	72415	73987	1203416	1170569	1226891	1269217	16,44	16,40	16,77	16,96
61	71608	69628	71658	73132	1788	1756	1613	1811	0,02497	0,02522	0,02251	0,02477	70714	68750	70852	72226	1131005	1100068	1154476	1195230	15,79	15,80	16,11	16,34
62	69820	67872	70045	71321	2028	1774	1783	1908	0,02904	0,02614	0,02546	0,02675	68806	66985	69153	70367	1060291	1031318	1083624	1123004	15,19	15,20	15,47	15,75
63	67792	66098	68262	69413	2212	1802	1943	1957	0,03263	0,02726	0,02847	0,02820	66686	65197	67290	68435	991485	964333	1014471	1052637	14,63	14,59	14,86	15,16
64	65580	64296	66319	67456	2303	1868	2080	2022	0,03511	0,02906	0,03136	0,02997	64428	63362	65279	66445	924799	899136	947181	984202	14,10	13,98	14,28	14,59
65	63277	62428	64239	65434	2291	2108	2163	2108	0,03621	0,03376	0,03367	0,03221	62131	61374	63157	64380	860371	835774	881902	917757	13,60	13,39	13,73	14,03
66	60986	60320	62076	63326	2192	2184	2080	2150	0,03594	0,03621	0,03350	0,03395	59890	59228	61036	62251	798240	774400	818745	853377	13,09	12,84	13,19	13,48
67	58794	58136	59996	61176	2134	2239	2022	2202	0,03629	0,03852	0,03370	0,03599	57727	57016	58985	60075	738350	715172	757709	791126	12,56	12,30	12,63	12,93
68	56660	55897	57974	58974	2146	2224	2050	2203	0,03788	0,03978	0,03536	0,03736	55587	54785	56949	57872	680623	658156	698724	731051	12,01	11,77	12,05	12,40
69	54514	53673	55924	56771	2184	2153	2150	2273	0,04007	0,04011	0,03844	0,04003	53422	52597	54849	55635	625036	603371	641775	673179	11,47	11,24	11,48	11,86
70	52330	51520	53774	54498	2315	2209	2314	2330	0,04424	0,04287	0,04304	0,04276	51172	50416	52617	53333	571614	550774	586926	617544	10,92	10,69	10,91	11,33
71	50015	49311	51460	52168	2443	2245	2459	2409	0,04885	0,04552	0,04779	0,04618	48793	48189	50230	50964	520442	500358	534309	564211	10,41	10,15	10,38	10,82
72	47572	47066	49001	49759	2540	2364	2572	2500	0,05340	0,05022	0,05248	0,05025	46302	45884	47715	48509	471649	452169	484079	513247	9,91	9,61	9,88	10,31
73	45032	44702	46429	47259	2647	2514	2635	2547	0,05879	0,05625	0,05676	0,05390	43708	43445	45111	45985	425347	406285	436364	464738	9,45	9,09	9,40	9,83
74	42385	42188	43794	44712	2665	2594	2732	2551	0,06288	0,06149	0,06239	0,05706	41053	40891	42428	43436	381639	362840	391253	418753	9,00	8,60	8,93	9,37
75	39720	39594	41062	42161	2515	2672	2679	2431	0,06332	0,06749	0,06524	0,05767	38462	38258	39722	40945	340586	321949	348825	375317	8,57	8,13	8,50	8,90
76	37205	36922	38383	39730	2532	2753	2709	2452	0,06806	0,07455	0,07059	0,06172	35939	35546	37029	38504	302124	283691	309103	334372	8,12	7,68	8,05	8,42
77	34673	34169	35674	37278	2565	2797	2774	2458	0,07398	0,08185	0,07775	0,06593	33391	32771	34287	36049	266185	248145	272074	295868	7,68	7,26	7,63	7,94
78	32108	31372	32900	34820	2679	2830	2800	2517	0,08343	0,09020	0,08510	0,07230	30768	29957	31500	33562	232794	215374	237787	259819	7,25	6,87	7,23	7,46
79	29429	28542	30100	32303	2749	2807	2794	2649	0,09342	0,09835	0,09281	0,08200	28055	27138	28703	30979	202026	185417	206287	226257	6,86	6,50	6,85	7,00
80	26680	25735	27306	29654	2800	2807	2798	2711	0,10493	0,10907	0,10246	0,09141	25280	24331	25907	28298	173971	158279	177584	195278	6,52	6,15	6,50	6,59
81	23880	22928	24508	26943	2773	2713	2739	2801	0,11614	0,11832	0,11176	0,10395	22494	21572	23138	25543	148691	133948	151677	166980	6,23	5,84	6,19	6,20
82	21107	20215	21769	24142	2601	2564	2619	2794	0,12323	0,12684	0,12029	0,11573	19807	18933	20459	22745	126197	112376	128539	141437	5,98	5,56	5,90	5,86
83	18506	17651	19150	21348	2399	2324	2464	2617	0,12964	0,13169	0,12868	0,12261	17306	16489	17918	20040	106390	93443	108080	118692	5,75	5,29	5,64	5,56
84	16107	15327	16686	18731	2106	1995	2220	2361	0,13072	0,13014	0,13302	0,12607	15054	14329	15576	17551	89084	76954	90162	98652	5,53	5,02	5,40	5,27

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	14001	13332	14466	16370	1783	1689	1927	2007	0,12733	0,12666	0,13319	0,12259	13109	12488	13502	15366	74030	62625	74586	81101	5,29	4,70	5,16	4,95
86	12218	11643	12539	14363	1482	1527	1615	1829	0,12127	0,13117	0,12880	0,12731	11477	10879	11731	13449	60921	50137	61084	65735	4,99	4,31	4,87	4,58
87	10736	10116	10924	12534	1329	1508	1440	1782	0,12380	0,14906	0,13179	0,14218	10072	9362	10204	11643	49444	39258	49353	52286	4,61	3,88	4,52	4,17
88	9407	8608	9484	10752	1291	1556	1366	1792	0,13725	0,18082	0,14404	0,16667	8761	7830	8801	9856	39372	29896	39149	40643	4,19	3,47	4,13	3,78
89	8116	7052	8118	8960	1428	1653	1432	1838	0,17601	0,23447	0,17642	0,20508	7402	6226	7402	8041	30611	22066	30348	30787	3,77	3,13	3,74	3,44
90	6688	5399	6686	7122	1427	1444	1430	1657	0,21330	0,26751	0,21384	0,23266	5974	4677	5971	6294	23209	15840	22946	22746	3,47	2,93	3,43	3,19
91	5261	3955	5256	5465	1196	1112	1202	1382	0,22729	0,28128	0,22863	0,25289	4663	3399	4655	4774	17235	11163	16975	16452	3,28	2,82	3,23	3,01
92	4065	2843	4054	4083	983	816	990	1088	0,24181	0,28719	0,24414	0,26640	3573	2435	3559	3539	12572	7764	12320	11678	3,09	2,73	3,04	2,86
93	3082	2027	3064	2995	792	583	798	820	0,25686	0,28761	0,26038	0,27378	2686	1735	2665	2585	8999	5329	8761	8139	2,92	2,63	2,86	2,72
94	2290	1444	2266	2175	624	427	628	625	0,27246	0,29575	0,27734	0,28736	1978	1230	1952	1863	6313	3594	6096	5554	2,76	2,49	2,69	2,55
95	1666	1017	1638	1550	481	328	483	475	0,28859	0,32248	0,29504	0,30677	1426	853	1396	1312	4335	2364	4144	3691	2,60	2,32	2,53	2,38
96	1185	689	1155	1075	362	239	362	361	0,30527	0,34669	0,31348	0,33536	1004	569	974	895	2909	1511	2748	2379	2,45	2,19	2,38	2,21
97	823	450	793	714	265	163	264	255	0,32247	0,36292	0,33266	0,35760	691	368	661	586	1905	942	1774	1484	2,31	2,09	2,24	2,08
98	558	287	529	459	190	109	187	175	0,34020	0,37917	0,35256	0,38071	463	233	435	371	1214	574	1113	898	2,18	2,00	2,10	1,96
99	368	178	342	284	132	70	128	115	0,35845	0,39543	0,37318	0,40467	302	143	278	226	751	341	678	527	2,04	1,92	1,98	1,86
100 &	236	108	214	169	89	44	84	73	0,37719	0,41169	0,39449	0,42944	192	86	172	133	449	198	400	301	1,90	1,83	1,87	1,78
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1709	1595	1420	942	0,01709	0,01595	0,01420	0,00942	98446	98600	98967	99283	6229927	6190788	6281311	6394566	62,30	61,91	62,81	63,95
1	98291	98405	98580	99058	174	128	86	314	0,00177	0,00130	0,00087	0,00317	98216	98350	98543	98923	6131481	6092188	6182344	6295283	62,38	61,91	62,71	63,55
2	98117	98277	98494	98744	77	90	41	74	0,00078	0,00092	0,00042	0,00075	98082	98237	98476	98711	6033265	5993838	6083801	6196360	61,49	60,99	61,77	62,75
3	98040	98187	98453	98670	64	67	38	55	0,00065	0,00068	0,00039	0,00056	98010	98156	98435	98644	5935183	5895601	5985325	6097649	60,54	60,04	60,79	61,80
4	97976	98120	98415	98615	53	43	51	45	0,00054	0,00044	0,00052	0,00046	97950	98099	98390	98593	5837173	5797445	5886890	5999005	59,58	59,09	59,82	60,83
5	97923	98077	98364	98570	67	47	56	43	0,00068	0,00048	0,00057	0,00044	97889	98053	98336	98548	5739223	5699346	5788500	5900412	58,61	58,11	58,85	59,86
6	97856	98030	98308	98527	73	37	54	38	0,00075	0,00038	0,00055	0,00039	97820	98012	98281	98508	5641334	5601293	5690164	5801864	57,65	57,14	57,88	58,89
7	97783	97993	98254	98489	83	28	52	35	0,00085	0,00029	0,00053	0,00036	97741	97979	98228	98471	5543514	5503281	5591883	5703356	56,69	56,16	56,91	57,91
8	97700	97965	98202	98454	85	21	50	37	0,00087	0,00021	0,00051	0,00038	97658	97955	98177	98436	5445773	5405302	5493655	5604885	55,74	55,18	55,94	56,93
9	97615	97944	98152	98417	83	22	46	36	0,00085	0,00022	0,00047	0,00037	97573	97933	98129	98399	5348115	5307347	5395478	5506449	54,79	54,19	54,97	55,95
10	97532	97922	98106	98381	84	24	46	33	0,00086	0,00025	0,00047	0,00034	97490	97910	98083	98365	5250542	5209414	5297349	5408050	53,83	53,20	54,00	54,97
11	97448	97898	98060	98348	92	33	46	32	0,00094	0,00034	0,00047	0,00033	97402	97882	98037	98332	5153052	5111504	5199266	5309685	52,88	52,21	53,02	53,99
12	97356	97865	98014	98316	101	45	51	31	0,00104	0,00046	0,00052	0,00032	97306	97843	97988	98300	5055650	5013622	5101229	5211353	51,93	51,23	52,05	53,01
13	97255	97820	97963	98285	114	55	60	30	0,00117	0,00056	0,00061	0,00031	97198	97792	97933	98270	4958344	4915779	5003241	5113053	50,98	50,25	51,07	52,02
14	97141	97765	97903	98255	117	69	74	32	0,00120	0,00071	0,00076	0,00033	97083	97731	97866	98239	4861146	4817987	4905308	5014783	50,04	49,28	50,10	51,04
15	97024	97696	97829	98223	116	92	97	50	0,00120	0,00094	0,00099	0,00051	96966	97650	97781	98198	4764063	4720256	4807442	4916544	49,10	48,32	49,14	50,05
16	96908	97604	97732	98173	130	134	114	75	0,00134	0,00137	0,00117	0,00076	96843	97537	97675	98135	4667097	4622606	4709661	4818346	48,16	47,36	48,19	49,08
17	96778	97470	97618	98098	145	176	132	109	0,00150	0,00181	0,00135	0,00111	96706	97382	97552	98044	4570254	4525069	4611986	4720211	47,22	46,43	47,25	48,12
18	96633	97294	97486	97989	161	228	152	152	0,00167	0,00234	0,00156	0,00155	96553	97180	97410	97913	4473548	4427687	4514434	4622167	46,29	45,51	46,31	47,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	96472	97066	97334	97837	192	266	173	167	0,00199	0,00274	0,00178	0,00171	96376	96933	97248	97753	4376995	4330507	4417024	4524254	45,37	44,61	45,38	46,24
20	96280	96800	97161	97670	209	296	214	198	0,00217	0,00306	0,00220	0,00203	96176	96652	97054	97571	4280619	4233574	4319776	4426501	44,46	43,74	44,46	45,32
21	96071	96504	96947	97472	233	317	249	223	0,00243	0,00328	0,00257	0,00229	95955	96346	96823	97360	4184443	4136922	4222722	4328930	43,56	42,87	43,56	44,41
22	95838	96187	96698	97249	267	315	287	257	0,00279	0,00327	0,00297	0,00264	95704	96029	96554	97121	4088488	4040576	4125899	4231570	42,66	42,01	42,67	43,51
23	95571	95872	96411	96992	291	330	310	314	0,00305	0,00344	0,00322	0,00324	95425	95707	96256	96835	3992784	3944547	4029345	4134449	41,78	41,14	41,79	42,63
24	95280	95542	96101	96678	342	338	323	353	0,00359	0,00354	0,00336	0,00365	95109	95373	95939	96502	3897359	3848840	3933089	4037614	40,90	40,28	40,93	41,76
25	94938	95204	95778	96325	403	388	351	374	0,00424	0,00408	0,00366	0,00388	94736	95010	95602	96138	3802250	3753467	3837150	3941112	40,05	39,43	40,06	40,91
26	94535	94816	95427	95951	443	450	379	352	0,00469	0,00475	0,00397	0,00367	94313	94591	95237	95775	3707514	3658457	3741548	3844974	39,22	38,58	39,21	40,07
27	94092	94366	95048	95599	481	488	419	338	0,00511	0,00517	0,00441	0,00354	93852	94122	94838	95430	3613201	3563866	3646311	3749199	38,40	37,77	38,36	39,22
28	93611	93878	94629	95261	496	514	458	331	0,00530	0,00548	0,00484	0,00347	93363	93621	94400	95095	3519349	3469744	3551473	3653769	37,60	36,96	37,53	38,36
29	93115	93364	94171	94930	466	491	493	328	0,00500	0,00526	0,00524	0,00345	92882	93118	93925	94766	3425986	3376123	3457073	3558674	36,79	36,16	36,71	37,49
30	92649	92873	93678	94602	462	481	521	371	0,00499	0,00518	0,00556	0,00392	92418	92633	93418	94416	3333104	3283005	3363148	3463908	35,98	35,35	35,90	36,62
31	92187	92392	93157	94231	488	499	557	377	0,00529	0,00540	0,00598	0,00400	91943	92142	92879	94043	3240686	3190372	3269730	3369492	35,15	34,53	35,10	35,76
32	91699	91893	92600	93854	518	559	629	395	0,00565	0,00608	0,00679	0,00421	91440	91613	92286	93656	3148743	3098230	3176851	3275449	34,34	33,72	34,31	34,90
33	91181	91334	91971	93459	582	619	687	458	0,00638	0,00678	0,00747	0,00490	90890	91024	91627	93230	3057303	3006617	3084565	3181793	33,53	32,92	33,54	34,04
34	90599	90715	91284	93001	631	662	738	506	0,00696	0,00730	0,00808	0,00544	90283	90384	90915	92748	2966413	2915593	2992938	3088563	32,74	32,14	32,79	33,21
35	89968	90053	90546	92495	628	681	779	586	0,00698	0,00756	0,00860	0,00634	89654	89713	90156	92202	2876130	2825209	2902023	2995815	31,97	31,37	32,05	32,39
36	89340	89372	89767	91909	625	680	759	652	0,00700	0,00761	0,00845	0,00709	89028	89032	89387	91583	2786476	2735496	2811867	2903613	31,19	30,61	31,32	31,59
37	88715	88692	89008	91257	610	692	730	660	0,00688	0,00780	0,00820	0,00723	88410	88346	88643	90927	2697448	2646464	2722480	2812030	30,41	29,84	30,59	30,81
38	88105	88000	88278	90597	588	706	719	644	0,00667	0,00802	0,00814	0,00711	87811	87647	87918	90275	2609038	2558118	2633837	2721103	29,61	29,07	29,84	30,04
39	87517	87294	87559	89953	612	745	714	638	0,00699	0,00853	0,00816	0,00709	87211	86922	87202	89634	2521227	2470471	2545919	2630828	28,81	28,30	29,08	29,25
40	86905	86549	86845	89315	645	708	751	639	0,00742	0,00818	0,00865	0,00716	86583	86195	86469	88995	2434016	2383549	2458717	2541194	28,01	27,54	28,31	28,45
41	86260	85841	86094	88676	700	718	817	689	0,00812	0,00837	0,00949	0,00777	85910	85482	85686	88332	2347433	2297354	2372248	2452199	27,21	26,76	27,55	27,65
42	85560	85123	85277	87987	779	740	849	777	0,00910	0,00869	0,00995	0,00883	85170	84753	84853	87599	2261523	2211872	2286562	2363867	26,43	25,98	26,81	26,87
43	84781	84383	84428	87210	849	741	872	819	0,01001	0,00878	0,01033	0,00939	84357	84013	83992	86800	2176353	2127119	2201709	2276268	25,67	25,21	26,08	26,10
44	83932	83642	83556	86391	896	764	846	833	0,01068	0,00914	0,01013	0,00964	83484	83260	83133	85975	2091996	2043106	2117717	2189468	24,92	24,43	25,34	25,34
45	83036	82878	82710	85558	925	787	814	838	0,01114	0,00950	0,00984	0,00980	82574	82484	82303	85139	2008512	1959846	2034584	2103493	24,19	23,65	24,60	24,59
46	82111	82091	81896	84720	944	814	852	813	0,01150	0,00992	0,01040	0,00960	81639	81684	81470	84314	1925938	1877362	1952281	2018354	23,46	22,87	23,84	23,82
47	81167	81277	81044	83907	948	877	841	862	0,01168	0,01079	0,01038	0,01027	80693	80839	80624	83476	1844299	1795678	1870811	1934040	22,72	22,09	23,08	23,05
48	80219	80400	80203	83045	1018	1003	860	961	0,01269	0,01248	0,01072	0,01157	79710	79898	79773	82565	1763606	1714839	1790187	1850564	21,98	21,33	22,32	22,28
49	79201	79397	79343	82084	1085	1131	905	1030	0,01370	0,01424	0,01140	0,01255	78659	78831	78891	81569	1683896	1634941	1710414	1767999	21,26	20,59	21,56	21,54
50	78116	78266	78438	81054	1110	1241	927	1099	0,01421	0,01586	0,01182	0,01356	77561	77646	77974	80504	1605237	1556110	1631523	1686430	20,55	19,88	20,80	20,81
51	77006	77025	77511	79955	1143	1340	1067	1104	0,01484	0,01740	0,01376	0,01381	76434	76355	76977	79403	1527676	1478464	1553549	1605926	19,84	19,19	20,04	20,09
52	75863	75685	76444	78851	1132	1393	1228	1074	0,01492	0,01840	0,01606	0,01362	75297	74989	75830	78314	1451242	1402109	1476572	1526523	19,13	18,53	19,32	19,36
53	74731	74292	75216	77777	1143	1447	1381	1111	0,01530	0,01948	0,01836	0,01428	74159	73568	74526	77221	1375945	1327120	1400742	1448209	18,41	17,86	18,62	18,62
54	73588	72845	73835	76666	1222	1551	1500	1200	0,01660	0,02129	0,02031	0,01565	72977	72069	73085	76066	1301786	1253552	1326216	1370988	17,69	17,21	17,96	17,88
55	72366	71294	72335	75466	1344	1618	1557	1329	0,01857	0,02270	0,02153	0,01761	71694	70485	71557	74802	1228809	1181483	1253131	1294922	16,98	16,57	17,32	17,16

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	71022	69676	70778	74137	1489	1663	1600	1509	0,02096	0,02387	0,02261	0,02035	70278	68844	69978	73383	1157115	1110998	1181574	1220120	16,29	15,95	16,69	16,46
57	69533	68013	69178	72628	1626	1768	1636	1671	0,02339	0,02599	0,02365	0,02301	68720	67129	68360	71792	1086837	1042154	1111596	1146737	15,63	15,32	16,07	15,79
58	67907	66245	67542	70957	1742	1868	1684	1832	0,02566	0,02820	0,02493	0,02582	67036	65311	66700	70041	1018117	975025	1043236	1074945	14,99	14,72	15,45	15,15
59	66165	64377	65858	69125	1808	1985	1734	2046	0,02732	0,03084	0,02633	0,02960	65261	63385	64991	68102	951081	909714	976536	1004904	14,37	14,13	14,83	14,54
60	64357	62392	64124	67079	1942	2129	1785	2220	0,03017	0,03413	0,02784	0,03310	63386	61328	63232	65969	885820	846329	911545	936802	13,76	13,56	14,22	13,97
61	62415	60263	62339	64859	2209	2081	1861	2345	0,03539	0,03453	0,02985	0,03615	61311	59223	61409	63687	822434	785001	848313	870833	13,18	13,03	13,61	13,43
62	60206	58182	60478	62514	2529	2005	2054	2434	0,04201	0,03446	0,03396	0,03893	58942	57180	59451	61297	761123	725778	786904	807146	12,64	12,47	13,01	12,91
63	57677	56177	58424	60080	2867	2011	2214	2479	0,04970	0,03580	0,03790	0,04126	56243	55171	57317	58840	702181	668598	727453	745849	12,17	11,90	12,45	12,41
64	54810	54166	56210	57601	3000	2060	2350	2521	0,05474	0,03804	0,04181	0,04377	53310	53136	55035	56341	645938	613427	670136	687009	11,79	11,32	11,92	11,93
65	51810	52106	53860	55080	2829	2402	2445	2658	0,05460	0,04609	0,04540	0,04825	50396	50905	52638	53751	592628	560291	615101	630668	11,44	10,75	11,42	11,45
66	48981	49704	51415	52422	2633	2637	2293	2785	0,05375	0,05305	0,04460	0,05312	47665	48386	50269	51030	542232	509386	562463	576917	11,07	10,25	10,94	11,01
67	46348	47067	49122	49637	2399	2773	2223	2833	0,05177	0,05891	0,04526	0,05708	45148	45681	48010	48221	494567	461000	512194	525887	10,67	9,79	10,43	10,59
68	43949	44294	46899	46804	2290	2775	2212	2857	0,05210	0,06265	0,04717	0,06105	42804	42906	45793	45376	449419	415319	464184	477666	10,23	9,38	9,90	10,21
69	41659	41519	44687	43947	2268	2576	2263	2818	0,05445	0,06204	0,05064	0,06412	40525	40231	43555	42538	406615	372413	418391	432290	9,76	8,97	9,36	9,84
70	39391	38943	42424	41129	2342	2476	2417	2683	0,05945	0,06358	0,05697	0,06523	38220	37705	41216	39787	366090	332182	374836	389752	9,29	8,53	8,84	9,48
71	37049	36467	40007	38446	2447	2329	2519	2585	0,06605	0,06386	0,06297	0,06724	35825	35303	38747	37154	327870	294477	333620	349965	8,85	8,08	8,34	9,10
72	34602	34138	37488	35861	2488	2308	2611	2475	0,07190	0,06760	0,06965	0,06902	33358	32984	36182	34623	292045	259174	294873	312811	8,44	7,59	7,87	8,72
73	32114	31830	34877	33386	2492	2462	2665	2425	0,07759	0,07734	0,07642	0,07263	30868	30599	33545	32174	258687	226190	258691	278188	8,06	7,11	7,42	8,33
74	29622	29368	32212	30961	2404	2605	2694	2375	0,08114	0,08870	0,08364	0,07670	28420	28066	30865	29773	227819	195591	225146	246014	7,69	6,66	6,99	7,95
75	27218	26763	29518	28586	2277	2887	2752	2261	0,08366	0,10786	0,09324	0,07911	26080	25319	28142	27456	199399	167525	194281	216241	7,33	6,26	6,58	7,56
76	24941	23876	26766	26325	2165	2884	2680	2251	0,08680	0,12081	0,10013	0,08551	23859	22434	25426	25199	173319	142206	166139	188785	6,95	5,96	6,21	7,17
77	22776	20992	24086	24074	2144	2710	2579	2177	0,09415	0,12910	0,10709	0,09042	21704	19637	22796	22986	149460	119772	140713	163586	6,56	5,71	5,84	6,80
78	20632	18282	21507	21897	2169	2410	2467	2167	0,10511	0,13185	0,11472	0,09897	19548	17077	20273	20813	127756	100135	117917	140600	6,19	5,48	5,48	6,42
79	18463	15872	19040	19730	2142	2102	2353	2120	0,11603	0,13245	0,12358	0,10744	17392	14821	17864	18670	108208	83058	97644	119787	5,86	5,23	5,13	6,07
80	16321	13770	16687	17610	2198	1961	2292	2026	0,13466	0,14244	0,13734	0,11506	15222	12790	15541	16597	90816	68237	79780	101117	5,56	4,96	4,78	5,74
81	14123	11809	14395	15584	2152	1825	2257	1922	0,15241	0,15453	0,15680	0,12333	13047	10897	13267	14623	75594	55447	64239	84520	5,35	4,70	4,46	5,42
82	11971	9984	12138	13662	1975	1691	2181	1808	0,16502	0,16936	0,17965	0,13232	10983	9138	11048	12758	62547	44550	50972	69897	5,22	4,46	4,20	5,12
83	9996	8293	9957	11854	1760	1548	1991	1684	0,17610	0,18670	0,19999	0,14208	9116	7519	8961	11012	51564	35412	39924	57139	5,16	4,27	4,01	4,82
84	8236	6745	7966	10170	1420	1300	1720	1552	0,17244	0,19267	0,21590	0,15265	7526	6095	7106	9394	42448	27893	30963	46127	5,15	4,14	3,89	4,54
85	6816	5445	6246	8618	1067	1071	1388	1414	0,15661	0,19661	0,22221	0,16410	6282	4909	5552	7911	34922	21798	23857	36733	5,12	4,00	3,82	4,26
86	5749	4374	4858	7204	827	906	1082	1271	0,14377	0,20717	0,22268	0,17648	5335	3921	4317	6568	28640	16889	18305	28822	4,98	3,86	3,77	4,00
87	4922	3468	3776	5933	674	744	832	1126	0,13691	0,21450	0,22047	0,18985	4585	3096	3360	5370	23305	12968	13988	22254	4,73	3,74	3,70	3,75
88	4248	2724	2944	4807	603	612	637	982	0,14198	0,22469	0,21644	0,20426	3946	2418	2626	4316	18720	9872	10628	16884	4,41	3,62	3,61	3,51
89	3645	2112	2307	3825	590	486	502	841	0,16175	0,23005	0,21739	0,21978	3350	1869	2056	3405	14774	7454	8002	12568	4,05	3,53	3,47	3,29
90	3055	1626	1805	2984	564	373	406	706	0,18452	0,22923	0,22472	0,23645	2773	1440	1602	2631	11424	5585	5946	9163	3,74	3,43	3,29	3,07
91	2491	1253	1399	2278	505	281	331	579	0,20284	0,22435	0,23626	0,25432	2239	1113	1233	1988	8651	4145	4344	6532	3,47	3,31	3,11	2,87
92	1986	972	1068	1699	462	226	298	465	0,23274	0,23247	0,27871	0,27345	1755	859	919	1467	6412	3032	3111	4544	3,23	3,12	2,91	2,67

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	1524	746	770	1234	375	189	219	363	0,24605	0,25272	0,28432	0,29386	1336	652	660	1052	4657	2173	2192	3077	3,06	2,91	2,85	2,49
94	1149	557	551	871	299	159	160	275	0,26003	0,28595	0,28949	0,31560	999	477	471	733	3321	1521	1532	2025	2,89	2,73	2,78	2,32
95	850	398	391	596	233	118	115	202	0,27468	0,29608	0,29423	0,33867	734	339	333	495	2322	1044	1061	1292	2,73	2,62	2,71	2,17
96	617	280	276	394	179	86	82	143	0,29003	0,30618	0,29859	0,36308	527	237	235	322	1588	705	728	797	2,57	2,52	2,64	2,02
97	438	194	194	251	134	61	59	98	0,30607	0,31626	0,30261	0,38882	371	164	164	202	1061	468	493	475	2,42	2,41	2,54	1,89
98	304	133	135	153	98	43	41	64	0,32283	0,32630	0,30631	0,41586	255	111	115	121	690	304	329	273	2,27	2,29	2,44	1,78
99	206	90	94	89	70	30	29	40	0,34030	0,33632	0,30971	0,44415	171	75	80	69	435	193	214	152	2,11	2,14	2,28	1,71
100 &	136	60	65	49	49	21	20	23	0,35847	0,34631	0,31285	0,47360	112	50	55	37	264	118	134	83	1,94	1,97	2,06	1,69
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1549	962	1824	914	0,01549	0,00962	0,01824	0,00914	98504	99296	98378	99233	7240789	7256618	7247372	7357027	72,41	72,57	72,47	73,57
1	98451	99038	98176	99086	70	163	112	111	0,00071	0,00165	0,00114	0,00112	98421	98968	98128	99038	7142285	7157322	7148994	7257794	72,55	72,27	72,82	73,25
2	98381	98875	98064	98975	41	101	66	45	0,00042	0,00102	0,00067	0,00045	98363	98830	98034	98955	7043864	7058354	7050866	7158756	71,60	71,39	71,90	72,33
3	98340	98774	97998	98930	33	82	50	50	0,00034	0,00083	0,00051	0,00051	98324	98735	97974	98906	6945501	6959524	6952832	7059801	70,63	70,46	70,95	71,36
4	98307	98692	97948	98880	20	54	31	47	0,00020	0,00055	0,00032	0,00048	98297	98666	97933	98857	6847177	6860789	6854858	6960895	69,65	69,52	69,98	70,40
5	98287	98638	97917	98833	33	52	29	43	0,00034	0,00053	0,00030	0,00044	98271	98612	97903	98811	6748880	6762123	6756925	6862038	68,67	68,55	69,01	69,43
6	98254	98586	97888	98790	37	36	19	45	0,00038	0,00037	0,00019	0,00046	98236	98568	97878	98768	6650609	6663511	6659022	6763227	67,69	67,59	68,03	68,46
7	98217	98550	97869	98745	45	24	14	47	0,00046	0,00024	0,00014	0,00048	98195	98538	97862	98721	6552373	6564943	6561144	6664459	66,71	66,62	67,04	67,49
8	98172	98526	97855	98698	45	19	14	51	0,00046	0,00019	0,00014	0,00052	98150	98516	97848	98672	6454178	6466405	6463282	6565738	65,74	65,63	66,05	66,52
9	98127	98507	97841	98647	43	20	17	53	0,00044	0,00020	0,00017	0,00054	98105	98497	97833	98621	6356028	6367889	6365434	6467066	64,77	64,64	65,06	65,56
10	98084	98487	97824	98594	34	26	22	43	0,00035	0,00026	0,00023	0,00044	98067	98474	97813	98572	6257923	6269392	6267601	6368445	63,80	63,66	64,07	64,59
11	98050	98461	97802	98551	30	36	22	35	0,00031	0,00037	0,00023	0,00036	98035	98443	97791	98533	6159856	6170918	6169788	6269873	62,82	62,67	63,08	63,62
12	98020	98425	97780	98516	27	49	34	30	0,00028	0,00050	0,00035	0,00030	98006	98401	97763	98501	6061821	6072475	6071997	6171340	61,84	61,70	62,10	62,64
13	97993	98376	97746	98486	26	64	47	28	0,00027	0,00065	0,00048	0,00028	97980	98344	97722	98472	5963815	5974074	5974234	6072839	60,86	60,73	61,12	61,66
14	97967	98312	97699	98458	28	93	60	32	0,00029	0,00095	0,00061	0,00032	97953	98266	97669	98442	5865835	5875730	5876512	5974367	59,88	59,77	60,15	60,68
15	97939	98219	97639	98426	36	120	81	39	0,00037	0,00122	0,00083	0,00040	97921	98159	97599	98406	5767882	5777464	5778843	5875925	58,89	58,82	59,19	59,70
16	97903	98099	97558	98387	44	141	78	40	0,00045	0,00144	0,00080	0,00041	97881	98029	97519	98367	5669961	5679305	5681244	5777519	57,91	57,89	58,23	58,72
17	97859	97958	97480	98347	57	156	77	37	0,00058	0,00159	0,00079	0,00038	97831	97880	97442	98329	5572080	5581276	5583725	5679152	56,94	56,98	57,28	57,75
18	97802	97802	97403	98310	70	138	80	33	0,00072	0,00141	0,00082	0,00034	97767	97733	97363	98294	5474249	5483396	5486283	5580823	55,97	56,07	56,33	56,77
19	97732	97664	97323	98277	79	124	77	36	0,00081	0,00127	0,00079	0,00037	97692	97602	97285	98259	5376482	5385663	5388920	5482529	55,01	55,14	55,37	55,79
20	97653	97540	97246	98241	101	94	91	50	0,00103	0,00096	0,00094	0,00051	97603	97493	97200	98216	5278790	5288061	5291635	5384270	54,06	54,21	54,41	54,81
21	97552	97446	97155	98191	109	75	100	81	0,00112	0,00077	0,00103	0,00082	97498	97408	97105	98151	5181187	5190568	5194435	5286054	53,11	53,27	53,47	53,83
22	97443	97371	97055	98110	105	75	104	116	0,00108	0,00077	0,00107	0,00118	97391	97333	97003	98052	5083689	5093160	5097330	5187903	52,17	52,31	52,52	52,88
23	97338	97296	96951	97994	101	71	108	142	0,00104	0,00073	0,00111	0,00145	97288	97260	96897	97923	4986298	4995827	5000327	5089851	51,23	51,35	51,58	51,94
24	97237	97225	96843	97852	87	73	94	163	0,00089	0,00075	0,00097	0,00167	97193	97189	96796	97770	4889010	4898567	4903430	4991928	50,28	50,38	50,63	51,02
25	97150	97152	96749	97689	85	81	91	160	0,00088	0,00083	0,00094	0,00164	97108	97112	96703	97609	4791817	4801378	4806634	4894158	49,32	49,42	49,68	50,10
26	97065	97071	96658	97529	103	83	89	144	0,00106	0,00086	0,00092	0,00148	97013	97029	96614	97457	4694709	4704266	4709931	4796549	48,37	48,46	48,73	49,18

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96962	96988	96569	97385	120	89	92	127	0,00124	0,00092	0,00095	0,00130	96902	96944	96523	97321	4597696	4607237	4613317	4699092	47,42	47,50	47,77	48,25
28	96842	96899	96477	97258	152	100	116	110	0,00157	0,00103	0,00120	0,00113	96766	96849	96419	97203	4500794	4510293	4516794	4601771	46,48	46,55	46,82	47,32
29	96690	96799	96361	97148	163	106	129	110	0,00169	0,00110	0,00134	0,00113	96608	96746	96297	97093	4404028	4413444	4420375	4504568	45,55	45,59	45,87	46,37
30	96527	96693	96232	97038	156	126	137	132	0,00162	0,00130	0,00142	0,00136	96449	96630	96164	96972	4307420	4316698	4324078	4407475	44,62	44,64	44,93	45,42
31	96371	96567	96095	96906	156	144	144	151	0,00162	0,00149	0,00150	0,00156	96293	96495	96023	96830	4210971	4220068	4227914	4310503	43,70	43,70	44,00	44,48
32	96215	96423	95951	96755	150	149	136	192	0,00156	0,00155	0,00142	0,00198	96140	96349	95883	96659	4114678	4123573	4131891	4213673	42,77	42,77	43,06	43,55
33	96065	96274	95815	96563	161	160	128	219	0,00168	0,00166	0,00134	0,00227	95985	96194	95751	96453	4018538	4027224	4036008	4117014	41,83	41,83	42,12	42,64
34	95904	96114	95687	96344	191	163	128	221	0,00199	0,00170	0,00134	0,00229	95808	96032	95623	96234	3922553	3931030	3940257	4020561	40,90	40,90	41,18	41,73
35	95713	95951	95559	96123	211	176	136	237	0,00220	0,00183	0,00142	0,00247	95607	95863	95491	96005	3826745	3834998	3844634	3924327	39,98	39,97	40,23	40,83
36	95502	95775	95423	95886	223	202	167	231	0,00234	0,00211	0,00175	0,00241	95390	95674	95339	95770	3731138	3739135	3749143	3828322	39,07	39,04	39,29	39,93
37	95279	95573	95256	95655	232	257	229	244	0,00244	0,00269	0,00240	0,00255	95163	95445	95142	95533	3635748	3643461	3653804	3732552	38,16	38,12	38,36	39,02
38	95047	95316	95027	95411	249	312	297	301	0,00262	0,00327	0,00313	0,00315	94923	95160	94879	95261	3540585	3548016	3558662	3637019	37,25	37,22	37,45	38,12
39	94798	95004	94730	95110	273	341	348	338	0,00288	0,00359	0,00367	0,00355	94662	94834	94556	94941	3445662	3452856	3463783	3541758	36,35	36,34	36,56	37,24
40	94525	94663	94382	94772	291	406	357	383	0,00308	0,00429	0,00378	0,00404	94379	94460	94204	94580	3351000	3358022	3369227	3446817	35,45	35,47	35,70	36,37
41	94234	94257	94025	94389	309	390	343	388	0,00328	0,00414	0,00365	0,00411	94080	94062	93853	94195	3256621	3263562	3275023	3352237	34,56	34,62	34,83	35,52
42	93925	93867	93682	94001	297	377	314	354	0,00316	0,00402	0,00335	0,00377	93777	93679	93525	93824	3162541	3169500	3181170	3258042	33,67	33,77	33,96	34,66
43	93628	93490	93368	93647	300	383	316	339	0,00320	0,00410	0,00338	0,00362	93478	93298	93210	93477	3068764	3075821	3087645	3164218	32,78	32,90	33,07	33,79
44	93328	93107	93052	93308	329	368	324	322	0,00352	0,00395	0,00348	0,00345	93164	92923	92890	93147	2975286	2982523	2994435	3070741	31,88	32,03	32,18	32,91
45	92999	92739	92728	92986	383	389	346	346	0,00412	0,00419	0,00373	0,00372	92807	92545	92555	92813	2882122	2889600	2901545	2977594	30,99	31,16	31,29	32,02
46	92616	92350	92382	92640	459	398	394	369	0,00496	0,00431	0,00427	0,00398	92386	92151	92185	92456	2789315	2797055	2808990	2884781	30,12	30,29	30,41	31,14
47	92157	91952	91988	92271	502	427	431	385	0,00545	0,00464	0,00468	0,00417	91906	91738	91772	92079	2696929	2704904	2716805	2792325	29,26	29,42	29,53	30,26
48	91655	91525	91557	91886	545	440	488	400	0,00595	0,00481	0,00533	0,00435	91383	91305	91313	91686	2605023	2613166	2625033	2700246	28,42	28,55	28,67	29,39
49	91110	91085	91069	91486	532	438	550	395	0,00584	0,00481	0,00604	0,00432	90844	90866	90794	91288	2513640	2521861	2533720	2608560	27,59	27,69	27,82	28,51
50	90578	90647	90519	91091	508	455	595	418	0,00561	0,00502	0,00657	0,00459	90324	90419	90221	90882	2422796	2430995	2442926	2517272	26,75	26,82	26,99	27,63
51	90070	90192	89924	90673	512	476	596	453	0,00568	0,00528	0,00663	0,00500	89814	89954	89626	90447	2332472	2340576	2352705	2426390	25,90	25,95	26,16	26,76
52	89558	89716	89328	90220	477	558	598	512	0,00533	0,00622	0,00669	0,00568	89320	89437	89029	89964	2242658	2250622	2263079	2335943	25,04	25,09	25,33	25,89
53	89081	89158	88730	89708	550	704	577	588	0,00617	0,00790	0,00650	0,00655	88806	88806	88442	89414	2153338	2161185	2174050	2245979	24,17	24,24	24,50	25,04
54	88531	88454	88153	89120	661	854	567	658	0,00747	0,00966	0,00643	0,00738	88201	88027	87869	88791	2064532	2072379	2085608	2156565	23,32	23,43	23,66	24,20
55	87870	87600	87586	88462	754	999	628	728	0,00858	0,01140	0,00717	0,00823	87493	87100	87272	88098	1976331	1984352	1997739	2067774	22,49	22,65	22,81	23,37
56	87116	86601	86958	87734	889	1144	686	806	0,01021	0,01321	0,00789	0,00919	86672	86029	86615	87331	1888838	1897252	1910467	1979676	21,68	21,91	21,97	22,56
57	86227	85457	86272	86928	952	1193	798	887	0,01104	0,01396	0,00925	0,01020	85751	84861	85873	86484	1802166	1811223	1823852	1892345	20,90	21,19	21,14	21,77
58	85275	84264	85474	86041	996	1259	934	964	0,01168	0,01494	0,01093	0,01120	84777	83634	85007	85559	1716415	1726362	1737979	1805861	20,13	20,49	20,33	20,99
59	84279	83005	84540	85077	1125	1332	1065	1052	0,01335	0,01605	0,01260	0,01236	83717	82339	84008	84551	1631638	1642728	1652972	1720302	19,36	19,79	19,55	20,22
60	83154	81673	83475	84025	1248	1331	1184	1139	0,01501	0,01630	0,01418	0,01356	82530	81007	82883	83455	1547921	1560389	1568964	1635751	18,62	19,11	18,80	19,47
61	81906	80342	82291	82886	1348	1404	1309	1220	0,01646	0,01747	0,01591	0,01472	81232	79640	81637	82276	1465391	1479382	1486081	1552296	17,89	18,41	18,06	18,73
62	80558	78938	80982	81666	1506	1520	1468	1330	0,01870	0,01925	0,01813	0,01629	79805	78178	80248	81001	1384159	1399742	1404444	1470020	17,18	17,73	17,34	18,00
63	79052	77418	79514	80336	1535	1575	1635	1400	0,01942	0,02034	0,02056	0,01743	78284	76630	78696	79636	1304354	1321564	1324196	1389019	16,50	17,07	16,65	17,29

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	77517	75843	77879	78936	1564	1675	1787	1501	0,02017	0,02209	0,02294	0,01901	76735	75005	76985	78186	1226070	1244934	1245500	1309383	15,82	16,41	15,99	16,59
65	75953	74168	76092	77435	1711	1820	1889	1562	0,02253	0,02454	0,02483	0,02017	75097	73258	75148	76654	1149335	1169929	1168515	1231197	15,13	15,77	15,36	15,90
66	74242	72348	74203	75873	1717	1736	1886	1533	0,02313	0,02400	0,02542	0,02021	73384	71480	73260	75107	1074238	1096671	1093367	1154543	14,47	15,16	14,73	15,22
67	72525	70612	72317	74340	1853	1714	1856	1586	0,02555	0,02427	0,02566	0,02134	71599	69755	71389	73547	1000854	1025191	1020107	1079436	13,80	14,52	14,11	14,52
68	70672	68898	70461	72754	2004	1668	1941	1555	0,02836	0,02421	0,02755	0,02138	69670	68064	69491	71976	929255	955436	948718	1005889	13,15	13,87	13,46	13,83
69	68668	67230	68520	71199	2096	1716	2102	1732	0,03052	0,02552	0,03067	0,02432	67620	66372	67469	70333	859585	887372	879227	933913	12,52	13,20	12,83	13,12
70	66572	65514	66418	69467	2272	1927	2282	1984	0,03413	0,02941	0,03436	0,02856	65436	64550	65277	68475	791965	821000	811758	863580	11,90	12,53	12,22	12,43
71	64300	63587	64136	67483	2402	2142	2462	2243	0,03736	0,03369	0,03839	0,03324	63099	62516	62905	66361	726529	756450	746481	795105	11,30	11,90	11,64	11,78
72	61898	61445	61674	65240	2545	2399	2578	2545	0,04111	0,03905	0,04180	0,03901	60626	60245	60385	63968	663430	693934	683576	728744	10,72	11,29	11,08	11,17
73	59353	59046	59096	62695	2765	2522	2630	2682	0,04658	0,04272	0,04450	0,04278	57971	57785	57781	61354	602804	633689	623191	664776	10,16	10,73	10,55	10,60
74	56588	56524	56466	60013	2914	2527	2778	2728	0,05149	0,04471	0,04920	0,04545	55131	55260	55077	58649	544833	575904	565410	603422	9,63	10,19	10,01	10,05
75	53674	53997	53688	57285	2828	2300	2721	2562	0,05269	0,04260	0,05068	0,04473	52260	52847	52328	56004	489702	520644	510333	544773	9,12	9,64	9,51	9,51
76	50846	51697	50967	54723	2991	2426	2853	2615	0,05883	0,04693	0,05598	0,04778	49350	50484	49541	53415	437442	467797	458005	488769	8,60	9,05	8,99	8,93
77	47855	49271	48114	52108	3101	2678	3083	2718	0,06479	0,05436	0,06407	0,05217	46305	47932	46572	50749	388092	417313	408464	435354	8,11	8,47	8,49	8,35
78	44754	46593	45031	49390	3321	3052	3244	2865	0,07420	0,06551	0,07205	0,05800	43094	45067	43409	47958	341787	369381	361892	384605	7,64	7,93	8,04	7,79
79	41433	43541	41787	46525	3506	3366	3346	3201	0,08462	0,07731	0,08008	0,06881	39680	41858	40114	44925	298693	324314	318483	336647	7,21	7,45	7,62	7,24
80	37927	40175	38441	43324	3591	3593	3419	3467	0,09467	0,08943	0,08893	0,08002	36131	38379	36731	41590	259013	282456	278369	291722	6,83	7,03	7,24	6,73
81	34336	36582	35022	39857	3622	3630	3352	3764	0,10548	0,09924	0,09570	0,09443	32525	34767	33346	37975	222882	244077	241638	250132	6,49	6,67	6,90	6,28
82	30714	32952	31670	36093	3434	3512	3193	3994	0,11180	0,10659	0,10082	0,11065	28997	31196	30074	34096	190357	209310	208292	212157	6,20	6,35	6,58	5,88
83	27280	29440	28477	32099	3187	3241	3060	3879	0,11683	0,11010	0,10744	0,12086	25686	27820	26947	30159	161360	178114	178218	178061	5,91	6,05	6,26	5,55
84	24093	26199	25417	28220	2849	2883	2811	3570	0,11827	0,11005	0,11061	0,12651	22669	24757	24011	26435	135674	150294	151271	147902	5,63	5,74	5,95	5,24
85	21244	23316	22606	24650	2461	2529	2512	3085	0,11583	0,10848	0,11111	0,12516	20014	22052	21350	23108	113005	125537	127260	121467	5,32	5,38	5,63	4,93
86	18783	20787	20094	21565	2087	2146	2179	2786	0,11110	0,10324	0,10846	0,12921	17739	19714	19004	20172	92991	103485	105910	98359	4,95	4,98	5,27	4,56
87	16696	18641	17915	18779	1940	2103	2052	2681	0,11618	0,11279	0,11453	0,14276	15726	17589	16889	17439	75252	83771	86906	78187	4,51	4,49	4,85	4,16
88	14756	16538	15863	16098	1957	2253	2093	2667	0,13260	0,13622	0,13193	0,16565	13778	15412	14817	14764	59526	66182	70017	60748	4,03	4,00	4,41	3,77
89	12799	14285	13770	13431	2263	2871	2440	2718	0,17684	0,20095	0,17717	0,20234	11667	12849	12550	12072	45748	50770	55200	45984	3,57	3,55	4,01	3,42
90	10536	11414	11330	10713	2305	2481	2161	2466	0,21875	0,21737	0,19073	0,23019	9384	10174	10250	9480	34081	37921	42650	33912	3,23	3,32	3,76	3,17
91	8231	8933	9169	8247	1960	2096	1880	2082	0,23808	0,23458	0,20503	0,25247	7251	7885	8229	7206	24697	27747	32400	24432	3,00	3,11	3,53	2,96
92	6271	6837	7289	6165	1623	1727	1604	1655	0,25876	0,25258	0,22010	0,26853	5459	5973	6487	5337	17446	19862	24171	17226	2,78	2,91	3,32	2,79
93	4648	5110	5685	4510	1305	1387	1341	1258	0,28082	0,27139	0,23594	0,27890	3996	4416	5015	3881	11987	13889	17684	11889	2,58	2,72	3,11	2,64
94	3343	3723	4344	3252	1017	1083	1097	972	0,30430	0,29101	0,25258	0,29892	2835	3181	3796	2766	7991	9473	12669	8008	2,39	2,54	2,92	2,46
95	2326	2640	3247	2280	766	822	877	719	0,32921	0,31143	0,27002	0,31533	1943	2229	2809	1920	5156	6292	8873	5242	2,22	2,38	2,73	2,30
96	1560	1818	2370	1561	555	605	683	541	0,35553	0,33264	0,28828	0,34633	1282	1516	2028	1291	3213	4063	6064	3322	2,06	2,23	2,56	2,13
97	1005	1213	1687	1020	385	430	519	379	0,38326	0,35463	0,30737	0,37169	813	998	1427	830	1931	2547	4036	2031	1,92	2,10	2,39	1,99
98	620	783	1168	641	256	295	382	255	0,41234	0,37737	0,32727	0,39822	492	635	977	513	1118	1549	2609	1201	1,80	1,98	2,23	1,87
99	364	488	786	386	161	196	274	164	0,44270	0,40083	0,34799	0,42586	284	390	649	304	626	914	1632	688	1,72	1,87	2,08	1,78
100 &	203	292	512	222	96	124	189	101	0,47424	0,42497	0,36950	0,45456	155	230	418	172	342	524	983	384	1,68	1,79	1,92	1,73

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1402	1383	1198	1102	0,01402	0,01383	0,01198	0,01102	98774	98819	98951	98978	6685167	6645236	6659802	6754744	66,85	66,45	66,60	67,55
1	98598	98617	98802	98898	153	101	137	89	0,00155	0,00102	0,00139	0,00090	98532	98574	98743	98860	6586393	6546417	6560851	6655766	66,80	66,38	66,40	67,30
2	98445	98516	98665	98809	72	66	66	47	0,00073	0,00067	0,00067	0,00048	98413	98486	98635	98788	6487861	6447843	6462108	6556906	65,90	65,45	65,50	66,36
3	98373	98450	98599	98762	41	60	54	20	0,00042	0,00061	0,00055	0,00020	98354	98422	98574	98753	6389448	6349357	6363473	6458118	64,95	64,49	64,54	65,39
4	98332	98390	98545	98742	40	58	44	17	0,00041	0,00059	0,00045	0,00017	98312	98362	98523	98734	6291094	6250935	6264899	6359365	63,98	63,53	63,57	64,40
5	98292	98332	98501	98725	51	57	51	25	0,00052	0,00058	0,00052	0,00025	98266	98304	98475	98713	6192782	6152573	6166376	6260631	63,00	62,57	62,60	63,41
6	98241	98275	98450	98700	53	53	49	26	0,00054	0,00054	0,00050	0,00026	98215	98249	98426	98687	6094516	6054269	6067901	6161918	62,04	61,61	61,63	62,43
7	98188	98222	98401	98674	63	47	53	30	0,00064	0,00048	0,00054	0,00030	98156	98198	98375	98659	5996301	5956020	5969475	6063231	61,07	60,64	60,66	61,45
8	98125	98175	98348	98644	62	41	47	34	0,00063	0,00042	0,00048	0,00034	98094	98155	98324	98627	5898145	5857822	5871100	5964572	60,11	59,67	59,70	60,47
9	98063	98134	98301	98610	60	35	43	34	0,00061	0,00036	0,00044	0,00034	98033	98116	98279	98593	5800051	5759667	5772776	5865945	59,15	58,69	58,73	59,49
10	98003	98099	98258	98576	49	32	40	30	0,00050	0,00033	0,00041	0,00030	97979	98083	98238	98561	5702018	5661551	5674497	5767352	58,18	57,71	57,75	58,51
11	97954	98067	98218	98546	39	34	39	29	0,00040	0,00035	0,00040	0,00029	97934	98050	98198	98532	5604039	5563468	5576259	5668791	57,21	56,73	56,77	57,52
12	97915	98033	98179	98517	39	38	43	29	0,00040	0,00039	0,00044	0,00029	97895	98014	98157	98503	5506105	5465418	5478061	5570259	56,23	55,75	55,80	56,54
13	97876	97995	98136	98488	45	48	55	33	0,00046	0,00049	0,00056	0,00033	97854	97971	98108	98472	5408210	5367404	5379904	5471756	55,26	54,77	54,82	55,56
14	97831	97947	98081	98455	57	56	59	36	0,00058	0,00057	0,00060	0,00037	97803	97919	98051	98437	5310356	5269433	5281796	5373284	54,28	53,80	53,85	54,58
15	97774	97891	98022	98419	73	70	68	45	0,00075	0,00072	0,00069	0,00046	97738	97856	97988	98397	5212553	5171514	5183745	5274847	53,31	52,83	52,88	53,60
16	97701	97821	97954	98374	93	92	79	62	0,00095	0,00094	0,00081	0,00063	97655	97775	97914	98343	5114815	5073658	5085757	5176450	52,35	51,87	51,92	52,62
17	97608	97729	97875	98312	113	115	85	84	0,00116	0,00118	0,00087	0,00085	97552	97671	97833	98270	5017160	4975883	4987843	5078107	51,40	50,92	50,96	51,65
18	97495	97614	97790	98228	140	146	107	110	0,00144	0,00150	0,00109	0,00112	97425	97541	97736	98173	4919608	4878212	4890010	4979837	50,46	49,97	50,01	50,70
19	97355	97468	97683	98118	169	183	130	136	0,00174	0,00188	0,00133	0,00139	97271	97376	97618	98050	4822183	4780671	4792274	4881664	49,53	49,05	49,06	49,75
20	97186	97285	97553	97982	201	235	173	169	0,00207	0,00242	0,00177	0,00172	97086	97167	97467	97898	4724912	4683295	4694656	4783614	48,62	48,14	48,12	48,82
21	96985	97050	97380	97813	227	261	211	191	0,00234	0,00269	0,00217	0,00195	96871	96920	97274	97717	4627826	4586128	4597189	4685716	47,72	47,26	47,21	47,90
22	96758	96789	97169	97622	243	277	243	219	0,00251	0,00286	0,00250	0,00224	96636	96651	97047	97512	4530955	4489208	4499915	4587999	46,83	46,38	46,31	47,00
23	96515	96512	96926	97403	255	273	268	245	0,00264	0,00283	0,00276	0,00252	96387	96376	96792	97281	4434319	4392557	4402868	4490487	45,94	45,51	45,43	46,10
24	96260	96239	96658	97158	271	275	276	263	0,00282	0,00286	0,00286	0,00271	96124	96101	96520	97026	4337932	4296181	4306076	4393206	45,06	44,64	44,55	45,22
25	95989	95964	96382	96895	276	282	288	285	0,00288	0,00294	0,00299	0,00294	95851	95823	96238	96753	4241808	4200080	4209556	4296180	44,19	43,77	43,68	44,34
26	95713	95682	96094	96610	295	297	297	296	0,00308	0,00310	0,00309	0,00306	95565	95534	95946	96462	4145957	4104257	4113318	4199427	43,32	42,89	42,81	43,47
27	95418	95385	95797	96314	320	321	303	310	0,00335	0,00337	0,00316	0,00322	95258	95225	95645	96159	4050392	4008723	4017372	4102965	42,45	42,03	41,94	42,60
28	95098	95064	95494	96004	349	335	325	338	0,00367	0,00352	0,00340	0,00352	94924	94896	95332	95835	3955134	3913498	3921727	4006806	41,59	41,17	41,07	41,74
29	94749	94729	95169	95666	388	358	342	354	0,00410	0,00378	0,00359	0,00370	94555	94550	94998	95489	3860210	3818602	3826395	3910971	40,74	40,31	40,21	40,88
30	94361	94371	94827	95312	413	377	360	376	0,00438	0,00399	0,00380	0,00395	94155	94183	94647	95124	3765655	3724052	3731397	3815482	39,91	39,46	39,35	40,03
31	93948	93994	94467	94936	430	399	393	389	0,00458	0,00425	0,00416	0,00410	93733	93794	94271	94742	3671500	3629869	3636750	3720358	39,08	38,62	38,50	39,19
32	93518	93595	94074	94547	445	434	426	403	0,00476	0,00464	0,00453	0,00426	93296	93378	93861	94345	3577767	3536075	3542479	3625616	38,26	37,78	37,66	38,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	93073	93161	93648	94144	450	463	462	423	0,00484	0,00497	0,00493	0,00449	92848	92929	93417	93932	3484471	3442697	3448618	3531271	37,44	36,95	36,83	37,51
34	92623	92698	93186	93721	458	488	500	435	0,00494	0,00526	0,00537	0,00464	92394	92454	92936	93503	3391623	3349768	3355201	3437339	36,62	36,14	36,01	36,68
35	92165	92210	92686	93286	464	508	524	451	0,00503	0,00551	0,00565	0,00483	91933	91956	92424	93060	3299229	3257314	3262265	3343836	35,80	35,32	35,20	35,84
36	91701	91702	92162	92835	469	527	541	460	0,00511	0,00575	0,00587	0,00495	91467	91438	91892	92605	3207296	3165358	3169841	3250776	34,98	34,52	34,39	35,02
37	91232	91175	91621	92375	476	528	544	487	0,00522	0,00579	0,00594	0,00527	90994	90911	91349	92131	3115829	3073920	3077949	3158171	34,15	33,71	33,59	34,19
38	90756	90647	91077	91888	488	535	541	533	0,00538	0,00590	0,00594	0,00580	90512	90379	90807	91622	3024835	2983009	2986600	3066040	33,33	32,91	32,79	33,37
39	90268	90112	90536	91355	511	546	552	573	0,00566	0,00606	0,00610	0,00627	90012	89839	90260	91069	2934323	2892630	2895793	2974418	32,51	32,10	31,98	32,56
40	89757	89566	89984	90782	513	554	555	597	0,00571	0,00619	0,00617	0,00658	89501	89289	89706	90484	2844311	2802791	2805533	2883349	31,69	31,29	31,18	31,76
41	89244	89012	89429	90185	543	576	571	600	0,00608	0,00647	0,00639	0,00665	88972	88724	89143	89885	2754810	2713502	2715827	2792865	30,87	30,48	30,37	30,97
42	88701	88436	88858	89585	571	606	608	579	0,00644	0,00685	0,00684	0,00646	88415	88133	88554	89295	2665838	2624778	2626684	2702980	30,05	29,68	29,56	30,17
43	88130	87830	88250	89006	601	624	636	565	0,00682	0,00710	0,00721	0,00635	87830	87518	87932	88724	2577423	2536645	2538130	2613685	29,25	28,88	28,76	29,37
44	87529	87206	87614	88441	641	646	673	573	0,00732	0,00741	0,00768	0,00648	87209	86883	87278	88155	2489593	2449127	2450198	2524961	28,44	28,08	27,97	28,55
45	86888	86560	86941	87868	668	681	720	591	0,00769	0,00787	0,00828	0,00673	86554	86220	86581	87572	2402384	2362244	2362920	2436806	27,65	27,29	27,18	27,73
46	86220	85879	86221	87277	710	718	754	638	0,00823	0,00836	0,00874	0,00731	85865	85520	85844	86958	2315830	2276024	2276339	2349234	26,86	26,50	26,40	26,92
47	85510	85161	85467	86639	748	775	811	696	0,00875	0,00910	0,00949	0,00803	85136	84773	85061	86291	2229965	2190504	2190495	2262276	26,08	25,72	25,63	26,11
48	84762	84386	84656	85943	789	832	878	749	0,00931	0,00986	0,01037	0,00871	84368	83970	84217	85569	2144829	2105731	2105434	2175985	25,30	24,95	24,87	25,32
49	83973	83554	83778	85194	839	892	930	812	0,00999	0,01068	0,01110	0,00953	83553	83108	83313	84788	2060461	2021761	2021217	2090416	24,54	24,20	24,13	24,54
50	83134	82662	82848	84382	884	939	989	862	0,01063	0,01136	0,01194	0,01022	82692	82192	82354	83951	1976908	1938653	1937904	2005628	23,78	23,45	23,39	23,77
51	82250	81723	81859	83520	939	985	1027	915	0,01142	0,01205	0,01254	0,01096	81780	81231	81345	83062	1894216	1856461	1855550	1921677	23,03	22,72	22,67	23,01
52	81311	80738	80832	82605	1003	1042	1063	963	0,01234	0,01290	0,01315	0,01166	80809	80217	80300	82123	1812436	1775230	1774205	1838615	22,29	21,99	21,95	22,26
53	80308	79696	79769	81642	1077	1097	1112	1007	0,01341	0,01376	0,01394	0,01233	79770	79148	79213	81138	1731627	1695013	1693905	1756492	21,56	21,27	21,24	21,51
54	79231	78599	78657	80635	1163	1169	1162	1064	0,01468	0,01487	0,01477	0,01319	78649	78015	78076	80103	1651857	1615865	1614692	1675354	20,85	20,56	20,53	20,78
55	78068	77430	77495	79571	1233	1247	1207	1130	0,01579	0,01610	0,01558	0,01420	77452	76806	76891	79006	1573208	1537850	1536616	1595251	20,15	19,86	19,83	20,05
56	76835	76183	76288	78441	1316	1303	1270	1225	0,01713	0,01710	0,01665	0,01562	76177	75531	75653	77829	1495756	1461044	1459725	1516245	19,47	19,18	19,13	19,33
57	75519	74880	75018	77216	1388	1370	1345	1364	0,01838	0,01829	0,01793	0,01766	74825	74195	74346	76534	1419579	1385513	1384072	1438416	18,80	18,50	18,45	18,63
58	74131	73510	73673	75852	1447	1443	1423	1497	0,01952	0,01963	0,01932	0,01974	73407	72788	72961	75104	1344754	1311318	1309726	1361882	18,14	17,84	17,78	17,95
59	72684	72067	72250	74355	1542	1521	1527	1614	0,02122	0,02110	0,02113	0,02170	71913	71307	71486	73548	1271347	1238530	1236765	1286778	17,49	17,19	17,12	17,31
60	71142	70546	70723	72741	1594	1673	1623	1707	0,02241	0,02372	0,02295	0,02347	70345	69710	69911	71887	1199434	1167223	1165279	1213230	16,86	16,55	16,48	16,68
61	69548	68873	69100	71034	1653	1807	1749	1742	0,02377	0,02623	0,02531	0,02453	68722	67969	68226	70163	1129089	1097513	1095368	1141343	16,23	15,94	15,85	16,07
62	67895	67066	67351	69292	1725	1901	1862	1797	0,02541	0,02835	0,02764	0,02593	67033	66116	66420	68394	1060367	1029544	1027142	1071180	15,62	15,35	15,25	15,46
63	66170	65165	65489	67495	1760	1985	1969	1880	0,02660	0,03046	0,03006	0,02786	65290	64173	64505	66555	993334	963428	960722	1002786	15,01	14,78	14,67	14,86
64	64410	63180	63520	65615	1872	1974	2075	1975	0,02907	0,03125	0,03267	0,03010	63474	62193	62482	64627	928044	899255	896217	936231	14,41	14,23	14,11	14,27
65	62538	61206	61445	63640	1955	1929	2038	2118	0,03126	0,03152	0,03317	0,03328	61560	60242	60426	62581	864570	837062	833735	871604	13,82	13,68	13,57	13,70
66	60583	59277	59407	61522	2045	1971	2084	2202	0,03376	0,03325	0,03508	0,03579	59561	58291	58365	60421	803010	776820	773309	809023	13,25	13,10	13,02	13,15
67	58538	57306	57323	59320	2156	2014	2116	2241	0,03683	0,03514	0,03692	0,03777	57460	56299	56265	58200	743449	718529	714944	748602	12,70	12,54	12,47	12,62
68	56382	55292	55207	57079	2215	2098	2109	2242	0,03928	0,03795	0,03820	0,03928	55274	54243	54153	55958	685989	662230	658679	690402	12,17	11,98	11,93	12,10
69	54167	53194	53098	54837	2303	2168	2163	2232	0,04251	0,04075	0,04073	0,04070	53015	52110	52016	53721	630715	607987	604526	634444	11,64	11,43	11,39	11,57

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	51864	51026	50935	52605	2386	2227	2192	2247	0,04601	0,04365	0,04304	0,04271	50671	49912	49839	51481	577700	555877	552510	580723	11,14	10,89	10,85	11,04
71	49478	48799	48743	50358	2461	2273	2250	2292	0,04973	0,04658	0,04617	0,04552	48248	47663	47618	49212	527029	505965	502671	529242	10,65	10,37	10,31	10,51
72	47017	46526	46493	48066	2529	2319	2358	2399	0,05379	0,04984	0,05072	0,04991	45753	45366	45314	46866	478781	458302	455053	480030	10,18	9,85	9,79	9,99
73	44488	44207	44135	45667	2594	2391	2444	2513	0,05830	0,05409	0,05538	0,05503	43191	43011	42913	44411	433028	412936	409739	433164	9,73	9,34	9,28	9,49
74	41894	41816	41691	43154	2643	2456	2537	2617	0,06309	0,05874	0,06085	0,06064	40572	40588	40423	41846	389837	369925	366826	388753	9,31	8,85	8,80	9,01
75	39251	39360	39154	40537	2499	2578	2614	2637	0,06367	0,06549	0,06676	0,06506	38001	38071	37847	39219	349265	329337	326403	346907	8,90	8,37	8,34	8,56
76	36752	36782	36540	37900	2542	2634	2663	2651	0,06916	0,07162	0,07288	0,06994	35481	35465	35208	36574	311264	291266	288556	307688	8,47	7,92	7,90	8,12
77	34210	34148	33877	35249	2551	2638	2695	2653	0,07456	0,07724	0,07955	0,07527	32934	32829	32529	33923	275783	255801	253348	271114	8,06	7,49	7,48	7,69
78	31659	31510	31182	32596	2572	2665	2693	2645	0,08125	0,08459	0,08635	0,08116	30373	30178	29836	31274	242849	222972	220819	237191	7,67	7,08	7,08	7,28
79	29087	28845	28489	29951	2557	2656	2697	2661	0,08791	0,09208	0,09466	0,08884	27809	27517	27141	28621	212476	192794	190983	205917	7,30	6,68	6,70	6,88
80	26530	26189	25792	27290	2511	2640	2652	2683	0,09464	0,10079	0,10282	0,09831	25274	24869	24466	25948	184667	165277	163842	177296	6,96	6,31	6,35	6,50
81	24019	23549	23140	24607	2431	2612	2583	2658	0,10121	0,11090	0,11161	0,10800	22803	22243	21848	23278	159393	140408	139376	151348	6,64	5,96	6,02	6,15
82	21588	20937	20557	21949	2298	2542	2502	2611	0,10644	0,12142	0,12169	0,11894	20439	19666	19306	20643	136590	118165	117528	128070	6,33	5,64	5,72	5,83
83	19290	18395	18055	19338	2145	2404	2340	2462	0,11120	0,13070	0,12960	0,12731	18218	17193	16885	18107	116151	98499	98222	107427	6,02	5,35	5,44	5,56
84	17145	15991	15715	16876	2038	2221	2118	2263	0,11887	0,13888	0,13476	0,13411	16126	14881	14656	15744	97933	81306	81337	89320	5,71	5,08	5,18	5,29
85	15107	13770	13597	14613	1919	1979	1851	2023	0,12702	0,14374	0,13610	0,13843	14147	12780	12671	13601	81807	66425	66681	73576	5,42	4,82	4,90	5,03
86	13188	11791	11746	12590	1789	1821	1687	1716	0,13569	0,15441	0,14362	0,13629	12294	10881	10902	11732	67660	53645	54010	59975	5,13	4,55	4,60	4,76
87	11399	9970	10059	10874	1652	1652	1598	1419	0,14489	0,16572	0,15891	0,13047	10573	9144	9260	10164	55366	42764	43108	48243	4,86	4,29	4,29	4,44
88	9747	8318	8461	9455	1507	1478	1545	1299	0,15465	0,17769	0,18260	0,13744	8993	7579	7689	8805	44793	33620	33848	38079	4,60	4,04	4,00	4,03
89	8240	6840	6916	8156	1360	1302	1346	1369	0,16500	0,19034	0,19468	0,16785	7560	6189	6243	7472	35800	26041	26159	29274	4,34	3,81	3,78	3,59
90	6880	5538	5570	6787	1211	1128	1155	1520	0,17597	0,20371	0,20729	0,22394	6274	4974	4992	6027	28240	19852	19916	21802	4,10	3,58	3,58	3,21
91	5669	4410	4415	5267	1063	961	973	1274	0,18758	0,21781	0,22043	0,24190	5137	3930	3929	4630	21966	14878	14924	15775	3,87	3,37	3,38	3,00
92	4606	3449	3442	3993	921	802	806	1042	0,19985	0,23267	0,23412	0,26102	4146	3048	3039	3472	16829	10948	10995	11145	3,65	3,17	3,19	2,79
93	3685	2647	2636	2951	784	657	655	830	0,21281	0,24831	0,24836	0,28134	3293	2319	2308	2536	12683	7900	7956	7673	3,44	2,98	3,02	2,60
94	2901	1990	1981	2121	657	527	521	642	0,22648	0,26474	0,26316	0,30288	2573	1726	1721	1800	9390	5581	5648	5137	3,24	2,80	2,85	2,42
95	2244	1463	1460	1479	541	413	407	482	0,24089	0,28197	0,27852	0,32565	1974	1257	1256	1238	6817	3855	3927	3337	3,04	2,63	2,69	2,26
96	1703	1050	1053	997	436	315	310	349	0,25604	0,30002	0,29445	0,34965	1485	892	898	823	4843	2598	2671	2099	2,84	2,47	2,54	2,11
97	1267	735	743	648	345	234	231	243	0,27197	0,31890	0,31094	0,37487	1095	618	627	526	3358	1706	1773	1276	2,65	2,32	2,39	1,97
98	922	501	512	405	266	170	168	163	0,28868	0,33859	0,32799	0,40127	789	416	428	323	2263	1088	1146	750	2,45	2,17	2,24	1,85
99	656	331	344	242	201	119	119	104	0,30619	0,35909	0,34560	0,42881	556	271	284	190	1474	672	718	427	2,25	2,03	2,09	1,76
100 &	455	212	225	138	148	81	82	63	0,32449	0,38039	0,36375	0,45743	381	172	184	106	918	401	434	237	2,02	1,89	1,93	1,72
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1553	1564	1447	1233	0,01553	0,01564	0,01447	0,01233	98702	98678	98732	98834	6123007	6081363	6112596	6236068	61,23	60,81	61,13	62,36
1	98447	98436	98553	98767	228	87	134	101	0,00232	0,00088	0,00136	0,00102	98349	98399	98495	98724	6024305	5982685	6013864	6137234	61,19	60,78	61,02	62,14
2	98219	98349	98419	98666	81	50	93	52	0,00082	0,00051	0,00094	0,00053	98183	98327	98377	98643	5925956	5884286	5915369	6038510	60,33	59,83	60,10	61,20
3	98138	98299	98326	98614	43	49	76	24	0,00044	0,00050	0,00077	0,00024	98118	98276	98290	98603	5827773	5785959	5816992	5939867	59,38	58,86	59,16	60,23

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	98095	98250	98250	98590	45	58	55	24	0,00046	0,00059	0,00056	0,00024	98073	98222	98223	98578	5729655	5687683	5718702	5841264	58,41	57,89	58,21	59,25
5	98050	98192	98195	98566	60	59	47	27	0,00061	0,00060	0,00048	0,00027	98020	98162	98171	98552	5631582	5589461	5620479	5742686	57,44	56,92	57,24	58,26
6	97990	98133	98148	98539	67	57	37	23	0,00068	0,00058	0,00038	0,00023	97956	98105	98130	98527	5533562	5491299	5522308	5644134	56,47	55,96	56,27	57,28
7	97923	98076	98111	98516	82	50	32	21	0,00084	0,00051	0,00033	0,00021	97882	98051	98095	98506	5435606	5393194	5424178	5545607	55,51	54,99	55,29	56,29
8	97841	98026	98079	98495	84	43	33	18	0,00086	0,00044	0,00034	0,00018	97799	98004	98063	98486	5337724	5295143	5326083	5447101	54,56	54,02	54,30	55,30
9	97757	97983	98046	98477	87	38	37	17	0,00089	0,00039	0,00038	0,00017	97713	97964	98028	98469	5239925	5197139	5228020	5348615	53,60	53,04	53,32	54,31
10	97670	97945	98009	98460	66	40	40	14	0,00068	0,00041	0,00041	0,00014	97637	97925	97989	98453	5142212	5099175	5129992	5250146	52,65	52,06	52,34	53,32
11	97604	97905	97969	98446	54	46	47	17	0,00055	0,00047	0,00048	0,00017	97577	97882	97945	98438	5044575	5001250	5032003	5151693	51,68	51,08	51,36	52,33
12	97550	97859	97922	98429	57	54	54	22	0,00058	0,00055	0,00055	0,00022	97522	97832	97895	98418	4946998	4903368	4934058	5053255	50,71	50,11	50,39	51,34
13	97493	97805	97868	98407	64	68	67	31	0,00066	0,00070	0,00068	0,00031	97461	97771	97834	98391	4849476	4805536	4836163	4954837	49,74	49,13	49,42	50,35
14	97429	97737	97801	98376	78	84	71	39	0,00080	0,00086	0,00073	0,00040	97390	97695	97765	98356	4752015	4707765	4738329	4856446	48,77	48,17	48,45	49,37
15	97351	97653	97730	98337	101	113	82	54	0,00104	0,00116	0,00084	0,00055	97301	97597	97689	98310	4654625	4610070	4640564	4758090	47,81	47,21	47,48	48,39
16	97250	97540	97648	98283	124	148	95	74	0,00128	0,00152	0,00097	0,00075	97188	97466	97600	98246	4557324	4512473	4542875	4659780	46,86	46,26	46,52	47,41
17	97126	97392	97553	98209	149	185	105	100	0,00153	0,00190	0,00108	0,00102	97052	97300	97501	98159	4460136	4415007	4445275	4561534	45,92	45,33	45,57	46,45
18	96977	97207	97448	98109	189	224	135	136	0,00195	0,00230	0,00139	0,00139	96883	97095	97380	98041	4363084	4317707	4347774	4463375	44,99	44,42	44,62	45,49
19	96788	96983	97313	97973	229	269	170	179	0,00237	0,00277	0,00175	0,00183	96674	96849	97228	97883	4266201	4220612	4250394	4365334	44,08	43,52	43,68	44,56
20	96559	96714	97143	97794	281	337	232	257	0,00291	0,00348	0,00239	0,00263	96419	96546	97027	97666	4169527	4123763	4153166	4267451	43,18	42,64	42,75	43,64
21	96278	96377	96911	97537	328	379	290	302	0,00341	0,00393	0,00299	0,00310	96114	96187	96766	97386	4073108	4027217	4056139	4169785	42,31	41,79	41,85	42,75
22	95950	95998	96621	97235	361	420	342	354	0,00376	0,00438	0,00354	0,00364	95770	95788	96450	97058	3976994	3931030	3959373	4072399	41,45	40,95	40,98	41,88
23	95589	95578	96279	96881	394	425	384	400	0,00412	0,00445	0,00399	0,00413	95392	95366	96087	96681	3881224	3835242	3862923	3975341	40,60	40,13	40,12	41,03
24	95195	95153	95895	96481	430	434	402	424	0,00452	0,00456	0,00419	0,00439	94980	94936	95694	96269	3785832	3739876	3766836	3878660	39,77	39,30	39,28	40,20
25	94765	94719	95493	96057	439	444	421	459	0,00463	0,00469	0,00441	0,00478	94545	94497	95283	95827	3690852	3644940	3671142	3782391	38,95	38,48	38,44	39,38
26	94326	94275	95072	95598	469	458	435	472	0,00497	0,00486	0,00458	0,00494	94092	94046	94854	95362	3596307	3550443	3575859	3686564	38,13	37,66	37,61	38,56
27	93857	93817	94637	95126	497	495	449	483	0,00529	0,00528	0,00474	0,00508	93609	93569	94413	94884	3502215	3456397	3481005	3591202	37,31	36,84	36,78	37,75
28	93360	93322	94188	94643	531	515	484	520	0,00569	0,00552	0,00514	0,00549	93094	93064	93946	94383	3408606	3362828	3386592	3496318	36,51	36,03	35,96	36,94
29	92829	92807	93704	94123	593	551	515	530	0,00639	0,00594	0,00550	0,00563	92533	92531	93446	93858	3315512	3269764	3292646	3401935	35,72	35,23	35,14	36,14
30	92236	92256	93189	93593	627	583	542	553	0,00680	0,00632	0,00582	0,00591	91922	91964	92918	93317	3222979	3177233	3199200	3308077	34,94	34,44	34,33	35,35
31	91609	91673	92647	93040	663	617	596	571	0,00724	0,00673	0,00643	0,00614	91277	91365	92349	92754	3131057	3085269	3106282	3214760	34,18	33,66	33,53	34,55
32	90946	91056	92051	92469	698	675	648	585	0,00767	0,00741	0,00704	0,00633	90597	90718	91727	92177	3039780	2993904	3013933	3122006	33,42	32,88	32,74	33,76
33	90248	90381	91403	91884	703	728	710	616	0,00779	0,00806	0,00777	0,00670	89896	90017	91048	91576	2949183	2903186	2922206	3029829	32,68	32,12	31,97	32,97
34	89545	89653	90693	91268	707	773	782	638	0,00789	0,00862	0,00862	0,00699	89191	89267	90302	90949	2859287	2813169	2831158	2938253	31,93	31,38	31,22	32,19
35	88838	88880	89911	90630	690	811	812	662	0,00777	0,00913	0,00903	0,00730	88493	88474	89505	90299	2770096	2723902	2740856	2847304	31,18	30,65	30,48	31,42
36	88148	88069	89099	89968	670	835	830	672	0,00760	0,00948	0,00932	0,00747	87813	87651	88684	89632	2681603	2635428	2651351	2757005	30,42	29,92	29,76	30,64
37	87478	87234	88269	89296	668	818	818	697	0,00764	0,00938	0,00927	0,00780	87144	86825	87860	88948	2593790	2547777	2562667	2667373	29,65	29,21	29,03	29,87
38	86810	86416	87451	88599	678	807	791	747	0,00781	0,00934	0,00904	0,00843	86471	86012	87055	88225	2506646	2460952	2474807	2578425	28,88	28,48	28,30	29,10
39	86132	85609	86660	87852	717	807	783	784	0,00833	0,00943	0,00903	0,00892	85774	85205	86268	87460	2420175	2374940	2387752	2490200	28,10	27,74	27,55	28,35
40	85415	84802	85877	87068	735	814	769	801	0,00860	0,00960	0,00896	0,00920	85047	84395	85493	86668	2334401	2289735	2301484	2402740	27,33	27,00	26,80	27,60

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	84680	83988	85108	86267	769	834	778	811	0,00908	0,00993	0,00914	0,00940	84296	83571	84719	85861	2249354	2205340	2215991	2316072	26,56	26,26	26,04	26,85
42	83911	83154	84330	85456	795	864	820	785	0,00948	0,01039	0,00972	0,00919	83513	82722	83920	85064	2165058	2121769	2131272	2230211	25,80	25,52	25,27	26,10
43	83116	82290	83510	84671	820	871	863	785	0,00986	0,01058	0,01033	0,00927	82706	81854	83078	84279	2081545	2039047	2047352	2145147	25,04	24,78	24,52	25,34
44	82296	81419	82647	83886	853	880	912	814	0,01037	0,01081	0,01104	0,00970	81870	80979	82191	83479	1998839	1957193	1964274	2060868	24,29	24,04	23,77	24,57
45	81443	80539	81735	83072	898	915	989	841	0,01102	0,01136	0,01210	0,01012	80994	80081	81241	82652	1916969	1876214	1882083	1977389	23,54	23,30	23,03	23,80
46	80545	79624	80746	82231	967	963	1053	908	0,01200	0,01210	0,01304	0,01104	80061	79142	80220	81777	1835975	1796133	1800842	1894737	22,79	22,56	22,30	23,04
47	79578	78661	79693	81323	1031	1039	1140	986	0,01296	0,01321	0,01431	0,01212	79062	78141	79123	80830	1755914	1716991	1720622	1812960	22,07	21,83	21,59	22,29
48	78547	77622	78553	80337	1100	1119	1231	1038	0,01400	0,01442	0,01567	0,01292	77997	77062	77937	79818	1676852	1638850	1641499	1732130	21,35	21,11	20,90	21,56
49	77447	76503	77322	79299	1162	1207	1284	1120	0,01501	0,01578	0,01661	0,01412	76866	75899	76680	78739	1598855	1561788	1563562	1652312	20,64	20,41	20,22	20,84
50	76285	75296	76038	78179	1202	1278	1338	1176	0,01576	0,01697	0,01760	0,01504	75684	74657	75369	77591	1521989	1485889	1486882	1573573	19,95	19,73	19,55	20,13
51	75083	74018	74700	77003	1259	1340	1379	1236	0,01677	0,01810	0,01846	0,01605	74453	73348	74010	76385	1446305	1411232	1411513	1495982	19,26	19,07	18,90	19,43
52	73824	72678	73321	75767	1338	1408	1433	1318	0,01812	0,01937	0,01955	0,01739	73155	71974	72605	75108	1371852	1337884	1337503	1419597	18,58	18,41	18,24	18,74
53	72486	71270	71888	74449	1441	1479	1502	1393	0,01988	0,02075	0,02089	0,01871	71766	70530	71137	73753	1298697	1265910	1264898	1344489	17,92	17,76	17,60	18,06
54	71045	69791	70386	73056	1574	1560	1568	1487	0,02215	0,02235	0,02228	0,02035	70258	69011	69602	72312	1226931	1195380	1193761	1270736	17,27	17,13	16,96	17,39
55	69471	68231	68818	71569	1676	1651	1598	1575	0,02413	0,02419	0,02322	0,02200	68633	67405	68019	70781	1156673	1126369	1124159	1198424	16,65	16,51	16,34	16,75
56	67795	66580	67220	69994	1788	1727	1635	1669	0,02637	0,02594	0,02433	0,02385	66901	65716	66402	69160	1088040	1058964	1056140	1127643	16,05	15,91	15,71	16,11
57	66007	64853	65585	68325	1856	1809	1703	1790	0,02812	0,02789	0,02597	0,02620	65079	63949	64733	67430	1021139	993248	989738	1058483	15,47	15,32	15,09	15,49
58	64151	63044	63882	66535	1908	1900	1775	1897	0,02974	0,03013	0,02778	0,02851	63197	62094	62994	65587	956060	929299	925005	991053	14,90	14,74	14,48	14,90
59	62243	61144	62107	64638	2004	1996	1893	2001	0,03220	0,03264	0,03048	0,03096	61241	60146	61161	63638	892863	867205	862011	925466	14,34	14,18	13,88	14,32
60	60239	59148	60214	62637	2026	2153	2030	2084	0,03363	0,03640	0,03372	0,03327	59226	58072	59199	61595	831622	807059	800850	861828	13,81	13,64	13,30	13,76
61	58213	56995	58184	60553	2093	2261	2183	2131	0,03596	0,03967	0,03752	0,03519	57167	55865	57092	59487	772396	748987	741651	800233	13,27	13,14	12,75	13,22
62	56120	54734	56001	58422	2139	2302	2349	2207	0,03812	0,04206	0,04194	0,03777	55050	53583	54827	57318	715229	693122	684559	740746	12,74	12,66	12,22	12,68
63	53981	52432	53652	56215	2160	2351	2502	2331	0,04001	0,04484	0,04663	0,04147	52901	51256	52401	55049	660179	639539	629732	683428	12,23	12,20	11,74	12,16
64	51821	50081	51150	53884	2283	2294	2636	2459	0,04406	0,04580	0,05153	0,04563	50679	48934	49832	52654	607278	588283	577331	628379	11,72	11,75	11,29	11,66
65	49538	47787	48514	51425	2344	2214	2659	2633	0,04731	0,04634	0,05481	0,05120	48366	46680	47184	50109	556599	539349	527499	575725	11,24	11,29	10,87	11,20
66	47194	45573	45855	48792	2446	2252	2659	2697	0,05183	0,04942	0,05798	0,05528	45971	44447	44525	47444	508233	492669	480315	525616	10,77	10,81	10,47	10,77
67	44748	43321	43196	46095	2534	2254	2607	2625	0,05663	0,05202	0,06036	0,05695	43481	42194	41892	44783	462262	448222	435790	478172	10,33	10,35	10,09	10,37
68	42214	41067	40589	43470	2530	2296	2473	2541	0,05994	0,05591	0,06094	0,05846	40949	39919	39353	42200	418781	406028	393898	433389	9,92	9,89	9,70	9,97
69	39684	38771	38116	40929	2537	2329	2407	2480	0,06393	0,06006	0,06316	0,06059	38416	37607	36912	39689	377832	366109	354545	391189	9,52	9,44	9,30	9,56
70	37147	36442	35709	38449	2511	2327	2338	2446	0,06759	0,06385	0,06546	0,06362	35891	35278	34540	37226	339416	328502	317633	351500	9,14	9,01	8,90	9,14
71	34636	34115	33371	36003	2467	2317	2322	2503	0,07124	0,06793	0,06957	0,06951	33402	32957	32210	34751	303525	293224	283093	314274	8,76	8,60	8,48	8,73
72	32169	31798	31049	33500	2430	2312	2368	2567	0,07554	0,07272	0,07627	0,07662	30954	30642	29865	32216	270123	260267	250883	279523	8,40	8,19	8,08	8,34
73	29739	29486	28681	30933	2399	2282	2340	2566	0,08068	0,07740	0,08160	0,08295	28539	28345	27511	29650	239169	229625	221018	247307	8,04	7,79	7,71	7,99
74	27340	27204	26341	28367	2325	2254	2316	2554	0,08505	0,08285	0,08791	0,09003	26178	26077	25183	27090	210630	201280	193507	217657	7,70	7,40	7,35	7,67
75	25015	24950	24025	25813	2126	2212	2235	2284	0,08498	0,08864	0,09303	0,08848	23952	23844	22907	24671	184452	175203	168324	190567	7,37	7,02	7,01	7,38
76	22889	22738	21790	23529	2085	2135	2129	2211	0,09111	0,09388	0,09770	0,09395	21847	21670	20726	22423	160500	151359	145417	165896	7,01	6,66	6,67	7,05
77	20804	20603	19661	21318	2019	2081	2054	2103	0,09703	0,10101	0,10446	0,09864	19794	19563	18634	20266	138653	129689	124691	143473	6,66	6,29	6,34	6,73

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	18785	18522	17607	19215	1987	2063	1934	1976	0,10579	0,11138	0,10987	0,10284	17791	17490	16640	18227	118859	110126	106057	123207	6,33	5,95	6,02	6,41
79	16798	16459	15673	17239	1910	2047	1844	1883	0,11372	0,12436	0,11765	0,10924	15843	15435	14751	16297	101068	92636	89417	104980	6,02	5,63	5,71	6,09
80	14888	14412	13829	15356	1823	2032	1737	1759	0,12243	0,14096	0,12562	0,11452	13976	13396	12961	14476	85225	77201	74666	88683	5,72	5,36	5,40	5,78
81	13065	12380	12092	13597	1714	1922	1658	1702	0,13119	0,15529	0,13714	0,12519	12208	11419	11263	12746	71249	63805	61705	74207	5,45	5,15	5,10	5,46
82	11351	10458	10434	11895	1573	1725	1595	1637	0,13857	0,16494	0,15291	0,13762	10565	9596	9636	11077	59041	52386	50442	61461	5,20	5,01	4,83	5,17
83	9778	8733	8839	10258	1419	1470	1490	1509	0,14512	0,16837	0,16858	0,14713	9068	7998	8094	9504	48476	42790	40806	50384	4,96	4,90	4,62	4,91
84	8359	7263	7349	8749	1246	1202	1331	1389	0,14910	0,16550	0,18114	0,15878	7736	6662	6683	8055	39408	34792	32712	40880	4,71	4,79	4,45	4,67
85	7113	6061	6018	7360	1132	970	1104	1199	0,15915	0,15997	0,18351	0,16290	6547	5576	5466	6760	31672	28130	26029	32825	4,45	4,64	4,33	4,46
86	5981	5091	4914	6161	1017	768	870	986	0,16999	0,15086	0,17714	0,16004	5473	4707	4479	5668	25125	22554	20563	26065	4,20	4,43	4,18	4,23
87	4964	4323	4044	5175	902	606	758	881	0,18166	0,14029	0,18744	0,17029	4513	4020	3665	4735	19652	17847	16084	20397	3,96	4,13	3,98	3,94
88	4062	3717	3286	4294	789	565	651	841	0,19422	0,15202	0,19823	0,19586	3668	3435	2960	3874	15139	13827	12419	15662	3,73	3,72	3,78	3,65
89	3273	3152	2635	3453	680	626	552	726	0,20772	0,19846	0,20954	0,21031	2933	2839	2359	3090	11471	10392	9459	11788	3,50	3,30	3,59	3,41
90	2593	2526	2083	2727	576	646	461	617	0,22219	0,25573	0,22137	0,22612	2305	2203	1853	2419	8538	7553	7100	8698	3,29	2,99	3,41	3,19
91	2017	1880	1622	2110	479	506	379	514	0,23770	0,26923	0,23374	0,24337	1777	1627	1432	1853	6233	5350	5247	6279	3,09	2,85	3,23	2,98
92	1538	1374	1243	1596	391	389	307	418	0,25428	0,28299	0,24666	0,26214	1342	1180	1089	1387	4456	3723	3815	4426	2,90	2,71	3,07	2,77
93	1147	985	936	1178	312	293	243	333	0,27198	0,29698	0,26014	0,28251	991	839	814	1012	3114	2543	2726	3039	2,71	2,58	2,91	2,58
94	835	692	693	845	243	215	190	257	0,29082	0,31122	0,27420	0,30456	713	584	598	717	2123	1704	1912	2027	2,54	2,46	2,76	2,40
95	592	477	503	588	184	155	145	193	0,31084	0,32568	0,28883	0,32833	500	399	431	492	1410	1120	1314	1310	2,38	2,35	2,61	2,23
96	408	322	358	395	135	110	109	140	0,33205	0,34036	0,30405	0,35388	340	267	304	325	910	721	883	818	2,23	2,24	2,47	2,07
97	273	212	249	255	97	75	80	97	0,35447	0,35525	0,31985	0,38121	225	174	209	207	570	454	579	493	2,09	2,14	2,33	1,93
98	176	137	169	158	67	51	57	65	0,37810	0,37034	0,33624	0,41031	142	111	141	126	345	280	370	286	1,96	2,04	2,19	1,81
99	109	86	112	93	44	33	40	41	0,40290	0,38563	0,35322	0,44114	87	70	92	73	203	169	229	160	1,86	1,97	2,04	1,72
100 &	65	53	72	52	28	21	27	25	0,42887	0,40110	0,37077	0,47360	51	43	58	40	116	99	137	87	1,78	1,87	1,90	1,67
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1243	1194	931	966	0,01243	0,01194	0,00931	0,00966	98849	98967	99186	99130	7268624	7236241	7235336	7300982	72,69	72,36	72,35	73,01
1	98757	98806	99069	99034	86	109	121	68	0,00087	0,00110	0,00122	0,00069	98720	98759	99017	99005	7169775	7137274	7136150	7201852	72,60	72,24	72,03	72,72
2	98671	98697	98948	98966	52	78	68	38	0,00053	0,00079	0,00069	0,00038	98648	98662	98917	98949	7071055	7038515	7037133	7102847	71,66	71,31	71,12	71,77
3	98619	98619	98880	98928	39	68	50	18	0,00040	0,00069	0,00051	0,00018	98601	98587	98856	98920	6972407	6939853	6938216	7003898	70,70	70,37	70,17	70,80
4	98580	98551	98830	98910	26	54	32	17	0,00026	0,00055	0,00032	0,00017	98567	98525	98814	98902	6873806	6841266	6839360	6904978	69,73	69,42	69,20	69,81
5	98554	98497	98798	98893	38	51	61	26	0,00039	0,00052	0,00062	0,00026	98535	98471	98768	98880	6775239	6742741	6740546	6806076	68,75	68,46	68,23	68,82
6	98516	98446	98737	98867	37	45	65	32	0,00038	0,00046	0,00066	0,00032	98498	98424	98705	98851	6676704	6644270	6641778	6707196	67,77	67,49	67,27	67,84
7	98479	98401	98672	98835	41	40	73	42	0,00042	0,00041	0,00074	0,00043	98459	98381	98636	98814	6578206	6545846	6543073	6608345	66,80	66,52	66,31	66,86
8	98438	98361	98599	98793	39	37	62	53	0,00040	0,00038	0,00063	0,00054	98418	98343	98568	98767	6479747	6447465	6444437	6509531	65,83	65,55	65,36	65,89
9	98399	98324	98537	98740	36	32	50	53	0,00037	0,00033	0,00051	0,00054	98381	98308	98512	98714	6381329	6349122	6345869	6410764	64,85	64,57	64,40	64,93
10	98363	98292	98487	98687	33	27	39	48	0,00034	0,00027	0,00040	0,00049	98347	98278	98467	98663	6282948	6250814	6247357	6312050	63,88	63,59	63,43	63,96
11	98330	98265	98448	98639	29	27	31	42	0,00029	0,00027	0,00031	0,00043	98316	98251	98432	98618	6184601	6152536	6148890	6213387	62,90	62,61	62,46	62,99

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98301	98238	98417	98597	28	27	31	35	0,00028	0,00027	0,00032	0,00036	98287	98224	98401	98579	6086285	6054285	6050458	6114769	61,91	61,63	61,48	62,02
13	98273	98211	98386	98562	28	30	38	34	0,00028	0,00031	0,00039	0,00035	98259	98196	98367	98545	5987998	5956061	5952057	6016190	60,93	60,65	60,50	61,04
14	98245	98181	98348	98528	34	28	40	33	0,00035	0,00029	0,00041	0,00034	98228	98167	98328	98512	5889739	5857865	5853690	5917645	59,95	59,66	59,52	60,06
15	98211	98153	98308	98495	43	28	46	38	0,00044	0,00029	0,00047	0,00039	98189	98139	98285	98476	5791511	5759698	5755362	5819133	58,97	58,68	58,54	59,08
16	98168	98125	98262	98457	55	33	55	51	0,00056	0,00034	0,00056	0,00052	98140	98109	98234	98431	5693322	5661559	5657077	5720657	58,00	57,70	57,57	58,10
17	98113	98092	98207	98406	71	43	58	65	0,00072	0,00044	0,00059	0,00066	98077	98070	98178	98374	5595182	5563450	5558843	5622226	57,03	56,72	56,60	57,13
18	98042	98049	98149	98341	82	65	70	78	0,00084	0,00066	0,00071	0,00079	98001	98017	98114	98302	5497105	5465380	5460665	5523852	56,07	55,74	55,64	56,17
19	97960	97984	98079	98263	99	89	82	83	0,00101	0,00091	0,00084	0,00084	97910	97940	98038	98221	5399104	5367363	5362551	5425550	55,12	54,78	54,68	55,21
20	97861	97895	97997	98180	112	121	106	69	0,00114	0,00124	0,00108	0,00070	97805	97835	97944	98146	5301194	5269423	5264513	5327329	54,17	53,83	53,72	54,26
21	97749	97774	97891	98111	116	129	123	63	0,00119	0,00132	0,00126	0,00064	97691	97710	97829	98079	5203389	5171588	5166569	5229183	53,23	52,89	52,78	53,30
22	97633	97645	97768	98048	113	116	132	64	0,00116	0,00119	0,00135	0,00065	97577	97587	97702	98016	5105698	5073878	5068740	5131104	52,29	51,96	51,84	52,33
23	97520	97529	97636	97984	104	104	137	71	0,00107	0,00107	0,00140	0,00072	97468	97477	97568	97948	5008121	4976291	4971038	5033088	51,35	51,02	50,91	51,37
24	97416	97425	97499	97913	100	100	136	82	0,00103	0,00103	0,00140	0,00084	97366	97375	97431	97872	4910653	4878814	4873470	4935140	50,41	50,08	49,98	50,40
25	97316	97325	97363	97831	103	105	141	93	0,00106	0,00108	0,00145	0,00095	97264	97273	97293	97785	4813287	4781439	4776039	4837268	49,46	49,13	49,05	49,45
26	97213	97220	97222	97738	111	123	148	103	0,00114	0,00127	0,00152	0,00105	97157	97158	97148	97686	4716023	4684166	4678746	4739483	48,51	48,18	48,12	48,49
27	97102	97097	97074	97635	133	137	149	123	0,00137	0,00141	0,00153	0,00126	97036	97029	97000	97573	4618866	4587008	4581598	4641797	47,57	47,24	47,20	47,54
28	96969	96960	96925	97512	159	144	156	144	0,00164	0,00149	0,00161	0,00148	96889	96888	96847	97440	4521830	4489979	4484598	4544224	46,63	46,31	46,27	46,60
29	96810	96816	96769	97368	175	156	161	168	0,00181	0,00161	0,00166	0,00173	96722	96738	96689	97284	4424941	4393091	4387751	4446784	45,71	45,38	45,34	45,67
30	96635	96660	96608	97200	190	160	171	191	0,00197	0,00166	0,00177	0,00197	96540	96580	96522	97104	4328219	4296353	4291062	4349500	44,79	44,45	44,42	44,75
31	96445	96500	96437	97009	187	171	182	198	0,00194	0,00177	0,00189	0,00204	96351	96414	96346	96910	4231679	4199773	4194540	4252396	43,88	43,52	43,50	43,84
32	96258	96329	96255	96811	184	184	194	212	0,00191	0,00191	0,00202	0,00219	96166	96237	96158	96705	4135328	4103359	4098194	4155486	42,96	42,60	42,58	42,92
33	96074	96145	96061	96599	190	187	205	221	0,00198	0,00195	0,00213	0,00229	95979	96051	95959	96489	4039162	4007122	4002036	4058781	42,04	41,68	41,66	42,02
34	95884	95958	95856	96378	202	193	210	223	0,00211	0,00201	0,00219	0,00231	95783	95862	95751	96266	3943183	3911071	3906077	3962292	41,12	40,76	40,75	41,11
35	95682	95765	95646	96155	232	195	228	233	0,00242	0,00204	0,00238	0,00242	95566	95667	95532	96039	3847400	3815209	3810326	3866026	40,21	39,84	39,84	40,21
36	95450	95570	95418	95922	261	208	244	241	0,00273	0,00218	0,00256	0,00251	95320	95466	95296	95802	3751834	3719542	3714794	3769987	39,31	38,92	38,93	39,30
37	95189	95362	95174	95681	277	225	264	272	0,00291	0,00236	0,00277	0,00284	95051	95250	95042	95545	3656514	3624076	3619498	3674185	38,41	38,00	38,03	38,40
38	94912	95137	94910	95409	289	247	284	313	0,00304	0,00260	0,00299	0,00328	94768	95013	94768	95253	3561463	3528826	3524456	3578640	37,52	37,09	37,13	37,51
39	94623	94890	94626	95096	291	269	311	356	0,00308	0,00284	0,00329	0,00374	94477	94756	94470	94918	3466695	3433813	3429688	3483387	36,64	36,19	36,24	36,63
40	94332	94621	94315	94740	275	274	328	386	0,00291	0,00290	0,00348	0,00407	94194	94484	94151	94547	3372218	3339057	3335218	3388469	35,75	35,29	35,36	35,77
41	94057	94347	93987	94354	299	295	351	379	0,00318	0,00313	0,00373	0,00402	93907	94199	93811	94164	3278024	3244573	3241067	3293922	34,85	34,39	34,48	34,91
42	93758	94052	93636	93975	329	324	378	360	0,00351	0,00344	0,00404	0,00383	93594	93890	93447	93795	3184117	3150374	3147256	3199758	33,96	33,50	33,61	34,05
43	93429	93728	93258	93615	366	352	389	331	0,00392	0,00376	0,00417	0,00354	93246	93552	93064	93449	3090523	3056484	3053809	3105963	33,08	32,61	32,75	33,18
44	93063	93376	92869	93284	412	388	410	316	0,00443	0,00416	0,00442	0,00339	92857	93182	92664	93126	2997277	2962932	2960745	3012514	32,21	31,73	31,88	32,29
45	92651	92988	92459	92968	425	425	426	324	0,00459	0,00457	0,00461	0,00349	92439	92776	92246	92806	2904420	2869750	2868081	2919388	31,35	30,86	31,02	31,40
46	92226	92563	92033	92644	439	453	429	350	0,00476	0,00489	0,00466	0,00378	92006	92337	91819	92469	2811981	2776974	2775835	2826582	30,49	30,00	30,16	30,51
47	91787	92110	91604	92294	451	491	455	389	0,00491	0,00533	0,00497	0,00421	91561	91864	91376	92100	2719975	2684637	2684016	2734113	29,63	29,15	29,30	29,62
48	91336	91619	91149	91905	464	525	499	444	0,00508	0,00573	0,00548	0,00483	91104	91357	90899	91683	2628414	2592773	2592640	2642013	28,78	28,30	28,44	28,75

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	90872	91094	90650	91461	500	555	549	490	0,00550	0,00609	0,00606	0,00536	90622	90816	90376	91216	2537310	2501416	2501741	2550330	27,92	27,46	27,60	27,88
50	90372	90539	90101	90971	549	576	613	536	0,00608	0,00636	0,00680	0,00589	90098	90251	89795	90703	2446688	2410600	2411365	2459114	27,07	26,62	26,76	27,03
51	89823	89963	89488	90435	602	604	647	582	0,00670	0,00671	0,00723	0,00644	89522	89661	89164	90144	2356590	2320349	2321570	2368411	26,24	25,79	25,94	26,19
52	89221	89359	88841	89853	650	646	665	597	0,00728	0,00723	0,00748	0,00664	88896	89036	88509	89555	2267068	2230688	2232406	2278267	25,41	24,96	25,13	25,36
53	88571	88713	88176	89256	693	682	690	607	0,00782	0,00769	0,00783	0,00680	88225	88372	87831	88952	2178172	2141652	2143897	2188712	24,59	24,14	24,31	24,52
54	87878	88031	87486	88649	726	743	721	623	0,00826	0,00844	0,00824	0,00703	87515	87659	87126	88337	2089947	2053280	2056066	2099760	23,78	23,32	23,50	23,69
55	87152	87288	86765	88026	759	804	781	665	0,00871	0,00921	0,00900	0,00755	86772	86886	86375	87694	2002432	1965621	1968940	2011423	22,98	22,52	22,69	22,85
56	86393	86484	85984	87361	813	838	868	757	0,00941	0,00969	0,01010	0,00867	85987	86065	85550	86983	1915660	1878735	1882565	1923729	22,17	21,72	21,89	22,02
57	85580	85646	85116	86604	893	892	954	912	0,01043	0,01041	0,01121	0,01053	85134	85200	84639	86148	1829673	1792670	1797015	1836746	21,38	20,93	21,11	21,21
58	84687	84754	84162	85692	963	951	1045	1075	0,01137	0,01122	0,01242	0,01255	84205	84278	83640	85154	1744539	1707470	1712376	1750598	20,60	20,15	20,35	20,43
59	83724	83803	83117	84617	1062	1015	1139	1208	0,01269	0,01211	0,01370	0,01428	83193	83295	82547	84013	1660334	1623192	1628736	1665444	19,83	19,37	19,60	19,68
60	82662	82788	81978	83409	1144	1164	1199	1319	0,01384	0,01406	0,01463	0,01581	82090	82206	81378	82749	1577141	1539897	1546189	1581431	19,08	18,60	18,86	18,96
61	81518	81624	80779	82090	1193	1318	1303	1350	0,01464	0,01615	0,01613	0,01645	80922	80965	80127	81415	1495051	1457691	1464811	1498682	18,34	17,86	18,13	18,26
62	80325	80306	79476	80740	1290	1462	1361	1391	0,01606	0,01821	0,01712	0,01723	79680	79575	78796	80044	1414129	1376726	1384684	1417267	17,61	17,14	17,42	17,55
63	79035	78844	78115	79349	1345	1579	1415	1438	0,01702	0,02003	0,01812	0,01812	78363	78054	77407	78630	1334449	1297151	1305888	1337223	16,88	16,45	16,72	16,85
64	77690	77265	76700	77911	1454	1623	1490	1502	0,01872	0,02100	0,01943	0,01928	76963	76453	75955	77160	1256086	1219097	1228481	1258593	16,17	15,78	16,02	16,15
65	76236	75642	75210	76409	1578	1633	1403	1621	0,02070	0,02159	0,01866	0,02121	75447	74826	74508	75599	1179123	1142644	1152526	1181433	15,47	15,11	15,32	15,46
66	74658	74009	73807	74788	1666	1690	1494	1722	0,02231	0,02283	0,02024	0,02302	73825	73164	73060	73927	1103676	1067818	1078018	1105834	14,78	14,43	14,61	14,79
67	72992	72319	72313	73066	1800	1787	1607	1869	0,02466	0,02471	0,02222	0,02558	72092	71425	71509	72132	1029851	994654	1004958	1031907	14,11	13,75	13,90	14,12
68	71192	70532	70706	71197	1911	1921	1725	1959	0,02684	0,02723	0,02440	0,02752	70236	69572	69844	70217	957759	923229	933449	959775	13,45	13,09	13,20	13,48
69	69281	68611	68981	69238	2058	2019	1899	2013	0,02970	0,02943	0,02753	0,02907	68252	67601	68031	68232	887523	853657	863605	889558	12,81	12,44	12,52	12,85
70	67223	66592	67082	67225	2227	2124	2021	2083	0,03313	0,03189	0,03012	0,03099	66109	65530	66072	66183	819271	786056	795574	821326	12,19	11,80	11,86	12,22
71	64996	64468	65061	65142	2402	2203	2135	2110	0,03695	0,03417	0,03282	0,03239	63795	63366	63993	64087	753162	720526	729502	755143	11,59	11,18	11,21	11,59
72	62594	62265	62926	63032	2569	2278	2278	2234	0,04104	0,03658	0,03620	0,03545	61310	61126	61787	61915	689367	657160	665509	691056	11,01	10,55	10,58	10,96
73	60025	59987	60648	60798	2735	2449	2454	2429	0,04557	0,04082	0,04046	0,03995	58657	58763	59421	59584	628057	596034	603722	629141	10,46	9,94	9,95	10,35
74	57290	57538	58194	58369	2919	2615	2656	2618	0,05096	0,04544	0,04564	0,04485	55830	56230	56866	57060	569400	537271	544301	569557	9,94	9,34	9,35	9,76
75	54371	54923	55538	55751	2857	3013	2959	2890	0,05255	0,05486	0,05327	0,05183	52943	53417	54058	54306	513570	481041	487435	512497	9,45	8,76	8,78	9,19
76	51514	51910	52579	52861	2996	3229	3188	3008	0,05815	0,06220	0,06064	0,05691	50016	50296	50985	51357	460627	427624	433377	458191	8,94	8,24	8,24	8,67
77	48518	48681	49391	49853	3094	3299	3348	3143	0,06376	0,06777	0,06779	0,06304	46971	47031	47717	48281	410611	377328	382392	406834	8,46	7,75	7,74	8,16
78	45424	45382	46043	46710	3181	3388	3487	3283	0,07003	0,07466	0,07573	0,07029	43834	43688	44299	45068	363640	330297	334675	358553	8,01	7,28	7,27	7,68
79	42243	41994	42556	43427	3249	3394	3602	3438	0,07691	0,08082	0,08465	0,07917	40619	40297	40755	41708	319806	286609	290376	313485	7,57	6,82	6,82	7,22
80	38994	38600	38954	39989	3268	3379	3643	3645	0,08382	0,08754	0,09353	0,09116	37360	36910	37132	38167	279187	246312	249621	271777	7,16	6,38	6,41	6,80
81	35726	35221	35311	36344	3239	3435	3618	3683	0,09067	0,09753	0,10247	0,10134	34106	33503	33502	34502	241827	209402	212489	233610	6,77	5,95	6,02	6,43
82	32487	31786	31693	32661	3130	3555	3534	3692	0,09635	0,11184	0,11151	0,11305	30922	30008	29926	30815	207721	175899	178987	199108	6,39	5,53	5,65	6,10
83	29357	28231	28159	28969	3073	3623	3311	3553	0,10467	0,12834	0,11758	0,12265	27821	26419	26503	27193	176799	145891	149061	168293	6,02	5,17	5,29	5,81
84	26284	24608	24848	25416	2986	3611	2998	3289	0,11359	0,14675	0,12066	0,12940	24791	22802	23349	23772	148978	119472	122558	141100	5,67	4,86	4,93	5,55
85	23298	20997	21850	22127	2870	3412	2651	2999	0,12318	0,16248	0,12131	0,13554	21863	19291	20524	20627	124187	96670	99209	117328	5,33	4,60	4,54	5,30

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	20428	17585	19199	19128	2726	2944	2534	2575	0,13346	0,16740	0,13201	0,13460	19065	16113	17932	17840	102324	77379	78685	96701	5,01	4,40	4,10	5,06
87	17702	14641	16665	16553	2558	2407	2569	2142	0,14448	0,16440	0,15417	0,12941	16423	13437	15381	15482	83259	61266	60753	78861	4,70	4,18	3,65	4,76
88	15144	12234	14096	14411	2367	2185	2645	1741	0,15627	0,17861	0,18762	0,12078	13960	11142	12774	13541	66836	47829	45372	63379	4,41	3,91	3,22	4,40
89	12777	10049	11451	12670	2158	1947	2772	1654	0,16887	0,19374	0,24209	0,13057	11698	9075	10065	11843	52876	36687	32598	49838	4,14	3,65	2,85	3,93
90	10619	8102	8679	11016	1936	1700	2439	1852	0,18234	0,20984	0,28108	0,16815	9651	7252	7459	10090	41178	27612	22533	37995	3,88	3,41	2,60	3,45
91	8683	6402	6240	9164	1708	1453	1971	2169	0,19669	0,22693	0,31587	0,23665	7829	5676	5254	8080	31527	20360	15074	27905	3,63	3,18	2,42	3,05
92	6975	4949	4269	6995	1479	1213	1462	1791	0,21198	0,24504	0,34248	0,25611	6235	4343	3538	6099	23698	14684	9820	19825	3,40	2,97	2,30	2,83
93	5496	3736	2807	5204	1254	987	974	1440	0,22824	0,26420	0,34716	0,27670	4869	3242	2320	4484	17463	10341	6282	13726	3,18	2,77	2,24	2,64
94	4242	2749	1833	3764	1041	782	655	1123	0,24549	0,28442	0,35741	0,29844	3722	2358	1505	3202	12594	7099	3962	9242	2,97	2,58	2,16	2,46
95	3201	1967	1178	2641	844	601	433	849	0,26377	0,30573	0,36742	0,32131	2779	1667	962	2217	8872	4741	2457	6040	2,77	2,41	2,09	2,29
96	2357	1366	745	1792	667	448	280	619	0,28310	0,32811	0,37558	0,34533	2023	1142	605	1482	6093	3074	1495	3823	2,59	2,25	2,01	2,13
97	1690	918	465	1173	513	323	183	435	0,30349	0,35156	0,39461	0,37046	1434	756	373	955	4070	1932	890	2341	2,41	2,10	1,91	2,00
98	1177	595	282	738	382	224	117	293	0,32496	0,37607	0,41357	0,39668	986	483	224	592	2636	1176	517	1386	2,24	1,98	1,83	1,88
99	795	371	165	445	276	149	71	189	0,34750	0,40160	0,43246	0,42394	657	297	129	351	1650	693	293	794	2,08	1,87	1,78	1,78
100 &	519	222	94	256	193	95	42	116	0,37110	0,42810	0,45126	0,45217	423	174	73	198	993	396	164	443	1,91	1,78	1,74	1,73
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1506	1261	1027	1125	0,01506	0,01261	0,01027	0,01125	98628	98901	99080	98902	6743500	6697363	6711642	6811677	67,44	66,97	67,12	68,12
1	98494	98739	98973	98875	73	126	158	78	0,00074	0,00128	0,00160	0,00079	98463	98685	98905	98841	6644872	6598462	6612562	6712775	67,46	66,83	66,81	67,89
2	98421	98613	98815	98797	43	32	126	45	0,00044	0,00032	0,00128	0,00046	98402	98599	98758	98777	6546409	6499777	6513657	6613934	66,51	65,91	65,92	66,94
3	98378	98581	98689	98752	38	31	99	36	0,00039	0,00031	0,00100	0,00036	98360	98566	98642	98735	6448007	6401178	6414899	6515157	65,54	64,93	65,00	65,97
4	98340	98550	98590	98716	47	32	63	25	0,00048	0,00032	0,00064	0,00025	98317	98534	98559	98704	6349647	6302612	6316257	6416422	64,57	63,95	64,07	65,00
5	98293	98518	98527	98691	46	32	70	27	0,00047	0,00032	0,00071	0,00027	98270	98502	98492	98677	6251330	6204078	6217698	6317718	63,60	62,97	63,11	64,02
6	98247	98486	98457	98664	43	32	59	21	0,00044	0,00032	0,00060	0,00021	98225	98470	98427	98654	6153060	6105576	6119206	6219041	62,63	61,99	62,15	63,03
7	98204	98454	98398	98643	41	31	60	17	0,00042	0,00031	0,00061	0,00017	98184	98438	98368	98635	6054835	6007106	6020779	6120387	61,66	61,01	61,19	62,05
8	98163	98423	98338	98626	38	31	54	16	0,00039	0,00032	0,00055	0,00016	98144	98407	98311	98618	5956651	5908668	5922411	6021752	60,68	60,03	60,23	61,06
9	98125	98392	98284	98610	33	31	51	18	0,00034	0,00032	0,00052	0,00018	98109	98376	98258	98601	5858507	5810261	5824100	5923134	59,70	59,05	59,26	60,07
10	98092	98361	98233	98592	30	32	48	20	0,00031	0,00033	0,00049	0,00020	98077	98345	98209	98582	5760398	5711885	5725842	5824533	58,72	58,07	58,29	59,08
11	98062	98329	98185	98572	29	32	40	22	0,00030	0,00033	0,00041	0,00022	98048	98313	98165	98561	5662321	5613540	5627633	5725951	57,74	57,09	57,32	58,09
12	98033	98297	98145	98550	30	40	39	23	0,00031	0,00041	0,00040	0,00023	98018	98277	98125	98538	5564273	5515227	5529468	5627390	56,76	56,11	56,34	57,10
13	98003	98257	98106	98527	38	50	36	23	0,00039	0,00051	0,00037	0,00023	97984	98232	98088	98515	5466255	5416950	5431343	5528852	55,78	55,13	55,36	56,12
14	97965	98207	98070	98504	48	60	32	22	0,00049	0,00061	0,00033	0,00022	97941	98177	98054	98493	5368271	5318718	5333255	5430337	54,80	54,16	54,38	55,13
15	97917	98147	98038	98482	53	75	35	25	0,00054	0,00076	0,00036	0,00025	97891	98109	98020	98470	5270330	5220541	5235201	5331844	53,82	53,19	53,40	54,14
16	97864	98072	98003	98457	63	82	39	30	0,00064	0,00084	0,00040	0,00030	97832	98031	97983	98442	5172439	5122432	5137181	5233374	52,85	52,23	52,42	53,15
17	97801	97990	97964	98427	69	87	46	42	0,00071	0,00089	0,00047	0,00043	97767	97946	97941	98406	5074607	5024401	5039198	5134932	51,89	51,27	51,44	52,17
18	97732	97903	97918	98385	84	104	63	59	0,00086	0,00106	0,00064	0,00060	97690	97851	97886	98355	4976840	4926455	4941257	5036526	50,92	50,32	50,46	51,19
19	97648	97799	97855	98326	114	129	82	75	0,00117	0,00132	0,00084	0,00076	97591	97735	97814	98288	4879150	4828604	4843371	4938171	49,97	49,37	49,50	50,22

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97534	97670	97773	98251	139	159	115	102	0,00143	0,00163	0,00118	0,00104	97464	97590	97715	98200	4781559	4730869	4745557	4839883	49,02	48,44	48,54	49,26
21	97395	97511	97658	98149	171	195	147	114	0,00176	0,00200	0,00151	0,00116	97309	97413	97584	98092	4684095	4633279	4647842	4741683	48,09	47,52	47,59	48,31
22	97224	97316	97511	98035	191	217	174	132	0,00196	0,00223	0,00178	0,00135	97128	97208	97424	97969	4586786	4535866	4550258	4643591	47,18	46,61	46,66	47,37
23	97033	97099	97337	97903	199	228	192	161	0,00205	0,00235	0,00197	0,00164	96933	96985	97241	97823	4489658	4438658	4452834	4545622	46,27	45,71	45,75	46,43
24	96834	96871	97145	97742	213	246	192	183	0,00220	0,00254	0,00198	0,00187	96728	96748	97049	97650	4392725	4341673	4355593	4447799	45,36	44,82	44,84	45,51
25	96621	96625	96953	97559	230	252	197	224	0,00238	0,00261	0,00203	0,00230	96506	96499	96855	97447	4295997	4244925	4258544	4350149	44,46	43,93	43,92	44,59
26	96391	96373	96756	97335	271	271	213	254	0,00281	0,00281	0,00220	0,00261	96255	96237	96650	97208	4199491	4148426	4161689	4252702	43,57	43,05	43,01	43,69
27	96120	96102	96543	97081	321	292	230	282	0,00334	0,00304	0,00238	0,00290	95960	95956	96428	96940	4103236	4052189	4065039	4155494	42,69	42,17	42,11	42,80
28	95799	95810	96313	96799	368	308	271	330	0,00384	0,00321	0,00281	0,00341	95615	95656	96177	96634	4007276	3956233	3968611	4058554	41,83	41,29	41,21	41,93
29	95431	95502	96042	96469	404	350	322	353	0,00423	0,00366	0,00335	0,00366	95229	95327	95881	96293	3911661	3860577	3872434	3961920	40,99	40,42	40,32	41,07
30	95027	95152	95720	96116	430	388	351	384	0,00453	0,00408	0,00367	0,00400	94812	94958	95544	95924	3816432	3765250	3776553	3865627	40,16	39,57	39,45	40,22
31	94597	94764	95369	95732	457	430	393	405	0,00483	0,00454	0,00412	0,00423	94369	94549	95173	95530	3721620	3670292	3681009	3769703	39,34	38,73	38,60	39,38
32	94140	94334	94976	95327	482	489	438	416	0,00512	0,00518	0,00461	0,00436	93899	94090	94757	95119	3627251	3575743	3585836	3674173	38,53	37,91	37,76	38,54
33	93658	93845	94538	94911	509	522	474	441	0,00544	0,00556	0,00501	0,00465	93404	93584	94301	94691	3533352	3481653	3491079	3579054	37,73	37,10	36,93	37,71
34	93149	93323	94064	94470	504	544	535	448	0,00541	0,00583	0,00569	0,00474	92897	93051	93796	94246	3439948	3388069	3396778	3484363	36,93	36,30	36,11	36,88
35	92645	92779	93529	94022	483	569	585	449	0,00521	0,00613	0,00626	0,00478	92403	92495	93237	93798	3347051	3295018	3302982	3390117	36,13	35,51	35,32	36,06
36	92162	92210	92944	93573	476	572	602	452	0,00517	0,00620	0,00648	0,00483	91924	91924	92643	93347	3254648	3202523	3209745	3296319	35,31	34,73	34,53	35,23
37	91686	91638	92342	93121	474	569	596	473	0,00517	0,00621	0,00645	0,00508	91449	91354	92044	92885	3162724	3110599	3117102	3202972	34,50	33,94	33,76	34,40
38	91212	91069	91746	92648	500	581	581	536	0,00548	0,00638	0,00633	0,00578	90962	90779	91456	92380	3071275	3019245	3025058	3110087	33,67	33,15	32,97	33,57
39	90712	90488	91165	92112	542	572	563	613	0,00598	0,00632	0,00618	0,00666	90441	90202	90883	91806	2980313	2928466	2933602	3017707	32,85	32,36	32,18	32,76
40	90170	89916	90602	91499	552	583	570	661	0,00612	0,00648	0,00629	0,00722	89894	89624	90317	91169	2889872	2838264	2842719	2925901	32,05	31,57	31,38	31,98
41	89618	89333	90032	90838	580	589	594	679	0,00647	0,00659	0,00660	0,00747	89328	89039	89735	90498	2799978	2748640	2752402	2834732	31,24	30,77	30,57	31,21
42	89038	88744	89438	90159	601	599	617	655	0,00675	0,00675	0,00690	0,00726	88738	88444	89130	89831	2710650	2659601	2662667	2744234	30,44	29,97	29,77	30,44
43	88437	88145	88821	89504	632	624	655	620	0,00715	0,00708	0,00737	0,00693	88121	87833	88493	89194	2621912	2571157	2573537	2654403	29,65	29,17	28,97	29,66
44	87805	87521	88166	88884	666	666	694	615	0,00759	0,00761	0,00787	0,00692	87472	87188	87819	88576	2533791	2483324	2485044	2565209	28,86	28,37	28,19	28,86
45	87139	86855	87472	88269	693	727	760	622	0,00795	0,00837	0,00869	0,00705	86793	86491	87092	87958	2446319	2396136	2397225	2476633	28,07	27,59	27,41	28,06
46	86446	86128	86712	87647	737	792	815	663	0,00852	0,00919	0,00940	0,00757	86078	85732	86304	87315	2359526	2309645	2310133	2388675	27,29	26,82	26,64	27,25
47	85709	85336	85897	86984	757	857	884	737	0,00883	0,01004	0,01029	0,00847	85331	84908	85455	86616	2273448	2223913	2223829	2301360	26,53	26,06	25,89	26,46
48	84952	84479	85013	86247	788	910	972	809	0,00927	0,01077	0,01143	0,00938	84558	84024	84527	85843	2188117	2139005	2138374	2214744	25,76	25,32	25,15	25,68
49	84164	83569	84041	85438	841	949	1010	883	0,00999	0,01136	0,01202	0,01034	83744	83095	83536	84996	2103559	2054981	2053847	2128901	24,99	24,59	24,44	24,92
50	83323	82620	83031	84555	897	975	1059	945	0,01077	0,01180	0,01276	0,01118	82875	82132	82501	84083	2019815	1971886	1970311	2043905	24,24	23,87	23,73	24,17
51	82426	81645	81972	83610	974	1009	1075	985	0,01182	0,01236	0,01311	0,01178	81939	81141	81434	83118	1936940	1889754	1887810	1959822	23,50	23,15	23,03	23,44
52	81452	80636	80897	82625	1062	1040	1066	1026	0,01304	0,01290	0,01318	0,01242	80921	80116	80364	82112	1855001	1808613	1806376	1876704	22,77	22,43	22,33	22,71
53	80390	79596	79831	81599	1144	1076	1093	1075	0,01423	0,01352	0,01369	0,01318	79818	79058	79285	81061	1774080	1728497	1726012	1794592	22,07	21,72	21,62	21,99
54	79246	78520	78738	80524	1226	1118	1131	1131	0,01547	0,01424	0,01436	0,01404	78633	77961	78172	79958	1694262	1649439	1646727	1713531	21,38	21,01	20,91	21,28
55	78020	77402	77607	79393	1287	1174	1184	1202	0,01650	0,01517	0,01526	0,01514	77376	76815	77015	78792	1615629	1571478	1568555	1633573	20,71	20,30	20,21	20,58
56	76733	76228	76423	78191	1348	1235	1264	1275	0,01757	0,01620	0,01654	0,01630	76059	75610	75791	77553	1538253	1494663	1491540	1554781	20,05	19,61	19,52	19,88

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	75385	74993	75159	76916	1396	1327	1364	1389	0,01852	0,01770	0,01815	0,01806	74687	74329	74477	76222	1462194	1419053	1415749	1477228	19,40	18,92	18,84	19,21
58	73989	73666	73795	75527	1434	1439	1466	1506	0,01938	0,01953	0,01987	0,01994	73272	72946	73062	74774	1387507	1344724	1341272	1401006	18,75	18,25	18,18	18,55
59	72555	72227	72329	74021	1511	1541	1570	1601	0,02082	0,02133	0,02171	0,02163	71799	71457	71544	73221	1314235	1271778	1268210	1326232	18,11	17,61	17,53	17,92
60	71044	70686	70759	72420	1535	1709	1656	1696	0,02161	0,02418	0,02340	0,02342	70276	69832	69931	71572	1242436	1200321	1196666	1253011	17,49	16,98	16,91	17,30
61	69509	68977	69103	70724	1551	1846	1746	1721	0,02231	0,02676	0,02527	0,02433	68733	68054	68230	69864	1172160	1130489	1126735	1181439	16,86	16,39	16,31	16,70
62	67958	67131	67357	69003	1541	1949	1805	1771	0,02268	0,02903	0,02680	0,02566	67188	66157	66455	68117	1103427	1062435	1058505	1111575	16,24	15,83	15,71	16,11
63	66417	65182	65552	67232	1496	2021	1872	1843	0,02252	0,03101	0,02855	0,02741	65669	64172	64616	66310	1036239	996278	992050	1043458	15,60	15,28	15,13	15,52
64	64921	63161	63680	65389	1540	1994	1969	1907	0,02372	0,03157	0,03092	0,02916	64151	62164	62696	64435	970570	932106	927434	977148	14,95	14,76	14,56	14,94
65	63381	61167	61711	63482	1599	1900	1915	1976	0,02523	0,03106	0,03103	0,03112	62581	60217	60753	62494	906419	869942	864738	912713	14,30	14,22	14,01	14,38
66	61782	59267	59796	61506	1720	1921	1952	1982	0,02784	0,03241	0,03264	0,03222	60922	58307	58820	60515	843838	809725	803985	850219	13,66	13,66	13,45	13,82
67	60062	57346	57844	59524	1875	1955	1980	1960	0,03121	0,03409	0,03423	0,03293	59124	56368	56854	58544	782916	751418	745165	789704	13,04	13,10	12,88	13,27
68	58187	55391	55864	57564	1995	2011	1926	1952	0,03429	0,03631	0,03448	0,03391	57189	54385	54901	56588	723792	695050	688311	731160	12,44	12,55	12,32	12,70
69	56192	53380	53938	55612	2145	2035	1974	1946	0,03818	0,03812	0,03660	0,03500	55120	52362	52951	54639	666603	640665	633410	674572	11,86	12,00	11,74	12,13
70	54047	51345	51964	53666	2266	2051	2027	1990	0,04193	0,03995	0,03900	0,03709	52914	50319	50950	52671	611483	588303	580459	619933	11,31	11,46	11,17	11,55
71	51781	49294	49937	51676	2369	2067	2099	2055	0,04576	0,04194	0,04204	0,03977	50597	48260	48887	50648	558569	537984	529509	567262	10,79	10,91	10,60	10,98
72	49412	47227	47838	49621	2458	2112	2255	2170	0,04974	0,04472	0,04713	0,04373	48183	46171	46710	48536	507972	489724	480622	516614	10,28	10,37	10,05	10,41
73	46954	45115	45583	47451	2497	2214	2356	2291	0,05319	0,04908	0,05169	0,04829	45706	44008	44405	46305	459789	443553	433912	468078	9,79	9,83	9,52	9,86
74	44457	42901	43227	45160	2550	2305	2464	2427	0,05735	0,05372	0,05700	0,05375	43182	41749	41995	43946	414083	399545	389507	421773	9,31	9,31	9,01	9,34
75	41907	40596	40763	42733	2554	2386	2608	2533	0,06095	0,05878	0,06397	0,05928	40630	39403	39459	41467	370901	357796	347512	377827	8,85	8,81	8,53	8,84
76	39353	38210	38155	40200	2641	2500	2691	2610	0,06711	0,06543	0,07052	0,06492	38033	36960	36809	38895	330271	318393	308053	336360	8,39	8,33	8,07	8,37
77	36712	35710	35464	37590	2743	2537	2748	2675	0,07472	0,07105	0,07749	0,07115	35340	34442	34090	36252	292238	281433	271244	297465	7,96	7,88	7,65	7,91
78	33969	33173	32716	34915	2798	2602	2777	2730	0,08238	0,07843	0,08489	0,07820	32570	31872	31328	33550	256898	246991	237154	261213	7,56	7,45	7,25	7,48
79	31171	30571	29939	32185	2821	2600	2806	2770	0,09051	0,08506	0,09372	0,08607	29761	29271	28536	30800	224328	215119	205826	227663	7,20	7,04	6,87	7,07
80	28350	27971	27133	29415	2750	2608	2735	2802	0,09700	0,09323	0,10079	0,09527	26975	26667	25765	28014	194567	185848	177290	196863	6,86	6,64	6,53	6,69
81	25600	25363	24398	26613	2614	2621	2662	2773	0,10209	0,10333	0,10911	0,10421	24293	24053	23067	25227	167592	159181	151525	168849	6,55	6,28	6,21	6,34
82	22986	22742	21736	23840	2454	2584	2599	2693	0,10677	0,11362	0,11957	0,11298	21759	21450	20436	22494	143299	135128	128458	143622	6,23	5,94	5,91	6,02
83	20532	20158	19137	21147	2229	2464	2484	2523	0,10857	0,12222	0,12981	0,11931	19418	18926	17895	19885	121540	113678	108022	121128	5,92	5,64	5,64	5,73
84	18303	17694	16653	18624	2008	2268	2348	2304	0,10971	0,12819	0,14101	0,12370	17299	16560	15479	17472	102122	94752	90127	101243	5,58	5,36	5,41	5,44
85	16295	15426	14305	16320	1778	2010	2138	2173	0,10909	0,13027	0,14946	0,13316	15406	14421	13236	15234	84823	78192	74648	83771	5,21	5,07	5,22	5,13
86	14517	13416	12167	14147	1721	1698	1826	2025	0,11857	0,12653	0,15007	0,14317	13657	12567	11254	13135	69417	63771	61412	68537	4,78	4,75	5,05	4,84
87	12796	11718	10341	12122	1780	1571	1498	1864	0,13907	0,13408	0,14488	0,15376	11906	10932	9592	11190	55760	51204	50158	55402	4,36	4,37	4,85	4,57
88	11016	10147	8843	10258	1949	1542	1192	1692	0,17694	0,15196	0,13484	0,16497	10042	9376	8247	9412	43854	40272	40566	44212	3,98	3,97	4,59	4,31
89	9067	8605	7651	8566	1731	1719	1077	1515	0,19090	0,19981	0,14074	0,17681	8201	7745	7113	7808	33812	30896	32319	34800	3,73	3,59	4,22	4,06
90	7336	6886	6574	7051	1510	1483	1107	1335	0,20581	0,21533	0,16844	0,18930	6581	6144	6020	6383	25611	23151	25206	26992	3,49	3,36	3,83	3,83
91	5826	5403	5467	5716	1292	1252	1181	1157	0,22169	0,23174	0,21596	0,20247	5180	4777	4877	5138	19030	17007	19186	20609	3,27	3,15	3,51	3,61
92	4534	4151	4286	4559	1082	1034	976	986	0,23860	0,24906	0,22762	0,21634	3993	3634	3798	4066	13850	12230	14309	15471	3,05	2,95	3,34	3,39
93	3452	3117	3310	3573	886	833	793	825	0,25655	0,26732	0,23951	0,23092	3009	2701	2914	3161	9857	8596	10511	11405	2,86	2,76	3,18	3,19

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
94	2566	2284	2517	2748	707	654	633	677	0,27558	0,28652	0,25164	0,24624	2212	1957	2201	2410	6848	5895	7597	8244	2,67	2,58	3,02	3,00
95	1859	1630	1884	2071	550	500	497	543	0,29572	0,30668	0,26399	0,26232	1584	1380	1636	1799	4636	3938	5396	5834	2,49	2,42	2,86	2,82
96	1309	1130	1387	1528	415	370	384	427	0,31696	0,32780	0,27658	0,27915	1101	945	1195	1314	3052	2558	3760	4035	2,33	2,26	2,71	2,64
97	894	760	1003	1101	303	266	290	327	0,33932	0,34986	0,28939	0,29676	742	627	858	937	1951	1613	2565	2721	2,18	2,12	2,56	2,47
98	591	494	713	774	214	184	216	244	0,36280	0,37286	0,30241	0,31514	484	402	605	652	1209	986	1707	1784	2,05	2,00	2,39	2,30
99	377	310	497	530	146	123	157	177	0,38736	0,39676	0,31566	0,33430	304	248	419	442	725	584	1102	1132	1,92	1,88	2,22	2,14
100 &	231	187	340	353	95	79	112	125	0,41298	0,42154	0,32911	0,35422	183	147	284	291	421	336	683	690	1,82	1,80	2,01	1,95
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1600	1422	1362	1070	0,01600	0,01422	0,01362	0,01070	98605	98785	98796	98930	6163267	6028117	6072524	6210015	61,63	60,28	60,73	62,10
1	98400	98578	98638	98930	62	94	159	72	0,00063	0,00095	0,00161	0,00073	98373	98538	98570	98899	6064662	5929332	5973728	6111085	61,63	60,15	60,56	61,77
2	98338	98484	98479	98858	39	57	117	53	0,00040	0,00058	0,00119	0,00054	98320	98458	98426	98834	5966289	5830794	5875158	6012186	60,67	59,21	59,66	60,82
3	98299	98427	98362	98805	33	48	112	42	0,00034	0,00049	0,00114	0,00043	98283	98404	98309	98785	5867969	5732336	5776732	5913352	59,70	58,24	58,73	59,85
4	98266	98379	98250	98763	41	50	85	37	0,00042	0,00051	0,00087	0,00037	98246	98355	98208	98745	5769686	5633932	5678423	5814567	58,71	57,27	57,80	58,87
5	98225	98329	98165	98726	53	54	64	39	0,00054	0,00055	0,00065	0,00039	98199	98302	98133	98706	5671440	5535577	5580215	5715822	57,74	56,30	56,85	57,90
6	98172	98275	98101	98687	56	50	43	33	0,00057	0,00051	0,00044	0,00033	98144	98250	98079	98671	5573241	5437275	5482082	5617116	56,77	55,33	55,88	56,92
7	98116	98225	98058	98654	54	42	29	26	0,00055	0,00043	0,00030	0,00026	98089	98204	98044	98641	5475097	5339025	5384003	5518445	55,80	54,36	54,91	55,94
8	98062	98183	98029	98628	45	31	25	19	0,00046	0,00032	0,00026	0,00019	98040	98167	98017	98618	5377008	5240821	5285959	5419804	54,83	53,38	53,92	54,95
9	98017	98152	98004	98609	32	26	30	16	0,00033	0,00026	0,00031	0,00016	98001	98139	97989	98601	5278968	5142654	5187942	5321186	53,86	52,39	52,94	53,96
10	97985	98126	97974	98593	19	26	44	12	0,00019	0,00026	0,00045	0,00012	97975	98113	97952	98587	5180967	5044515	5089953	5222585	52,88	51,41	51,95	52,97
11	97966	98100	97930	98581	15	32	51	14	0,00015	0,00033	0,00052	0,00014	97958	98084	97904	98574	5082992	4946402	4992001	5123998	51,89	50,42	50,98	51,98
12	97951	98068	97879	98567	18	58	54	20	0,00018	0,00059	0,00055	0,00020	97942	98039	97852	98557	4985034	4848318	4894097	5025424	50,89	49,44	50,00	50,98
13	97933	98010	97825	98547	27	86	52	23	0,00028	0,00088	0,00053	0,00023	97919	97967	97799	98535	4887092	4750279	4796245	4926867	49,90	48,47	49,03	50,00
14	97906	97924	97773	98524	41	113	47	25	0,00042	0,00115	0,00048	0,00025	97886	97868	97749	98512	4789173	4652312	4698446	4828332	48,92	47,51	48,05	49,01
15	97865	97811	97726	98499	51	140	56	28	0,00052	0,00143	0,00057	0,00028	97839	97741	97698	98485	4691287	4554444	4600697	4729820	47,94	46,56	47,08	48,02
16	97814	97671	97670	98471	69	149	63	28	0,00071	0,00153	0,00065	0,00028	97780	97597	97638	98457	4593448	4456703	4502999	4631335	46,96	45,63	46,10	47,03
17	97745	97522	97607	98443	86	149	77	41	0,00088	0,00153	0,00079	0,00042	97702	97448	97569	98423	4495668	4359106	4405361	4532878	45,99	44,70	45,13	46,05
18	97659	97373	97530	98402	119	166	98	60	0,00122	0,00170	0,00100	0,00061	97599	97290	97481	98372	4397966	4261658	4307792	4434455	45,03	43,77	44,17	45,06
19	97540	97207	97432	98342	166	199	118	85	0,00170	0,00205	0,00121	0,00086	97457	97107	97373	98300	4300367	4164368	4210311	4336083	44,09	42,84	43,21	44,09
20	97374	97008	97314	98257	220	242	162	160	0,00226	0,00249	0,00166	0,00163	97264	96887	97233	98177	4202910	4067261	4112938	4237783	43,16	41,93	42,26	43,13
21	97154	96766	97152	98097	278	302	210	194	0,00286	0,00312	0,00216	0,00198	97015	96615	97047	98000	4105646	3970374	4015705	4139606	42,26	41,03	41,33	42,20
22	96876	96464	96942	97903	301	345	265	241	0,00311	0,00358	0,00273	0,00246	96726	96292	96810	97783	4008631	3873759	3918658	4041606	41,38	40,16	40,42	41,28
23	96575	96119	96677	97662	323	362	307	298	0,00334	0,00377	0,00318	0,00305	96413	95938	96523	97513	3911905	3777467	3821848	3943823	40,51	39,30	39,53	40,38
24	96252	95757	96370	97364	350	386	317	334	0,00364	0,00403	0,00329	0,00343	96077	95564	96212	97197	3815492	3681529	3725325	3846310	39,64	38,45	38,66	39,50
25	95902	95371	96053	97030	360	383	324	393	0,00375	0,00402	0,00337	0,00405	95722	95179	95891	96834	3719415	3585965	3629113	3749113	38,78	37,60	37,78	38,64
26	95542	94988	95729	96637	424	397	344	431	0,00444	0,00418	0,00359	0,00446	95330	94790	95557	96421	3623693	3490786	3533222	3652279	37,93	36,75	36,91	37,79
27	95118	94591	95385	96206	497	423	366	453	0,00523	0,00447	0,00384	0,00471	94870	94379	95202	95980	3528363	3395996	3437665	3555858	37,09	35,90	36,04	36,96
28	94621	94168	95019	95753	557	449	428	504	0,00589	0,00477	0,00450	0,00526	94343	93944	94805	95501	3433493	3301617	3342463	3459878	36,29	35,06	35,18	36,13

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	94064	93719	94591	95249	616	529	504	526	0,00655	0,00564	0,00533	0,00552	93756	93455	94339	94986	3339150	3207673	3247658	3364377	35,50	34,23	34,33	35,32
30	93448	93190	94087	94723	662	607	537	559	0,00708	0,00651	0,00571	0,00590	93117	92886	93819	94443	3245394	3114218	3153319	3269391	34,73	33,42	33,51	34,52
31	92786	92583	93550	94164	709	685	596	606	0,00764	0,00740	0,00637	0,00644	92432	92241	93252	93861	3152277	3021332	3059500	3174948	33,97	32,63	32,70	33,72
32	92077	91898	92954	93558	764	781	664	634	0,00830	0,00850	0,00714	0,00678	91695	91508	92622	93241	3059845	2929091	2966248	3081087	33,23	31,87	31,91	32,93
33	91313	91117	92290	92924	826	836	735	682	0,00905	0,00918	0,00796	0,00734	90900	90699	91922	92583	2968150	2837583	2873626	2987846	32,51	31,14	31,14	32,15
34	90487	90281	91555	92242	817	865	852	699	0,00903	0,00958	0,00931	0,00758	90079	89849	91129	91892	2877250	2746884	2781704	2895263	31,80	30,43	30,38	31,39
35	89670	89416	90703	91543	751	915	943	681	0,00837	0,01023	0,01040	0,00744	89294	88958	90231	91203	2787171	2657035	2690575	2803371	31,08	29,72	29,66	30,62
36	88919	88501	89760	90862	697	919	985	672	0,00784	0,01038	0,01097	0,00740	88571	88041	89268	90526	2697877	2568077	2600344	2712168	30,34	29,02	28,97	29,85
37	88222	87582	88775	90190	651	911	966	684	0,00738	0,01040	0,01088	0,00758	87896	87126	88292	89848	2609306	2480036	2511076	2621642	29,58	28,32	28,29	29,07
38	87571	86671	87809	89506	658	927	926	768	0,00751	0,01070	0,01055	0,00858	87242	86207	87346	89122	2521410	2392910	2422784	2531794	28,79	27,61	27,59	28,29
39	86913	85744	86883	88738	726	909	859	879	0,00835	0,01060	0,00989	0,00990	86550	85290	86453	88298	2434168	2306703	2335438	2442672	28,01	26,90	26,88	27,53
40	86187	84835	86024	87859	772	937	818	937	0,00896	0,01104	0,00951	0,01067	85801	84367	85615	87391	2347618	2221413	2248985	2354374	27,24	26,19	26,14	26,80
41	85415	83898	85206	86922	821	939	840	952	0,00961	0,01119	0,00986	0,01095	85005	83428	84786	86446	2261817	2137046	2163370	2266983	26,48	25,47	25,39	26,08
42	84594	82959	84366	85970	859	937	880	895	0,01015	0,01129	0,01043	0,01041	84164	82491	83926	85522	2176812	2053618	2078584	2180537	25,73	24,75	24,64	25,36
43	83735	82022	83486	85075	901	950	987	844	0,01076	0,01158	0,01182	0,00992	83285	81547	82992	84653	2092648	1971127	1994658	2095015	24,99	24,03	23,89	24,63
44	82834	81072	82499	84231	940	987	1069	853	0,01135	0,01217	0,01296	0,01013	82364	80578	81965	83805	2009363	1889580	1911666	2010362	24,26	23,31	23,17	23,87
45	81894	80085	81430	83378	975	1057	1190	875	0,01191	0,01320	0,01461	0,01050	81406	79557	80835	82940	1926999	1809002	1829701	1926557	23,53	22,59	22,47	23,11
46	80919	79028	80240	82503	1044	1147	1293	955	0,01290	0,01451	0,01611	0,01158	80397	78454	79594	82025	1845593	1729445	1748866	1843617	22,81	21,88	21,80	22,35
47	79875	77881	78947	81548	1086	1219	1383	1076	0,01359	0,01565	0,01752	0,01319	79332	77271	78255	81010	1765196	1650991	1669272	1761592	22,10	21,20	21,14	21,60
48	78789	76662	77564	80472	1132	1284	1516	1172	0,01437	0,01675	0,01954	0,01457	78223	76020	76806	79886	1685864	1573720	1591017	1680582	21,40	20,53	20,51	20,88
49	77657	75378	76048	79300	1212	1352	1551	1314	0,01561	0,01793	0,02040	0,01657	77051	74702	75272	78643	1607641	1497700	1514211	1600696	20,70	19,87	19,91	20,19
50	76445	74026	74497	77986	1271	1390	1576	1428	0,01663	0,01878	0,02116	0,01831	75809	73331	73709	77272	1530590	1422998	1438939	1522053	20,02	19,22	19,32	19,52
51	75174	72636	72921	76558	1366	1460	1562	1504	0,01817	0,02010	0,02142	0,01964	74491	71906	72140	75806	1454781	1349667	1365230	1444781	19,35	18,58	18,72	18,87
52	73808	71176	71359	75054	1477	1504	1513	1578	0,02001	0,02113	0,02120	0,02102	73070	70424	70603	74265	1380290	1277761	1293090	1368975	18,70	17,95	18,12	18,24
53	72331	69672	69846	73476	1590	1546	1509	1637	0,02198	0,02219	0,02161	0,02228	71536	68899	69092	72658	1307220	1207337	1222487	1294710	18,07	17,33	17,50	17,62
54	70741	68126	68337	71839	1734	1610	1512	1702	0,02451	0,02363	0,02213	0,02369	69874	67321	67581	70988	1235684	1138438	1153395	1222052	17,47	16,71	16,88	17,01
55	69007	66516	66825	70137	1822	1681	1540	1749	0,02641	0,02527	0,02304	0,02494	68096	65676	66055	69263	1165810	1071117	1085814	1151064	16,89	16,10	16,25	16,41
56	67185	64835	65285	68388	1944	1764	1624	1796	0,02893	0,02720	0,02488	0,02626	66213	63953	64473	67490	1097714	1005441	1019759	1081801	16,34	15,51	15,62	15,82
57	65241	63071	63661	66592	2010	1888	1754	1861	0,03081	0,02993	0,02755	0,02795	64236	62127	62784	65662	1031501	941488	955286	1014311	15,81	14,93	15,01	15,23
58	63231	61183	61907	64731	2037	1996	1907	1927	0,03222	0,03263	0,03081	0,02977	62213	60185	60953	63767	967265	879361	892502	948649	15,30	14,37	14,42	14,66
59	61194	59187	60000	62804	2104	2100	2062	2007	0,03439	0,03548	0,03437	0,03196	60142	58137	58969	61800	905052	819176	831549	884882	14,79	13,84	13,86	14,09
60	59090	57087	57938	60797	2042	2253	2195	2106	0,03456	0,03947	0,03788	0,03464	58069	55961	56840	59744	844910	761039	772580	823082	14,30	13,33	13,33	13,54
61	57048	54834	55743	58691	2038	2332	2322	2156	0,03572	0,04252	0,04165	0,03673	56029	53668	54582	57613	786841	705078	715740	763338	13,79	12,86	12,84	13,01
62	55010	52502	53421	56535	2025	2396	2427	2244	0,03681	0,04563	0,04544	0,03970	53998	51304	52207	55413	730812	651410	661158	705725	13,29	12,41	12,38	12,48
63	52985	50106	50994	54291	1986	2405	2495	2378	0,03748	0,04800	0,04893	0,04381	51992	48904	49746	53102	676814	600106	608951	650312	12,77	11,98	11,94	11,98
64	50999	47701	48499	51913	2047	2334	2541	2468	0,04013	0,04894	0,05240	0,04755	49975	46534	47229	50679	624822	551202	559205	597210	12,25	11,56	11,53	11,50
65	48952	45367	45958	49445	2032	2221	2428	2619	0,04151	0,04896	0,05282	0,05297	47936	44257	44744	48135	574847	504668	511976	546531	11,74	11,12	11,14	11,05
66	46920	43146	43530	46826	2089	2195	2349	2630	0,04453	0,05087	0,05396	0,05616	45876	42048	42356	45511	526911	460411	467232	498396	11,23	10,67	10,73	10,64

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
67	44831	40951	41181	44196	2210	2206	2292	2520	0,04929	0,05386	0,05566	0,05703	43726	39848	40035	42936	481035	418363	424876	452885	10,73	10,22	10,32	10,25
68	42621	38745	38889	41676	2291	2231	2154	2474	0,05376	0,05758	0,05539	0,05936	41475	37629	37812	40439	437309	378515	384841	409949	10,26	9,77	9,90	9,84
69	40330	36514	36735	39202	2424	2278	2157	2424	0,06010	0,06240	0,05873	0,06183	39118	35375	35657	37990	395834	340886	347029	369510	9,81	9,34	9,45	9,43
70	37906	34236	34578	36778	2461	2267	2186	2385	0,06492	0,06621	0,06322	0,06485	36676	33102	33485	35586	356716	305511	311372	331520	9,41	8,92	9,00	9,01
71	35445	31969	32392	34393	2391	2222	2219	2420	0,06745	0,06952	0,06851	0,07036	34249	30858	31282	33183	320040	272409	277887	295934	9,03	8,52	8,58	8,60
72	33054	29747	30173	31973	2323	2171	2322	2401	0,07028	0,07299	0,07695	0,07508	31892	28661	29012	30773	285791	241551	246605	262751	8,65	8,12	8,17	8,22
73	30731	27576	27851	29572	2202	2072	2277	2357	0,07167	0,07512	0,08177	0,07970	29630	26540	26713	28394	253899	212890	217593	231978	8,26	7,72	7,81	7,84
74	28529	25504	25574	27215	2109	1995	2213	2337	0,07394	0,07824	0,08655	0,08588	27475	24506	24468	26047	224269	186350	190880	203584	7,86	7,31	7,46	7,48
75	26420	23509	23361	24878	2060	1989	2139	2237	0,07797	0,08459	0,09156	0,08992	25390	22515	22291	23760	196794	161844	166412	177537	7,45	6,88	7,12	7,14
76	24360	21520	21222	22641	2098	1951	2018	2187	0,08614	0,09065	0,09507	0,09658	23311	20544	20213	21547	171404	139329	144121	153777	7,04	6,47	6,79	6,79
77	22262	19569	19204	20454	2154	1968	1934	2101	0,09675	0,10056	0,10069	0,10273	21185	18585	18237	19404	148093	118785	123908	132230	6,65	6,07	6,45	6,46
78	20108	17601	17270	18353	2176	2006	1867	2013	0,10820	0,11397	0,10808	0,10967	19020	16598	16336	17347	126908	100200	105671	112826	6,31	5,69	6,12	6,15
79	17932	15595	15403	16340	2117	2013	1810	1922	0,11805	0,12909	0,11749	0,11765	16874	14589	14498	15379	107888	83602	89335	95479	6,02	5,36	5,80	5,84
80	15815	13582	13593	14418	1971	2044	1710	1821	0,12461	0,15052	0,12580	0,12628	14829	12560	12738	13508	91014	69013	74837	80100	5,75	5,08	5,51	5,56
81	13844	11538	11883	12597	1796	1948	1679	1727	0,12974	0,16882	0,14131	0,13710	12946	10564	11043	11733	76185	56453	62099	66592	5,50	4,89	5,23	5,29
82	12048	9590	10204	10870	1632	1764	1572	1590	0,13544	0,18399	0,15409	0,14626	11232	8708	9418	10075	63239	45889	51056	54859	5,25	4,79	5,00	5,05
83	10416	7826	8632	9280	1438	1505	1449	1401	0,13803	0,19227	0,16785	0,15093	9697	7074	7908	8580	52007	37181	41638	44784	4,99	4,75	4,82	4,83
84	8978	6321	7183	7879	1270	1183	1291	1213	0,14146	0,18711	0,17967	0,15398	8343	5729	6537	7273	42310	30107	33730	36204	4,71	4,76	4,70	4,59
85	7708	5138	5892	6666	1090	918	1064	1021	0,14147	0,17866	0,18054	0,15314	7163	4679	5360	6156	33967	24378	27193	28931	4,41	4,74	4,62	4,34
86	6618	4220	4828	5645	968	696	880	937	0,14625	0,16501	0,18229	0,16604	6134	3872	4388	5177	26804	19699	21833	22775	4,05	4,67	4,52	4,03
87	5650	3524	3948	4708	907	529	721	928	0,16059	0,15013	0,18258	0,19713	5196	3260	3588	4244	20670	15827	17445	17598	3,66	4,49	4,42	3,74
88	4743	2995	3227	3780	900	447	596	793	0,18979	0,14935	0,18460	0,20972	4293	2771	2929	3384	15474	12567	13857	13354	3,26	4,20	4,29	3,53
89	3843	2548	2631	2987	899	393	472	666	0,23387	0,15443	0,17951	0,22300	3393	2352	2395	2654	11181	9796	10928	9970	2,91	3,84	4,15	3,34
90	2944	2155	2159	2321	822	375	386	550	0,27935	0,17404	0,17891	0,23698	2533	1967	1966	2046	7788	7444	8533	7316	2,65	3,45	3,95	3,15
91	2122	1780	1773	1771	678	383	315	446	0,31956	0,21518	0,17784	0,25170	1783	1588	1615	1548	5255	5477	6567	5270	2,48	3,08	3,70	2,98
92	1444	1397	1458	1325	492	379	272	354	0,34072	0,27118	0,18649	0,26716	1198	1207	1322	1148	3472	3889	4952	3722	2,40	2,78	3,40	2,81
93	952	1018	1186	971	323	292	264	275	0,33911	0,28701	0,22294	0,28339	790	872	1054	833	2274	2682	3630	2574	2,39	2,63	3,06	2,65
94	629	726	922	696	223	220	248	209	0,35429	0,30352	0,26905	0,30038	517	616	798	592	1484	1810	2576	1741	2,36	2,49	2,79	2,50
95	406	506	674	487	141	162	192	155	0,34637	0,32072	0,28435	0,31815	336	425	578	409	967	1194	1778	1149	2,38	2,36	2,64	2,36
96	265	344	482	332	86	116	145	112	0,32282	0,33861	0,30045	0,33671	222	286	410	276	631	769	1200	740	2,38	2,24	2,49	2,23
97	179	228	337	220	60	81	107	78	0,33480	0,35719	0,31736	0,35603	149	188	283	181	409	483	790	464	2,28	2,12	2,34	2,11
98	119	147	230	142	41	55	77	53	0,34660	0,37643	0,33509	0,37613	99	119	192	116	260	295	507	283	2,18	2,01	2,20	1,99
99	78	92	153	89	28	36	54	35	0,35822	0,39634	0,35365	0,39698	64	74	126	71	161	176	315	167	2,06	1,91	2,06	1,88
100 &	50	56	99	54	18	23	37	23	0,36967	0,41688	0,37303	0,41856	41	44	81	42	97	102	189	96	1,94	1,82	1,91	1,78
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1403	1092	662	1185	0,01403	0,01092	0,00662	0,01185	98652	99020	99392	98870	7289377	7386927	7364783	7387120	72,89	73,87	73,65	73,87
1	98597	98908	99338	98815	61	90	107	72	0,00062	0,00091	0,00108	0,00073	98571	98869	99292	98784	7190725	7287907	7265391	7288250	72,93	73,68	73,14	73,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
2	98536	98818	99231	98743	51	45	99	23	0,00052	0,00046	0,00100	0,00023	98513	98798	99186	98733	7092154	7189038	7166099	7189466	71,98	72,75	72,22	72,81
3	98485	98773	99132	98720	51	35	81	14	0,00052	0,00035	0,00082	0,00014	98461	98757	99094	98713	6993641	7090240	7066913	7090733	71,01	71,78	71,29	71,83
4	98434	98738	99051	98706	51	29	63	8	0,00052	0,00029	0,00064	0,00008	98409	98724	99020	98702	6895180	6991483	6967819	6992020	70,05	70,81	70,35	70,84
5	98383	98709	98988	98698	47	27	81	8	0,00048	0,00027	0,00082	0,00008	98359	98695	98948	98694	6796771	6892759	6868799	6893318	69,08	69,83	69,39	69,84
6	98336	98682	98907	98690	44	24	82	5	0,00045	0,00024	0,00083	0,00005	98314	98670	98866	98688	6698412	6794064	6769851	6794624	68,12	68,85	68,45	68,85
7	98292	98658	98825	98685	44	25	90	6	0,00045	0,00025	0,00091	0,00006	98270	98646	98780	98682	6600098	6695394	6670985	6695936	67,15	67,86	67,50	67,85
8	98248	98633	98735	98679	48	29	78	10	0,00049	0,00029	0,00079	0,00010	98224	98619	98696	98674	6501828	6596748	6572205	6597254	66,18	66,88	66,56	66,86
9	98200	98604	98657	98669	48	31	66	17	0,00049	0,00031	0,00067	0,00017	98176	98588	98624	98661	6403604	6498129	6473509	6498580	65,21	65,90	65,62	65,86
10	98152	98573	98591	98652	52	29	49	37	0,00053	0,00029	0,00050	0,00038	98126	98559	98567	98634	6305428	6399541	6374885	6399919	64,24	64,92	64,66	64,87
11	98100	98544	98542	98615	47	25	37	42	0,00048	0,00025	0,00038	0,00043	98076	98532	98524	98594	6207302	6300982	6276318	6301285	63,28	63,94	63,69	63,90
12	98053	98519	98505	98573	43	19	35	39	0,00044	0,00019	0,00036	0,00040	98031	98509	98487	98553	6109226	6202450	6177794	6202691	62,31	62,96	62,72	62,92
13	98010	98500	98470	98534	42	13	36	35	0,00043	0,00013	0,00037	0,00036	97989	98494	98452	98516	6011195	6103941	6079307	6104138	61,33	61,97	61,74	61,95
14	97968	98487	98434	98499	44	8	34	31	0,00045	0,00008	0,00035	0,00031	97946	98483	98417	98483	5913206	6005447	5980855	6005622	60,36	60,98	60,76	60,97
15	97924	98479	98400	98468	44	8	32	33	0,00045	0,00008	0,00033	0,00034	97902	98475	98384	98452	5815260	5906964	5882438	5907139	59,39	59,98	59,78	59,99
16	97880	98471	98368	98435	49	11	33	49	0,00050	0,00011	0,00034	0,00050	97856	98465	98352	98411	5717358	5808489	5784054	5808687	58,41	58,99	58,80	59,01
17	97831	98460	98335	98386	51	20	32	63	0,00052	0,00020	0,00033	0,00064	97805	98450	98319	98354	5619502	5710024	5685702	5710276	57,44	57,99	57,82	58,04
18	97780	98440	98303	98323	53	38	41	76	0,00054	0,00039	0,00042	0,00077	97754	98421	98283	98285	5521697	5611574	5587383	5611922	56,47	57,01	56,84	57,08
19	97727	98402	98262	98247	67	54	56	83	0,00069	0,00055	0,00057	0,00084	97693	98375	98234	98205	5423943	5513153	5489100	5513637	55,50	56,03	55,86	56,12
20	97660	98348	98206	98164	72	80	73	62	0,00074	0,00081	0,00074	0,00063	97624	98308	98170	98133	5326250	5414778	5390866	5415432	54,54	55,06	54,89	55,17
21	97588	98268	98133	98102	81	93	87	53	0,00083	0,00095	0,00089	0,00054	97548	98222	98089	98076	5228626	5316470	5292696	5317299	53,58	54,10	53,93	54,20
22	97507	98175	98046	98049	97	93	86	46	0,00099	0,00095	0,00088	0,00047	97459	98129	98003	98026	5131078	5218248	5194607	5219223	52,62	53,15	52,98	53,23
23	97410	98082	97960	98003	94	98	81	44	0,00097	0,00100	0,00083	0,00045	97363	98033	97920	97981	5033619	5120119	5096604	5121197	51,67	52,20	52,03	52,26
24	97316	97984	97879	97959	97	109	72	51	0,00100	0,00111	0,00074	0,00052	97268	97930	97843	97933	4936256	5022086	4998684	5023216	50,72	51,25	51,07	51,28
25	97219	97875	97807	97908	114	122	72	73	0,00117	0,00125	0,00074	0,00075	97162	97814	97771	97872	4838988	4924156	4900841	4925283	49,77	50,31	50,11	50,31
26	97105	97753	97735	97835	127	145	85	93	0,00131	0,00148	0,00087	0,00095	97041	97681	97693	97789	4741826	4826342	4803070	4827411	48,83	49,37	49,14	49,34
27	96978	97608	97650	97742	148	161	96	127	0,00153	0,00165	0,00098	0,00130	96904	97528	97602	97678	4644785	4728661	4705377	4729622	47,90	48,45	48,19	48,39
28	96830	97447	97554	97615	177	167	116	170	0,00183	0,00171	0,00119	0,00174	96742	97363	97496	97530	4547881	4631133	4607775	4631944	46,97	47,52	47,23	47,45
29	96653	97280	97438	97445	189	171	141	188	0,00196	0,00176	0,00145	0,00193	96559	97194	97368	97351	4451139	4533770	4510279	4534414	46,05	46,61	46,29	46,53
30	96464	97109	97297	97257	199	169	165	212	0,00206	0,00174	0,00170	0,00218	96364	97025	97215	97151	4354580	4436576	4412911	4437063	45,14	45,69	45,36	45,62
31	96265	96940	97132	97045	211	175	188	203	0,00219	0,00181	0,00194	0,00209	96159	96852	97038	96943	4258216	4339551	4315696	4339912	44,23	44,77	44,43	44,72
32	96054	96765	96944	96842	210	196	211	194	0,00219	0,00203	0,00218	0,00200	95949	96667	96838	96745	4162057	4242699	4218658	4242969	43,33	43,85	43,52	43,81
33	95844	96569	96733	96648	209	211	217	198	0,00218	0,00219	0,00224	0,00205	95740	96463	96625	96549	4066108	4146032	4121820	4146224	42,42	42,93	42,61	42,90
34	95635	96358	96516	96450	209	233	229	197	0,00219	0,00242	0,00237	0,00204	95531	96242	96402	96352	3970368	4049569	4025195	4049675	41,52	42,03	41,70	41,99
35	95426	96125	96287	96253	229	240	246	218	0,00240	0,00250	0,00256	0,00227	95312	96005	96164	96144	3874837	3953327	3928793	3953323	40,61	41,13	40,80	41,07
36	95197	95885	96041	96035	268	243	244	237	0,00281	0,00253	0,00254	0,00247	95063	95763	95919	95917	3779525	3857322	3832629	3857179	39,70	40,23	39,91	40,16
37	94929	95642	95797	95798	305	245	249	271	0,00321	0,00256	0,00260	0,00283	94777	95520	95673	95662	3684462	3761559	3736710	3761262	38,81	39,33	39,01	39,26
38	94624	95397	95548	95527	348	248	256	315	0,00368	0,00260	0,00268	0,00330	94450	95273	95420	95369	3589685	3666039	3641037	3665600	37,94	38,43	38,11	38,37
39	94276	95149	95292	95212	367	245	281	364	0,00389	0,00257	0,00295	0,00382	94092	95027	95152	95030	3495235	3570766	3545617	3570231	37,07	37,53	37,21	37,50

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
40	93909	94904	95011	94848	338	237	331	399	0,00360	0,00250	0,00348	0,00421	93740	94786	94845	94648	3401143	3475739	3450465	3475201	36,22	36,62	36,32	36,64
41	93571	94667	94680	94449	348	244	355	418	0,00372	0,00258	0,00375	0,00443	93397	94545	94502	94240	3307403	3380953	3355620	3380553	35,35	35,71	35,44	35,79
42	93223	94423	94325	94031	353	265	361	423	0,00379	0,00281	0,00383	0,00450	93047	94291	94145	93819	3214006	3286408	3261118	3286313	34,48	34,81	34,57	34,95
43	92870	94158	93964	93608	375	302	333	404	0,00404	0,00321	0,00354	0,00432	92682	94007	93798	93406	3120959	3192117	3166973	3192494	33,61	33,90	33,70	34,10
44	92495	93856	93631	93204	405	348	331	387	0,00438	0,00371	0,00353	0,00415	92293	93682	93465	93010	3028277	3098110	3073175	3099088	32,74	33,01	32,82	33,25
45	92090	93508	93300	92817	425	402	345	382	0,00462	0,00430	0,00370	0,00412	91878	93307	93128	92626	2935984	3004428	2979710	3006078	31,88	32,13	31,94	32,39
46	91665	93106	92955	92435	448	444	356	389	0,00489	0,00477	0,00383	0,00421	91441	92884	92777	92241	2844106	2911121	2886582	2913452	31,03	31,27	31,05	31,52
47	91217	92662	92599	92046	453	503	406	422	0,00497	0,00543	0,00438	0,00458	90991	92410	92396	91835	2752665	2818237	2793805	2821211	30,18	30,41	30,17	30,65
48	90764	92159	92193	91624	471	547	452	473	0,00519	0,00594	0,00490	0,00516	90528	91885	91967	91388	2661674	2725827	2701409	2729376	29,33	29,58	29,30	29,79
49	90293	91612	91741	91151	500	562	493	489	0,00554	0,00614	0,00537	0,00536	90043	91331	91495	90907	2571146	2633942	2609442	2637988	28,48	28,75	28,44	28,94
50	89793	91050	91248	90662	552	575	561	507	0,00615	0,00632	0,00615	0,00559	89517	90762	90968	90408	2481103	2542611	2517947	2547081	27,63	27,93	27,59	28,09
51	89241	90475	90687	90155	608	574	602	514	0,00681	0,00634	0,00664	0,00570	88937	90188	90386	89898	2391586	2451849	2426979	2456673	26,80	27,10	26,76	27,25
52	88633	89901	90085	89641	669	585	630	522	0,00755	0,00651	0,00699	0,00582	88299	89609	89770	89380	2302649	2361661	2336593	2366775	25,98	26,27	25,94	26,40
53	87964	89316	89455	89119	719	608	678	555	0,00817	0,00681	0,00758	0,00623	87604	89012	89116	88841	2214350	2272052	2246823	2277395	25,17	25,44	25,12	25,55
54	87245	88708	88777	88564	737	624	744	592	0,00845	0,00703	0,00838	0,00669	86877	88396	88405	88268	2126746	2183040	2157707	2188554	24,38	24,61	24,30	24,71
55	86508	88084	88033	87972	766	656	820	677	0,00886	0,00745	0,00931	0,00770	86125	87756	87623	87634	2039869	2094644	2069302	2100286	23,58	23,78	23,51	23,87
56	85742	87428	87213	87295	770	689	890	766	0,00898	0,00788	0,01021	0,00878	85357	87084	86768	86912	1953744	2006888	1981679	2012652	22,79	22,95	22,72	23,06
57	84972	86739	86323	86529	798	749	961	922	0,00939	0,00863	0,01113	0,01065	84573	86365	85843	86068	1868387	1919804	1894911	1925740	21,99	22,13	21,95	22,26
58	84174	85990	85362	85607	848	861	1014	1087	0,01008	0,01001	0,01188	0,01270	83750	85560	84855	85063	1783814	1833439	1809068	1839672	21,19	21,32	21,19	21,49
59	83326	85129	84348	84520	933	964	1070	1199	0,01120	0,01132	0,01268	0,01419	82860	84647	83813	83920	1700064	1747879	1724213	1754609	20,40	20,53	20,44	20,76
60	82393	84165	83278	83321	1034	1145	1113	1299	0,01255	0,01361	0,01337	0,01559	81876	83593	82722	82671	1617204	1663232	1640400	1670689	19,63	19,76	19,70	20,05
61	81359	83020	82165	82022	1068	1330	1169	1308	0,01313	0,01602	0,01423	0,01595	80825	82355	81581	81368	1535328	1579639	1557678	1588018	18,87	19,03	18,96	19,36
62	80291	81690	80996	80714	1066	1461	1176	1329	0,01328	0,01789	0,01452	0,01647	79758	80960	80408	80050	1454503	1497284	1476097	1506650	18,12	18,33	18,22	18,67
63	79225	80229	79820	79385	1024	1591	1227	1348	0,01292	0,01983	0,01537	0,01698	78713	79433	79206	78711	1374745	1416324	1395689	1426600	17,35	17,65	17,49	17,97
64	78201	78638	78593	78037	1058	1613	1362	1385	0,01353	0,02051	0,01733	0,01775	77672	77832	77912	77345	1296032	1336891	1316483	1347889	16,57	17,00	16,75	17,27
65	77143	77025	77231	76652	1205	1568	1376	1386	0,01562	0,02036	0,01782	0,01808	76541	76241	76543	75959	1218360	1259059	1238571	1270544	15,79	16,35	16,04	16,58
66	75938	75457	75855	75266	1393	1646	1529	1380	0,01835	0,02182	0,02016	0,01833	75242	74634	75091	74576	1141819	1182818	1162028	1194585	15,04	15,68	15,32	15,87
67	74545	73811	74326	73886	1589	1712	1648	1429	0,02132	0,02319	0,02217	0,01934	73751	72955	73502	73172	1066577	1108184	1086937	1120009	14,31	15,01	14,62	15,16
68	72956	72099	72678	72457	1747	1802	1680	1452	0,02394	0,02500	0,02312	0,02004	72082	71198	71838	71731	992826	1035229	1013435	1046837	13,61	14,36	13,94	14,45
69	71209	70297	70998	71005	1896	1791	1777	1488	0,02662	0,02548	0,02503	0,02096	70261	69401	70110	70261	920744	964031	941597	975106	12,93	13,71	13,26	13,73
70	69313	68506	69221	69517	2066	1811	1848	1606	0,02981	0,02644	0,02669	0,02310	68280	67600	68297	68714	850483	894630	871487	904845	12,27	13,06	12,59	13,02
71	67247	66695	67373	67911	2306	1852	1942	1684	0,03429	0,02777	0,02883	0,02479	66094	65769	66402	67069	782203	827030	803190	836131	11,63	12,40	11,92	12,31
72	64941	64843	65431	66227	2524	1954	2119	1895	0,03887	0,03013	0,03238	0,02862	63679	63866	64371	65279	716109	761261	736788	769062	11,03	11,74	11,26	11,61
73	62417	62889	63312	64332	2721	2242	2327	2136	0,04360	0,03565	0,03676	0,03321	61057	61768	62148	63264	652430	697395	672417	703783	10,45	11,09	10,62	10,94
74	59696	60647	60985	62196	2923	2497	2583	2378	0,04897	0,04118	0,04236	0,03823	58234	59399	59693	61007	591373	635627	610269	640519	9,91	10,48	10,01	10,30
75	56773	58150	58402	59818	2988	2774	2846	2700	0,05263	0,04771	0,04873	0,04514	55279	56763	56979	58468	533139	576228	550576	579512	9,39	9,91	9,43	9,69
76	53785	55376	55556	57118	3136	3055	3148	2886	0,05830	0,05517	0,05667	0,05052	52217	53848	53982	55675	477860	519465	493597	521044	8,88	9,38	8,88	9,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
77	50649	52321	52408	54232	3296	3116	3375	3091	0,06507	0,05956	0,06439	0,05700	49001	50763	50720	52686	425643	465617	439615	465369	8,40	8,90	8,39	8,58
78	47353	49205	49033	51141	3390	3213	3537	3304	0,07158	0,06529	0,07214	0,06460	45658	47599	47265	49489	376642	414854	388895	412683	7,95	8,43	7,93	8,07
79	43963	45992	45496	47837	3501	3204	3678	3494	0,07964	0,06967	0,08085	0,07305	42213	44390	43657	46090	330984	367255	341630	363194	7,53	7,99	7,51	7,59
80	40462	42788	41818	44343	3513	3180	3671	3690	0,08681	0,07433	0,08778	0,08321	38706	41198	39982	42498	288771	322865	297973	317104	7,14	7,55	7,13	7,15
81	36949	39608	38147	40653	3426	3291	3603	3755	0,09272	0,08309	0,09445	0,09237	35236	37962	36345	38775	250065	281667	257991	274606	6,77	7,11	6,76	6,75
82	33523	36317	34544	36898	3285	3374	3569	3733	0,09798	0,09290	0,10332	0,10116	31881	34630	32760	35032	214829	243705	221646	235831	6,41	6,71	6,42	6,39
83	30238	32943	30975	33165	3030	3371	3419	3567	0,10022	0,10233	0,11038	0,10755	28723	31257	29265	31381	182948	209075	188886	200799	6,05	6,35	6,10	6,05
84	27208	29572	27556	29598	2754	3309	3248	3292	0,10121	0,11191	0,11787	0,11123	25831	27918	25932	27952	154225	177818	159621	169418	5,67	6,01	5,79	5,72
85	24454	26263	24308	26306	2459	3067	3038	3187	0,10056	0,11678	0,12500	0,12117	23224	24729	22789	24712	128394	149900	133689	141466	5,25	5,71	5,50	5,38
86	21995	23196	21270	23119	2450	2682	2661	3046	0,11138	0,11561	0,12511	0,13175	20770	21855	19940	21596	105170	125171	110900	116754	4,78	5,40	5,21	5,05
87	19545	20514	18609	20073	2619	2599	2258	2870	0,13398	0,12671	0,12133	0,14299	18235	19214	17480	18638	84400	103316	90960	95158	4,32	5,04	4,89	4,74
88	16926	17915	16351	17203	2955	2633	2151	2665	0,17456	0,14697	0,13158	0,15494	15448	16599	15275	15871	66165	84102	73480	76520	3,91	4,69	4,49	4,45
89	13971	15282	14200	14538	2664	2420	2507	2437	0,19067	0,15837	0,17658	0,16761	12639	14072	12946	13320	50717	67503	58205	60649	3,63	4,42	4,10	4,17
90	11307	12862	11693	12101	2353	2192	2207	2191	0,20811	0,17040	0,18878	0,18105	10131	11766	10589	11005	38078	53431	45259	47329	3,37	4,15	3,87	3,91
91	8954	10670	9486	9910	2032	1954	1911	1935	0,22693	0,18310	0,20144	0,19527	7938	9693	8530	8942	27947	41665	34670	36324	3,12	3,90	3,65	3,67
92	6922	8716	7575	7975	1711	1713	1625	1677	0,24720	0,19648	0,21456	0,21030	6066	7860	6763	7137	20009	31972	26140	27382	2,89	3,67	3,45	3,43
93	5211	7003	5950	6298	1402	1475	1358	1424	0,26898	0,21057	0,22816	0,22618	4510	6265	5271	5586	13943	24112	19377	20245	2,68	3,44	3,26	3,21
94	3809	5528	4592	4874	1113	1246	1112	1184	0,29230	0,22538	0,24223	0,24291	3253	4905	4036	4282	9433	17847	14106	14659	2,48	3,23	3,07	3,01
95	2696	4282	3480	3690	855	1032	894	961	0,31720	0,24094	0,25678	0,26052	2268	3766	3033	3210	6180	12942	10070	10377	2,29	3,02	2,89	2,81
96	1841	3250	2586	2729	633	836	703	761	0,34369	0,25726	0,27181	0,27903	1525	2832	2234	2349	3912	9176	7037	7167	2,12	2,82	2,72	2,63
97	1208	2414	1883	1968	449	662	541	587	0,37176	0,27434	0,28731	0,29843	984	2083	1613	1674	2387	6344	4803	4818	1,98	2,63	2,55	2,45
98	759	1752	1342	1381	305	512	407	440	0,40137	0,29221	0,30330	0,31874	607	1496	1138	1161	1403	4261	3190	3144	1,85	2,43	2,38	2,28
99	454	1240	935	941	196	385	299	320	0,43246	0,31085	0,31975	0,33995	356	1048	785	781	796	2765	2052	1983	1,75	2,23	2,19	2,11
100 &	258	855	636	621	120	282	214	225	0,46493	0,33027	0,33667	0,36205	198	714	529	509	440	1717	1267	1202	1,71	2,01	1,99	1,94
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1328	1474	1330	1082	0,01328	0,01474	0,01330	0,01082	98879	98759	98850	99041	6631829	6620780	6613098	6706674	66,32	66,21	66,13	67,07
1	98672	98526	98670	98918	208	73	97	74	0,00211	0,00074	0,00098	0,00075	98583	98495	98628	98886	6532950	6522021	6514248	6607633	66,21	66,20	66,02	66,80
2	98464	98453	98573	98844	81	82	49	46	0,00082	0,00083	0,00050	0,00047	98428	98416	98551	98823	6434367	6423526	6415620	6508747	65,35	65,24	65,08	65,85
3	98383	98371	98524	98798	41	74	33	30	0,00042	0,00075	0,00034	0,00030	98364	98336	98508	98784	6335939	6325110	6317069	6409924	64,40	64,30	64,12	64,88
4	98342	98297	98491	98768	33	70	28	19	0,00034	0,00071	0,00028	0,00019	98326	98263	98477	98759	6237575	6226774	6218561	6311140	63,43	63,35	63,14	63,90
5	98309	98227	98463	98749	50	69	41	29	0,00051	0,00070	0,00042	0,00029	98284	98193	98443	98735	6139249	6128511	6120084	6212381	62,45	62,39	62,16	62,91
6	98259	98158	98422	98720	57	65	43	32	0,00058	0,00066	0,00044	0,00032	98231	98126	98400	98704	6040965	6030318	6021641	6113646	61,48	61,43	61,18	61,93
7	98202	98093	98379	98688	73	57	48	38	0,00074	0,00058	0,00049	0,00039	98166	98065	98355	98669	5942734	5932192	5923241	6014942	60,52	60,48	60,21	60,95
8	98129	98036	98331	98650	74	49	44	43	0,00075	0,00050	0,00045	0,00044	98092	98012	98309	98628	5844568	5834127	5824886	5916273	59,56	59,51	59,24	59,97
9	98055	97987	98287	98607	76	41	40	40	0,00078	0,00042	0,00041	0,00041	98017	97967	98267	98587	5746476	5736115	5726577	5817645	58,60	58,54	58,26	59,00
10	97979	97946	98247	98567	61	33	36	31	0,00062	0,00034	0,00037	0,00031	97949	97930	98229	98551	5648459	5638148	5628310	5719058	57,65	57,56	57,29	58,02

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
11	97918	97913	98211	98536	48	36	39	29	0,00049	0,00037	0,00040	0,00029	97894	97895	98191	98522	5550510	5540218	5530081	5620507	56,69	56,58	56,31	57,04
12	97870	97877	98172	98507	47	38	48	28	0,00048	0,00039	0,00049	0,00028	97846	97858	98148	98493	5452616	5442323	5431890	5521985	55,71	55,60	55,33	56,06
13	97823	97839	98124	98479	49	48	63	34	0,00050	0,00049	0,00064	0,00035	97799	97815	98092	98462	5354770	5344465	5333742	5423492	54,74	54,63	54,36	55,07
14	97774	97791	98061	98445	62	56	70	40	0,00063	0,00057	0,00071	0,00041	97743	97763	98026	98425	5256971	5246650	5235650	5325030	53,77	53,65	53,39	54,09
15	97712	97735	97991	98405	85	70	79	52	0,00087	0,00072	0,00081	0,00053	97670	97700	97951	98379	5159228	5148887	5137624	5226605	52,80	52,68	52,43	53,11
16	97627	97665	97912	98353	110	97	93	75	0,00113	0,00099	0,00095	0,00076	97572	97617	97866	98315	5061558	5051187	5039673	5128226	51,85	51,72	51,47	52,14
17	97517	97568	97819	98278	144	134	102	102	0,00148	0,00137	0,00104	0,00104	97445	97501	97768	98227	4963986	4953570	4941807	5029911	50,90	50,77	50,52	51,18
18	97373	97434	97717	98176	184	176	130	135	0,00189	0,00181	0,00133	0,00137	97281	97346	97652	98108	4866541	4856069	4844039	4931684	49,98	49,84	49,57	50,23
19	97189	97258	97587	98041	216	224	164	175	0,00222	0,00230	0,00168	0,00178	97081	97146	97505	97953	4769260	4758723	4746387	4833576	49,07	48,93	48,64	49,30
20	96973	97034	97423	97866	254	308	227	225	0,00262	0,00317	0,00233	0,00230	96846	96880	97309	97754	4672179	4661577	4648882	4735623	48,18	48,04	47,72	48,39
21	96719	96726	97196	97641	277	325	275	268	0,00286	0,00336	0,00283	0,00274	96581	96564	97058	97507	4575333	4564697	4551573	4637869	47,31	47,19	46,83	47,50
22	96442	96401	96921	97373	287	335	312	315	0,00298	0,00347	0,00322	0,00323	96298	96233	96765	97215	4478752	4468133	4454515	4540362	46,44	46,35	45,96	46,63
23	96155	96066	96609	97058	302	316	341	343	0,00314	0,00329	0,00353	0,00353	96004	95908	96439	96886	4382454	4371900	4357750	4443147	45,58	45,51	45,11	45,78
24	95853	95750	96268	96715	318	301	354	353	0,00332	0,00314	0,00368	0,00365	95694	95600	96091	96539	4286450	4275992	4261311	4346261	44,72	44,66	44,27	44,94
25	95535	95449	95914	96362	315	307	369	351	0,00330	0,00322	0,00385	0,00364	95377	95295	95730	96186	4190756	4180392	4165220	4249722	43,87	43,80	43,43	44,10
26	95220	95142	95545	96011	316	319	371	337	0,00332	0,00335	0,00388	0,00351	95062	94982	95359	95843	4095379	4085097	4069490	4153536	43,01	42,94	42,59	43,26
27	94904	94823	95174	95674	319	346	367	336	0,00336	0,00365	0,00386	0,00351	94744	94650	94990	95506	4000317	3990115	3974131	4057693	42,15	42,08	41,76	42,41
28	94585	94477	94807	95338	336	357	370	344	0,00355	0,00378	0,00390	0,00361	94417	94299	94622	95166	3905573	3895465	3879141	3962187	41,29	41,23	40,92	41,56
29	94249	94120	94437	94994	377	365	358	354	0,00400	0,00388	0,00379	0,00373	94061	93938	94258	94817	3811156	3801166	3784519	3867021	40,44	40,39	40,07	40,71
30	93872	93755	94079	94640	401	368	368	369	0,00427	0,00392	0,00391	0,00390	93672	93571	93895	94456	3717095	3707228	3690261	3772204	39,60	39,54	39,23	39,86
31	93471	93387	93711	94271	410	375	392	374	0,00439	0,00402	0,00418	0,00397	93266	93199	93515	94084	3623423	3613657	3596366	3677748	38,77	38,70	38,38	39,01
32	93061	93012	93319	93897	419	393	414	392	0,00450	0,00423	0,00444	0,00417	92851	92816	93112	93701	3530157	3520458	3502851	3583664	37,93	37,85	37,54	38,17
33	92642	92619	92905	93505	407	419	452	407	0,00439	0,00452	0,00487	0,00435	92438	92409	92679	93301	3437306	3427642	3409739	3489963	37,10	37,01	36,70	37,32
34	92235	92200	92453	93098	423	446	474	423	0,00459	0,00484	0,00513	0,00454	92023	91977	92216	92886	3344868	3335233	3317060	3396662	36,26	36,17	35,88	36,48
35	91812	91754	91979	92675	449	464	477	449	0,00489	0,00506	0,00519	0,00485	91588	91522	91741	92451	3252845	3243256	3224844	3303776	35,43	35,35	35,06	35,65
36	91363	91290	91502	92226	461	495	495	462	0,00505	0,00542	0,00541	0,00501	91133	91042	91254	91995	3161257	3151734	3133103	3211325	34,60	34,52	34,24	34,82
37	90902	90795	91007	91764	478	498	505	495	0,00526	0,00549	0,00555	0,00539	90663	90546	90755	91516	3070124	3060692	3041849	3119330	33,77	33,71	33,42	33,99
38	90424	90297	90502	91269	482	504	511	530	0,00533	0,00558	0,00565	0,00581	90183	90045	90246	91004	2979461	2970146	2951094	3027814	32,95	32,89	32,61	33,17
39	89942	89793	89991	90739	492	530	543	545	0,00547	0,00590	0,00603	0,00601	89696	89528	89719	90467	2889278	2880101	2860848	2936810	32,12	32,07	31,79	32,37
40	89450	89263	89448	90194	488	534	544	554	0,00546	0,00598	0,00608	0,00614	89206	88996	89176	89917	2799582	2790573	2771129	2846343	31,30	31,26	30,98	31,56
41	88962	88729	88904	89640	520	565	556	547	0,00585	0,00637	0,00625	0,00610	88702	88447	88626	89366	2710376	2701577	2681953	2756426	30,47	30,45	30,17	30,75
42	88442	88164	88348	89093	554	608	599	527	0,00626	0,00690	0,00678	0,00592	88165	87860	88048	88829	2621674	2613130	2593327	2667060	29,64	29,64	29,35	29,94
43	87888	87556	87749	88566	582	622	622	528	0,00662	0,00710	0,00709	0,00596	87597	87245	87438	88302	2533509	2525270	2505279	2578231	28,83	28,84	28,55	29,11
44	87306	86934	87127	88038	625	632	656	544	0,00716	0,00727	0,00753	0,00618	86994	86618	86799	87766	2445912	2438025	2417841	2489929	28,02	28,04	27,75	28,28
45	86681	86302	86471	87494	654	652	692	569	0,00754	0,00755	0,00800	0,00650	86354	85976	86125	87210	2358918	2351407	2331042	2402163	27,21	27,25	26,96	27,46
46	86027	85650	85779	86925	693	672	713	619	0,00806	0,00785	0,00831	0,00712	85681	85314	85423	86615	2272564	2265431	2244917	2314953	26,42	26,45	26,17	26,63
47	85334	84978	85066	86306	743	723	763	666	0,00871	0,00851	0,00897	0,00772	84962	84616	84684	85973	2186883	2180117	2159494	2228338	25,63	25,66	25,39	25,82

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
48	84591	84255	84303	85640	790	783	817	708	0,00934	0,00929	0,00969	0,00827	84196	83863	83895	85286	2101921	2095501	2074810	2142365	24,85	24,87	24,61	25,02
49	83801	83472	83486	84932	836	855	876	765	0,00998	0,01024	0,01049	0,00901	83383	83044	83048	84550	2017725	2011638	1990915	2057079	24,08	24,10	23,85	24,22
50	82965	82617	82610	84167	874	914	941	807	0,01053	0,01106	0,01139	0,00959	82528	82160	82140	83763	1934342	1928594	1907867	1972529	23,32	23,34	23,09	23,44
51	82091	81703	81669	83360	914	967	991	867	0,01114	0,01183	0,01214	0,01040	81634	81219	81173	82926	1851814	1846434	1825727	1888766	22,56	22,60	22,36	22,66
52	81177	80736	80678	82493	963	1040	1057	918	0,01186	0,01288	0,01310	0,01113	80695	80216	80150	82034	1770180	1765215	1744554	1805840	21,81	21,86	21,62	21,89
53	80214	79696	79621	81575	1031	1108	1120	956	0,01285	0,01390	0,01407	0,01172	79698	79142	79061	81097	1689485	1684999	1664404	1723806	21,06	21,14	20,90	21,13
54	79183	78588	78501	80619	1117	1202	1178	1013	0,01411	0,01530	0,01500	0,01256	78625	77987	77912	80113	1609787	1605857	1585343	1642709	20,33	20,43	20,20	20,38
55	78066	77386	77323	79606	1193	1295	1217	1075	0,01528	0,01674	0,01574	0,01350	77470	76738	76715	79068	1531162	1527870	1507431	1562596	19,61	19,74	19,50	19,63
56	76873	76091	76106	78531	1291	1348	1267	1187	0,01680	0,01771	0,01665	0,01511	76227	75417	75472	77937	1453692	1451132	1430716	1483528	18,91	19,07	18,80	18,89
57	75582	74743	74839	77344	1382	1395	1324	1340	0,01829	0,01866	0,01769	0,01732	74891	74045	74177	76674	1377465	1375715	1355244	1405591	18,22	18,41	18,11	18,17
58	74200	73348	73515	76004	1457	1441	1384	1484	0,01963	0,01964	0,01882	0,01952	73472	72628	72823	75262	1302574	1301670	1281067	1328917	17,55	17,75	17,43	17,48
59	72743	71907	72131	74520	1567	1501	1486	1615	0,02154	0,02088	0,02060	0,02167	71959	71157	71388	73712	1229102	1229042	1208244	1253655	16,90	17,09	16,75	16,82
60	71176	70406	70645	72905	1641	1642	1591	1706	0,02305	0,02332	0,02252	0,02340	70356	69585	69849	72052	1157143	1157885	1136856	1179943	16,26	16,45	16,09	16,18
61	69535	68764	69054	71199	1731	1772	1746	1750	0,02490	0,02577	0,02528	0,02458	68669	67878	68181	70324	1086787	1088300	1067007	1107891	15,63	15,83	15,45	15,56
62	67804	66992	67308	69449	1862	1860	1902	1809	0,02746	0,02777	0,02826	0,02605	66873	66062	66357	68545	1018118	1020422	998826	1037567	15,02	15,23	14,84	14,94
63	65942	65132	65406	67640	1953	1950	2041	1903	0,02962	0,02994	0,03121	0,02813	64966	64157	64386	66688	951245	954360	932469	969022	14,43	14,65	14,26	14,33
64	63989	63182	63365	65737	2107	1952	2155	2022	0,03292	0,03090	0,03401	0,03076	62935	62206	62287	64726	886279	890203	868083	902334	13,85	14,09	13,70	13,73
65	61882	61230	61210	63715	2192	1943	2129	2220	0,03543	0,03174	0,03479	0,03485	60786	60258	60146	62605	823344	827997	805796	837608	13,31	13,52	13,16	13,15
66	59690	59287	59081	61495	2257	2003	2179	2364	0,03781	0,03378	0,03688	0,03844	58562	58285	57991	60313	762558	767739	745650	775003	12,78	12,95	12,62	12,60
67	57433	57284	56902	59131	2335	2056	2210	2444	0,04066	0,03589	0,03884	0,04134	56265	56256	55797	57909	703996	709454	687659	714690	12,26	12,38	12,08	12,09
68	55098	55228	54692	56687	2354	2165	2235	2449	0,04272	0,03920	0,04086	0,04320	53921	54146	53574	55463	647731	653198	631862	656781	11,76	11,83	11,55	11,59
69	52744	53063	52457	54238	2403	2269	2291	2433	0,04556	0,04276	0,04368	0,04485	51542	51929	51311	53022	593810	599052	578288	601318	11,26	11,29	11,02	11,09
70	50341	50794	50166	51805	2463	2360	2307	2426	0,04892	0,04646	0,04598	0,04682	49109	49614	49012	50592	542268	547123	526977	548296	10,77	10,77	10,50	10,58
71	47878	48434	47859	49379	2518	2426	2355	2459	0,05260	0,05009	0,04921	0,04980	46619	47221	46681	48149	493159	497509	477965	497704	10,30	10,27	9,99	10,08
72	45360	46008	45504	46920	2574	2470	2429	2562	0,05675	0,05369	0,05338	0,05460	44073	44773	44290	45639	446540	450288	431284	449555	9,84	9,79	9,48	9,58
73	42786	43538	43075	44358	2655	2519	2504	2671	0,06205	0,05786	0,05813	0,06021	41458	42278	41823	43022	402467	405515	386994	403916	9,41	9,31	8,98	9,11
74	40131	41019	40571	41687	2701	2565	2585	2750	0,06731	0,06254	0,06372	0,06596	38781	39737	39279	40312	361009	363237	345171	360894	9,00	8,86	8,51	8,66
75	37430	38454	37986	38937	2575	2617	2635	2771	0,06879	0,06805	0,06936	0,07117	36142	37146	36668	37551	322228	323500	305892	320582	8,61	8,41	8,05	8,23
76	34855	35837	35351	36166	2581	2635	2659	2733	0,07404	0,07352	0,07522	0,07557	33565	34519	34021	34800	286086	286354	269224	283031	8,21	7,99	7,62	7,83
77	32274	33202	32692	33433	2522	2620	2673	2686	0,07814	0,07892	0,08176	0,08033	31013	31892	31356	32090	252521	251835	235203	248231	7,82	7,58	7,19	7,42
78	29752	30582	30019	30747	2518	2630	2646	2625	0,08463	0,08601	0,08815	0,08538	28493	29267	28696	29435	221508	219943	203847	216141	7,45	7,19	6,79	7,03
79	27234	27952	27373	28122	2467	2625	2632	2617	0,09057	0,09392	0,09616	0,09307	26000	26640	26057	26814	193015	190676	175151	186706	7,09	6,82	6,40	6,64
80	24767	25327	24741	25505	2427	2600	2608	2625	0,09801	0,10265	0,10543	0,10293	23553	24027	23437	24193	167015	164036	149094	159892	6,74	6,48	6,03	6,27
81	22340	22727	22133	22880	2373	2552	2542	2600	0,10623	0,11228	0,11486	0,11362	21154	21451	20862	21580	143462	140009	125657	135699	6,42	6,16	5,68	5,93
82	19967	20175	19591	20280	2223	2454	2465	2580	0,11135	0,12166	0,12584	0,12722	18855	18948	18359	18990	122308	118558	104795	114119	6,13	5,88	5,35	5,63
83	17744	17721	17126	17700	2083	2296	2292	2450	0,11740	0,12958	0,13384	0,13841	16702	16573	15980	16475	103453	99610	86436	95129	5,83	5,62	5,05	5,37
84	15661	15425	14834	15250	1887	2117	2025	2268	0,12052	0,13722	0,13654	0,14869	14717	14367	13822	14116	86751	83037	70456	78654	5,54	5,38	4,75	5,16

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	13774	13308	12809	12982	1667	1884	1732	2016	0,12101	0,14156	0,13519	0,15532	12940	12366	11943	11974	72034	68670	56634	64538	5,23	5,16	4,42	4,97
86	12107	11424	11077	10966	1433	1597	1580	1687	0,11838	0,13982	0,14261	0,15385	11391	10626	10287	10122	59094	56304	44691	52564	4,88	4,93	4,03	4,79
87	10674	9827	9497	9279	1342	1316	1527	1371	0,12568	0,13388	0,16080	0,14773	10003	9169	8733	8593	47703	45678	34404	42442	4,47	4,65	3,62	4,57
88	9332	8511	7970	7908	1351	1201	1522	1082	0,14472	0,14114	0,19095	0,13677	8656	7911	7209	7367	37700	36509	25671	33849	4,04	4,29	3,22	4,28
89	7981	7310	6448	6826	1538	1217	1594	980	0,19269	0,16645	0,24724	0,14355	7212	6702	5651	6336	29044	28598	18462	26482	3,64	3,91	2,86	3,88
90	6443	6093	4854	5846	1346	1259	1359	1048	0,20888	0,20660	0,28004	0,17922	5770	5463	4174	5322	21832	21896	12811	20146	3,39	3,59	2,64	3,45
91	5097	4834	3495	4798	1154	1061	1085	1159	0,22643	0,21957	0,31033	0,24158	4520	4304	2953	4218	16062	16433	8637	14824	3,15	3,40	2,47	3,09
92	3943	3773	2410	3639	968	879	799	936	0,24543	0,23307	0,33138	0,25708	3459	3333	2010	3171	11542	12129	5684	10606	2,93	3,21	2,36	2,91
93	2975	2894	1611	2703	791	715	535	738	0,26594	0,24709	0,33232	0,27315	2579	2536	1343	2334	8083	8796	3674	7435	2,72	3,04	2,28	2,75
94	2184	2179	1076	1965	629	570	368	569	0,28802	0,26165	0,34168	0,28979	1870	1894	892	1681	5504	6260	2331	5101	2,52	2,87	2,17	2,60
95	1555	1609	708	1396	485	445	253	429	0,31171	0,27675	0,35754	0,30700	1313	1387	582	1182	3634	4366	1439	3420	2,34	2,71	2,03	2,45
96	1070	1164	455	967	361	340	179	314	0,33704	0,29238	0,39387	0,32477	890	994	365	810	2321	2979	857	2238	2,17	2,56	1,88	2,31
97	709	824	276	653	258	254	115	224	0,36402	0,30856	0,41650	0,34311	580	697	218	541	1431	1985	492	1428	2,02	2,41	1,78	2,19
98	451	570	161	429	177	185	71	155	0,39264	0,32528	0,43944	0,36198	363	478	125	351	851	1288	274	887	1,89	2,26	1,70	2,07
99	274	385	90	274	116	132	42	104	0,42286	0,34252	0,46266	0,38138	216	319	69	222	488	810	149	536	1,78	2,10	1,66	1,96
100 &	158	253	48	170	72	91	23	68	0,45459	0,36029	0,48609	0,40129	122	207	36	136	272	491	80	314	1,72	1,94	1,67	1,85
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1518	1669	1513	1368	0,01518	0,01669	0,01513	0,01368	98774	98599	98681	98752	6090328	6115107	6148354	6250424	60,90	61,15	61,48	62,50
1	98482	98331	98487	98632	328	72	99	67	0,00333	0,00073	0,00101	0,00068	98341	98300	98444	98603	5991554	6016508	6049673	6151672	60,84	61,19	61,43	62,37
2	98154	98259	98388	98565	99	46	67	54	0,00101	0,00047	0,00068	0,00055	98109	98238	98358	98541	5893213	5918208	5951229	6053069	60,04	60,23	60,49	61,41
3	98055	98213	98321	98511	60	55	56	32	0,00061	0,00056	0,00057	0,00032	98027	98187	98295	98496	5795104	5819970	5852871	5954528	59,10	59,26	59,53	60,45
4	97995	98158	98265	98479	51	61	35	27	0,00052	0,00062	0,00036	0,00027	97970	98128	98248	98466	5697077	5721783	5754576	5856032	58,14	58,29	58,56	59,46
5	97944	98097	98230	98452	67	64	40	28	0,00068	0,00065	0,00041	0,00028	97910	98065	98210	98438	5599107	5623655	5656328	5757566	57,17	57,33	57,58	58,48
6	97877	98033	98190	98424	76	64	39	23	0,00078	0,00065	0,00040	0,00023	97839	98001	98170	98412	5501197	5525590	5558118	5659128	56,21	56,36	56,61	57,50
7	97801	97969	98151	98401	100	60	40	21	0,00102	0,00061	0,00041	0,00021	97751	97939	98131	98391	5403358	5427589	5459948	5560716	55,25	55,40	55,63	56,51
8	97701	97909	98111	98380	108	55	44	20	0,00111	0,00056	0,00045	0,00020	97647	97881	98089	98370	5305607	5329650	5361817	5462325	54,30	54,43	54,65	55,52
9	97593	97854	98067	98360	117	50	47	19	0,00120	0,00051	0,00048	0,00019	97535	97829	98043	98350	5207960	5231769	5263728	5363955	53,36	53,47	53,67	54,53
10	97476	97804	98020	98341	93	48	44	18	0,00095	0,00049	0,00045	0,00018	97430	97780	97998	98332	5110425	5133940	5165685	5265605	52,43	52,49	52,70	53,54
11	97383	97756	97976	98323	74	52	49	20	0,00076	0,00053	0,00050	0,00020	97346	97730	97952	98313	5012995	5036160	5067687	5167273	51,48	51,52	51,72	52,55
12	97309	97704	97927	98303	74	52	57	24	0,00076	0,00053	0,00058	0,00024	97272	97678	97899	98291	4915649	4938430	4969735	5068960	50,52	50,54	50,75	51,56
13	97235	97652	97870	98279	78	61	71	35	0,00080	0,00062	0,00073	0,00036	97196	97622	97834	98261	4818377	4840752	4871836	4970669	49,55	49,57	49,78	50,58
14	97157	97591	97799	98244	90	73	77	44	0,00093	0,00075	0,00079	0,00045	97112	97555	97761	98222	4721181	4743130	4774002	4872408	48,59	48,60	48,81	49,59
15	97067	97518	97722	98200	120	102	87	63	0,00124	0,00105	0,00089	0,00064	97007	97467	97678	98168	4624069	4645575	4676241	4774186	47,64	47,64	47,85	48,62
16	96947	97416	97635	98137	148	146	102	94	0,00153	0,00150	0,00104	0,00096	96873	97343	97584	98090	4527062	4548108	4578563	4676018	46,70	46,69	46,89	47,65
17	96799	97270	97533	98043	184	202	115	131	0,00190	0,00208	0,00118	0,00134	96707	97169	97475	97977	4430189	4450765	4480979	4577928	45,77	45,76	45,94	46,69
18	96615	97068	97418	97912	234	255	158	182	0,00242	0,00263	0,00162	0,00186	96498	96940	97339	97821	4333482	4353596	4383504	4479951	44,85	44,85	45,00	45,75

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	96381	96813	97260	97730	275	310	208	243	0,00285	0,00320	0,00214	0,00249	96243	96658	97156	97608	4236984	4256656	4286165	4382130	43,96	43,97	44,07	44,84
20	96106	96503	97052	97487	327	412	287	332	0,00340	0,00427	0,00296	0,00341	95942	96297	96908	97321	4140741	4159998	4189009	4284522	43,09	43,11	43,16	43,95
21	95779	96091	96765	97155	366	441	354	393	0,00382	0,00459	0,00366	0,00405	95596	95871	96588	96959	4044799	4063701	4092101	4187201	42,23	42,29	42,29	43,10
22	95413	95650	96411	96762	405	481	405	455	0,00424	0,00503	0,00420	0,00470	95211	95410	96209	96534	3949203	3967830	3995513	4090242	41,39	41,48	41,44	42,27
23	95008	95169	96006	96307	447	475	446	492	0,00471	0,00499	0,00465	0,00511	94784	94931	95783	96061	3853992	3872420	3899304	3993708	40,56	40,69	40,62	41,47
24	94561	94694	95560	95815	490	470	470	503	0,00518	0,00496	0,00492	0,00525	94316	94459	95325	95563	3759208	3777489	3803521	3897647	39,75	39,89	39,80	40,68
25	94071	94224	95090	95312	498	492	497	515	0,00529	0,00522	0,00523	0,00540	93822	93978	94842	95054	3664892	3683030	3708196	3802084	38,96	39,09	39,00	39,89
26	93573	93732	94593	94797	502	505	507	503	0,00537	0,00539	0,00536	0,00531	93322	93480	94339	94545	3571070	3589052	3613354	3707030	38,16	38,29	38,20	39,10
27	93071	93227	94086	94294	495	551	512	504	0,00532	0,00591	0,00544	0,00534	92823	92951	93830	94042	3477748	3495572	3519015	3612485	37,37	37,50	37,40	38,31
28	92576	92676	93574	93790	511	566	527	528	0,00552	0,00611	0,00563	0,00563	92320	92393	93310	93526	3384925	3402621	3425185	3518443	36,56	36,72	36,60	37,51
29	92065	92110	93047	93262	574	569	523	530	0,00623	0,00618	0,00562	0,00568	91778	91826	92785	92997	3292605	3310228	3331875	3424917	35,76	35,94	35,81	36,72
30	91491	91541	92524	92732	601	565	545	543	0,00657	0,00617	0,00589	0,00586	91191	91259	92252	92460	3200827	3218402	3239090	3331920	34,99	35,16	35,01	35,93
31	90890	90976	91979	92189	632	566	592	540	0,00695	0,00622	0,00644	0,00586	90574	90693	91683	91919	3109636	3127143	3146838	3239460	34,21	34,37	34,21	35,14
32	90258	90410	91387	91649	653	596	633	543	0,00723	0,00659	0,00693	0,00592	89932	90112	91071	91377	3019062	3036450	3055155	3147541	33,45	33,59	33,43	34,34
33	89605	89814	90754	91106	620	649	692	559	0,00692	0,00723	0,00762	0,00614	89295	89490	90408	90826	2929130	2946338	2964084	3056164	32,69	32,80	32,66	33,55
34	88985	89165	90062	90547	632	706	732	586	0,00710	0,00792	0,00813	0,00647	88669	88812	89696	90254	2839835	2856848	2873676	2965338	31,91	32,04	31,91	32,75
35	88353	88459	89330	89961	647	742	724	638	0,00732	0,00839	0,00810	0,00709	88029	88088	88968	89642	2751166	2768036	2783980	2875084	31,14	31,29	31,17	31,96
36	87706	87717	88606	89323	647	779	729	663	0,00738	0,00888	0,00823	0,00742	87382	87327	88242	88991	2663137	2679948	2695012	2785442	30,36	30,55	30,42	31,18
37	87059	86938	87877	88660	676	760	721	699	0,00777	0,00874	0,00821	0,00788	86721	86558	87517	88310	2575755	2592621	2606770	2696451	29,59	29,82	29,66	30,41
38	86383	86178	87156	87961	689	734	702	731	0,00798	0,00852	0,00806	0,00831	86039	85811	86805	87595	2489034	2506063	2519253	2608141	28,81	29,08	28,91	29,65
39	85694	85444	86454	87230	711	745	732	723	0,00830	0,00872	0,00847	0,00829	85338	85072	86088	86868	2402995	2420252	2432448	2520546	28,04	28,33	28,14	28,90
40	84983	84699	85722	86507	712	742	733	717	0,00838	0,00876	0,00855	0,00829	84627	84328	85356	86149	2317657	2335180	2346360	2433678	27,27	27,57	27,37	28,13
41	84271	83957	84989	85790	740	772	735	723	0,00878	0,00920	0,00865	0,00843	83901	83571	84621	85428	2233030	2250852	2261004	2347529	26,50	26,81	26,60	27,36
42	83531	83185	84254	85067	760	822	779	717	0,00910	0,00988	0,00924	0,00843	83151	82774	83864	84709	2149129	2167281	2176383	2262101	25,73	26,05	25,83	26,59
43	82771	82363	83475	84350	774	824	787	746	0,00935	0,01001	0,00943	0,00885	82384	81951	83081	83977	2065978	2084507	2092519	2177392	24,96	25,31	25,07	25,81
44	81997	81539	82688	83604	806	819	819	787	0,00983	0,01005	0,00991	0,00941	81594	81129	82278	83210	1983594	2002556	2009438	2093415	24,19	24,56	24,30	25,04
45	81191	80720	81869	82817	854	835	872	817	0,01052	0,01035	0,01065	0,00987	80764	80302	81433	82409	1902000	1921427	1927160	2010205	23,43	23,80	23,54	24,27
46	80337	79885	80997	82000	924	860	914	877	0,01150	0,01077	0,01129	0,01070	79875	79455	80540	81562	1821236	1841125	1845727	1927796	22,67	23,05	22,79	23,51
47	79413	79025	80083	81123	1001	937	999	931	0,01260	0,01186	0,01248	0,01148	78913	78557	79583	80657	1741361	1761670	1765187	1846234	21,93	22,29	22,04	22,76
48	78412	78088	79084	80192	1079	1025	1064	959	0,01376	0,01312	0,01345	0,01196	77872	77576	78552	79712	1662448	1683113	1685604	1765577	21,20	21,55	21,31	22,02
49	77333	77063	78020	79233	1131	1122	1125	1007	0,01463	0,01456	0,01442	0,01271	76767	76502	77458	78729	1584576	1605537	1607052	1685865	20,49	20,83	20,60	21,28
50	76202	75941	76895	78226	1160	1209	1193	1030	0,01522	0,01592	0,01551	0,01317	75622	75337	76299	77711	1507809	1529035	1529594	1607136	19,79	20,13	19,89	20,54
51	75042	74732	75702	77196	1193	1264	1263	1077	0,01590	0,01692	0,01669	0,01395	74446	74100	75070	76658	1432187	1453698	1453295	1529425	19,09	19,45	19,20	19,81
52	73849	73468	74439	76119	1251	1345	1376	1159	0,01694	0,01831	0,01849	0,01522	73223	72796	73751	75539	1357741	1379598	1378225	1452767	18,39	18,78	18,51	19,09
53	72598	72123	73063	74960	1346	1432	1485	1239	0,01854	0,01985	0,02033	0,01653	71925	71407	72321	74340	1284518	1306802	1304474	1377228	17,69	18,12	17,85	18,37
54	71252	70691	71578	73721	1468	1523	1589	1345	0,02060	0,02154	0,02220	0,01824	70518	69929	70784	73049	1212593	1235395	1232153	1302888	17,02	17,48	17,21	17,67
55	69784	69168	69989	72376	1576	1621	1620	1455	0,02259	0,02344	0,02314	0,02010	68996	68358	69179	71648	1142075	1165466	1161369	1229839	16,37	16,85	16,59	16,99

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	68208	67547	68369	70921	1678	1691	1622	1577	0,02460	0,02503	0,02373	0,02224	67369	66701	67558	70133	1073079	1097108	1092190	1158191	15,73	16,24	15,97	16,33
57	66530	65856	66747	69344	1744	1739	1646	1731	0,02621	0,02641	0,02466	0,02496	65658	64986	65924	68478	1005710	1030407	1024632	1088058	15,12	15,65	15,35	15,69
58	64786	64117	65101	67613	1811	1815	1658	1861	0,02796	0,02831	0,02547	0,02753	63880	63209	64272	66683	940052	965421	958708	1019580	14,51	15,06	14,73	15,08
59	62975	62302	63443	65752	1928	1904	1747	1978	0,03062	0,03056	0,02754	0,03009	62011	61350	62569	64763	876172	902212	894436	952897	13,91	14,48	14,10	14,49
60	61047	60398	61696	63774	2011	2062	1885	2046	0,03294	0,03414	0,03055	0,03208	60041	59367	60754	62751	814161	840862	831867	888134	13,34	13,92	13,48	13,93
61	59036	58336	59811	61728	2131	2189	2052	2089	0,03609	0,03753	0,03431	0,03385	57970	57242	58785	60684	754120	781495	771113	825383	12,77	13,40	12,89	13,37
62	56905	56147	57759	59639	2220	2213	2260	2155	0,03902	0,03942	0,03913	0,03614	55795	55041	56629	58561	696150	724253	712328	764699	12,23	12,90	12,33	12,82
63	54685	53934	55499	57484	2280	2288	2476	2275	0,04170	0,04243	0,04461	0,03957	53545	52790	54261	56346	640355	669212	655699	706138	11,71	12,41	11,81	12,28
64	52405	51646	53023	55209	2438	2241	2677	2431	0,04653	0,04340	0,05048	0,04403	51186	50526	51685	53993	586810	616422	601438	649792	11,20	11,94	11,34	11,77
65	49967	49405	50346	52778	2540	2190	2815	2624	0,05083	0,04432	0,05591	0,04971	48697	48310	48938	51466	535624	565896	549753	595799	10,72	11,45	10,92	11,29
66	47427	47215	47531	50154	2665	2276	2876	2735	0,05619	0,04820	0,06051	0,05453	46095	46077	46093	48786	486927	517586	500815	544333	10,27	10,96	10,54	10,85
67	44762	44939	44655	47419	2729	2277	2832	2695	0,06096	0,05066	0,06342	0,05683	43398	43801	43239	46071	440832	471509	454722	495547	9,85	10,49	10,18	10,45
68	42033	42662	41823	44724	2674	2334	2702	2587	0,06361	0,05472	0,06461	0,05785	40696	41495	40472	43430	397434	427708	411483	449476	9,46	10,03	9,84	10,05
69	39359	40328	39121	42137	2604	2358	2586	2519	0,06615	0,05848	0,06609	0,05978	38057	39149	37828	40877	356738	386213	371011	406046	9,06	9,58	9,48	9,64
70	36755	37970	36535	39618	2542	2366	2446	2486	0,06916	0,06231	0,06695	0,06276	35484	36787	35312	38375	318681	347064	333183	365169	8,67	9,14	9,12	9,22
71	34213	35604	34089	37132	2518	2381	2397	2557	0,07361	0,06688	0,07031	0,06885	32954	34414	32891	35854	283197	310277	297871	326794	8,28	8,71	8,74	8,80
72	31695	33223	31692	34575	2504	2412	2405	2681	0,07901	0,07259	0,07588	0,07754	30443	32017	30490	33235	250243	275863	264980	290940	7,90	8,30	8,36	8,41
73	29191	30811	29287	31894	2531	2435	2387	2711	0,08672	0,07903	0,08152	0,08500	27925	29593	28093	30538	219800	243846	234490	257705	7,53	7,91	8,01	8,08
74	26660	28376	26900	29183	2468	2443	2389	2708	0,09259	0,08611	0,08880	0,09279	25426	27154	25706	27829	191875	214253	206397	227167	7,20	7,55	7,67	7,78
75	24192	25933	24511	26475	2334	2359	2211	2403	0,09647	0,09096	0,09019	0,09077	23025	24753	23405	25273	166449	187099	180691	199338	6,88	7,21	7,37	7,53
76	21858	23574	22300	24072	2221	2255	2127	2304	0,10160	0,09564	0,09536	0,09572	20748	22446	21236	22920	143424	162346	157286	174065	6,56	6,89	7,05	7,23
77	19637	21319	20173	21768	2057	2149	2071	2170	0,10475	0,10081	0,10266	0,09970	18609	20245	19137	20683	122676	139900	136050	151145	6,25	6,56	6,74	6,94
78	17580	19170	18102	19598	1977	2090	1926	2003	0,11247	0,10904	0,10640	0,10220	16592	18125	17139	18596	104067	119655	116913	130462	5,92	6,24	6,46	6,66
79	15603	17080	16176	17595	1867	2055	1823	1896	0,11963	0,12034	0,11267	0,10776	14669	16052	15264	16647	87475	101530	99774	111866	5,61	5,94	6,17	6,36
80	13736	15025	14353	15699	1799	1988	1725	1741	0,13099	0,13229	0,12017	0,11089	12836	14031	13491	14829	72806	85478	84510	95219	5,30	5,69	5,89	6,07
81	11937	13037	12628	13958	1712	1857	1618	1702	0,14339	0,14244	0,12813	0,12196	11081	12109	11819	13107	59970	71447	71019	80390	5,02	5,48	5,62	5,76
82	10225	11180	11010	12256	1572	1633	1574	1653	0,15371	0,14610	0,14292	0,13491	9439	10364	10223	11430	48889	59338	59200	67283	4,78	5,31	5,38	5,49
83	8653	9547	9436	10603	1436	1370	1461	1525	0,16601	0,14350	0,15481	0,14380	7935	8862	8706	9841	39450	48974	48977	55853	4,56	5,13	5,19	5,27
84	7217	8177	7975	9078	1249	1237	1282	1414	0,17307	0,15133	0,16070	0,15574	6593	7559	7334	8371	31515	40112	40271	46012	4,37	4,91	5,05	5,07
85	5968	6940	6693	7664	1087	1106	1073	1190	0,18215	0,15943	0,16037	0,15531	5424	6387	6157	7069	24922	32553	32937	37641	4,18	4,69	4,92	4,91
86	4881	5834	5620	6474	917	979	851	965	0,18793	0,16781	0,15136	0,14902	4423	5344	5194	5992	19498	26166	26780	30572	3,99	4,49	4,77	4,72
87	3964	4855	4769	5509	778	857	664	846	0,19622	0,17646	0,13915	0,15349	3575	4427	4437	5086	15075	20822	21586	24580	3,80	4,29	4,53	4,46
88	3186	3998	4105	4663	662	741	588	815	0,20764	0,18540	0,14322	0,17477	2855	3628	3811	4255	11500	16395	17149	19494	3,61	4,10	4,18	4,18
89	2524	3257	3517	3848	554	634	716	712	0,21965	0,19462	0,20365	0,18508	2247	2940	3159	3492	8645	12767	13338	15239	3,43	3,92	3,79	3,96
90	1970	2623	2801	3136	458	535	597	615	0,23225	0,20414	0,21299	0,19623	1741	2355	2503	2828	6398	9827	10179	11747	3,25	3,75	3,63	3,75
91	1512	2088	2204	2521	371	447	490	525	0,24547	0,21396	0,22250	0,20827	1326	1864	1959	2259	4657	7472	7676	8919	3,08	3,58	3,48	3,54
92	1141	1641	1714	1996	296	368	398	442	0,25932	0,22407	0,23218	0,22126	993	1457	1515	1775	3331	5608	5717	6660	2,92	3,42	3,34	3,34

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	845	1273	1316	1554	231	299	318	366	0,27381	0,23450	0,24202	0,23525	729	1123	1157	1371	2338	4151	4202	4885	2,77	3,26	3,19	3,14
94	614	974	998	1188	177	239	252	297	0,28895	0,24523	0,25203	0,25029	526	854	872	1040	1609	3028	3045	3514	2,62	3,11	3,05	2,96
95	437	735	746	891	133	188	196	237	0,30476	0,25627	0,26220	0,26644	371	641	648	773	1083	2174	2173	2474	2,48	2,96	2,91	2,78
96	304	547	550	654	98	146	150	186	0,32123	0,26762	0,27253	0,28373	255	474	475	561	712	1533	1525	1701	2,34	2,80	2,77	2,60
97	206	401	400	468	70	112	113	141	0,33837	0,27929	0,28302	0,30222	171	345	344	398	457	1059	1050	1140	2,22	2,64	2,62	2,44
98	136	289	287	327	48	84	84	105	0,35617	0,29127	0,29367	0,32193	112	247	245	275	286	714	706	742	2,10	2,47	2,46	2,27
99	88	205	203	222	33	62	62	76	0,37463	0,30356	0,30448	0,34289	72	174	172	184	174	467	461	467	1,98	2,28	2,27	2,10
100 &	55	143	141	146	22	45	44	53	0,39374	0,31616	0,31543	0,36512	44	121	119	120	102	293	289	283	1,85	2,05	2,05	1,94
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1131	1268	1137	795	0,01131	0,01268	0,01137	0,00795	98985	98927	99028	99331	7242787	7182727	7165389	7249434	72,43	71,83	71,65	72,49
1	98869	98732	98863	99205	74	85	87	234	0,00075	0,00086	0,00088	0,00236	98837	98695	98826	99104	7143802	7083800	7066361	7150103	72,26	71,75	71,48	72,07
2	98795	98647	98776	98971	44	109	46	50	0,00045	0,00111	0,00047	0,00051	98775	98598	98755	98949	7044965	6985105	6967535	7050999	71,31	70,81	70,54	71,24
3	98751	98538	98730	98921	28	87	36	20	0,00028	0,00088	0,00036	0,00020	98738	98497	98713	98912	6946190	6886507	6868780	6952050	70,34	69,89	69,57	70,28
4	98723	98451	98694	98901	19	65	42	17	0,00019	0,00066	0,00043	0,00017	98714	98419	98673	98893	6847452	6788010	6770067	6853138	69,36	68,95	68,60	69,29
5	98704	98386	98652	98884	38	67	58	28	0,00039	0,00068	0,00059	0,00028	98685	98352	98623	98870	6748738	6689591	6671394	6754245	68,37	67,99	67,63	68,30
6	98666	98319	98594	98856	46	59	65	32	0,00047	0,00060	0,00066	0,00032	98643	98289	98562	98840	6650053	6591239	6572771	6655375	67,40	67,04	66,67	67,32
7	98620	98260	98529	98824	56	50	73	41	0,00057	0,00051	0,00074	0,00041	98592	98235	98493	98804	6551410	6492950	6474209	6556535	66,43	66,08	65,71	66,35
8	98564	98210	98456	98783	56	42	68	48	0,00057	0,00043	0,00069	0,00049	98536	98189	98422	98759	6452818	6394715	6375716	6457731	65,47	65,11	64,76	65,37
9	98508	98168	98388	98735	50	35	57	45	0,00051	0,00036	0,00058	0,00046	98483	98150	98360	98713	6354282	6296526	6277294	6358972	64,51	64,14	63,80	64,40
10	98458	98133	98331	98690	33	27	39	36	0,00034	0,00028	0,00040	0,00036	98442	98119	98311	98672	6255799	6198376	6178934	6260259	63,54	63,16	62,84	63,43
11	98425	98106	98292	98654	26	28	32	31	0,00026	0,00029	0,00033	0,00031	98412	98092	98276	98638	6157357	6100257	6080623	6161587	62,56	62,18	61,86	62,46
12	98399	98078	98260	98623	22	31	29	27	0,00022	0,00032	0,00030	0,00027	98388	98062	98246	98609	6058945	6002165	5982347	6062949	61,58	61,20	60,88	61,48
13	98377	98047	98231	98596	20	39	34	26	0,00020	0,00040	0,00035	0,00026	98367	98027	98214	98583	5960557	5904103	5884101	5964340	60,59	60,22	59,90	60,49
14	98357	98008	98197	98570	27	38	37	26	0,00027	0,00039	0,00038	0,00026	98343	97989	98179	98557	5862190	5806076	5785887	5865757	59,60	59,24	58,92	59,51
15	98330	97970	98160	98544	38	38	47	30	0,00039	0,00039	0,00048	0,00030	98311	97951	98136	98529	5763847	5708087	5687708	5767200	58,62	58,26	57,94	58,52
16	98292	97932	98113	98514	54	46	58	42	0,00055	0,00047	0,00059	0,00043	98265	97909	98084	98493	5665536	5610136	5589572	5668671	57,64	57,29	56,97	57,54
17	98238	97886	98055	98472	77	60	67	59	0,00078	0,00061	0,00068	0,00060	98200	97856	98021	98442	5567271	5512227	5491488	5570178	56,67	56,31	56,00	56,57
18	98161	97826	97988	98413	101	90	80	78	0,00103	0,00092	0,00082	0,00079	98111	97781	97948	98374	5469071	5414371	5393467	5471736	55,72	55,35	55,04	55,60
19	98060	97736	97908	98335	122	126	96	89	0,00124	0,00129	0,00098	0,00091	97999	97673	97860	98291	5370960	5316590	5295519	5373362	54,77	54,40	54,09	54,64
20	97938	97610	97812	98246	157	170	139	90	0,00160	0,00174	0,00142	0,00092	97860	97525	97742	98201	5272961	5218917	5197659	5275071	53,84	53,47	53,14	53,69
21	97781	97440	97673	98156	164	171	161	103	0,00168	0,00176	0,00165	0,00105	97699	97354	97593	98104	5175101	5121392	5099917	5176870	52,93	52,56	52,21	52,74
22	97617	97269	97512	98053	145	145	183	118	0,00149	0,00149	0,00188	0,00120	97545	97197	97420	97994	5077402	5024038	5002324	5078766	52,01	51,65	51,30	51,80
23	97472	97124	97329	97935	131	116	197	133	0,00134	0,00119	0,00202	0,00136	97406	97066	97231	97869	4979857	4926841	4904904	4980772	51,09	50,73	50,40	50,86
24	97341	97008	97132	97802	119	95	203	146	0,00122	0,00098	0,00209	0,00149	97281	96960	97030	97729	4882451	4829775	4807673	4882903	50,16	49,79	49,50	49,93
25	97222	96913	96929	97656	104	89	211	135	0,00107	0,00092	0,00218	0,00138	97170	96869	96823	97588	4785170	4732815	4710643	4785174	49,22	48,84	48,60	49,00
26	97118	96824	96718	97521	105	104	208	130	0,00108	0,00107	0,00215	0,00133	97066	96772	96614	97456	4688000	4635946	4613820	4687586	48,27	47,88	47,70	48,07

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	97013	96720	96510	97391	122	114	198	134	0,00126	0,00118	0,00205	0,00138	96952	96663	96411	97324	4590934	4539174	4517206	4590130	47,32	46,93	46,81	47,13
28	96891	96606	96312	97257	141	124	191	130	0,00146	0,00128	0,00198	0,00134	96821	96544	96216	97192	4493982	4442511	4420795	4492806	46,38	45,99	45,90	46,20
29	96750	96482	96121	97127	162	141	174	154	0,00167	0,00146	0,00181	0,00159	96669	96412	96034	97050	4397161	4345967	4324579	4395614	45,45	45,04	44,99	45,26
30	96588	96341	95947	96973	181	151	172	173	0,00187	0,00157	0,00179	0,00178	96498	96265	95861	96887	4300492	4249555	4228545	4298564	44,52	44,11	44,07	44,33
31	96407	96190	95775	96800	166	165	171	188	0,00172	0,00172	0,00179	0,00194	96324	96108	95689	96706	4203994	4153290	4132684	4201677	43,61	43,18	43,15	43,41
32	96241	96025	95604	96612	160	173	173	221	0,00166	0,00180	0,00181	0,00229	96161	95939	95518	96502	4107670	4057182	4036995	4104971	42,68	42,25	42,23	42,49
33	96081	95852	95431	96391	172	167	187	234	0,00179	0,00174	0,00196	0,00243	95995	95768	95337	96274	4011509	3961243	3941477	4008469	41,75	41,33	41,30	41,59
34	95909	95685	95244	96157	194	161	189	238	0,00202	0,00168	0,00198	0,00247	95812	95605	95150	96038	3915514	3865475	3846140	3912195	40,83	40,40	40,38	40,69
35	95715	95524	95055	95919	230	160	204	238	0,00240	0,00168	0,00215	0,00248	95600	95444	94953	95800	3819702	3769870	3750990	3816157	39,91	39,47	39,46	39,79
36	95485	95364	94851	95681	254	181	237	238	0,00266	0,00190	0,00250	0,00249	95358	95274	94733	95562	3724102	3674426	3656037	3720357	39,00	38,53	38,55	38,88
37	95231	95183	94614	95443	256	208	266	265	0,00269	0,00219	0,00281	0,00278	95103	95079	94481	95311	3628744	3579152	3561304	3624795	38,10	37,60	37,64	37,98
38	94975	94975	94348	95178	246	245	298	304	0,00259	0,00258	0,00316	0,00319	94852	94853	94199	95026	3533641	3484073	3466823	3529484	37,21	36,68	36,75	37,08
39	94729	94730	94050	94874	240	284	329	340	0,00253	0,00300	0,00350	0,00358	94609	94588	93886	94704	3438789	3389220	3372624	3434458	36,30	35,78	35,86	36,20
40	94489	94446	93721	94534	227	296	322	363	0,00240	0,00313	0,00344	0,00384	94375	94298	93560	94352	3344180	3294632	3278738	3339754	35,39	34,88	34,98	35,33
41	94262	94150	93399	94171	261	326	343	340	0,00277	0,00346	0,00367	0,00361	94132	93987	93227	94001	3249805	3200334	3185178	3245402	34,48	33,99	34,10	34,46
42	94001	93824	93056	93831	307	358	384	305	0,00327	0,00382	0,00413	0,00325	93847	93645	92864	93679	3155673	3106347	3091951	3151401	33,57	33,11	33,23	33,59
43	93694	93466	92672	93526	353	381	422	271	0,00377	0,00408	0,00455	0,00290	93518	93276	92461	93390	3061826	3012702	2999087	3057722	32,68	32,23	32,36	32,69
44	93341	93085	92250	93255	410	411	458	257	0,00439	0,00442	0,00496	0,00276	93136	92879	92021	93127	2968308	2919426	2906626	2964332	31,80	31,36	31,51	31,79
45	92931	92674	91792	92998	419	435	474	274	0,00451	0,00469	0,00516	0,00295	92721	92456	91555	92861	2875172	2826547	2814605	2871205	30,94	30,50	30,66	30,87
46	92512	92239	91318	92724	426	453	471	312	0,00460	0,00491	0,00516	0,00336	92299	92013	91082	92568	2782451	2734091	2723050	2778344	30,08	29,64	29,82	29,96
47	92086	91786	90847	92412	442	477	482	352	0,00480	0,00520	0,00531	0,00381	91865	91548	90606	92236	2690152	2642078	2631968	2685776	29,21	28,79	28,97	29,06
48	91644	91309	90365	92060	450	505	523	410	0,00491	0,00553	0,00579	0,00445	91419	91057	90103	91855	2598287	2550530	2541362	2593540	28,35	27,93	28,12	28,17
49	91194	90804	89842	91650	490	546	579	476	0,00537	0,00601	0,00644	0,00519	90949	90531	89552	91412	2506868	2459473	2451259	2501685	27,49	27,09	27,28	27,30
50	90704	90258	89263	91174	536	572	638	539	0,00591	0,00634	0,00715	0,00591	90436	89972	88944	90904	2415919	2368942	2361707	2410273	26,64	26,25	26,46	26,44
51	90168	89686	88625	90635	585	621	668	612	0,00649	0,00692	0,00754	0,00675	89876	89376	88291	90329	2325483	2278970	2272763	2319369	25,79	25,41	25,64	25,59
52	89583	89065	87957	90023	623	685	680	630	0,00695	0,00769	0,00773	0,00700	89271	88723	87617	89708	2235607	2189594	2184472	2229040	24,96	24,58	24,84	24,76
53	88960	88380	87277	89393	658	731	689	622	0,00740	0,00827	0,00789	0,00696	88631	88014	86933	89082	2146336	2100871	2096855	2139332	24,13	23,77	24,03	23,93
54	88302	87649	86588	88771	704	828	693	624	0,00797	0,00945	0,00800	0,00703	87950	87235	86242	88459	2057705	2012857	2009922	2050250	23,30	22,96	23,21	23,10
55	87598	86821	85895	88147	739	912	739	633	0,00844	0,01050	0,00860	0,00718	87228	86365	85525	87831	1969755	1925622	1923680	1961791	22,49	22,18	22,40	22,26
56	86859	85909	85156	87514	836	948	840	727	0,00962	0,01103	0,00987	0,00831	86441	85435	84736	87150	1882527	1839257	1838155	1873960	21,67	21,41	21,59	21,41
57	86023	84961	84316	86787	957	997	938	876	0,01112	0,01174	0,01113	0,01009	85545	84463	83847	86349	1796086	1753822	1753419	1786810	20,88	20,64	20,80	20,59
58	85066	83964	83378	85911	1043	1015	1058	1030	0,01226	0,01209	0,01269	0,01199	84544	83456	82849	85396	1710541	1669359	1669572	1700461	20,11	19,88	20,02	19,79
59	84023	82949	82320	84881	1152	1048	1182	1176	0,01371	0,01264	0,01436	0,01385	83447	82425	81729	84293	1625997	1585903	1586723	1615065	19,35	19,12	19,28	19,03
60	82871	81901	81138	83705	1214	1171	1258	1293	0,01465	0,01430	0,01551	0,01545	82264	81315	80509	83059	1542550	1503478	1504994	1530772	18,61	18,36	18,55	18,29
61	81657	80730	79880	82412	1273	1300	1404	1345	0,01559	0,01610	0,01758	0,01632	81021	80080	79178	81740	1460286	1422163	1424485	1447713	17,88	17,62	17,83	17,57
62	80384	79430	78476	81067	1446	1452	1508	1405	0,01799	0,01828	0,01922	0,01733	79661	78704	77722	80365	1379265	1342083	1345307	1365973	17,16	16,90	17,14	16,85
63	78938	77978	76968	79662	1580	1559	1570	1483	0,02002	0,01999	0,02040	0,01862	78148	77198	76183	78920	1299604	1263379	1267585	1285608	16,46	16,20	16,47	16,14

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	77358	76419	75398	78179	1750	1622	1600	1578	0,02262	0,02123	0,02122	0,02018	76483	75608	74598	77390	1221456	1186181	1191402	1206688	15,79	15,52	15,80	15,43
65	75608	74797	73798	76601	1852	1681	1431	1809	0,02449	0,02247	0,01939	0,02362	74682	73957	73082	75697	1144973	1110573	1116804	1129298	15,14	14,85	15,13	14,74
66	73756	73116	72367	74792	1867	1724	1469	2002	0,02531	0,02358	0,02030	0,02677	72822	72254	71633	73791	1070291	1036616	1043722	1053601	14,51	14,18	14,42	14,09
67	71889	71392	70898	72790	1958	1853	1573	2224	0,02723	0,02595	0,02218	0,03055	70910	70466	70112	71678	997469	964362	972089	979810	13,88	13,51	13,71	13,46
68	69931	69539	69325	70566	2036	2024	1753	2359	0,02911	0,02910	0,02529	0,03343	68913	68527	68449	69386	926559	893896	901977	908132	13,25	12,85	13,01	12,87
69	67895	67515	67572	68207	2184	2208	1986	2414	0,03217	0,03270	0,02939	0,03539	66803	66411	66579	67000	857646	825369	833528	838746	12,63	12,22	12,34	12,30
70	65711	65307	65586	65793	2351	2378	2151	2446	0,03578	0,03642	0,03279	0,03717	64535	64118	64510	64570	790843	758958	766949	771746	12,04	11,62	11,69	11,73
71	63360	62929	63435	63347	2475	2483	2283	2436	0,03907	0,03945	0,03599	0,03845	62122	61687	62293	62129	726308	694840	702439	707176	11,46	11,04	11,07	11,16
72	60885	60446	61152	60911	2603	2530	2403	2497	0,04276	0,04185	0,03929	0,04100	59583	59181	59950	59663	664186	633153	640146	645047	10,91	10,47	10,47	10,59
73	58282	57916	58749	58414	2745	2606	2554	2658	0,04710	0,04499	0,04347	0,04551	56910	56613	57472	57085	604603	573972	580196	585384	10,37	9,91	9,88	10,02
74	55537	55310	56195	55756	2915	2700	2715	2805	0,05248	0,04881	0,04831	0,05030	54079	53960	54837	54354	547693	517359	522724	528299	9,86	9,35	9,30	9,48
75	52622	52610	53480	52951	2916	2946	3003	2951	0,05541	0,05599	0,05616	0,05573	51164	51137	51978	51475	493614	463399	467887	473945	9,38	8,81	8,75	8,95
76	49706	49664	50477	50000	3044	3106	3177	3019	0,06125	0,06255	0,06294	0,06038	48184	48111	48889	48490	442450	412262	415909	422470	8,90	8,30	8,24	8,45
77	46662	46558	47300	46981	3096	3199	3289	3100	0,06635	0,06870	0,06954	0,06598	45114	44958	45656	45431	394266	364151	367020	373980	8,45	7,82	7,76	7,96
78	43566	43359	44011	43881	3178	3297	3412	3189	0,07294	0,07603	0,07753	0,07267	41977	41711	42305	42287	349152	319193	321364	328549	8,01	7,36	7,30	7,49
79	40388	40062	40599	40692	3205	3337	3513	3319	0,07935	0,08329	0,08654	0,08157	38786	38394	38843	39032	307175	277482	279059	286262	7,61	6,93	6,87	7,03
80	37183	36725	37086	37373	3219	3357	3602	3538	0,08656	0,09141	0,09713	0,09468	35573	35047	35285	35604	268389	239088	240216	247230	7,22	6,51	6,48	6,62
81	33964	33368	33484	33835	3215	3395	3621	3570	0,09466	0,10174	0,10813	0,10550	32356	31670	31674	32050	232816	204041	204931	211626	6,85	6,11	6,12	6,25
82	30749	29973	29863	30265	3077	3358	3529	3595	0,10006	0,11204	0,11818	0,11879	29211	28294	28099	28467	200460	172371	173257	179576	6,52	5,75	5,80	5,93
83	27672	26615	26334	26670	2941	3203	3293	3457	0,10629	0,12033	0,12503	0,12964	26202	25013	24688	24942	171249	144077	145158	151109	6,19	5,41	5,51	5,67
84	24731	23412	23041	23213	2728	2950	2911	3181	0,11032	0,12602	0,12636	0,13702	23367	21937	21585	21623	145047	119064	120470	126167	5,86	5,09	5,23	5,44
85	22003	20462	20130	20032	2452	2781	2494	2874	0,11145	0,13589	0,12388	0,14348	20777	19072	18883	18595	121680	97127	98885	104544	5,53	4,75	4,91	5,22
86	19551	17681	17636	17158	2142	2651	2346	2437	0,10955	0,14991	0,13301	0,14206	18480	16355	16463	15940	100903	78055	80002	85949	5,16	4,41	4,54	5,01
87	17409	15030	15290	14721	2034	2550	2365	2006	0,11681	0,16963	0,15467	0,13629	16392	13755	14108	13718	82423	61700	63539	70009	4,73	4,11	4,16	4,76
88	15375	12480	12925	12715	2068	2435	2452	1612	0,13449	0,19515	0,18968	0,12680	14341	11262	11699	11909	66031	47945	49431	56291	4,29	3,84	3,82	4,43
89	13307	10045	10473	11103	2385	2089	2130	1503	0,17920	0,20799	0,20335	0,13540	12115	9001	9408	10351	51690	36683	37732	44382	3,88	3,65	3,60	4,00
90	10922	7956	8343	9600	2123	1767	1815	1638	0,19438	0,22205	0,21755	0,17066	9860	7072	7435	8781	39575	27682	28324	34031	3,62	3,48	3,39	3,54
91	8799	6189	6528	7962	1854	1434	1516	1857	0,21070	0,23178	0,23229	0,23325	7872	5472	5770	7034	29715	20610	20889	25250	3,38	3,33	3,20	3,17
92	6945	4755	5012	6105	1585	1130	1241	1522	0,22820	0,23759	0,24757	0,24926	6153	4190	4392	5344	21843	15138	15119	18216	3,15	3,18	3,02	2,98
93	5360	3625	3771	4583	1324	858	993	1218	0,24695	0,23674	0,26340	0,26586	4698	3196	3275	3974	15690	10948	10727	12872	2,93	3,02	2,84	2,81
94	4036	2767	2778	3365	1077	693	777	952	0,26697	0,25052	0,27977	0,28303	3498	2421	2390	2889	10992	7752	7452	8898	2,72	2,80	2,68	2,64
95	2959	2074	2001	2413	853	577	594	726	0,28830	0,27803	0,29668	0,30079	2533	1786	1704	2050	7494	5331	5062	6009	2,53	2,57	2,53	2,49
96	2106	1497	1407	1687	655	477	442	538	0,31098	0,31836	0,31413	0,31911	1778	1259	1186	1418	4961	3545	3358	3959	2,36	2,37	2,39	2,35
97	1451	1020	965	1149	486	342	320	388	0,33500	0,33517	0,33211	0,33799	1208	849	805	955	3183	2286	2172	2541	2,19	2,24	2,25	2,21
98	965	678	645	761	348	239	226	272	0,36037	0,35220	0,35061	0,35741	791	558	532	625	1975	1437	1367	1586	2,05	2,12	2,12	2,08
99	617	439	419	489	239	162	155	185	0,38707	0,36944	0,36960	0,37737	497	358	341	397	1184	879	835	961	1,92	2,00	1,99	1,97
100 &	378	277	264	304	157	107	103	121	0,41506	0,38688	0,38909	0,39782	300	223	212	244	687	521	494	564	1,82	1,88	1,87	1,86

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	2312	2001	1816	1620	0,02312	0,02001	0,01816	0,01620	97836	98170	98328	98498	6692267	6699234	6757491	6857722	66,92	66,99	67,57	68,58
1	97688	97999	98184	98380	154	96	132	95	0,00158	0,00098	0,00134	0,00097	97622	97958	98127	98339	6594431	6601064	6659163	6759224	67,51	67,36	67,82	68,71
2	97534	97903	98052	98285	84	56	76	36	0,00086	0,00057	0,00078	0,00037	97496	97878	98018	98269	6496809	6503106	6561036	6660885	66,61	66,42	66,91	67,77
3	97450	97847	97976	98249	51	47	59	37	0,00052	0,00048	0,00060	0,00038	97426	97825	97948	98232	6399313	6405228	6463018	6562616	65,67	65,46	65,97	66,80
4	97399	97800	97917	98212	42	41	38	36	0,00043	0,00042	0,00039	0,00037	97378	97780	97898	98194	6301887	6307403	6365070	6464384	64,70	64,49	65,00	65,82
5	97357	97759	97879	98176	48	42	38	33	0,00049	0,00043	0,00039	0,00034	97333	97738	97860	98160	6204509	6209623	6267172	6366190	63,73	63,52	64,03	64,84
6	97309	97717	97841	98143	42	38	29	30	0,00043	0,00039	0,00030	0,00031	97288	97698	97827	98128	6107176	6111885	6169312	6268030	62,76	62,55	63,05	63,87
7	97267	97679	97812	98113	39	35	25	26	0,00040	0,00036	0,00026	0,00026	97247	97661	97800	98100	6009888	6014187	6071485	6169902	61,79	61,57	62,07	62,89
8	97228	97644	97787	98087	41	33	25	23	0,00042	0,00034	0,00026	0,00023	97208	97628	97775	98075	5912641	5916526	5973685	6071802	60,81	60,59	61,09	61,90
9	97187	97611	97762	98064	40	33	26	23	0,00041	0,00034	0,00027	0,00023	97167	97595	97749	98052	5815433	5818898	5875910	5973727	59,84	59,61	60,10	60,92
10	97147	97578	97736	98041	34	33	29	23	0,00035	0,00034	0,00030	0,00023	97130	97562	97722	98029	5718266	5721303	5778161	5875675	58,86	58,63	59,12	59,93
11	97113	97545	97707	98018	33	36	33	25	0,00034	0,00037	0,00034	0,00026	97097	97527	97691	98006	5621136	5623741	5680439	5777646	57,88	57,65	58,14	58,94
12	97080	97509	97674	97993	30	42	36	29	0,00031	0,00043	0,00037	0,00030	97065	97488	97656	97979	5524039	5526214	5582748	5679640	56,90	56,67	57,16	57,96
13	97050	97467	97638	97964	32	50	41	33	0,00033	0,00051	0,00042	0,00034	97034	97442	97618	97948	5426974	5428726	5485092	5581661	55,92	55,70	56,18	56,98
14	97018	97417	97597	97931	38	59	48	40	0,00039	0,00061	0,00049	0,00041	96999	97387	97573	97911	5329940	5331284	5387474	5483713	54,94	54,73	55,20	56,00
15	96980	97358	97549	97891	49	74	58	46	0,00051	0,00076	0,00059	0,00047	96956	97321	97520	97868	5232941	5233897	5289901	5385802	53,96	53,76	54,23	55,02
16	96931	97284	97491	97845	64	91	72	54	0,00066	0,00094	0,00074	0,00055	96899	97238	97455	97818	5135985	5136576	5192381	5287934	52,99	52,80	53,26	54,04
17	96867	97193	97419	97791	84	112	87	64	0,00087	0,00115	0,00089	0,00065	96825	97137	97375	97759	5039086	5039338	5094926	5190116	52,02	51,85	52,30	53,07
18	96783	97081	97332	97727	102	138	102	76	0,00105	0,00142	0,00105	0,00078	96732	97012	97281	97689	4942261	4942201	4997551	5092357	51,07	50,91	51,35	52,11
19	96681	96943	97230	97651	125	160	116	94	0,00129	0,00165	0,00119	0,00096	96619	96863	97172	97604	4845529	4845189	4900270	4994668	50,12	49,98	50,40	51,15
20	96556	96783	97114	97557	162	182	138	120	0,00168	0,00188	0,00142	0,00123	96475	96692	97045	97497	4748910	4748326	4803098	4897064	49,18	49,06	49,46	50,20
21	96394	96601	96976	97437	189	193	161	136	0,00196	0,00200	0,00166	0,00140	96300	96505	96896	97369	4652435	4651634	4706053	4799567	48,26	48,15	48,53	49,26
22	96205	96408	96815	97301	219	200	185	150	0,00228	0,00207	0,00191	0,00154	96095	96308	96723	97226	4556135	4555129	4609157	4702198	47,36	47,25	47,61	48,33
23	95986	96208	96630	97151	239	210	208	162	0,00249	0,00218	0,00215	0,00167	95866	96103	96526	97070	4460040	4458821	4512434	4604972	46,47	46,35	46,70	47,40
24	95747	95998	96422	96989	263	222	224	176	0,00275	0,00231	0,00232	0,00181	95615	95887	96310	96901	4364174	4362718	4415908	4507902	45,58	45,45	45,80	46,48
25	95484	95776	96198	96813	280	247	246	195	0,00293	0,00258	0,00256	0,00201	95344	95652	96075	96715	4268559	4266831	4319598	4411001	44,70	44,55	44,90	45,56
26	95204	95529	95952	96618	295	274	273	223	0,00310	0,00287	0,00284	0,00231	95056	95392	95816	96506	4173215	4171179	4223523	4314286	43,83	43,66	44,02	44,65
27	94909	95255	95679	96395	321	298	302	249	0,00338	0,00313	0,00316	0,00258	94749	95106	95528	96271	4078159	4075787	4127707	4217780	42,97	42,79	43,14	43,76
28	94588	94957	95377	96146	338	328	333	279	0,00357	0,00345	0,00349	0,00290	94419	94793	95211	96006	3983410	3980681	4032179	4121509	42,11	41,92	42,28	42,87
29	94250	94629	95044	95867	362	346	353	307	0,00384	0,00366	0,00371	0,00320	94069	94456	94868	95713	3888991	3885888	3936968	4025503	41,26	41,06	41,42	41,99
30	93888	94283	94691	95560	382	359	366	324	0,00407	0,00381	0,00386	0,00339	93697	94103	94508	95398	3794922	3791432	3842100	3929790	40,42	40,21	40,58	41,12
31	93506	93924	94325	95236	397	372	375	346	0,00425	0,00396	0,00398	0,00363	93308	93738	94137	95063	3701225	3697329	3747592	3834392	39,58	39,37	39,73	40,26
32	93109	93552	93950	94890	412	384	389	357	0,00442	0,00411	0,00414	0,00376	92903	93360	93756	94712	3607917	3603591	3653455	3739329	38,75	38,52	38,89	39,41

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	92697	93168	93561	94533	419	402	400	365	0,00452	0,00431	0,00428	0,00386	92487	92967	93361	94351	3515014	3510231	3559699	3644617	37,92	37,68	38,05	38,55
34	92278	92766	93161	94168	427	428	423	381	0,00463	0,00461	0,00454	0,00405	92064	92552	92949	93978	3422527	3417264	3466338	3550266	37,09	36,84	37,21	37,70
35	91851	92338	92738	93787	434	452	449	398	0,00472	0,00489	0,00484	0,00424	91634	92112	92514	93588	3330463	3324712	3373389	3456288	36,26	36,01	36,38	36,85
36	91417	91886	92289	93389	447	470	468	426	0,00489	0,00511	0,00507	0,00456	91193	91651	92055	93176	3238829	3232600	3280875	3362700	35,43	35,18	35,55	36,01
37	90970	91416	91821	92963	467	493	488	464	0,00513	0,00539	0,00532	0,00499	90736	91170	91577	92731	3147636	3140949	3188820	3269524	34,60	34,36	34,73	35,17
38	90503	90923	91333	92499	489	514	497	498	0,00540	0,00565	0,00544	0,00538	90259	90666	91085	92250	3056900	3049779	3097243	3176793	33,78	33,54	33,91	34,34
39	90014	90409	90836	92001	518	546	501	528	0,00576	0,00604	0,00552	0,00574	89755	90136	90586	91737	2966641	2959113	3006158	3084543	32,96	32,73	33,09	33,53
40	89496	89863	90335	91473	542	572	511	536	0,00606	0,00637	0,00566	0,00586	89225	89577	90079	91205	2876886	2868977	2915572	2992806	32,15	31,93	32,28	32,72
41	88954	89291	89824	90937	563	588	530	549	0,00633	0,00659	0,00590	0,00604	88672	88997	89559	90663	2787661	2779400	2825493	2901601	31,34	31,13	31,46	31,91
42	88391	88703	89294	90388	582	604	556	562	0,00658	0,00681	0,00623	0,00622	88100	88401	89016	90107	2698989	2690403	2735934	2810938	30,53	30,33	30,64	31,10
43	87809	88099	88738	89826	597	610	585	583	0,00680	0,00692	0,00659	0,00649	87511	87794	88446	89534	2610889	2602002	2646918	2720831	29,73	29,53	29,83	30,29
44	87212	87489	88153	89243	617	638	604	608	0,00708	0,00729	0,00685	0,00681	86904	87170	87851	88939	2523378	2514208	2558472	2631297	28,93	28,74	29,02	29,48
45	86595	86851	87549	88635	645	683	638	620	0,00745	0,00786	0,00729	0,00700	86273	86509	87230	88325	2436474	2427038	2470621	2542358	28,14	27,94	28,22	28,68
46	85950	86168	86911	88015	679	724	671	639	0,00790	0,00840	0,00772	0,00726	85610	85806	86575	87695	2350201	2340529	2383391	2454033	27,34	27,16	27,42	27,88
47	85271	85444	86240	87376	721	781	711	661	0,00846	0,00914	0,00825	0,00756	84911	85054	85884	87046	2264591	2254723	2296816	2366338	26,56	26,39	26,63	27,08
48	84550	84663	85529	86715	756	831	769	696	0,00894	0,00982	0,00899	0,00803	84172	84247	85145	86367	2179680	2169669	2210932	2279292	25,78	25,63	25,85	26,28
49	83794	83832	84760	86019	799	882	810	758	0,00954	0,01052	0,00956	0,00881	83394	83391	84355	85640	2095508	2085422	2125787	2192925	25,01	24,88	25,08	25,49
50	82995	82950	83950	85261	851	941	858	824	0,01025	0,01134	0,01022	0,00966	82569	82480	83521	84849	2012114	2002031	2041432	2107285	24,24	24,14	24,32	24,72
51	82144	82009	83092	84437	908	1002	909	883	0,01105	0,01222	0,01094	0,01046	81690	81508	82638	83995	1929545	1919551	1957911	2022436	23,49	23,41	23,56	23,95
52	81236	81007	82183	83554	994	1063	956	938	0,01224	0,01312	0,01163	0,01123	80739	80475	81705	83085	1847855	1838043	1875273	1938441	22,75	22,69	22,82	23,20
53	80242	79944	81227	82616	1072	1118	1021	988	0,01336	0,01398	0,01257	0,01196	79706	79385	80717	82122	1767116	1757568	1793568	1855356	22,02	21,98	22,08	22,46
54	79170	78826	80206	81628	1149	1163	1100	1043	0,01451	0,01476	0,01372	0,01278	78596	78244	79656	81106	1687410	1678183	1712851	1773234	21,31	21,29	21,36	21,72
55	78021	77663	79106	80585	1215	1202	1172	1116	0,01557	0,01548	0,01481	0,01385	77413	77062	78520	80027	1608814	1599939	1633195	1692128	20,62	20,60	20,65	21,00
56	76806	76461	77934	79469	1273	1245	1249	1194	0,01657	0,01628	0,01603	0,01503	76170	75839	77310	78872	1531401	1522877	1554675	1612101	19,94	19,92	19,95	20,29
57	75533	75216	76685	78275	1336	1298	1318	1271	0,01769	0,01726	0,01719	0,01624	74865	74567	76026	77639	1455231	1447038	1477365	1533229	19,27	19,24	19,27	19,59
58	74197	73918	75367	77004	1385	1379	1363	1353	0,01867	0,01865	0,01809	0,01757	73505	73228	74685	76328	1380366	1372471	1401339	1455590	18,60	18,57	18,59	18,90
59	72812	72539	74004	75651	1448	1457	1426	1421	0,01988	0,02009	0,01927	0,01879	72088	71811	73291	74941	1306861	1299243	1326654	1379262	17,95	17,91	17,93	18,23
60	71364	71082	72578	74230	1498	1540	1474	1485	0,02099	0,02166	0,02031	0,02001	70615	70312	71841	73488	1234773	1227432	1253363	1304321	17,30	17,27	17,27	17,57
61	69866	69542	71104	72745	1569	1609	1537	1534	0,02246	0,02313	0,02161	0,02109	69082	68738	70336	71978	1164158	1157120	1181522	1230833	16,66	16,64	16,62	16,92
62	68297	67933	69567	71211	1667	1649	1637	1581	0,02441	0,02428	0,02353	0,02220	67463	67109	68749	70421	1095076	1088382	1111186	1158855	16,03	16,02	15,97	16,27
63	66630	66284	67930	69630	1733	1706	1711	1642	0,02601	0,02574	0,02519	0,02358	65764	65431	67074	68809	1027613	1021273	1042437	1088434	15,42	15,41	15,35	15,63
64	64897	64578	66219	67988	1798	1745	1810	1708	0,02770	0,02702	0,02734	0,02512	63998	63706	65314	67134	961849	955842	975363	1019625	14,82	14,80	14,73	15,00
65	63099	62833	64409	66280	1783	1762	1871	1817	0,02826	0,02805	0,02905	0,02741	62207	61952	63473	65372	897851	892136	910049	952491	14,23	14,20	14,13	14,37
66	61316	61071	62538	64463	1804	1821	1891	1902	0,02942	0,02981	0,03024	0,02950	60414	60161	61592	63512	835644	830184	846576	887119	13,63	13,59	13,54	13,76
67	59512	59250	60647	62561	1869	1878	1943	1967	0,03140	0,03170	0,03203	0,03144	58578	58311	59675	61577	775230	770023	784984	823607	13,03	13,00	12,94	13,16
68	57643	57372	58704	60594	1945	1957	1981	2020	0,03374	0,03411	0,03374	0,03333	56671	56394	57714	59584	716652	711712	725309	762030	12,43	12,41	12,36	12,58
69	55698	55415	56723	58574	2038	2037	2046	2078	0,03659	0,03675	0,03607	0,03547	54679	54397	55700	57535	659981	655318	667595	702446	11,85	11,83	11,77	11,99

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	53660	53378	54677	56496	2125	2127	2151	2136	0,03960	0,03984	0,03934	0,03780	52598	52314	53601	55428	605302	600921	611895	644911	11,28	11,26	11,19	11,42
71	51535	51251	52526	54360	2181	2219	2238	2220	0,04232	0,04329	0,04261	0,04084	50445	50141	51407	53250	552704	548607	558294	589483	10,72	10,70	10,63	10,84
72	49354	49032	50288	52140	2250	2326	2335	2324	0,04558	0,04744	0,04643	0,04458	48229	47869	49120	50978	502259	498466	506887	536233	10,18	10,17	10,08	10,28
73	47104	46706	47953	49816	2318	2471	2434	2440	0,04921	0,05290	0,05075	0,04899	45945	45470	46736	48596	454030	450597	457767	485255	9,64	9,65	9,55	9,74
74	44786	44235	45519	47376	2413	2578	2526	2563	0,05387	0,05827	0,05549	0,05410	43580	42946	44256	46094	408085	405127	411031	436659	9,11	9,16	9,03	9,22
75	42373	41657	42993	44813	2524	2650	2638	2631	0,05956	0,06361	0,06137	0,05871	41111	40332	41674	43497	364505	362181	366775	390565	8,60	8,69	8,53	8,72
76	39849	39007	40355	42182	2621	2687	2725	2717	0,06578	0,06888	0,06753	0,06442	38539	37663	38993	40824	323394	321849	325101	347068	8,12	8,25	8,06	8,23
77	37228	36320	37630	39465	2699	2677	2791	2787	0,07249	0,07371	0,07418	0,07061	35878	34982	36234	38071	284855	284186	286108	306244	7,65	7,82	7,60	7,76
78	34529	33643	34839	36678	2746	2702	2811	2831	0,07954	0,08032	0,08069	0,07719	33156	32292	33433	35262	248977	249204	249874	268173	7,21	7,41	7,17	7,31
79	31783	30941	32028	33847	2747	2711	2843	2866	0,08643	0,08761	0,08877	0,08468	30409	29585	30606	32414	215821	216912	216441	232911	6,79	7,01	6,76	6,88
80	29036	28230	29185	30981	2695	2707	2838	2899	0,09283	0,09590	0,09725	0,09356	27688	26876	27766	29531	185412	187327	185835	200497	6,39	6,64	6,37	6,47
81	26341	25523	26347	28082	2653	2682	2822	2894	0,10072	0,10509	0,10711	0,10305	25015	24182	24936	26635	157724	160451	158069	170966	5,99	6,29	6,00	6,09
82	23688	22841	23525	25188	2584	2635	2843	2913	0,10909	0,11537	0,12083	0,11564	22396	21523	22103	23732	132709	136269	133133	144331	5,60	5,97	5,66	5,73
83	21104	20206	20682	22275	2492	2549	2790	2867	0,11809	0,12617	0,13490	0,12871	19858	18932	19287	20841	110313	114746	111030	120599	5,23	5,68	5,37	5,41
84	18612	17657	17892	19408	2356	2398	2640	2718	0,12658	0,13582	0,14757	0,14003	17434	16458	16572	18049	90455	95814	91743	99758	4,86	5,43	5,13	5,14
85	16256	15259	15252	16690	2119	2167	2393	2465	0,13038	0,14202	0,15687	0,14771	15196	14175	14056	15458	73021	79356	75171	81709	4,49	5,20	4,93	4,90
86	14137	13092	12859	14225	1983	1848	2021	2092	0,14030	0,14113	0,15714	0,14709	13145	12168	11849	13179	57825	65181	61115	66251	4,09	4,98	4,75	4,66
87	12154	11244	10838	12133	1925	1515	1635	1705	0,15839	0,13471	0,15087	0,14050	11192	10486	10020	11281	44680	53013	49266	53072	3,68	4,71	4,55	4,37
88	10229	9729	9203	10428	1910	1360	1292	1499	0,18671	0,13983	0,14036	0,14377	9274	9049	8557	9678	33488	42527	39246	41791	3,27	4,37	4,26	4,01
89	8319	8369	7911	8929	2006	1386	1131	1463	0,24116	0,16560	0,14296	0,16386	7316	7676	7345	8197	24214	33478	30689	32113	2,91	4,00	3,88	3,60
90	6313	6983	6780	7466	1745	1406	1112	1479	0,27641	0,20129	0,16405	0,19815	5441	6280	6224	6726	16898	25802	23344	23916	2,68	3,69	3,44	3,20
91	4568	5577	5668	5987	1385	1191	1181	1511	0,30321	0,21364	0,20839	0,25239	3876	4981	5078	5231	11457	19522	17120	17190	2,51	3,50	3,02	2,87
92	3183	4386	4487	4476	1031	993	1227	1221	0,32403	0,22641	0,27341	0,27276	2667	3890	3873	3866	7581	14541	12042	11959	2,38	3,32	2,68	2,67
93	2152	3393	3260	3255	720	813	958	958	0,33438	0,23961	0,29391	0,29430	1792	2987	2781	2776	4914	10651	8169	8093	2,28	3,14	2,51	2,49
94	1432	2580	2302	2297	500	653	726	728	0,34883	0,25324	0,31542	0,31700	1182	2254	1939	1933	3122	7664	5388	5317	2,18	2,97	2,34	2,31
95	932	1927	1576	1569	337	515	533	535	0,36111	0,26730	0,33792	0,34087	764	1669	1310	1301	1940	5410	3449	3384	2,08	2,81	2,19	2,16
96	595	1412	1043	1034	226	398	377	378	0,38017	0,28179	0,36140	0,36589	482	1213	855	845	1176	3741	2139	2083	1,98	2,65	2,05	2,01
97	369	1014	666	656	148	301	257	257	0,40024	0,29670	0,38584	0,39203	295	864	538	528	694	2528	1284	1238	1,88	2,49	1,93	1,89
98	221	713	409	399	93	222	168	167	0,42031	0,31205	0,41120	0,41925	175	602	325	315	399	1664	746	710	1,81	2,33	1,82	1,78
99	128	491	241	232	56	161	105	104	0,44036	0,32781	0,43742	0,44748	100	411	189	180	224	1062	421	395	1,75	2,16	1,75	1,70
100 &	72	330	136	128	33	114	63	61	0,46034	0,34398	0,46444	0,47664	56	273	104	98	124	651	232	215	1,72	1,97	1,71	1,68
												Ерлер Мужчины												
0	100000	100000	100000	100000	2560	2218	2110	1726	0,02560	0,02218	0,02110	0,01726	97621	97958	98081	98359	6138369	6152370	6211896	6331249	61,38	61,52	62,12	63,31
1	97440	97782	97890	98274	154	113	132	109	0,00158	0,00116	0,00135	0,00111	97374	97733	97833	98227	6040748	6054412	6113815	6232890	61,99	61,92	62,46	63,42
2	97286	97669	97758	98165	90	63	83	45	0,00093	0,00065	0,00085	0,00046	97246	97641	97721	98145	5943374	5956679	6015982	6134663	61,09	60,99	61,54	62,49
3	97196	97606	97675	98120	54	50	66	45	0,00056	0,00051	0,00068	0,00046	97171	97582	97644	98099	5846128	5859038	5918261	6036518	60,15	60,03	60,59	61,52

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	97142	97556	97609	98075	52	45	48	40	0,00054	0,00046	0,00049	0,00041	97117	97534	97585	98055	5748957	5761456	5820617	5938419	59,18	59,06	59,63	60,55
5	97090	97511	97561	98035	58	54	42	38	0,00060	0,00055	0,00043	0,00039	97061	97484	97540	98016	5651840	5663922	5723032	5840364	58,21	58,08	58,66	59,57
6	97032	97457	97519	97997	51	51	32	34	0,00053	0,00052	0,00033	0,00035	97006	97431	97503	97980	5554779	5566438	5625492	5742348	57,25	57,12	57,69	58,60
7	96981	97406	97487	97963	47	46	23	29	0,00048	0,00047	0,00024	0,00030	96957	97383	97475	97949	5457773	5469007	5527989	5644368	56,28	56,15	56,70	57,62
8	96934	97360	97464	97934	47	42	21	25	0,00048	0,00043	0,00022	0,00026	96910	97339	97454	97922	5360816	5371624	5430514	5546419	55,30	55,17	55,72	56,63
9	96887	97318	97443	97909	44	38	24	26	0,00045	0,00039	0,00025	0,00027	96865	97299	97431	97896	5263906	5274285	5333060	5448497	54,33	54,20	54,73	55,65
10	96843	97280	97419	97883	39	35	30	27	0,00040	0,00036	0,00031	0,00028	96823	97262	97404	97869	5167041	5176986	5235629	5350601	53,35	53,22	53,74	54,66
11	96804	97245	97389	97856	37	41	41	33	0,00038	0,00042	0,00042	0,00034	96786	97225	97369	97840	5070218	5079724	5138225	5252732	52,38	52,24	52,76	53,68
12	96767	97204	97348	97823	32	49	48	43	0,00033	0,00050	0,00049	0,00044	96751	97180	97324	97801	4973432	4982499	5040856	5154892	51,40	51,26	51,78	52,70
13	96735	97155	97300	97780	34	59	56	51	0,00035	0,00061	0,00058	0,00052	96718	97125	97272	97754	4876681	4885319	4943532	5057091	50,41	50,28	50,81	51,72
14	96701	97096	97244	97729	43	69	64	60	0,00044	0,00071	0,00066	0,00061	96679	97062	97212	97699	4779963	4788194	4846260	4959337	49,43	49,31	49,84	50,75
15	96658	97027	97180	97669	59	84	77	67	0,00061	0,00087	0,00079	0,00069	96628	96985	97142	97635	4683284	4691132	4749048	4861638	48,45	48,35	48,87	49,78
16	96599	96943	97103	97602	82	107	97	76	0,00085	0,00110	0,00100	0,00078	96558	96889	97055	97564	4586656	4594147	4651906	4764003	47,48	47,39	47,91	48,81
17	96517	96836	97006	97526	112	138	116	91	0,00116	0,00142	0,00120	0,00093	96461	96767	96948	97480	4490098	4497258	4554851	4666439	46,52	46,44	46,95	47,85
18	96405	96698	96890	97435	144	181	139	110	0,00149	0,00187	0,00143	0,00113	96333	96608	96820	97380	4393637	4400491	4457903	4568959	45,57	45,51	46,01	46,89
19	96261	96517	96751	97325	182	219	163	141	0,00189	0,00227	0,00168	0,00145	96170	96407	96669	97255	4297304	4303883	4361083	4471579	44,64	44,59	45,08	45,94
20	96079	96298	96588	97184	238	265	198	190	0,00248	0,00275	0,00205	0,00196	95960	96166	96489	97089	4201134	4207476	4264414	4374324	43,73	43,69	44,15	45,01
21	95841	96033	96390	96994	282	288	239	219	0,00294	0,00300	0,00248	0,00226	95700	95889	96270	96884	4105174	4111310	4167925	4277235	42,83	42,81	43,24	44,10
22	95559	95745	96151	96775	327	303	280	243	0,00342	0,00316	0,00291	0,00251	95395	95593	96011	96653	4009474	4015421	4071655	4180351	41,96	41,94	42,35	43,20
23	95232	95442	95871	96532	354	332	318	255	0,00372	0,00348	0,00332	0,00264	95055	95276	95712	96404	3914079	3919828	3975644	4083698	41,10	41,07	41,47	42,30
24	94878	95110	95553	96277	396	358	340	267	0,00417	0,00376	0,00356	0,00277	94680	94931	95383	96143	3819024	3824552	3879932	3987294	40,25	40,21	40,61	41,41
25	94482	94752	95213	96010	426	406	374	288	0,00451	0,00428	0,00393	0,00300	94269	94549	95026	95866	3724344	3729621	3784549	3891151	39,42	39,36	39,75	40,53
26	94056	94346	94839	95722	456	453	413	324	0,00485	0,00480	0,00436	0,00339	93828	94120	94633	95560	3630075	3635072	3689523	3795285	38,59	38,53	38,90	39,65
27	93600	93893	94426	95398	501	482	458	363	0,00535	0,00513	0,00485	0,00380	93350	93652	94197	95216	3536247	3540952	3594890	3699725	37,78	37,71	38,07	38,78
28	93099	93411	93968	95035	529	521	510	410	0,00568	0,00558	0,00543	0,00431	92835	93151	93713	94830	3442897	3447300	3500693	3604509	36,98	36,90	37,25	37,93
29	92570	92890	93458	94625	565	536	544	456	0,00610	0,00577	0,00582	0,00482	92288	92622	93186	94397	3350062	3354149	3406980	3509679	36,19	36,11	36,45	37,09
30	92005	92354	92914	94169	593	542	569	487	0,00645	0,00587	0,00612	0,00517	91709	92083	92630	93925	3257774	3261527	3313794	3415282	35,41	35,32	35,67	36,27
31	91412	91812	92345	93682	612	557	581	523	0,00669	0,00607	0,00629	0,00558	91106	91534	92055	93420	3166065	3169444	3221164	3321357	34,64	34,52	34,88	35,45
32	90800	91255	91764	93159	630	567	591	545	0,00694	0,00621	0,00644	0,00585	90485	90971	91468	92887	3074959	3077910	3129109	3227937	33,87	33,73	34,10	34,65
33	90170	90688	91173	92614	645	589	600	561	0,00715	0,00649	0,00658	0,00606	89848	90394	90873	92334	2984474	2986939	3037641	3135050	33,10	32,94	33,32	33,85
34	89525	90099	90573	92053	660	627	620	586	0,00737	0,00696	0,00685	0,00637	89195	89785	90263	91760	2894626	2896545	2946768	3042716	32,33	32,15	32,53	33,05
35	88865	89472	89953	91467	674	655	649	606	0,00758	0,00732	0,00721	0,00663	88528	89144	89629	91164	2805431	2806760	2856505	2950956	31,57	31,37	31,76	32,26
36	88191	88817	89304	90861	692	688	674	637	0,00785	0,00775	0,00755	0,00701	87845	88473	88967	90543	2716903	2717616	2766876	2859792	30,81	30,60	30,98	31,47
37	87499	88129	88630	90224	715	718	700	682	0,00817	0,00815	0,00790	0,00756	87141	87770	88280	89883	2629058	2629143	2677909	2769249	30,05	29,83	30,21	30,69
38	86784	87411	87930	89542	745	746	713	720	0,00859	0,00854	0,00811	0,00804	86412	87038	87574	89182	2541917	2541373	2589629	2679366	29,29	29,07	29,45	29,92
39	86039	86665	87217	88822	782	795	727	757	0,00909	0,00917	0,00834	0,00852	85648	86267	86853	88444	2455505	2454335	2502055	2590184	28,54	28,32	28,69	29,16
40	85257	85870	86490	88065	818	817	744	766	0,00960	0,00951	0,00860	0,00870	84848	85462	86118	87682	2369857	2368068	2415202	2501740	27,80	27,58	27,92	28,41

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	84439	85053	85746	87299	848	836	770	782	0,01004	0,00983	0,00898	0,00896	84015	84635	85361	86908	2285009	2282606	2329084	2414058	27,06	26,84	27,16	27,65
42	83591	84217	84976	86517	861	865	804	808	0,01030	0,01027	0,00946	0,00934	83161	83785	84574	86113	2200994	2197971	2243723	2327150	26,33	26,10	26,40	26,90
43	82730	83352	84172	85709	873	875	839	843	0,01055	0,01050	0,00997	0,00983	82294	82914	83752	85287	2117833	2114186	2159149	2241037	25,60	25,36	25,65	26,15
44	81857	82477	83333	84866	886	923	860	880	0,01082	0,01119	0,01032	0,01037	81414	82015	82903	84426	2035539	2031272	2075397	2155750	24,87	24,63	24,90	25,40
45	80971	81554	82473	83986	903	993	901	905	0,01115	0,01217	0,01093	0,01077	80519	81058	82023	83534	1954125	1949257	1992494	2071324	24,13	23,90	24,16	24,66
46	80068	80561	81572	83081	946	1045	936	923	0,01181	0,01297	0,01148	0,01111	79595	80039	81104	82619	1873606	1868199	1910471	1987790	23,40	23,19	23,42	23,93
47	79122	79516	80636	82158	997	1120	981	944	0,01260	0,01408	0,01217	0,01149	78624	78956	80146	81686	1794011	1788160	1829367	1905171	22,67	22,49	22,69	23,19
48	78125	78396	79655	81214	1045	1181	1057	984	0,01338	0,01507	0,01327	0,01212	77603	77806	79127	80722	1715387	1709204	1749221	1823485	21,96	21,80	21,96	22,45
49	77080	77215	78598	80230	1109	1229	1115	1059	0,01439	0,01592	0,01419	0,01320	76526	76601	78040	79700	1637784	1631398	1670094	1742763	21,25	21,13	21,25	21,72
50	75971	75986	77483	79171	1180	1284	1191	1146	0,01553	0,01690	0,01537	0,01448	75381	75344	76887	78598	1561258	1554797	1592054	1663063	20,55	20,46	20,55	21,01
51	74791	74702	76292	78025	1266	1344	1278	1221	0,01693	0,01799	0,01675	0,01565	74158	74030	75653	77415	1485877	1479453	1515167	1584465	19,87	19,80	19,86	20,31
52	73525	73358	75014	76804	1381	1410	1348	1288	0,01878	0,01922	0,01797	0,01677	72835	72653	74340	76160	1411719	1405423	1439514	1507050	19,20	19,16	19,19	19,62
53	72144	71948	73666	75516	1485	1490	1440	1345	0,02058	0,02071	0,01955	0,01781	71402	71203	72946	74844	1338884	1332770	1365174	1430890	18,56	18,52	18,53	18,95
54	70659	70458	72226	74171	1583	1566	1553	1409	0,02240	0,02222	0,02150	0,01899	69867	69675	71450	73467	1267482	1261567	1292228	1356046	17,94	17,91	17,89	18,28
55	69076	68892	70673	72762	1654	1621	1633	1498	0,02394	0,02353	0,02311	0,02059	68249	68082	69857	72013	1197615	1191892	1220778	1282579	17,34	17,30	17,27	17,63
56	67422	67271	69040	71264	1724	1666	1731	1598	0,02557	0,02477	0,02507	0,02243	66560	66438	68174	70465	1129366	1123810	1150921	1210566	16,75	16,71	16,67	16,99
57	65698	65605	67309	69666	1796	1704	1805	1699	0,02734	0,02598	0,02681	0,02439	64800	64753	66407	68816	1062806	1057372	1082747	1140101	16,18	16,12	16,09	16,37
58	63902	63901	65504	67967	1833	1764	1831	1800	0,02868	0,02760	0,02795	0,02649	62986	63019	64588	67067	998006	992619	1016340	1071285	15,62	15,53	15,52	15,76
59	62069	62137	63673	66167	1878	1832	1899	1879	0,03026	0,02948	0,02982	0,02840	61130	61221	62723	65227	935020	929600	951752	1004218	15,06	14,96	14,95	15,18
60	60191	60305	61774	64288	1897	1923	1934	1940	0,03151	0,03188	0,03130	0,03018	59243	59343	60807	63318	873890	868379	889029	938991	14,52	14,40	14,39	14,61
61	58294	58382	59840	62348	1933	1991	1998	1978	0,03316	0,03410	0,03339	0,03173	57328	57386	58841	61359	814647	809036	828222	875673	13,97	13,86	13,84	14,04
62	56361	56391	57842	60370	2009	2021	2101	2020	0,03564	0,03584	0,03633	0,03346	55357	55381	56792	59360	757319	751650	769381	814314	13,44	13,33	13,30	13,49
63	54352	54370	55741	58350	2057	2076	2150	2092	0,03785	0,03819	0,03858	0,03586	53324	53332	54666	57304	701962	696269	712589	754954	12,92	12,81	12,78	12,94
64	52295	52294	53591	56258	2111	2081	2211	2159	0,04036	0,03979	0,04126	0,03837	51239	51254	52485	55178	648638	642937	657923	697650	12,40	12,29	12,28	12,40
65	50184	50213	51380	54099	2082	2074	2216	2291	0,04148	0,04130	0,04313	0,04234	49143	49176	50272	52953	597399	591683	605438	642472	11,90	11,78	11,78	11,88
66	48102	48139	49164	51808	2101	2130	2180	2349	0,04368	0,04424	0,04435	0,04534	47052	47074	48074	50634	548256	542507	555166	589519	11,40	11,27	11,29	11,38
67	46001	46009	46984	49459	2181	2151	2204	2363	0,04742	0,04676	0,04690	0,04777	44911	44933	45882	48277	501204	495433	507092	538885	10,90	10,77	10,79	10,90
68	43820	43858	44780	47096	2244	2212	2227	2390	0,05121	0,05043	0,04973	0,05074	42698	42752	43666	45901	456293	450500	461210	490608	10,41	10,27	10,30	10,42
69	41576	41646	42553	44706	2297	2278	2278	2411	0,05526	0,05471	0,05353	0,05393	40428	40507	41414	43500	413595	407748	417544	444707	9,95	9,79	9,81	9,95
70	39279	39368	40275	42295	2323	2317	2368	2442	0,05914	0,05886	0,05879	0,05774	38117	38210	39091	41074	373167	367241	376130	401207	9,50	9,33	9,34	9,49
71	36956	37051	37907	39853	2265	2354	2404	2497	0,06128	0,06353	0,06342	0,06265	35824	35874	36705	38605	335050	329031	337039	360133	9,07	8,88	8,89	9,04
72	34691	34697	35503	37356	2247	2389	2438	2531	0,06478	0,06884	0,06868	0,06776	33567	33503	34284	36090	299226	293157	300334	321528	8,63	8,45	8,46	8,61
73	32444	32308	33065	34825	2236	2415	2438	2578	0,06892	0,07474	0,07373	0,07403	31326	31100	31846	33536	265659	259654	266050	285438	8,19	8,04	8,05	8,20
74	30208	29893	30627	32247	2267	2408	2397	2610	0,07506	0,08054	0,07828	0,08093	29074	28689	29429	30942	234333	228554	234204	251902	7,76	7,65	7,65	7,81
75	27941	27485	28230	29637	2372	2425	2366	2603	0,08490	0,08824	0,08380	0,08784	26755	26273	27047	28335	205259	199865	204775	220960	7,35	7,27	7,25	7,46
76	25569	25060	25864	27034	2378	2342	2343	2543	0,09301	0,09344	0,09058	0,09406	24380	23889	24692	25762	178504	173592	177728	192625	6,98	6,93	6,87	7,13
77	23191	22718	23521	24491	2340	2223	2327	2432	0,10088	0,09786	0,09892	0,09932	22021	21606	22357	23275	154124	149703	153036	166863	6,65	6,59	6,51	6,81

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	20851	20495	21194	22059	2235	2155	2265	2301	0,10720	0,10517	0,10688	0,10429	19733	19417	20062	20909	132103	128097	130679	143588	6,34	6,25	6,17	6,51
79	18616	18340	18929	19758	2078	2075	2188	2187	0,11161	0,11312	0,11560	0,11068	17577	17302	17835	18664	112370	108680	110617	122679	6,04	5,93	5,84	6,21
80	16538	16265	16741	17571	1928	1978	2056	2098	0,11658	0,12161	0,12283	0,11940	15574	15276	15713	16522	94793	91378	92782	104015	5,73	5,62	5,54	5,92
81	14610	14287	14685	15473	1793	1893	1923	1980	0,12274	0,13250	0,13092	0,12794	13714	13341	13723	14483	79219	76102	77069	87493	5,42	5,33	5,25	5,65
82	12817	12394	12762	13493	1662	1749	1803	1886	0,12967	0,14112	0,14130	0,13976	11986	11520	11860	12550	65505	62761	63346	73010	5,11	5,06	4,96	5,41
83	11155	10645	10959	11607	1544	1580	1638	1750	0,13844	0,14840	0,14950	0,15073	10383	9855	10140	10732	53519	51241	51486	60460	4,80	4,81	4,70	5,21
84	9611	9065	9321	9857	1382	1399	1442	1570	0,14380	0,15433	0,15470	0,15932	8920	8365	8600	9072	43136	41386	41346	49728	4,49	4,57	4,44	5,04
85	8229	7666	7879	8287	1191	1261	1281	1376	0,14478	0,16450	0,16261	0,16608	7633	7036	7239	7599	34216	33021	32746	40656	4,16	4,31	4,16	4,91
86	7038	6405	6598	6911	1107	1151	1137	1136	0,15728	0,17965	0,17226	0,16433	6484	5829	6030	6343	26583	25985	25507	33057	3,78	4,06	3,87	4,78
87	5931	5254	5461	5775	1067	1006	1017	908	0,17996	0,19141	0,18616	0,15717	5397	4751	4953	5321	20099	20156	19477	26714	3,39	3,84	3,57	4,63
88	4864	4248	4444	4867	1054	866	944	710	0,21661	0,20380	0,21243	0,14598	4337	3815	3972	4512	14702	15405	14524	21393	3,02	3,63	3,27	4,40
89	3810	3382	3500	4157	1079	733	821	627	0,28322	0,21684	0,23464	0,15075	3270	3016	3090	3843	10365	11590	10552	16881	2,72	3,43	3,01	4,06
90	2731	2649	2679	3530	865	611	708	636	0,31681	0,23056	0,26424	0,18029	2299	2343	2325	3212	7095	8574	7462	13038	2,60	3,24	2,79	3,69
91	1866	2038	1971	2894	620	499	585	658	0,33209	0,24496	0,29698	0,22753	1556	1788	1679	2565	4796	6231	5137	9826	2,57	3,06	2,61	3,40
92	1246	1539	1386	2236	409	400	444	532	0,32785	0,26006	0,32003	0,23794	1042	1339	1164	1970	3240	4443	3458	7261	2,60	2,89	2,49	3,25
93	837	1139	942	1704	256	314	316	423	0,30553	0,27588	0,33493	0,24851	709	982	784	1492	2198	3104	2294	5291	2,63	2,73	2,44	3,11
94	581	825	626	1281	175	241	214	332	0,30200	0,29242	0,34178	0,25924	493	705	519	1115	1489	2122	1510	3799	2,56	2,57	2,41	2,97
95	406	584	412	949	127	181	138	256	0,31260	0,30969	0,33614	0,27013	342	494	343	821	996	1417	991	2684	2,45	2,43	2,41	2,83
96	279	403	274	693	91	132	89	195	0,32639	0,32770	0,32430	0,28118	233	337	230	595	654	923	648	1863	2,34	2,29	2,36	2,69
97	188	271	185	498	64	94	62	146	0,34018	0,34644	0,33677	0,29239	156	224	154	425	421	586	418	1268	2,24	2,16	2,26	2,55
98	124	177	123	352	44	65	43	107	0,35396	0,36590	0,34914	0,30374	102	145	101	298	265	362	264	843	2,14	2,05	2,15	2,39
99	80	112	80	245	29	43	29	77	0,36774	0,38608	0,36143	0,31524	66	90	66	207	163	217	163	545	2,04	1,94	2,04	2,22
100 &	51	69	51	168	19	28	19	55	0,38149	0,40694	0,37361	0,32688	41	55	41	140	97	127	97	338	1,90	1,84	1,90	2,01
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	2044	1775	1505	1511	0,02044	0,01775	0,01505	0,01511	98069	98391	98591	98643	7296694	7263758	7321511	7397469	72,97	72,64	73,22	73,97
1	97956	98225	98495	98489	155	79	128	75	0,00158	0,00080	0,00130	0,00076	97889	98191	98440	98457	7198625	7165367	7222920	7298826	73,49	72,95	73,33	74,11
2	97801	98146	98367	98414	79	49	67	24	0,00081	0,00050	0,00068	0,00024	97765	98124	98337	98403	7100736	7067176	7124480	7200369	72,60	72,01	72,43	73,16
3	97722	98097	98300	98390	47	44	48	28	0,00048	0,00045	0,00049	0,00028	97700	98076	98277	98377	7002971	6969052	7026143	7101966	71,66	71,04	71,48	72,18
4	97675	98053	98252	98362	31	34	29	30	0,00032	0,00035	0,00030	0,00030	97660	98036	98238	98347	6905271	6870976	6927866	7003589	70,70	70,07	70,51	71,20
5	97644	98019	98223	98332	36	29	36	27	0,00037	0,00030	0,00037	0,00027	97626	98005	98205	98318	6807611	6772940	6829628	6905242	69,72	69,10	69,53	70,22
6	97608	97990	98187	98305	31	24	31	25	0,00032	0,00025	0,00032	0,00025	97592	97978	98171	98293	6709985	6674935	6731423	6806924	68,74	68,12	68,56	69,24
7	97577	97966	98156	98280	30	24	30	22	0,00031	0,00024	0,00031	0,00022	97562	97954	98141	98269	6612393	6576957	6633252	6708631	67,77	67,14	67,58	68,26
8	97547	97942	98126	98258	34	24	31	22	0,00035	0,00025	0,00032	0,00022	97530	97930	98110	98247	6514831	6479003	6535111	6610362	66,79	66,15	66,60	67,28
9	97513	97918	98095	98236	36	27	30	22	0,00037	0,00028	0,00031	0,00022	97495	97904	98080	98225	6417301	6381073	6437001	6512115	65,81	65,17	65,62	66,29
10	97477	97891	98065	98214	28	30	27	21	0,00029	0,00031	0,00028	0,00021	97463	97876	98051	98204	6319806	6283169	6338921	6413890	64,83	64,19	64,64	65,31
11	97449	97861	98038	98193	28	30	25	23	0,00029	0,00031	0,00025	0,00023	97435	97846	98026	98181	6222343	6185293	6240870	6315686	63,85	63,20	63,66	64,32

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	97421	97831	98013	98170	27	34	24	22	0,00028	0,00035	0,00024	0,00022	97407	97814	98001	98159	6124908	6087447	6142844	6217505	62,87	62,22	62,67	63,33
13	97394	97797	97989	98148	29	40	24	21	0,00030	0,00041	0,00025	0,00021	97380	97777	97977	98138	6027501	5989633	6044843	6119346	61,89	61,25	61,69	62,35
14	97365	97757	97965	98127	34	50	29	22	0,00035	0,00051	0,00030	0,00022	97348	97732	97951	98116	5930121	5891856	5946866	6021208	60,91	60,27	60,70	61,36
15	97331	97707	97936	98105	40	64	37	23	0,00041	0,00066	0,00038	0,00023	97311	97675	97918	98093	5832773	5794124	5848915	5923092	59,93	59,30	59,72	60,38
16	97291	97643	97899	98082	46	75	45	27	0,00047	0,00077	0,00046	0,00028	97268	97605	97877	98068	5735462	5696449	5750997	5824999	58,95	58,34	58,74	59,39
17	97245	97568	97854	98055	55	86	55	32	0,00057	0,00088	0,00056	0,00033	97217	97525	97826	98039	5638194	5598844	5653120	5726931	57,98	57,38	57,77	58,41
18	97190	97482	97799	98023	60	95	63	37	0,00062	0,00097	0,00064	0,00038	97160	97434	97767	98005	5540977	5501319	5555294	5628892	57,01	56,43	56,80	57,42
19	97130	97387	97736	97986	67	98	67	41	0,00069	0,00101	0,00069	0,00042	97096	97338	97702	97966	5443817	5403885	5457527	5530887	56,05	55,49	55,84	56,45
20	97063	97289	97669	97945	85	98	76	46	0,00088	0,00101	0,00078	0,00047	97021	97240	97631	97922	5346721	5306547	5359825	5432921	55,09	54,54	54,88	55,47
21	96978	97191	97593	97899	94	97	82	51	0,00097	0,00100	0,00084	0,00052	96931	97143	97552	97873	5249700	5209307	5262194	5334999	54,13	53,60	53,92	54,49
22	96884	97094	97511	97848	109	92	88	56	0,00113	0,00095	0,00090	0,00057	96830	97048	97467	97820	5152769	5112164	5164642	5237126	53,18	52,65	52,96	53,52
23	96775	97002	97423	97792	119	83	95	66	0,00123	0,00086	0,00097	0,00067	96715	96960	97375	97759	5055939	5015116	5067175	5139306	52,24	51,70	52,01	52,55
24	96656	96919	97328	97726	124	79	102	80	0,00128	0,00082	0,00105	0,00082	96594	96879	97277	97686	4959224	4918156	4969800	5041547	51,31	50,75	51,06	51,59
25	96532	96840	97226	97646	125	79	112	97	0,00130	0,00082	0,00115	0,00099	96470	96800	97170	97598	4862630	4821277	4872523	4943861	50,37	49,79	50,12	50,63
26	96407	96761	97114	97549	125	85	123	116	0,00130	0,00088	0,00127	0,00119	96345	96719	97052	97491	4766160	4724477	4775353	4846263	49,44	48,83	49,17	49,68
27	96282	96676	96991	97433	132	104	137	128	0,00137	0,00108	0,00141	0,00131	96216	96624	96923	97369	4669815	4627758	4678301	4748772	48,50	47,87	48,23	48,74
28	96150	96572	96854	97305	137	124	143	140	0,00143	0,00128	0,00148	0,00144	96082	96510	96782	97235	4573599	4531134	4581378	4651403	47,57	46,92	47,30	47,80
29	96013	96448	96711	97165	151	146	150	149	0,00157	0,00151	0,00155	0,00153	95937	96375	96636	97091	4477517	4434624	4484596	4554168	46,63	45,98	46,37	46,87
30	95862	96302	96561	97016	164	168	154	152	0,00171	0,00174	0,00159	0,00157	95780	96218	96484	96940	4381580	4338249	4387960	4457077	45,71	45,05	45,44	45,94
31	95698	96134	96407	96864	175	179	162	161	0,00183	0,00186	0,00168	0,00166	95610	96044	96326	96784	4285800	4242031	4291476	4360137	44,78	44,13	44,51	45,01
32	95523	95955	96245	96703	186	197	178	161	0,00195	0,00205	0,00185	0,00167	95430	95857	96156	96623	4190190	4145987	4195150	4263353	43,87	43,21	43,59	44,09
33	95337	95758	96067	96542	189	208	195	163	0,00198	0,00217	0,00203	0,00169	95243	95654	95969	96460	4094760	4050130	4098994	4166730	42,95	42,30	42,67	43,16
34	95148	95550	95872	96379	190	224	220	172	0,00200	0,00234	0,00229	0,00178	95053	95438	95762	96293	3999517	3954476	4003025	4070270	42,03	41,39	41,75	42,23
35	94958	95326	95652	96207	190	245	244	185	0,00200	0,00257	0,00255	0,00192	94863	95204	95530	96115	3904464	3859038	3907263	3973977	41,12	40,48	40,85	41,31
36	94768	95081	95408	96022	198	248	260	212	0,00209	0,00261	0,00272	0,00221	94669	94957	95278	95916	3809601	3763834	3811733	3877862	40,20	39,59	39,95	40,39
37	94570	94833	95148	95810	213	264	274	245	0,00225	0,00278	0,00288	0,00256	94464	94701	95011	95688	3714932	3668877	3716455	3781946	39,28	38,69	39,06	39,47
38	94357	94569	94874	95565	226	276	278	275	0,00239	0,00292	0,00293	0,00288	94244	94431	94735	95427	3620468	3574176	3621444	3686258	38,37	37,79	38,17	38,57
39	94131	94293	94596	95290	247	292	273	298	0,00262	0,00310	0,00289	0,00313	94007	94147	94460	95141	3526224	3479745	3526709	3590831	37,46	36,90	37,28	37,68
40	93884	94001	94323	94992	258	323	275	304	0,00275	0,00344	0,00292	0,00320	93755	93839	94185	94840	3432217	3385598	3432249	3495690	36,56	36,02	36,39	36,80
41	93626	93678	94048	94688	270	335	286	313	0,00288	0,00358	0,00304	0,00331	93491	93510	93905	94532	3338462	3291759	3338064	3400850	35,66	35,14	35,49	35,92
42	93356	93343	93762	94375	295	339	305	313	0,00316	0,00363	0,00325	0,00332	93208	93173	93610	94219	3244971	3198249	3244159	3306318	34,76	34,26	34,60	35,03
43	93061	93004	93457	94062	314	340	327	321	0,00337	0,00366	0,00350	0,00341	92904	92834	93293	93902	3151763	3105076	3150549	3212099	33,87	33,39	33,71	34,15
44	92747	92664	93130	93741	342	349	345	332	0,00369	0,00377	0,00370	0,00354	92576	92490	92958	93575	3058859	3012242	3057256	3118197	32,98	32,51	32,83	33,26
45	92405	92315	92785	93409	378	368	372	334	0,00409	0,00399	0,00401	0,00358	92216	92131	92599	93242	2966283	2919752	2964298	3024622	32,10	31,63	31,95	32,38
46	92027	91947	92413	93075	400	396	402	354	0,00435	0,00431	0,00435	0,00380	91827	91749	92212	92898	2874067	2827621	2871699	2931380	31,23	30,75	31,07	31,49
47	91627	91551	92011	92721	432	430	437	375	0,00471	0,00470	0,00475	0,00404	91411	91336	91793	92533	2782240	2735872	2779487	2838482	30,36	29,88	30,21	30,61
48	91195	91121	91574	92346	450	467	474	404	0,00493	0,00512	0,00518	0,00438	90970	90887	91337	92144	2690829	2644536	2687694	2745949	29,51	29,02	29,35	29,74

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	90745	90654	91100	91942	471	517	496	450	0,00519	0,00570	0,00544	0,00489	90509	90396	90852	91717	2599859	2553649	2596357	2653805	28,65	28,17	28,50	28,86
50	90274	90137	90604	91492	502	578	514	493	0,00556	0,00641	0,00567	0,00539	90023	89848	90347	91246	2509350	2463253	2505505	2562088	27,80	27,33	27,65	28,00
51	89772	89559	90090	90999	531	641	525	534	0,00591	0,00716	0,00583	0,00587	89506	89239	89828	90732	2419327	2373405	2415158	2470842	26,95	26,50	26,81	27,15
52	89241	88918	89565	90465	590	698	548	576	0,00661	0,00785	0,00612	0,00637	88946	88569	89291	90177	2329821	2284166	2325330	2380110	26,11	25,69	25,96	26,31
53	88651	88220	89017	89889	645	730	588	618	0,00728	0,00828	0,00660	0,00688	88329	87855	88723	89580	2240875	2195597	2236039	2289933	25,28	24,89	25,12	25,48
54	88006	87490	88429	89271	701	748	635	669	0,00797	0,00855	0,00718	0,00749	87656	87116	88111	88937	2152546	2107742	2147316	2200353	24,46	24,09	24,28	24,65
55	87305	86742	87794	88602	761	771	701	728	0,00872	0,00889	0,00798	0,00822	86925	86356	87444	88238	2064890	2020626	2059205	2111416	23,65	23,29	23,45	23,83
56	86544	85971	87093	87874	807	813	760	789	0,00932	0,00946	0,00873	0,00898	86140	85565	86713	87480	1977965	1934270	1971761	2023178	22,86	22,50	22,64	23,02
57	85737	85158	86333	87085	857	882	826	847	0,00999	0,01036	0,00957	0,00973	85309	84717	85920	86661	1891825	1848705	1885048	1935698	22,07	21,71	21,83	22,23
58	84880	84276	85507	86238	915	983	888	913	0,01078	0,01166	0,01039	0,01059	84422	83784	85063	85782	1806516	1763988	1799128	1849037	21,28	20,93	21,04	21,44
59	83965	83293	84619	85325	992	1070	944	971	0,01181	0,01285	0,01115	0,01138	83469	82758	84147	84839	1722094	1680204	1714065	1763255	20,51	20,17	20,26	20,67
60	82973	82223	83675	84354	1077	1144	1000	1035	0,01298	0,01391	0,01195	0,01227	82435	81651	83175	83836	1638625	1597446	1629918	1678416	19,75	19,43	19,48	19,90
61	81896	81079	82675	83319	1184	1213	1058	1091	0,01446	0,01496	0,01280	0,01310	81304	80473	82146	82773	1556190	1515795	1546743	1594580	19,00	18,70	18,71	19,14
62	80712	79866	81617	82228	1303	1263	1152	1141	0,01615	0,01582	0,01412	0,01388	80060	79234	81041	81658	1474886	1435322	1464597	1511807	18,27	17,97	17,94	18,39
63	79409	78603	80465	81087	1386	1319	1250	1194	0,01745	0,01678	0,01553	0,01472	78716	77943	79840	80490	1394826	1356088	1383556	1430149	17,57	17,25	17,19	17,64
64	78023	77284	79215	79893	1458	1390	1383	1258	0,01869	0,01799	0,01746	0,01575	77294	76589	78523	79264	1316110	1278145	1303716	1349659	16,87	16,54	16,46	16,89
65	76565	75894	77832	78635	1456	1428	1500	1345	0,01902	0,01882	0,01927	0,01711	75837	75180	77082	77963	1238816	1201556	1225193	1270395	16,18	15,83	15,74	16,16
66	75109	74466	76332	77290	1482	1490	1575	1451	0,01973	0,02001	0,02063	0,01877	74368	73721	75544	76564	1162979	1126376	1148111	1192432	15,48	15,13	15,04	15,43
67	73627	72976	74757	75839	1536	1589	1661	1560	0,02086	0,02177	0,02222	0,02057	72859	72182	73927	75059	1088611	1052655	1072567	1115868	14,79	14,42	14,35	14,71
68	72091	71387	73096	74279	1625	1689	1719	1640	0,02254	0,02366	0,02352	0,02208	71279	70543	72236	73459	1015752	980473	998640	1040809	14,09	13,73	13,66	14,01
69	70466	69698	71377	72639	1752	1784	1802	1738	0,02487	0,02560	0,02525	0,02392	69590	68806	70476	71770	944473	909930	926404	967350	13,40	13,06	12,98	13,32
70	68714	67914	69575	70901	1894	1923	1925	1826	0,02756	0,02832	0,02767	0,02575	67767	66952	68613	69988	874883	841124	855928	895580	12,73	12,39	12,30	12,63
71	66820	65991	67650	69075	2064	2064	2057	1940	0,03089	0,03127	0,03041	0,02809	65788	64959	66622	68105	807116	774172	787315	825592	12,08	11,73	11,64	11,95
72	64756	63927	65593	67135	2221	2238	2210	2105	0,03430	0,03501	0,03369	0,03136	63646	62808	64488	66083	741328	709213	720693	757487	11,45	11,09	10,99	11,28
73	62535	61689	63383	65030	2379	2498	2400	2283	0,03804	0,04050	0,03786	0,03511	61345	60440	62183	63888	677682	646405	656205	691404	10,84	10,48	10,35	10,63
74	60156	59191	60983	62747	2547	2722	2620	2484	0,04234	0,04598	0,04297	0,03958	58882	57830	59673	61505	616337	585965	594022	627516	10,25	9,90	9,74	10,00
75	57609	56469	58363	60263	2548	2917	2879	2681	0,04423	0,05165	0,04933	0,04449	56335	55011	56923	58923	557455	528135	534349	566011	9,68	9,35	9,16	9,39
76	55061	53552	55484	57582	2737	3077	3090	2902	0,04970	0,05746	0,05570	0,05040	53693	52014	53939	56131	501120	473124	477426	507088	9,10	8,83	8,60	8,81
77	52324	50475	52394	54680	2928	3178	3251	3146	0,05596	0,06296	0,06204	0,05753	50860	48886	50768	53107	447427	421110	423487	450957	8,55	8,34	8,08	8,25
78	49396	47297	49143	51534	3133	3301	3357	3370	0,06343	0,06980	0,06832	0,06539	47830	45647	47465	49849	396567	372224	372719	397850	8,03	7,87	7,58	7,72
79	46263	43996	45786	48164	3309	3405	3504	3564	0,07152	0,07739	0,07653	0,07399	44609	42294	44034	46382	348737	326577	325254	348001	7,54	7,42	7,10	7,23
80	42954	40591	42282	44600	3383	3497	3636	3725	0,07875	0,08616	0,08600	0,08352	41262	38843	40464	42738	304128	284283	281220	301619	7,08	7,00	6,65	6,76
81	39571	37094	38646	40875	3459	3532	3756	3835	0,08742	0,09523	0,09718	0,09383	37841	35328	36768	38957	262866	245440	240756	258881	6,64	6,62	6,23	6,33
82	36112	33562	34890	37040	3494	3555	3903	3972	0,09676	0,10592	0,11186	0,10723	34365	31784	32938	35054	225025	210112	203988	219924	6,23	6,26	5,85	5,94
83	32618	30007	30987	33068	3477	3511	3933	4022	0,10659	0,11700	0,12692	0,12162	30880	28251	29021	31057	190660	178328	171050	184870	5,85	5,94	5,52	5,59
84	29141	26496	27054	29046	3416	3345	3793	3906	0,11721	0,12626	0,14021	0,13446	27433	24824	25158	27093	159780	150077	142029	153813	5,48	5,66	5,25	5,30
85	25725	23151	23261	25140	3178	3067	3498	3593	0,12355	0,13248	0,15039	0,14293	24136	21617	21512	23344	132347	125253	116871	126720	5,14	5,41	5,02	5,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	22547	20084	19763	21547	3053	2644	2997	3080	0,13540	0,13165	0,15166	0,14295	21021	18762	18265	20007	108211	103636	95359	103376	4,80	5,16	4,83	4,80
87	19494	17440	16766	18467	2890	2189	2451	2522	0,14823	0,12551	0,14616	0,13658	18049	16346	15540	17206	87190	84874	77094	83369	4,47	4,87	4,60	4,51
88	16604	15251	14315	15945	2692	2013	1951	2233	0,16213	0,13196	0,13627	0,14002	15258	14245	13339	14829	69141	68528	61554	66163	4,16	4,49	4,30	4,15
89	13912	13238	12364	13712	2465	2104	1725	2174	0,17715	0,15892	0,13955	0,15858	12680	12186	11502	12625	53883	54283	48215	51334	3,87	4,10	3,90	3,74
90	11447	11134	10639	11538	2213	2167	1713	2195	0,19335	0,19464	0,16099	0,19028	10341	10050	9783	10440	41203	42097	36713	38709	3,60	3,78	3,45	3,35
91	9234	8967	8926	9343	1946	1859	1844	2262	0,21079	0,20737	0,20660	0,24211	8261	8037	8004	8212	30862	32047	26930	28269	3,34	3,57	3,02	3,03
92	7288	7108	7082	7081	1673	1567	1936	1843	0,22954	0,22052	0,27332	0,26028	6452	6324	6114	6159	22601	24010	18926	20057	3,10	3,38	2,67	2,83
93	5615	5541	5146	5238	1402	1297	1516	1462	0,24963	0,23410	0,29469	0,27916	4914	4893	4388	4507	16149	17686	12812	13898	2,88	3,19	2,49	2,65
94	4213	4244	3630	3776	1142	1053	1151	1128	0,27113	0,24811	0,31703	0,29875	3642	3718	3054	3212	11235	12793	8424	9391	2,67	3,01	2,32	2,49
95	3071	3191	2479	2648	903	838	844	845	0,29405	0,26255	0,34032	0,31904	2619	2772	2057	2226	7593	9075	5370	6179	2,47	2,84	2,17	2,33
96	2168	2353	1635	1803	690	653	596	613	0,31842	0,27741	0,36455	0,34001	1823	2027	1337	1497	4974	6303	3313	3953	2,29	2,68	2,03	2,19
97	1478	1700	1039	1190	509	498	405	430	0,34424	0,29271	0,38968	0,36165	1224	1451	837	975	3151	4276	1976	2456	2,13	2,52	1,90	2,06
98	969	1202	634	760	360	371	264	292	0,37151	0,30842	0,41566	0,38393	789	1016	502	614	1927	2825	1139	1481	1,99	2,35	1,80	1,95
99	609	831	370	468	244	270	164	190	0,40019	0,32455	0,44244	0,40681	487	696	288	373	1138	1809	637	867	1,87	2,18	1,72	1,85
100 &	365	561	206	278	157	191	97	120	0,43021	0,34109	0,46995	0,43026	287	465	158	218	651	1113	349	494	1,78	1,98	1,69	1,78
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2262	1950	1772	1652	0,02262	0,01950	0,01772	0,01652	97855	98169	98389	98438	6706938	6712380	6756781	6868011	67,07	67,12	67,57	68,68
1	97738	98050	98228	98348	99	69	83	69	0,00101	0,00070	0,00085	0,00070	97695	98020	98192	98318	6609083	6614211	6658392	6769573	67,62	67,46	67,79	68,83
2	97639	97981	98145	98279	78	51	65	32	0,00080	0,00052	0,00066	0,00033	97604	97958	98116	98265	6511388	6516191	6560200	6671255	66,69	66,50	66,84	67,88
3	97561	97930	98080	98247	61	45	58	40	0,00063	0,00046	0,00059	0,00041	97532	97909	98053	98228	6413784	6418233	6462084	6572990	65,74	65,54	65,89	66,90
4	97500	97885	98022	98207	37	44	45	34	0,00038	0,00045	0,00046	0,00035	97482	97863	98000	98190	6316252	6320324	6364031	6474762	64,78	64,57	64,92	65,93
5	97463	97841	97977	98173	48	43	38	32	0,00049	0,00044	0,00039	0,00033	97439	97819	97958	98157	6218770	6222461	6266031	6376572	63,81	63,60	63,95	64,95
6	97415	97798	97939	98141	43	40	31	32	0,00044	0,00041	0,00032	0,00033	97393	97778	97923	98125	6121331	6124642	6168073	6278415	62,84	62,63	62,98	63,97
7	97372	97758	97908	98109	40	39	28	29	0,00041	0,00040	0,00029	0,00030	97352	97738	97894	98095	6023938	6026864	6070150	6180290	61,87	61,65	62,00	62,99
8	97332	97719	97880	98080	41	36	26	27	0,00042	0,00037	0,00027	0,00028	97312	97701	97867	98066	5926586	5929126	5972256	6082195	60,89	60,68	61,02	62,01
9	97291	97683	97854	98053	39	37	28	29	0,00040	0,00038	0,00029	0,00030	97271	97665	97840	98039	5829274	5831425	5874389	5984129	59,92	59,70	60,03	61,03
10	97252	97646	97826	98024	34	32	27	29	0,00035	0,00033	0,00028	0,00030	97235	97630	97812	98010	5732003	5733760	5776549	5886090	58,94	58,72	59,05	60,05
11	97218	97614	97799	97995	31	34	27	29	0,00032	0,00035	0,00028	0,00030	97202	97597	97785	97981	5634768	5636130	5678737	5788080	57,96	57,74	58,07	59,07
12	97187	97580	97772	97966	28	38	27	27	0,00029	0,00039	0,00028	0,00028	97173	97561	97758	97952	5537566	5538533	5580952	5690099	56,98	56,76	57,08	58,08
13	97159	97542	97745	97939	27	41	27	25	0,00028	0,00042	0,00028	0,00026	97145	97522	97731	97927	5440393	5440972	5483194	5592147	55,99	55,78	56,10	57,10
14	97132	97501	97718	97914	34	46	33	28	0,00035	0,00047	0,00034	0,00029	97115	97478	97702	97900	5343248	5343450	5385463	5494220	55,01	54,80	55,11	56,11
15	97098	97455	97685	97886	43	53	45	35	0,00044	0,00054	0,00046	0,00036	97076	97429	97663	97868	5246133	5245972	5287761	5396320	54,03	53,83	54,13	55,13
16	97055	97402	97640	97851	52	60	60	48	0,00054	0,00062	0,00061	0,00049	97029	97372	97610	97827	5149057	5148543	5190098	5298452	53,05	52,86	53,16	54,15
17	97003	97342	97580	97803	70	76	75	63	0,00072	0,00078	0,00077	0,00064	96968	97304	97542	97771	5052028	5051171	5092488	5200625	52,08	51,89	52,19	53,17
18	96933	97266	97505	97740	82	96	88	78	0,00085	0,00099	0,00090	0,00080	96892	97218	97461	97701	4955060	4953867	4994946	5102854	51,12	50,93	51,23	52,21
19	96851	97170	97417	97662	103	119	95	89	0,00106	0,00122	0,00098	0,00091	96799	97110	97369	97618	4858168	4856649	4897485	5005153	50,16	49,98	50,27	51,25

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	96748	97051	97322	97573	135	152	114	97	0,00140	0,00157	0,00117	0,00099	96680	96975	97265	97525	4761369	4759539	4800116	4907535	49,21	49,04	49,32	50,30
21	96613	96899	97208	97476	162	168	135	101	0,00168	0,00173	0,00139	0,00104	96532	96815	97140	97426	4664689	4662564	4702851	4810010	48,28	48,12	48,38	49,35
22	96451	96731	97073	97375	195	180	159	104	0,00202	0,00186	0,00164	0,00107	96353	96641	96993	97323	4568157	4565749	4605711	4712584	47,36	47,20	47,45	48,40
23	96256	96551	96914	97271	217	198	189	118	0,00225	0,00205	0,00195	0,00121	96148	96452	96820	97212	4471804	4469108	4508718	4615261	46,46	46,29	46,52	47,45
24	96039	96353	96725	97153	252	212	211	138	0,00262	0,00220	0,00218	0,00142	95913	96247	96619	97084	4375656	4372656	4411898	4518049	45,56	45,38	45,61	46,50
25	95787	96141	96514	97015	279	245	235	166	0,00291	0,00255	0,00243	0,00171	95647	96019	96396	96932	4279743	4276409	4315279	4420965	44,68	44,48	44,71	45,57
26	95508	95896	96279	96849	307	280	265	212	0,00321	0,00292	0,00275	0,00219	95354	95756	96147	96743	4184096	4180390	4218883	4324033	43,81	43,59	43,82	44,65
27	95201	95616	96014	96637	341	306	293	250	0,00358	0,00320	0,00305	0,00259	95031	95463	95868	96512	4088742	4084634	4122736	4227290	42,95	42,72	42,94	43,74
28	94860	95310	95721	96387	358	342	325	290	0,00377	0,00359	0,00340	0,00301	94681	95139	95559	96242	3993711	3989171	4026868	4130778	42,10	41,85	42,07	42,86
29	94502	94968	95396	96097	378	362	352	326	0,00400	0,00381	0,00369	0,00339	94313	94787	95220	95934	3899030	3894032	3931309	4034536	41,26	41,00	41,21	41,98
30	94124	94606	95044	95771	400	373	370	341	0,00425	0,00394	0,00389	0,00356	93924	94420	94859	95601	3804717	3799245	3836089	3938602	40,42	40,16	40,36	41,13
31	93724	94233	94674	95430	418	391	388	365	0,00446	0,00415	0,00410	0,00382	93515	94037	94480	95248	3710793	3704825	3741230	3843001	39,59	39,32	39,52	40,27
32	93306	93842	94286	95065	437	407	400	380	0,00468	0,00434	0,00424	0,00400	93088	93638	94086	94875	3617278	3610788	3646750	3747753	38,77	38,48	38,68	39,42
33	92869	93435	93886	94685	454	426	408	390	0,00489	0,00456	0,00435	0,00412	92642	93222	93682	94490	3524190	3517150	3552664	3652878	37,95	37,64	37,84	38,58
34	92415	93009	93478	94295	458	450	423	412	0,00496	0,00484	0,00452	0,00437	92186	92784	93266	94089	3431548	3423928	3458982	3558388	37,13	36,81	37,00	37,74
35	91957	92559	93055	93883	459	468	438	426	0,00499	0,00506	0,00471	0,00454	91727	92325	92836	93670	3339362	3331144	3365716	3464299	36,31	35,99	36,17	36,90
36	91498	92091	92617	93457	464	474	450	451	0,00507	0,00515	0,00486	0,00483	91266	91854	92392	93231	3247635	3238819	3272880	3370629	35,49	35,17	35,34	36,07
37	91034	91617	92167	93006	470	494	469	491	0,00516	0,00539	0,00509	0,00528	90799	91370	91933	92760	3156369	3146965	3180488	3277398	34,67	34,35	34,51	35,24
38	90564	91123	91698	92515	488	521	482	525	0,00539	0,00572	0,00526	0,00567	90320	90863	91457	92253	3065570	3055595	3088555	3184638	33,85	33,53	33,68	34,42
39	90076	90602	91216	91990	513	560	505	553	0,00570	0,00618	0,00554	0,00601	89820	90322	90964	91714	2975250	2964732	2997098	3092385	33,03	32,72	32,86	33,62
40	89563	90042	90711	91437	541	591	551	559	0,00604	0,00656	0,00607	0,00611	89293	89746	90435	91157	2885430	2874410	2906134	3000671	32,22	31,92	32,04	32,82
41	89022	89451	90160	90878	563	606	592	562	0,00632	0,00677	0,00657	0,00618	88740	89148	89864	90597	2796137	2784664	2815699	2909514	31,41	31,13	31,23	32,02
42	88459	88845	89568	90316	583	616	636	569	0,00659	0,00693	0,00710	0,00630	88167	88537	89250	90032	2707397	2695516	2725835	2818917	30,61	30,34	30,43	31,21
43	87876	88229	88932	89747	605	616	662	591	0,00688	0,00698	0,00744	0,00659	87574	87921	88601	89451	2619230	2606979	2636585	2728885	29,81	29,55	29,65	30,41
44	87271	87613	88270	89156	633	654	658	626	0,00725	0,00747	0,00746	0,00702	86955	87286	87941	88843	2531656	2519058	2547984	2639434	29,01	28,75	28,87	29,60
45	86638	86959	87612	88530	673	708	675	648	0,00777	0,00814	0,00771	0,00732	86302	86605	87274	88206	2444701	2431772	2460043	2550591	28,22	27,96	28,08	28,81
46	85965	86251	86937	87882	720	764	692	670	0,00837	0,00886	0,00796	0,00762	85605	85869	86591	87547	2358399	2345167	2372769	2462385	27,43	27,19	27,29	28,02
47	85245	85487	86245	87212	771	833	727	688	0,00904	0,00975	0,00843	0,00789	84859	85071	85881	86868	2272794	2259298	2286178	2374838	26,66	26,43	26,51	27,23
48	84474	84654	85518	86524	807	887	788	712	0,00955	0,01048	0,00922	0,00823	84070	84210	85124	86168	2187935	2174227	2200297	2287970	25,90	25,68	25,73	26,44
49	83667	83767	84730	85812	845	938	835	770	0,01010	0,01120	0,00986	0,00897	83245	83298	84312	85427	2103865	2090017	2115173	2201802	25,15	24,95	24,96	25,66
50	82822	82829	83895	85042	885	988	891	843	0,01069	0,01193	0,01062	0,00991	82380	82335	83449	84620	2020620	2006719	2030861	2116375	24,40	24,23	24,21	24,89
51	81937	81841	83004	84199	930	1046	951	915	0,01135	0,01278	0,01146	0,01087	81472	81318	82528	83741	1938240	1924384	1947412	2031755	23,66	23,51	23,46	24,13
52	81007	80795	82053	83284	1011	1105	1014	994	0,01248	0,01368	0,01236	0,01194	80501	80243	81546	82787	1856768	1843066	1864884	1948014	22,92	22,81	22,73	23,39
53	79996	79690	81039	82290	1095	1163	1091	1053	0,01369	0,01459	0,01346	0,01280	79448	79108	80493	81764	1776267	1762823	1783338	1865227	22,20	22,12	22,01	22,67
54	78901	78527	79948	81237	1185	1218	1179	1109	0,01502	0,01551	0,01475	0,01365	78309	77918	79358	80683	1696819	1683715	1702845	1783463	21,51	21,44	21,30	21,95
55	77716	77309	78769	80128	1270	1254	1261	1175	0,01634	0,01622	0,01601	0,01466	77081	76682	78139	79540	1618510	1605797	1623487	1702780	20,83	20,77	20,61	21,25
56	76446	76055	77508	78953	1343	1296	1334	1224	0,01757	0,01704	0,01721	0,01550	75774	75407	76841	78341	1541429	1529115	1545348	1623240	20,16	20,11	19,94	20,56

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	75103	74759	76174	77729	1393	1352	1397	1287	0,01855	0,01808	0,01834	0,01656	74407	74083	75476	77085	1465655	1453708	1468507	1544899	19,52	19,45	19,28	19,88
58	73710	73407	74777	76442	1426	1427	1433	1360	0,01935	0,01944	0,01917	0,01779	72997	72693	74061	75762	1391248	1379625	1393031	1467814	18,87	18,79	18,63	19,20
59	72284	71980	73344	75082	1476	1501	1476	1415	0,02042	0,02085	0,02013	0,01884	71546	71230	72606	74374	1318251	1306932	1318970	1392052	18,24	18,16	17,98	18,54
60	70808	70479	71868	73667	1515	1565	1506	1494	0,02139	0,02221	0,02096	0,02028	70050	69697	71115	72920	1246705	1235702	1246364	1317678	17,61	17,53	17,34	17,89
61	69293	68914	70362	72173	1589	1605	1555	1554	0,02293	0,02329	0,02210	0,02153	68499	68112	69584	71396	1176655	1166005	1175249	1244758	16,98	16,92	16,70	17,25
62	67704	67309	68807	70619	1684	1609	1645	1606	0,02487	0,02390	0,02391	0,02274	66862	66505	67985	69816	1108156	1097893	1105665	1173362	16,37	16,31	16,07	16,62
63	66020	65700	67162	69013	1735	1657	1723	1672	0,02628	0,02522	0,02566	0,02423	65152	64872	66300	68177	1041294	1031388	1037680	1103546	15,77	15,70	15,45	15,99
64	64285	64043	65439	67341	1770	1682	1816	1708	0,02754	0,02626	0,02775	0,02537	63400	63202	64531	66487	976142	966516	971380	1035369	15,18	15,09	14,84	15,38
65	62515	62361	63623	65633	1735	1687	1861	1760	0,02775	0,02706	0,02925	0,02682	61647	61517	62693	64753	912742	903314	906849	968882	14,60	14,49	14,25	14,76
66	60780	60674	61762	63873	1731	1747	1858	1804	0,02848	0,02880	0,03008	0,02824	59914	59800	60833	62971	851095	841797	844156	904129	14,00	13,87	13,67	14,16
67	59049	58927	59904	62069	1776	1772	1879	1832	0,03008	0,03007	0,03136	0,02951	58161	58041	58964	61153	791181	781997	783323	841158	13,40	13,27	13,08	13,55
68	57273	57155	58025	60237	1865	1848	1914	1889	0,03256	0,03234	0,03298	0,03136	56341	56231	57068	59293	733020	723956	724359	780005	12,80	12,67	12,48	12,95
69	55408	55307	56111	58348	1960	1939	1982	1945	0,03537	0,03505	0,03533	0,03334	54428	54337	55120	57376	676679	667725	667291	720712	12,21	12,07	11,89	12,35
70	53448	53368	54129	56403	2074	2042	2097	2012	0,03880	0,03827	0,03875	0,03568	52411	52347	53081	55397	622251	613388	612171	663336	11,64	11,49	11,31	11,76
71	51374	51326	52032	54391	2170	2158	2189	2105	0,04224	0,04205	0,04207	0,03871	50289	50247	50938	53339	569840	561041	559090	607939	11,09	10,93	10,75	11,18
72	49204	49168	49843	52286	2267	2267	2273	2194	0,04608	0,04610	0,04561	0,04197	48070	48034	48707	51189	519551	510794	508152	554600	10,56	10,39	10,20	10,61
73	46937	46901	47570	50092	2366	2416	2363	2318	0,05041	0,05151	0,04967	0,04628	45754	45693	46388	48933	471481	462760	459445	503411	10,04	9,87	9,66	10,05
74	44571	44485	45207	47774	2471	2508	2440	2447	0,05545	0,05637	0,05397	0,05122	43335	43231	43987	46550	425727	417067	413057	454478	9,55	9,38	9,14	9,51
75	42100	41977	42767	45327	2477	2543	2541	2538	0,05883	0,06057	0,05941	0,05600	40862	40705	41497	44058	382392	373836	369070	407928	9,08	8,91	8,63	9,00
76	39623	39434	40226	42789	2532	2589	2620	2660	0,06389	0,06566	0,06513	0,06216	38357	38140	38916	41459	341530	333131	327573	363870	8,62	8,45	8,14	8,50
77	37091	36845	37606	40129	2566	2586	2683	2732	0,06918	0,07019	0,07135	0,06807	35808	35552	36264	38763	303173	294991	288657	322411	8,17	8,01	7,68	8,03
78	34525	34259	34923	37397	2581	2631	2690	2783	0,07476	0,07681	0,07702	0,07443	33235	32943	33578	36005	267365	259439	252393	283648	7,74	7,57	7,23	7,58
79	31944	31628	32233	34614	2583	2679	2705	2809	0,08087	0,08469	0,08392	0,08116	30652	30288	30881	33210	234130	226496	218815	247643	7,33	7,16	6,79	7,15
80	29361	28949	29528	31805	2560	2693	2722	2832	0,08720	0,09304	0,09219	0,08904	28081	27603	28167	30389	203478	196208	187934	214433	6,93	6,78	6,36	6,74
81	26801	26256	26806	28973	2560	2684	2723	2835	0,09553	0,10223	0,10160	0,09785	25521	24914	25444	27555	175397	168605	159767	184044	6,54	6,42	5,96	6,35
82	24241	23572	24083	26138	2560	2648	2789	2869	0,10560	0,11233	0,11581	0,10977	22961	22248	22689	24704	149876	143691	134323	156489	6,18	6,10	5,58	5,99
83	21681	20924	21294	23269	2536	2567	2783	2851	0,11695	0,12267	0,13070	0,12252	20413	19640	19902	21843	126915	121443	111634	131785	5,85	5,80	5,24	5,66
84	19145	18357	18511	20418	2461	2417	2646	2727	0,12855	0,13166	0,14295	0,13358	17915	17149	17188	19054	106502	101803	91732	109942	5,56	5,55	4,96	5,38
85	16684	15940	15865	17691	2265	2191	2413	2509	0,13578	0,13745	0,15211	0,14181	15552	14844	14659	16437	88587	84654	74544	90888	5,31	5,31	4,70	5,14
86	14419	13749	13452	15182	1964	1876	2045	2153	0,13618	0,13642	0,15201	0,14182	13437	12811	12430	14106	73035	69810	59885	74451	5,07	5,08	4,45	4,90
87	12455	11873	11407	13029	1782	1544	1884	1771	0,14311	0,13005	0,16513	0,13594	11564	11101	10465	12143	59598	56999	47455	60345	4,79	4,80	4,16	4,63
88	10673	10329	9523	11258	1678	1386	1707	1600	0,15723	0,13416	0,17926	0,14215	9834	9636	8669	10458	48034	45898	36990	48202	4,50	4,44	3,88	4,28
89	8995	8943	7816	9658	1514	1441	1520	1627	0,16829	0,16114	0,19445	0,16846	8238	8223	7056	8844	38200	36262	28321	37744	4,25	4,05	3,62	3,91
90	7481	7502	6296	8031	1347	1486	1327	1643	0,17999	0,19810	0,21076	0,20452	6807	6759	5632	7209	29962	28039	21265	28900	4,01	3,74	3,38	3,60
91	6134	6016	4969	6388	1180	1267	1134	1394	0,19235	0,21056	0,22824	0,21823	5544	5382	4402	5691	23155	21280	15633	21691	3,77	3,54	3,15	3,40
92	4954	4749	3835	4994	1018	1061	947	1161	0,20540	0,22346	0,24693	0,23247	4445	4219	3361	4414	17611	15898	11231	16000	3,55	3,35	2,93	3,20
93	3936	3688	2888	3833	863	873	771	948	0,21915	0,23681	0,26687	0,24724	3504	3252	2502	3359	13166	11679	7870	11586	3,35	3,17	2,73	3,02
94	3073	2815	2117	2885	718	705	610	757	0,23363	0,25061	0,28810	0,26254	2714	2463	1812	2507	9662	8427	5368	8227	3,14	2,99	2,54	2,85

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	2355	2110	1507	2128	586	559	468	592	0,24887	0,26486	0,31064	0,27838	2062	1830	1273	1832	6948	5964	3556	5720	2,95	2,83	2,36	2,69
96	1769	1551	1039	1536	469	434	348	453	0,26486	0,27956	0,33449	0,29475	1535	1334	865	1310	4886	4134	2283	3888	2,76	2,67	2,20	2,53
97	1300	1117	691	1083	366	329	249	338	0,28164	0,29470	0,35966	0,31165	1117	953	567	914	3351	2800	1418	2578	2,58	2,51	2,05	2,38
98	934	788	442	745	279	245	171	245	0,29920	0,31030	0,38613	0,32907	794	666	356	623	2234	1847	851	1664	2,39	2,34	1,93	2,23
99	655	543	271	500	208	177	112	174	0,31755	0,32634	0,41385	0,34701	551	455	215	413	1440	1181	495	1041	2,20	2,17	1,83	2,08
100 &	447	366	159	326	151	125	70	119	0,33669	0,34281	0,44276	0,36546	371	304	124	266	889	726	280	628	1,99	1,98	1,76	1,93
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2385	2088	2024	1745	0,02385	0,02088	0,02024	0,01745	97757	98040	98172	98328	6103036	6124876	6169696	6303868	61,03	61,25	61,70	63,04
1	97615	97912	97976	98255	110	94	73	67	0,00113	0,00096	0,00074	0,00068	97568	97872	97945	98226	6005279	6026836	6071524	6205540	61,52	61,55	61,97	63,16
2	97505	97818	97903	98188	63	40	81	36	0,00065	0,00041	0,00083	0,00037	97477	97800	97867	98172	5907711	5928964	5973579	6107314	60,59	60,61	61,02	62,20
3	97442	97778	97822	98152	47	32	72	50	0,00048	0,00033	0,00074	0,00051	97420	97763	97788	98128	5810234	5831164	5875712	6009142	59,63	59,64	60,07	61,22
4	97395	97746	97750	98102	41	35	52	50	0,00042	0,00036	0,00053	0,00051	97375	97729	97725	98078	5712814	5733401	5777924	5911014	58,66	58,66	59,11	60,25
5	97354	97711	97698	98052	60	45	42	45	0,00062	0,00046	0,00043	0,00046	97324	97689	97677	98030	5615439	5635672	5680199	5812936	57,68	57,68	58,14	59,28
6	97294	97666	97656	98007	62	47	31	44	0,00064	0,00048	0,00032	0,00045	97263	97642	97640	97985	5518115	5537983	5582522	5714906	56,72	56,70	57,17	58,31
7	97232	97619	97625	97963	61	49	24	39	0,00063	0,00050	0,00025	0,00040	97202	97595	97613	97943	5420852	5440341	5484882	5616921	55,75	55,73	56,18	57,34
8	97171	97570	97601	97924	61	47	22	33	0,00063	0,00048	0,00023	0,00034	97141	97546	97590	97908	5323650	5342746	5387269	5518978	54,79	54,76	55,20	56,36
9	97110	97523	97579	97891	54	45	25	33	0,00056	0,00046	0,00026	0,00034	97083	97501	97567	97875	5226509	5245200	5289679	5421070	53,82	53,78	54,21	55,38
10	97056	97478	97554	97858	44	38	28	31	0,00045	0,00039	0,00029	0,00032	97034	97459	97540	97842	5129426	5147699	5192112	5323195	52,85	52,81	53,22	54,40
11	97012	97440	97526	97827	38	40	32	31	0,00039	0,00041	0,00033	0,00032	96993	97420	97510	97811	5032392	5050240	5094572	5225353	51,87	51,83	52,24	53,41
12	96974	97400	97494	97796	32	44	32	32	0,00033	0,00045	0,00033	0,00033	96958	97378	97478	97780	4935399	4952820	4997062	5127542	50,89	50,85	51,26	52,43
13	96942	97356	97462	97764	29	48	34	33	0,00030	0,00049	0,00035	0,00034	96928	97332	97445	97748	4838441	4855442	4899584	5029762	49,91	49,87	50,27	51,45
14	96913	97308	97428	97731	33	52	41	36	0,00034	0,00053	0,00042	0,00037	96897	97282	97408	97713	4741513	4758110	4802139	4932014	48,93	48,90	49,29	50,47
15	96880	97256	97387	97695	44	57	55	45	0,00045	0,00059	0,00056	0,00046	96858	97228	97359	97673	4644616	4660828	4704731	4834301	47,94	47,92	48,31	49,48
16	96836	97199	97332	97650	59	72	75	61	0,00061	0,00074	0,00077	0,00062	96806	97163	97294	97620	4547758	4563600	4607372	4736628	46,96	46,95	47,34	48,51
17	96777	97127	97257	97589	84	100	94	78	0,00087	0,00103	0,00097	0,00080	96735	97077	97210	97550	4450952	4466437	4510078	4639008	45,99	45,99	46,37	47,54
18	96693	97027	97163	97511	110	138	114	101	0,00114	0,00142	0,00117	0,00104	96638	96958	97106	97461	4354217	4369360	4412868	4541458	45,03	45,03	45,42	46,57
19	96583	96889	97049	97410	147	183	133	123	0,00152	0,00189	0,00137	0,00126	96509	96797	96983	97348	4257579	4272402	4315762	4443997	44,08	44,10	44,47	45,62
20	96436	96706	96916	97287	203	249	169	149	0,00210	0,00257	0,00174	0,00153	96334	96582	96832	97213	4161070	4175605	4218779	4346649	43,15	43,18	43,53	44,68
21	96233	96457	96747	97138	250	273	211	166	0,00260	0,00283	0,00218	0,00171	96108	96321	96641	97055	4064736	4079023	4121947	4249436	42,24	42,29	42,61	43,75
22	95983	96184	96536	96972	297	292	255	173	0,00309	0,00304	0,00264	0,00178	95835	96038	96408	96886	3968628	3982702	4025306	4152381	41,35	41,41	41,70	42,82
23	95686	95892	96281	96799	329	325	303	189	0,00344	0,00339	0,00315	0,00195	95522	95730	96129	96705	3872793	3886664	3928898	4055495	40,47	40,53	40,81	41,90
24	95357	95567	95978	96610	389	353	335	208	0,00408	0,00369	0,00349	0,00215	95163	95391	95810	96506	3777271	3790934	3832769	3958790	39,61	39,67	39,93	40,98
25	94968	95214	95643	96402	438	416	372	241	0,00461	0,00437	0,00389	0,00250	94749	95006	95457	96282	3682108	3695543	3736959	3862284	38,77	38,81	39,07	40,06
26	94530	94798	95271	96161	488	483	422	310	0,00516	0,00509	0,00443	0,00322	94286	94556	95060	96006	3587359	3600537	3641502	3766002	37,95	37,98	38,22	39,16
27	94042	94315	94849	95851	552	521	466	372	0,00587	0,00552	0,00491	0,00388	93766	94055	94616	95665	3493073	3505981	3546442	3669996	37,14	37,17	37,39	38,29
28	93490	93794	94383	95479	582	575	522	443	0,00622	0,00613	0,00553	0,00464	93199	93506	94122	95257	3399307	3411926	3451826	3574331	36,36	36,38	36,57	37,44
29	92908	93219	93861	95036	613	588	569	505	0,00660	0,00631	0,00606	0,00531	92602	92925	93577	94784	3306108	3318420	3357704	3479074	35,58	35,60	35,77	36,61

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30	92295	92631	93292	94531	642	589	597	529	0,00696	0,00636	0,00640	0,00560	91974	92337	92994	94267	3213506	3225495	3264127	3384290	34,82	34,82	34,99	35,80
31	91653	92042	92695	94002	661	609	625	567	0,00721	0,00662	0,00674	0,00603	91323	91738	92383	93718	3121532	3133158	3171133	3290023	34,06	34,04	34,21	35,00
32	90992	91433	92070	93435	678	625	642	592	0,00745	0,00684	0,00697	0,00634	90653	91121	91749	93139	3030209	3041420	3078750	3196305	33,30	33,26	33,44	34,21
33	90314	90808	91428	92843	698	657	644	613	0,00773	0,00723	0,00704	0,00660	89965	90480	91106	92537	2939556	2950299	2987001	3103166	32,55	32,49	32,67	33,42
34	89616	90151	90784	92230	706	698	655	654	0,00788	0,00774	0,00721	0,00709	89263	89802	90456	91903	2849591	2859819	2895895	3010629	31,80	31,72	31,90	32,64
35	88910	89453	90129	91576	710	721	669	671	0,00798	0,00806	0,00742	0,00733	88555	89093	89795	91240	2760328	2770017	2805439	2918726	31,05	30,97	31,13	31,87
36	88200	88732	89460	90905	722	736	679	695	0,00819	0,00830	0,00759	0,00764	87839	88364	89120	90557	2671773	2680924	2715644	2827486	30,29	30,21	30,36	31,10
37	87478	87996	88781	90210	735	759	705	734	0,00840	0,00863	0,00794	0,00814	87110	87616	88429	89843	2583934	2592560	2626524	2736929	29,54	29,46	29,58	30,34
38	86743	87237	88076	89476	765	785	734	754	0,00882	0,00900	0,00833	0,00843	86361	86845	87709	89099	2496824	2504944	2538095	2647086	28,78	28,71	28,82	29,58
39	85978	86452	87342	88722	806	833	773	783	0,00938	0,00963	0,00885	0,00883	85575	86036	86956	88330	2410463	2418099	2450386	2557987	28,04	27,97	28,06	28,83
40	85172	85619	86569	87939	847	855	841	781	0,00994	0,00999	0,00971	0,00888	84748	85191	86149	87549	2324888	2332063	2363430	2469657	27,30	27,24	27,30	28,08
41	84325	84764	85728	87158	872	871	901	778	0,01034	0,01028	0,01051	0,00893	83889	84328	85278	86769	2240140	2246872	2277281	2382108	26,57	26,51	26,56	27,33
42	83453	83893	84827	86380	885	900	955	802	0,01061	0,01073	0,01126	0,00928	83011	83443	84349	85979	2156251	2162544	2192003	2295339	25,84	25,78	25,84	26,57
43	82568	82993	83872	85578	890	909	986	837	0,01078	0,01095	0,01176	0,00978	82123	82539	83379	85160	2073240	2079101	2107654	2209360	25,11	25,05	25,13	25,82
44	81678	82084	82886	84741	903	972	972	898	0,01106	0,01184	0,01173	0,01060	81226	81598	82400	84292	1991117	1996562	2024275	2124200	24,38	24,32	24,42	25,07
45	80775	81112	81914	83843	936	1059	988	945	0,01159	0,01306	0,01206	0,01127	80307	80582	81420	83371	1909891	1914964	1941875	2039908	23,64	23,61	23,71	24,33
46	79839	80053	80926	82898	987	1134	1003	973	0,01236	0,01416	0,01240	0,01174	79345	79486	80424	82412	1829584	1834382	1860455	1956537	22,92	22,91	22,99	23,60
47	78852	78919	79923	81925	1061	1230	1046	999	0,01346	0,01559	0,01309	0,01220	78322	78304	79400	81425	1750239	1754896	1780031	1874125	22,20	22,24	22,27	22,88
48	77791	77689	78877	80926	1123	1292	1133	1029	0,01444	0,01663	0,01436	0,01271	77229	77043	78311	80412	1671917	1676592	1700631	1792700	21,49	21,58	21,56	22,15
49	76668	76397	77744	79897	1185	1336	1203	1108	0,01545	0,01749	0,01547	0,01387	76076	75729	77142	79343	1594688	1599549	1622320	1712288	20,80	20,94	20,87	21,43
50	75483	75061	76541	78789	1259	1373	1282	1215	0,01668	0,01829	0,01675	0,01542	74853	74375	75900	78181	1518612	1523820	1545178	1632945	20,12	20,30	20,19	20,73
51	74224	73688	75259	77574	1332	1425	1370	1316	0,01795	0,01934	0,01820	0,01697	73558	72976	74574	76916	1443759	1449445	1469278	1554764	19,45	19,67	19,52	20,04
52	72892	72263	73889	76258	1446	1494	1446	1408	0,01984	0,02067	0,01957	0,01847	72169	71516	73166	75554	1370201	1376469	1394704	1477848	18,80	19,05	18,88	19,38
53	71446	70769	72443	74850	1570	1575	1540	1469	0,02198	0,02226	0,02126	0,01962	70661	69981	71673	74116	1298032	1304953	1321538	1402294	18,17	18,44	18,24	18,73
54	69876	69194	70903	73381	1683	1665	1665	1528	0,02409	0,02407	0,02348	0,02082	69034	68362	70071	72617	1227371	1234972	1249865	1328178	17,56	17,85	17,63	18,10
55	68193	67529	69238	71853	1778	1723	1774	1607	0,02607	0,02551	0,02562	0,02236	67304	66667	68351	71049	1158337	1166610	1179794	1255561	16,99	17,28	17,04	17,47
56	66415	65806	67464	70246	1867	1770	1882	1692	0,02811	0,02690	0,02790	0,02408	65481	64921	66523	69400	1091033	1099943	1111443	1184512	16,43	16,71	16,47	16,86
57	64548	64036	65582	68554	1921	1819	1971	1789	0,02976	0,02840	0,03006	0,02610	63588	63126	64596	67660	1025552	1035022	1044920	1115112	15,89	16,16	15,93	16,27
58	62627	62217	63611	66765	1945	1875	1994	1884	0,03105	0,03014	0,03135	0,02822	61655	61279	62614	65823	961964	971896	980324	1047452	15,36	15,62	15,41	15,69
59	60682	60342	61617	64881	1976	1926	2029	1947	0,03257	0,03192	0,03293	0,03001	59694	59379	60603	63907	900309	910617	917710	981629	14,84	15,09	14,89	15,13
60	58706	58416	59588	62934	1967	1987	2026	2009	0,03350	0,03402	0,03400	0,03193	57722	57422	58575	61930	840615	851238	857107	917722	14,32	14,57	14,38	14,58
61	56739	56429	57562	60925	1999	2009	2042	2056	0,03523	0,03560	0,03548	0,03374	55739	55425	56541	59897	782893	793816	798532	855792	13,80	14,07	13,87	14,05
62	54740	54420	55520	58869	2040	1986	2121	2100	0,03726	0,03649	0,03820	0,03568	53720	53427	54460	57819	727154	738391	741991	795895	13,28	13,57	13,36	13,52
63	52700	52434	53399	56769	2043	2024	2149	2167	0,03877	0,03860	0,04025	0,03817	51678	51422	52325	55685	673434	684964	687531	738076	12,78	13,06	12,88	13,00
64	50657	50410	51250	54602	2058	1992	2186	2182	0,04063	0,03952	0,04265	0,03997	49628	49414	50157	53511	621756	633542	635206	682391	12,27	12,57	12,39	12,50
65	48599	48418	49064	52420	1975	1973	2187	2206	0,04064	0,04074	0,04457	0,04208	47611	47432	47970	51317	572128	584128	585049	628880	11,77	12,06	11,92	12,00
66	46624	46445	46877	50214	1986	2030	2127	2198	0,04259	0,04370	0,04538	0,04377	45631	45430	45813	49115	524517	536696	537079	577563	11,25	11,56	11,46	11,50
67	44638	44415	44750	48016	2066	2040	2134	2165	0,04629	0,04594	0,04769	0,04509	43605	43395	43683	46934	478886	491266	491266	528448	10,73	11,06	10,98	11,01

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
68	42572	42375	42616	45851	2159	2131	2178	2199	0,05071	0,05029	0,05110	0,04797	41492	41309	41527	44751	435281	447871	447583	481514	10,22	10,57	10,50	10,50
69	40413	40244	40438	43652	2250	2223	2227	2247	0,05568	0,05523	0,05506	0,05148	39288	39132	39324	42528	393789	406562	406056	436763	9,74	10,10	10,04	10,01
70	38163	38021	38211	41405	2319	2268	2316	2298	0,06077	0,05964	0,06060	0,05549	37003	36887	37053	40256	354501	367430	366732	394235	9,29	9,66	9,60	9,52
71	35844	35753	35895	39107	2309	2301	2338	2378	0,06442	0,06437	0,06513	0,06082	34690	34603	34726	37918	317498	330543	329679	353979	8,86	9,25	9,18	9,05
72	33535	33452	33557	36729	2303	2300	2337	2435	0,06868	0,06876	0,06965	0,06629	32383	32302	32389	35511	282808	295940	294953	316061	8,43	8,85	8,79	8,61
73	31232	31152	31220	34294	2303	2303	2317	2504	0,07373	0,07392	0,07421	0,07303	30080	30000	30062	33042	250425	263638	262564	280550	8,02	8,46	8,41	8,18
74	28929	28849	28903	31790	2342	2276	2246	2548	0,08097	0,07889	0,07771	0,08015	27758	27711	27780	30516	220345	233638	232502	247508	7,62	8,10	8,04	7,79
75	26587	26573	26657	29242	2484	2088	2121	2603	0,09344	0,07857	0,07955	0,08903	25345	25529	25597	27940	192587	205927	204722	216992	7,24	7,75	7,68	7,42
76	24103	24485	24536	26639	2454	2033	2103	2561	0,10182	0,08302	0,08573	0,09613	22876	23469	23484	25359	167242	180398	179125	189052	6,94	7,37	7,30	7,10
77	21649	22452	22433	24078	2353	1943	2098	2438	0,10870	0,08653	0,09351	0,10125	20473	21480	21384	22859	144366	156929	155641	163693	6,67	6,99	6,94	6,80
78	19296	20509	20335	21640	2165	1904	2060	2312	0,11219	0,09285	0,10131	0,10683	18214	19557	19305	20484	123893	135449	134257	140834	6,42	6,60	6,60	6,51
79	17131	18605	18275	19328	1973	1901	2012	2170	0,11517	0,10216	0,11010	0,11229	16145	17655	17269	18243	105679	115892	114952	120350	6,17	6,23	6,29	6,23
80	15158	16704	16263	17158	1810	1855	1901	2043	0,11938	0,11107	0,11689	0,11906	14253	15776	15313	16136	89534	98237	97683	102107	5,91	5,88	6,01	5,95
81	13348	14849	14362	15115	1680	1839	1783	1899	0,12584	0,12383	0,12417	0,12561	12508	13929	13470	14165	75281	82461	82370	85971	5,64	5,55	5,74	5,69
82	11668	13010	12579	13216	1562	1764	1707	1727	0,13386	0,13562	0,13568	0,13068	10887	12128	11725	12352	62773	68532	68900	71806	5,38	5,27	5,48	5,43
83	10106	11246	10872	11489	1430	1632	1587	1519	0,14154	0,14508	0,14595	0,13219	9391	10430	10078	10729	51886	56404	57175	59454	5,13	5,02	5,26	5,17
84	8676	9614	9285	9970	1255	1482	1435	1382	0,14461	0,15419	0,15452	0,13859	8048	8873	8567	9279	42495	45974	47097	48725	4,90	4,78	5,07	4,89
85	7421	8132	7850	8588	1135	1266	1243	1307	0,15289	0,15571	0,15833	0,15222	6853	7499	7228	7934	34447	37101	38530	39446	4,64	4,56	4,91	4,59
86	6286	6866	6607	7281	1080	1038	1016	1252	0,17186	0,15125	0,15373	0,17201	5746	6347	6099	6655	27594	29602	31302	31512	4,39	4,31	4,74	4,33
87	5206	5828	5591	6029	942	918	808	1096	0,18086	0,15743	0,14458	0,18181	4735	5369	5187	5481	21848	23255	25203	24857	4,20	3,99	4,51	4,12
88	4264	4910	4783	4933	811	833	742	947	0,19009	0,16962	0,15520	0,19194	3858	4494	4412	4459	17113	17886	20016	19376	4,01	3,64	4,18	3,93
89	3453	4077	4041	3986	689	911	803	807	0,19956	0,22348	0,19883	0,20241	3109	3621	3639	3582	13255	13392	15604	14917	3,84	3,28	3,86	3,74
90	2764	3166	3238	3179	578	757	675	678	0,20927	0,23913	0,20842	0,21323	2475	2788	2900	2840	10146	9771	11965	11335	3,67	3,09	3,70	3,57
91	2186	2409	2563	2501	479	616	559	561	0,21921	0,25563	0,21816	0,22440	1946	2101	2283	2221	7671	6983	9065	8495	3,51	2,90	3,54	3,40
92	1707	1793	2004	1940	392	489	457	458	0,22939	0,27299	0,22803	0,23593	1511	1549	1776	1711	5725	4882	6782	6274	3,35	2,72	3,38	3,23
93	1315	1304	1547	1482	315	380	368	367	0,23982	0,29122	0,23804	0,24781	1157	1114	1363	1298	4214	3333	5006	4563	3,20	2,56	3,24	3,08
94	1000	924	1179	1115	250	287	293	290	0,25048	0,31035	0,24819	0,26005	875	780	1033	970	3057	2219	3643	3265	3,06	2,40	3,09	2,93
95	750	637	886	825	196	210	229	225	0,26139	0,33037	0,25847	0,27265	652	532	772	713	2182	1439	2610	2295	2,91	2,26	2,95	2,78
96	554	427	657	600	151	150	177	171	0,27254	0,35127	0,26888	0,28562	478	352	569	514	1530	907	1838	1582	2,76	2,12	2,80	2,64
97	403	277	480	429	114	103	134	128	0,28392	0,37304	0,27943	0,29894	346	225	413	365	1052	555	1269	1068	2,61	2,00	2,64	2,49
98	289	174	346	301	85	69	100	94	0,29554	0,39567	0,29010	0,31263	247	140	296	254	706	330	856	703	2,44	1,90	2,47	2,34
99	204	105	246	207	63	44	74	68	0,30740	0,41912	0,30090	0,32667	172	83	209	173	459	190	560	449	2,25	1,81	2,28	2,17
100 &	141	61	172	139	45	27	54	47	0,31949	0,44336	0,31182	0,34106	119	47	145	115	287	107	351	276	2,04	1,75	2,04	1,99
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	2128	1808	1504	1557	0,02128	0,01808	0,01504	0,01557	97963	98302	98620	98551	7283505	7296438	7352750	7404751	72,84	72,96	73,53	74,05
1	97872	98192	98496	98443	115	30	90	56	0,00118	0,00031	0,00091	0,00057	97823	98179	98457	98419	7185542	7198136	7254130	7306200	73,42	73,31	73,65	74,22
2	97757	98162	98406	98387	79	60	42	24	0,00081	0,00061	0,00043	0,00024	97721	98135	98387	98376	7087719	7099957	7155673	7207781	72,50	72,33	72,72	73,26

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
3	97678	98102	98364	98363	59	61	37	26	0,00060	0,00062	0,00038	0,00026	97650	98073	98347	98351	6989998	7001822	7057286	7109405	71,56	71,37	71,75	72,28
4	97619	98041	98327	98337	34	51	37	28	0,00035	0,00052	0,00038	0,00028	97602	98016	98309	98323	6892348	6903749	6958939	7011054	70,60	70,42	70,77	71,30
5	97585	97990	98290	98309	33	45	36	28	0,00034	0,00046	0,00037	0,00028	97569	97968	98272	98295	6794746	6805733	6860630	6912731	69,63	69,45	69,80	70,32
6	97552	97945	98254	98281	24	40	35	27	0,00025	0,00041	0,00036	0,00027	97540	97925	98236	98267	6697177	6707765	6762358	6814436	68,65	68,49	68,83	69,34
7	97528	97905	98219	98254	20	38	35	25	0,00021	0,00039	0,00036	0,00025	97518	97886	98201	98242	6599637	6609840	6664122	6716169	67,67	67,51	67,85	68,36
8	97508	97867	98184	98229	21	36	34	25	0,00022	0,00037	0,00035	0,00025	97498	97849	98167	98217	6502119	6511954	6565921	6617927	66,68	66,54	66,87	67,37
9	97487	97831	98150	98204	23	37	34	26	0,00024	0,00038	0,00035	0,00026	97475	97813	98133	98191	6404621	6414105	6467754	6519710	65,70	65,56	65,90	66,39
10	97464	97794	98116	98178	23	34	29	29	0,00024	0,00035	0,00030	0,00030	97452	97777	98102	98164	6307146	6316292	6369621	6421519	64,71	64,59	64,92	65,41
11	97441	97760	98087	98149	24	32	26	30	0,00025	0,00033	0,00026	0,00031	97429	97744	98074	98134	6209694	6218515	6271519	6323355	63,73	63,61	63,94	64,43
12	97417	97728	98061	98119	26	32	25	28	0,00027	0,00033	0,00025	0,00029	97404	97712	98049	98105	6112265	6120771	6173445	6225221	62,74	62,63	62,96	63,45
13	97391	97696	98036	98091	29	32	24	25	0,00030	0,00033	0,00024	0,00025	97377	97680	98024	98079	6014861	6023059	6075396	6127116	61,76	61,65	61,97	62,46
14	97362	97664	98012	98066	36	35	26	23	0,00037	0,00036	0,00027	0,00023	97344	97646	97999	98054	5917484	5925379	5977372	6029037	60,78	60,67	60,99	61,48
15	97326	97629	97986	98043	42	43	35	25	0,00043	0,00044	0,00036	0,00025	97305	97607	97968	98031	5820140	5827733	5879373	5930983	59,80	59,69	60,00	60,49
16	97284	97586	97951	98018	47	44	43	30	0,00048	0,00045	0,00044	0,00031	97260	97564	97929	98003	5722835	5730126	5781405	5832952	58,83	58,72	59,02	59,51
17	97237	97542	97908	97988	56	49	55	40	0,00058	0,00050	0,00056	0,00041	97209	97518	97880	97968	5625575	5632562	5683476	5734949	57,85	57,74	58,05	58,53
18	97181	97493	97853	97948	56	55	61	49	0,00058	0,00056	0,00062	0,00050	97153	97465	97823	97924	5528366	5535044	5585596	5636981	56,89	56,77	57,08	57,55
19	97125	97438	97792	97899	62	58	61	51	0,00064	0,00060	0,00062	0,00052	97094	97409	97762	97873	5431213	5437579	5487773	5539057	55,92	55,81	56,12	56,58
20	97063	97380	97731	97848	74	66	64	47	0,00076	0,00068	0,00065	0,00048	97026	97347	97699	97824	5334119	5340170	5390011	5441184	54,96	54,84	55,15	55,61
21	96989	97314	97667	97801	81	72	65	42	0,00083	0,00074	0,00067	0,00043	96949	97278	97635	97780	5237093	5242823	5292312	5343360	54,00	53,88	54,19	54,64
22	96908	97242	97602	97759	97	76	72	42	0,00100	0,00078	0,00074	0,00043	96860	97204	97566	97738	5140144	5145545	5194677	5245580	53,04	52,91	53,22	53,66
23	96811	97166	97530	97717	107	76	82	54	0,00111	0,00078	0,00084	0,00055	96757	97128	97489	97690	5043284	5048341	5097111	5147842	52,09	51,96	52,26	52,68
24	96704	97090	97448	97663	114	75	92	71	0,00118	0,00077	0,00094	0,00073	96647	97052	97402	97627	4946527	4951213	4999622	5050152	51,15	51,00	51,31	51,71
25	96590	97015	97356	97592	119	73	100	94	0,00123	0,00075	0,00103	0,00096	96530	96979	97306	97545	4849880	4854161	4902220	4952525	50,21	50,04	50,35	50,75
26	96471	96942	97256	97498	123	77	108	116	0,00128	0,00079	0,00111	0,00119	96409	96904	97202	97440	4753350	4757182	4804914	4854980	49,27	49,07	49,40	49,80
27	96348	96865	97148	97382	128	89	119	128	0,00133	0,00092	0,00123	0,00131	96284	96821	97088	97318	4656941	4660278	4707712	4757540	48,33	48,11	48,46	48,85
28	96220	96776	97029	97254	133	107	128	138	0,00138	0,00111	0,00132	0,00142	96154	96722	96965	97185	4560657	4563457	4610624	4660222	47,40	47,15	47,52	47,92
29	96087	96669	96901	97116	145	133	135	147	0,00151	0,00138	0,00139	0,00151	96015	96603	96833	97042	4464503	4466735	4513659	4563037	46,46	46,21	46,58	46,99
30	95942	96536	96766	96969	161	157	143	152	0,00168	0,00163	0,00148	0,00157	95862	96458	96694	96893	4368488	4370132	4416826	4465995	45,53	45,27	45,64	46,06
31	95781	96379	96623	96817	182	174	153	164	0,00190	0,00181	0,00158	0,00169	95690	96292	96547	96735	4272626	4273674	4320132	4369102	44,61	44,34	44,71	45,13
32	95599	96205	96470	96653	205	194	163	172	0,00214	0,00202	0,00169	0,00178	95497	96108	96388	96567	4176936	4177382	4223585	4272367	43,69	43,42	43,78	44,20
33	95394	96011	96307	96481	219	203	179	175	0,00230	0,00211	0,00186	0,00181	95284	95909	96217	96393	4081439	4081274	4127197	4175800	42,79	42,51	42,85	43,28
34	95175	95808	96128	96306	222	213	198	179	0,00233	0,00222	0,00206	0,00186	95064	95702	96029	96216	3986155	3985365	4030980	4079407	41,88	41,60	41,93	42,36
35	94953	95595	95930	96127	219	225	217	193	0,00231	0,00235	0,00226	0,00201	94843	95483	95822	96031	3891091	3889663	3934951	3983191	40,98	40,69	41,02	41,44
36	94734	95370	95713	95934	216	222	232	220	0,00228	0,00233	0,00242	0,00229	94626	95259	95597	95824	3796248	3794180	3839129	3887160	40,07	39,78	40,11	40,52
37	94518	95148	95481	95714	215	237	244	261	0,00227	0,00249	0,00256	0,00273	94410	95030	95359	95584	3701622	3698921	3743532	3791336	39,16	38,88	39,21	39,61
38	94303	94911	95237	95453	220	263	243	307	0,00233	0,00277	0,00255	0,00322	94193	94779	95115	95299	3607212	3603891	3648173	3695752	38,25	37,97	38,31	38,72
39	94083	94648	94994	95146	231	292	249	336	0,00245	0,00309	0,00262	0,00353	93967	94502	94870	94978	3513019	3509112	3553058	3600453	37,34	37,08	37,40	37,84

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
40	93852	94356	94745	94810	250	334	274	346	0,00266	0,00354	0,00289	0,00365	93727	94189	94608	94637	3419052	3414610	3458188	3505475	36,43	36,19	36,50	36,97
41	93602	94022	94471	94464	270	350	298	354	0,00288	0,00372	0,00315	0,00375	93467	93847	94322	94287	3325325	3320421	3363580	3410838	35,53	35,32	35,60	36,11
42	93332	93672	94173	94110	298	345	333	349	0,00319	0,00368	0,00354	0,00371	93183	93500	94007	93936	3231858	3226574	3269258	3316551	34,63	34,45	34,72	35,24
43	93034	93327	93840	93761	334	339	357	361	0,00359	0,00363	0,00380	0,00385	92867	93157	93662	93581	3138675	3133074	3175251	3222615	33,74	33,57	33,84	34,37
44	92700	92988	93483	93400	377	353	363	373	0,00407	0,00380	0,00388	0,00399	92512	92812	93301	93214	3045808	3039917	3081589	3129034	32,86	32,69	32,96	33,50
45	92323	92635	93120	93027	423	372	380	374	0,00458	0,00402	0,00408	0,00402	92111	92449	92930	92840	2953296	2947105	2988288	3035820	31,99	31,81	32,09	32,63
46	91900	92263	92740	92653	464	410	397	388	0,00505	0,00444	0,00428	0,00419	91668	92058	92542	92459	2861185	2854656	2895358	2942980	31,13	30,94	31,22	31,76
47	91436	91853	92343	92265	491	449	423	400	0,00537	0,00489	0,00458	0,00433	91190	91629	92131	92065	2769517	2762598	2802816	2850521	30,29	30,08	30,35	30,89
48	90945	91404	91920	91865	498	491	457	417	0,00548	0,00537	0,00497	0,00454	90696	91158	91692	91657	2678327	2670969	2710685	2758456	29,45	29,22	29,49	30,03
49	90447	90913	91463	91448	514	545	480	453	0,00568	0,00600	0,00525	0,00495	90190	90641	91223	91222	2587631	2579811	2618993	2666799	28,61	28,38	28,63	29,16
50	89933	90368	90983	90995	522	605	510	491	0,00580	0,00669	0,00560	0,00540	89672	90066	90728	90749	2497441	2489170	2527770	2575577	27,77	27,54	27,78	28,30
51	89411	89763	90473	90504	537	668	541	535	0,00601	0,00744	0,00598	0,00591	89143	89429	90203	90236	2407769	2399104	2437042	2484828	26,93	26,73	26,94	27,46
52	88874	89095	89932	89969	587	717	588	598	0,00660	0,00805	0,00654	0,00665	88580	88737	89638	89670	2318626	2309675	2346839	2394592	26,09	25,92	26,10	26,62
53	88287	88378	89344	89371	634	753	647	655	0,00718	0,00852	0,00724	0,00733	87970	88002	89020	89043	2230046	2220938	2257201	2304922	25,26	25,13	25,26	25,79
54	87653	87625	88697	88716	705	775	702	707	0,00804	0,00884	0,00792	0,00797	87301	87237	88346	88362	2142076	2132936	2168181	2215879	24,44	24,34	24,44	24,98
55	86948	86850	87995	88009	780	793	761	764	0,00897	0,00913	0,00865	0,00868	86558	86454	87615	87627	2054775	2045699	2079835	2127517	23,63	23,55	23,64	24,17
56	86168	86057	87234	87245	836	831	803	785	0,00970	0,00966	0,00921	0,00900	85750	85641	86832	86853	1968217	1959245	1992220	2039890	22,84	22,77	22,84	23,38
57	85332	85226	86431	86460	879	894	845	824	0,01030	0,01049	0,00978	0,00953	84892	84779	86009	86048	1882467	1873604	1905388	1953037	22,06	21,98	22,05	22,59
58	84453	84332	85586	85636	915	987	893	881	0,01084	0,01170	0,01043	0,01029	83995	83838	85140	85196	1797575	1788825	1819379	1866989	21,28	21,21	21,26	21,80
59	83538	83345	84693	84755	977	1079	938	929	0,01170	0,01295	0,01108	0,01096	83050	82805	84224	84291	1713580	1704987	1734239	1781793	20,51	20,46	20,48	21,02
60	82561	82266	83755	83826	1062	1144	995	1022	0,01286	0,01391	0,01188	0,01219	82030	81694	83257	83315	1630530	1622182	1650015	1697502	19,75	19,72	19,70	20,25
61	81499	81122	82760	82804	1177	1201	1068	1091	0,01444	0,01480	0,01291	0,01317	80911	80522	82226	82258	1548500	1540488	1566758	1614187	19,00	18,99	18,93	19,49
62	80322	79921	81692	81713	1322	1228	1166	1144	0,01646	0,01537	0,01427	0,01400	79661	79307	81109	81141	1467589	1459966	1484532	1531929	18,27	18,27	18,17	18,75
63	79000	78693	80526	80569	1417	1283	1287	1209	0,01794	0,01631	0,01598	0,01500	78292	78051	79882	79965	1387928	1380659	1403423	1450788	17,57	17,54	17,43	18,01
64	77583	77410	79239	79360	1471	1362	1426	1258	0,01896	0,01759	0,01799	0,01585	76847	76729	78526	78731	1309636	1302608	1323541	1370823	16,88	16,83	16,70	17,27
65	76112	76048	77813	78102	1487	1393	1512	1330	0,01954	0,01832	0,01943	0,01703	75368	75352	77057	77437	1232789	1225879	1245015	1292092	16,20	16,12	16,00	16,54
66	74625	74655	76301	76772	1475	1459	1565	1418	0,01976	0,01954	0,02051	0,01847	73887	73925	75519	76063	1157421	1150527	1167958	1214655	15,51	15,41	15,31	15,82
67	73150	73196	74736	75354	1486	1503	1604	1503	0,02032	0,02054	0,02146	0,01994	72407	72444	73934	74602	1083534	1076602	1092439	1138592	14,81	14,71	14,62	15,11
68	71664	71693	73132	73851	1567	1567	1635	1586	0,02187	0,02186	0,02235	0,02147	70880	70909	72314	73058	1011127	1004158	1018505	1063990	14,11	14,01	13,93	14,41
69	70097	70126	71497	72265	1654	1651	1722	1656	0,02359	0,02354	0,02409	0,02292	69270	69300	70636	71437	940247	933249	946191	990932	13,41	13,31	13,23	13,71
70	68443	68475	69775	70609	1801	1801	1857	1743	0,02631	0,02630	0,02662	0,02469	67543	67575	68847	69737	870977	863949	875555	919495	12,73	12,62	12,55	13,02
71	66642	66674	67918	68866	1997	1989	2005	1845	0,02997	0,02983	0,02952	0,02679	65644	65680	66916	67944	803434	796374	806708	849758	12,06	11,94	11,88	12,34
72	64645	64685	65913	67021	2193	2199	2165	1956	0,03392	0,03400	0,03285	0,02919	63549	63585	64831	66043	737790	730694	739792	781814	11,41	11,30	11,22	11,67
73	62452	62486	63748	65065	2396	2491	2355	2122	0,03837	0,03987	0,03695	0,03261	61254	61240	62570	64004	674241	667109	674961	715771	10,80	10,68	10,59	11,00
74	60056	59995	61393	62943	2573	2705	2576	2317	0,04285	0,04508	0,04196	0,03681	58770	58643	60105	61785	612987	605869	612391	651767	10,21	10,10	9,97	10,35
75	57483	57290	58817	60626	2588	2878	2868	2521	0,04503	0,05023	0,04876	0,04159	56189	55851	57383	59366	554217	547226	552286	589982	9,64	9,55	9,39	9,73
76	54895	54412	55949	58105	2704	3040	3064	2783	0,04925	0,05587	0,05477	0,04789	53543	52892	54417	56713	498028	491375	494903	530616	9,07	9,03	8,85	9,13

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
77	52191	51372	52885	55322	2841	3141	3212	3024	0,05444	0,06114	0,06074	0,05467	50771	49802	51279	53810	444485	438483	440486	473903	8,52	8,54	8,33	8,57
78	49350	48231	49673	52298	3031	3288	3272	3237	0,06142	0,06817	0,06587	0,06189	47834	46587	48037	50680	393714	388681	389207	420093	7,98	8,06	7,84	8,03
79	46319	44943	46401	49061	3213	3403	3358	3422	0,06936	0,07572	0,07237	0,06976	44713	43241	44722	47350	345880	342094	341170	369413	7,47	7,61	7,35	7,53
80	43106	41540	43043	45639	3329	3494	3512	3590	0,07722	0,08410	0,08159	0,07866	41442	39793	41287	43844	301167	298853	296448	322063	6,99	7,19	6,89	7,06
81	39777	38046	39531	42049	3455	3507	3649	3730	0,08687	0,09217	0,09231	0,08870	38049	36292	37707	40184	259725	259060	255161	278219	6,53	6,81	6,45	6,62
82	36322	34539	35882	38319	3537	3505	3895	3909	0,09738	0,10149	0,10856	0,10200	34554	32787	33934	36365	221676	222768	217454	238035	6,10	6,45	6,06	6,21
83	32785	31034	31987	34410	3571	3462	4049	3998	0,10893	0,11155	0,12659	0,11620	30999	29303	29963	32411	187122	189981	183520	201670	5,71	6,12	5,74	5,86
84	29214	27572	27938	30412	3550	3295	3964	3916	0,12153	0,11952	0,14190	0,12875	27439	25924	25956	28454	156123	160678	153557	169259	5,34	5,83	5,50	5,57
85	25664	24277	23974	26496	3319	3047	3717	3638	0,12931	0,12550	0,15503	0,13729	24004	22753	22116	24677	128684	134754	127601	140805	5,01	5,55	5,32	5,31
86	22345	21230	20257	22858	2913	2651	3197	3143	0,13036	0,12488	0,15782	0,13750	20889	19904	18659	21286	104680	112001	105485	116128	4,68	5,28	5,21	5,08
87	19432	18579	17060	19715	2678	2211	2606	2594	0,13779	0,11903	0,15276	0,13158	18093	17473	15757	18418	83791	92097	86826	94842	4,31	4,96	5,09	4,81
88	16754	16368	14454	17121	2542	2052	2069	2346	0,15172	0,12538	0,14312	0,13700	15483	15342	13420	15948	65698	74624	71069	76424	3,92	4,56	4,92	4,46
89	14212	14316	12385	14775	2763	2193	1592	2400	0,19443	0,15320	0,12854	0,16243	12830	13220	11589	13575	50215	59282	57649	60476	3,53	4,14	4,65	4,09
90	11449	12123	10793	12375	2443	2312	1257	2424	0,21337	0,19071	0,11645	0,19585	10227	10967	10165	11163	37385	46062	46060	46901	3,27	3,80	4,27	3,79
91	9006	9811	9536	9951	2106	2004	1280	2071	0,23379	0,20428	0,13418	0,20816	7953	8809	8896	8915	27158	35095	35895	35738	3,02	3,58	3,76	3,59
92	6900	7807	8256	7880	1765	1705	1483	1739	0,25575	0,21845	0,17959	0,22070	6018	6955	7514	7010	19205	26286	26999	26823	2,78	3,37	3,27	3,40
93	5135	6102	6773	6141	1434	1423	1767	1434	0,27929	0,23324	0,26085	0,23346	4418	5390	5889	5424	13187	19331	19485	19813	2,57	3,17	2,88	3,23
94	3701	4679	5006	4707	1127	1163	1387	1160	0,30445	0,24866	0,27698	0,24644	3137	4097	4312	4127	8769	13941	13596	14389	2,37	2,98	2,72	3,06
95	2574	3516	3619	3547	853	931	1062	921	0,33124	0,26471	0,29343	0,25963	2148	3050	3088	3087	5632	9844	9284	10262	2,19	2,80	2,57	2,89
96	1721	2585	2557	2626	619	727	793	717	0,35966	0,28139	0,31021	0,27305	1411	2221	2161	2268	3484	6794	6196	7175	2,02	2,63	2,42	2,73
97	1102	1858	1764	1909	429	555	577	547	0,38967	0,29872	0,32729	0,28666	888	1580	1476	1635	2073	4573	4035	4907	1,88	2,46	2,29	2,57
98	673	1303	1187	1362	283	413	409	409	0,42121	0,31668	0,34468	0,30049	531	1097	983	1158	1185	2993	2559	3272	1,76	2,30	2,16	2,40
99	390	890	778	953	177	298	282	300	0,45419	0,33528	0,36235	0,31450	302	741	637	803	654	1896	1576	2114	1,68	2,13	2,03	2,22
100 &	213	592	496	653	104	210	189	215	0,48847	0,35449	0,38028	0,32871	161	487	402	545	352	1155	939	1311	1,65	1,95	1,89	2,01
Ауыл халқы Сельское население																								
0	100000	100000	100000	100000	2377	2067	1881	1561	0,02377	0,02067	0,01881	0,01561	97812	98170	98244	98596	6698874	6678464	6748732	6840189	66,99	66,78	67,49	68,40
1	97623	97933	98119	98439	218	130	188	127	0,00223	0,00133	0,00192	0,00129	97529	97877	98038	98384	6601062	6580294	6650488	6741593	67,62	67,19	67,78	68,48
2	97405	97803	97931	98312	94	61	93	41	0,00096	0,00062	0,00095	0,00042	97363	97776	97889	98294	6503533	6482417	6552450	6643209	66,77	66,28	66,91	67,57
3	97311	97742	97838	98271	41	51	63	35	0,00042	0,00052	0,00064	0,00036	97292	97718	97808	98255	6406170	6384641	6454561	6544915	65,83	65,32	65,97	66,60
4	97270	97691	97775	98236	44	39	27	36	0,00045	0,00040	0,00028	0,00037	97248	97672	97762	98218	6308878	6286923	6356753	6446660	64,86	64,36	65,01	65,62
5	97226	97652	97748	98200	47	41	38	36	0,00048	0,00042	0,00039	0,00037	97202	97632	97729	98182	6211630	6189251	6258991	6348442	63,89	63,38	64,03	64,65
6	97179	97611	97710	98164	41	36	29	31	0,00042	0,00037	0,00030	0,00032	97159	97593	97696	98148	6114428	6091619	6161262	6250260	62,92	62,41	63,06	63,67
7	97138	97575	97681	98133	38	31	25	26	0,00039	0,00032	0,00026	0,00027	97119	97559	97669	98120	6017269	5994026	6063566	6152112	61,95	61,43	62,08	62,69
8	97100	97544	97656	98107	41	30	28	22	0,00042	0,00031	0,00029	0,00022	97080	97529	97642	98096	5920150	5896467	5965897	6053992	60,97	60,45	61,09	61,71
9	97059	97514	97628	98085	41	29	30	19	0,00042	0,00030	0,00031	0,00019	97039	97500	97613	98075	5823070	5798938	5868255	5955896	60,00	59,47	60,11	60,72
10	97018	97485	97598	98066	34	33	33	17	0,00035	0,00034	0,00034	0,00017	97001	97469	97582	98058	5726031	5701438	5770642	5857821	59,02	58,49	59,13	59,73

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
11	96984	97452	97565	98049	34	37	40	21	0,00035	0,00038	0,00041	0,00021	96967	97434	97545	98039	5629030	5603969	5673060	5759763	58,04	57,50	58,15	58,74
12	96950	97415	97525	98028	32	45	45	28	0,00033	0,00046	0,00046	0,00029	96934	97393	97503	98014	5532063	5506535	5575515	5661724	57,06	56,53	57,17	57,76
13	96918	97370	97480	98000	36	58	53	37	0,00037	0,00060	0,00054	0,00038	96900	97341	97454	97982	5435129	5409142	5478012	5563710	56,08	55,55	56,20	56,77
14	96882	97312	97427	97963	43	73	59	47	0,00044	0,00075	0,00061	0,00048	96860	97276	97397	97939	5338229	5311801	5380558	5465728	55,10	54,59	55,23	55,79
15	96839	97239	97368	97916	60	98	67	51	0,00062	0,00101	0,00069	0,00052	96809	97190	97334	97890	5241369	5214525	5283161	5367789	54,12	53,63	54,26	54,82
16	96779	97141	97301	97865	81	129	83	54	0,00084	0,00133	0,00085	0,00055	96739	97077	97259	97838	5144560	5117335	5185827	5269899	53,16	52,68	53,30	53,85
17	96698	97012	97218	97811	109	161	98	61	0,00113	0,00166	0,00101	0,00062	96644	96932	97169	97781	5047821	5020258	5088568	5172061	52,20	51,75	52,34	52,88
18	96589	96851	97120	97750	139	200	120	73	0,00144	0,00207	0,00124	0,00075	96519	96751	97060	97714	4951177	4923326	4991399	5074280	51,26	50,83	51,39	51,91
19	96450	96651	97000	97677	168	225	147	107	0,00174	0,00233	0,00152	0,00110	96366	96539	96926	97623	4854658	4826575	4894339	4976566	50,33	49,94	50,46	50,95
20	96282	96426	96853	97570	214	236	187	176	0,00222	0,00245	0,00193	0,00180	96175	96308	96759	97482	4758292	4730036	4797413	4878943	49,42	49,05	49,53	50,00
21	96068	96190	96666	97394	237	242	217	219	0,00247	0,00252	0,00225	0,00225	95950	96069	96558	97284	4662117	4633728	4700654	4781461	48,53	48,17	48,63	49,09
22	95831	95948	96449	97175	263	236	240	258	0,00274	0,00246	0,00249	0,00266	95699	95830	96329	97046	4566167	4537659	4604096	4684177	47,65	47,29	47,74	48,20
23	95568	95712	96209	96917	275	234	249	263	0,00288	0,00244	0,00259	0,00271	95430	95595	96085	96785	4470468	4441829	4507767	4587131	46,78	46,41	46,85	47,33
24	95293	95478	95960	96654	282	239	251	259	0,00296	0,00250	0,00262	0,00268	95152	95358	95834	96524	4375038	4346234	4411682	4490346	45,91	45,52	45,97	46,46
25	95011	95239	95709	96395	281	250	267	254	0,00296	0,00263	0,00279	0,00264	94871	95114	95575	96268	4279886	4250876	4315848	4393822	45,05	44,63	45,09	45,58
26	94730	94989	95442	96141	279	264	284	246	0,00294	0,00278	0,00298	0,00256	94590	94857	95300	96018	4185015	4155762	4220273	4297554	44,18	43,75	44,22	44,70
27	94451	94725	95158	95895	291	287	317	248	0,00308	0,00303	0,00333	0,00259	94305	94581	95000	95771	4090425	4060905	4124973	4201536	43,31	42,87	43,35	43,81
28	94160	94438	94841	95647	309	306	343	261	0,00328	0,00324	0,00362	0,00273	94006	94285	94669	95517	3996120	3966324	4029973	4105765	42,44	42,00	42,49	42,93
29	93851	94132	94498	95386	338	323	353	276	0,00360	0,00343	0,00374	0,00289	93682	93970	94322	95248	3902114	3872039	3935304	4010248	41,58	41,13	41,64	42,04
30	93513	93809	94145	95110	357	340	360	297	0,00382	0,00362	0,00382	0,00312	93335	93639	93965	94962	3808432	3778069	3840982	3915000	40,73	40,27	40,80	41,16
31	93156	93469	93785	94813	367	344	356	318	0,00394	0,00368	0,00380	0,00335	92972	93297	93607	94654	3715097	3684430	3747017	3820038	39,88	39,42	39,95	40,29
32	92789	93125	93429	94495	375	353	370	322	0,00404	0,00379	0,00396	0,00341	92601	92949	93244	94334	3622125	3591133	3653410	3725384	39,04	38,56	39,10	39,42
33	92414	92772	93059	94173	371	366	387	328	0,00401	0,00394	0,00416	0,00348	92228	92589	92865	94009	3529524	3498184	3560166	3631050	38,19	37,71	38,26	38,56
34	92043	92406	92672	93845	383	395	422	337	0,00416	0,00428	0,00455	0,00359	91851	92208	92461	93677	3437296	3405595	3467301	3537041	37,34	36,85	37,41	37,69
35	91660	92011	92250	93508	398	428	462	355	0,00434	0,00465	0,00501	0,00380	91461	91797	92019	93330	3345445	3313387	3374840	3443364	36,50	36,01	36,58	36,82
36	91262	91583	91788	93153	423	462	493	389	0,00464	0,00505	0,00537	0,00418	91050	91352	91542	92959	3253984	3221590	3282821	3350034	35,66	35,18	35,77	35,96
37	90839	91121	91295	92764	461	491	515	426	0,00508	0,00539	0,00564	0,00459	90609	90875	91037	92551	3162934	3130238	3191279	3257075	34,82	34,35	34,96	35,11
38	90378	90630	90780	92338	491	505	516	461	0,00543	0,00557	0,00568	0,00499	90132	90378	90522	92108	3072325	3039363	3100242	3164524	33,99	33,54	34,15	34,27
39	89887	90125	90264	91877	524	528	497	492	0,00583	0,00586	0,00551	0,00535	89625	89861	90016	91631	2982193	2948985	3009720	3072416	33,18	32,72	33,34	33,44
40	89363	89597	89767	91385	544	548	457	503	0,00609	0,00612	0,00509	0,00550	89091	89323	89539	91133	2892568	2859124	2919704	2980785	32,37	31,91	32,53	32,62
41	88819	89049	89310	90882	562	565	446	532	0,00633	0,00635	0,00499	0,00585	88538	88767	89087	90616	2803477	2769801	2830165	2889652	31,56	31,10	31,69	31,80
42	88257	88484	88864	90350	579	589	449	551	0,00656	0,00666	0,00505	0,00610	87967	88190	88640	90074	2714939	2681034	2741078	2799036	30,76	30,30	30,85	30,98
43	87678	87895	88415	89799	587	601	482	571	0,00670	0,00684	0,00545	0,00636	87384	87595	88174	89513	2626972	2592844	2652438	2708962	29,96	29,50	30,00	30,17
44	87091	87294	87933	89228	598	616	531	582	0,00687	0,00706	0,00604	0,00652	86792	86986	87667	88937	2539588	2505249	2564264	2619449	29,16	28,70	29,16	29,36
45	86493	86678	87402	88646	608	651	589	582	0,00703	0,00751	0,00674	0,00657	86189	86352	87108	88355	2452796	2418263	2476597	2530512	28,36	27,90	28,34	28,55
46	85885	86027	86813	88064	625	672	642	597	0,00728	0,00781	0,00740	0,00678	85573	85691	86492	87766	2366607	2331911	2389489	2442157	27,56	27,11	27,52	27,73
47	85260	85355	86171	87467	656	712	690	622	0,00769	0,00834	0,00801	0,00711	84932	84999	85826	87156	2281034	2246220	2302997	2354391	26,75	26,32	26,73	26,92

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
48	84604	84643	85481	86845	688	758	743	672	0,00813	0,00896	0,00869	0,00774	84260	84264	85109	86509	2196102	2161221	2217171	2267235	25,96	25,53	25,94	26,11
49	83916	83885	84738	86173	738	807	776	738	0,00880	0,00962	0,00916	0,00856	83547	83481	84350	85804	2111842	2076957	2132062	2180726	25,17	24,76	25,16	25,31
50	83178	83078	83962	85435	802	876	814	795	0,00964	0,01055	0,00969	0,00931	82777	82640	83555	85037	2028295	1993476	2047712	2094922	24,38	24,00	24,39	24,52
51	82376	82202	83148	84640	877	941	851	837	0,01065	0,01145	0,01023	0,00989	81938	81732	82722	84222	1945518	1910836	1964157	2009885	23,62	23,25	23,62	23,75
52	81499	81261	82297	83803	971	1004	876	860	0,01191	0,01236	0,01064	0,01026	81013	80759	81859	83373	1863580	1829104	1881435	1925663	22,87	22,51	22,86	22,98
53	80528	80257	81421	82943	1040	1055	925	895	0,01292	0,01315	0,01136	0,01079	80008	79729	80959	82495	1782567	1748345	1799576	1842290	22,14	21,78	22,10	22,21
54	79488	79202	80496	82048	1098	1088	991	951	0,01381	0,01374	0,01231	0,01159	78939	78658	80000	81572	1702559	1668616	1718617	1759795	21,42	21,07	21,35	21,45
55	78390	78114	79505	81097	1137	1130	1048	1032	0,01451	0,01447	0,01318	0,01273	77822	77549	78981	80581	1623620	1589958	1638617	1678223	20,71	20,35	20,61	20,69
56	77253	76984	78457	80065	1175	1174	1131	1151	0,01521	0,01525	0,01441	0,01437	76665	76397	77891	79489	1545798	1512409	1559636	1597642	20,01	19,65	19,88	19,95
57	76078	75810	77326	78914	1255	1224	1207	1244	0,01650	0,01614	0,01561	0,01577	75450	75198	76722	78292	1469133	1436012	1481745	1518153	19,31	18,94	19,16	19,24
58	74823	74586	76119	77670	1326	1309	1263	1339	0,01772	0,01755	0,01659	0,01724	74160	73932	75487	77000	1393683	1360814	1405023	1439861	18,63	18,24	18,46	18,54
59	73497	73277	74856	76331	1404	1394	1353	1425	0,01910	0,01902	0,01808	0,01867	72795	72580	74180	75619	1319523	1286882	1329536	1362861	17,95	17,56	17,76	17,85
60	72093	71883	73503	74906	1471	1503	1424	1467	0,02040	0,02091	0,01938	0,01958	71357	71131	72791	74172	1246728	1214302	1255356	1287242	17,29	16,89	17,08	17,18
61	70622	70380	72079	73439	1534	1615	1506	1497	0,02172	0,02294	0,02090	0,02039	69855	69572	71326	72691	1175371	1143171	1182565	1213070	16,64	16,24	16,41	16,52
62	69088	68765	70573	71942	1634	1710	1620	1537	0,02365	0,02487	0,02295	0,02136	68271	67910	69763	71174	1105516	1073599	1111239	1140379	16,00	15,61	15,75	15,85
63	67454	67055	68953	70405	1722	1780	1687	1590	0,02553	0,02655	0,02447	0,02258	66593	66165	68109	69610	1037245	1005689	1041476	1069205	15,38	15,00	15,10	15,19
64	65732	65275	67266	68815	1830	1837	1794	1702	0,02784	0,02814	0,02667	0,02473	64817	64357	66369	67964	970652	939524	973367	999595	14,77	14,39	14,47	14,53
65	63902	63438	65472	67113	1847	1866	1873	1899	0,02891	0,02941	0,02861	0,02829	62978	62505	64536	66163	905835	875167	906998	931631	14,18	13,80	13,85	13,88
66	62055	61572	63599	65214	1904	1917	1926	2043	0,03068	0,03114	0,03028	0,03133	61103	60614	62636	64192	842857	812662	842462	865468	13,58	13,20	13,25	13,27
67	60151	59655	61673	63171	1999	2015	2022	2160	0,03323	0,03377	0,03278	0,03420	59151	58647	60662	62091	781754	752048	779826	801276	13,00	12,61	12,64	12,68
68	58152	57640	59651	61011	2056	2096	2066	2202	0,03536	0,03637	0,03463	0,03610	57124	56592	58618	59910	722603	693401	719164	739185	12,43	12,03	12,06	12,12
69	56096	55544	57585	58809	2148	2165	2131	2258	0,03830	0,03898	0,03700	0,03840	55022	54462	56519	57680	665479	636809	660546	679275	11,86	11,46	11,47	11,55
70	53948	53379	55454	56551	2196	2241	2225	2304	0,04071	0,04198	0,04012	0,04075	52850	52259	54342	55399	610457	582347	604027	621595	11,32	10,91	10,89	10,99
71	51752	51138	53229	54247	2193	2303	2308	2380	0,04238	0,04504	0,04336	0,04387	50656	49986	52075	53057	557607	530088	549685	566196	10,77	10,37	10,33	10,44
72	49559	48835	50921	51867	2219	2413	2425	2509	0,04478	0,04941	0,04763	0,04838	48449	47629	49709	50613	506951	480102	497610	513139	10,23	9,83	9,77	9,89
73	47340	46422	48496	49358	2242	2554	2540	2617	0,04736	0,05501	0,05237	0,05303	46219	45145	47226	48050	458502	432473	447901	462526	9,69	9,32	9,24	9,37
74	45098	43868	45956	46741	2320	2681	2656	2731	0,05144	0,06112	0,05779	0,05842	43938	42528	44628	45375	412283	387328	400675	414476	9,14	8,83	8,72	8,87
75	42778	41187	43300	44010	2429	2808	2786	2816	0,05678	0,06818	0,06434	0,06398	41564	39783	41907	42602	368345	344800	356047	369101	8,61	8,37	8,22	8,39
76	40349	38379	40514	41194	2600	2828	2883	2848	0,06443	0,07369	0,07117	0,06914	39049	36965	39072	39770	326781	305017	314140	326499	8,10	7,95	7,75	7,93
77	37749	35551	37631	38346	2753	2806	2953	2910	0,07294	0,07892	0,07848	0,07590	36373	34148	36155	36891	287732	268052	275068	286729	7,62	7,54	7,31	7,48
78	34996	32745	34678	35436	2864	2800	2994	2939	0,08185	0,08552	0,08634	0,08294	33564	31345	33181	33966	251359	233904	238913	249838	7,18	7,14	6,89	7,05
79	32132	29945	31684	32497	2877	2755	3051	2984	0,08953	0,09200	0,09631	0,09182	30694	28567	30158	31005	217795	202559	205732	215872	6,78	6,76	6,49	6,64
80	29255	27190	28633	29513	2797	2727	3014	3026	0,09560	0,10029	0,10528	0,10252	27857	25826	27126	28000	187101	173992	175574	184867	6,40	6,40	6,13	6,26
81	26458	24463	25619	26487	2704	2681	2972	3003	0,10220	0,10961	0,11600	0,11338	25106	23123	24133	24985	159244	148166	148448	156867	6,02	6,06	5,79	5,92
82	23754	21782	22647	23484	2570	2620	2915	2994	0,10818	0,12029	0,12871	0,12748	22469	20472	21189	21987	134138	125043	124315	131882	5,65	5,74	5,49	5,62
83	21184	19162	19732	20490	2426	2528	2779	2899	0,11454	0,13192	0,14086	0,14150	19971	17898	18342	19040	111669	104571	103126	109895	5,27	5,46	5,23	5,36
84	18758	16634	16953	17591	2250	2374	2598	2704	0,11997	0,14272	0,15325	0,15370	17633	15447	15654	16239	91698	86673	84784	90855	4,89	5,21	5,00	5,16

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85	16508	14260	14355	14887	2003	2132	2318	2396	0,12133	0,14954	0,16148	0,16096	15506	13194	13196	13689	74065	71226	69130	74616	4,49	4,99	4,82	5,01
86	14505	12128	12037	12491	1906	1805	1944	1992	0,13139	0,14885	0,16154	0,15951	13552	11226	11065	11495	58559	58032	55934	60927	4,04	4,78	4,65	4,88
87	12599	10323	10093	10499	1911	1469	1568	1593	0,15170	0,14231	0,15533	0,15177	11643	9589	9309	9703	45007	46806	44869	49432	3,57	4,53	4,45	4,71
88	10688	8854	8525	8906	1989	1320	1229	1244	0,18609	0,14910	0,14419	0,13967	9694	8194	7911	8284	33364	37217	35560	39729	3,12	4,20	4,17	4,46
89	8699	7534	7296	7662	2196	1307	1075	1059	0,25242	0,17353	0,14730	0,13820	7601	6880	6758	7132	23670	29023	27649	31445	2,72	3,85	3,79	4,10
90	6503	6227	6221	6603	1924	1305	1054	1052	0,29592	0,20965	0,16937	0,15926	5541	5575	5694	6077	16069	22143	20891	24313	2,47	3,56	3,36	3,68
91	4579	4922	5167	5551	1534	1095	1098	1092	0,33495	0,22255	0,21253	0,19677	3812	4374	4618	5005	10528	16568	15197	18236	2,30	3,37	2,94	3,29
92	3045	3827	4069	4459	1087	903	1145	1137	0,35694	0,23591	0,28137	0,25491	2501	3375	3497	3891	6716	12194	10579	13231	2,21	3,19	2,60	2,97
93	1958	2924	2924	3322	705	730	886	896	0,35988	0,24975	0,30288	0,26963	1606	2559	2481	2874	4215	8819	7082	9340	2,15	3,02	2,42	2,81
94	1253	2194	2038	2426	464	579	663	691	0,37053	0,26406	0,32554	0,28466	1021	1904	1706	2080	2609	6260	4601	6466	2,08	2,85	2,26	2,67
95	789	1615	1375	1735	293	450	480	520	0,37076	0,27885	0,34935	0,29999	643	1390	1135	1475	1588	4356	2895	4386	2,01	2,70	2,11	2,53
96	496	1165	895	1215	196	343	335	383	0,39467	0,29411	0,37428	0,31562	398	993	727	1023	945	2966	1760	2911	1,91	2,55	1,97	2,40
97	300	822	560	832	124	255	224	276	0,41454	0,30985	0,40031	0,33154	238	694	448	694	547	1973	1033	1888	1,82	2,40	1,84	2,27
98	176	567	336	556	76	185	144	193	0,43423	0,32607	0,42738	0,34774	138	475	264	460	309	1279	585	1194	1,76	2,26	1,74	2,15
99	100	382	192	363	45	131	87	132	0,45376	0,34274	0,45544	0,36420	78	316	148	297	171	804	321	734	1,71	2,10	1,67	2,02
100 &	55	251	105	231	26	90	51	88	0,47308	0,35987	0,48439	0,38092	42	206	79	187	93	488	173	437	1,69	1,94	1,65	1,89
Ерлер Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	2790	2384	2233	1693	0,02790	0,02384	0,02233	0,01693	97444	97857	97954	98410	6185013	6199971	6278651	6359772	61,85	62,00	62,79	63,60
1	97210	97616	97767	98307	193	127	197	144	0,00199	0,00130	0,00201	0,00146	97127	97561	97682	98245	6087569	6102114	6180697	6261362	62,62	62,51	63,22	63,69
2	97017	97489	97570	98163	123	85	88	57	0,00127	0,00087	0,00090	0,00058	96962	97451	97530	98137	5990442	6004553	6083015	6163117	61,75	61,59	62,35	62,78
3	96894	97404	97482	98106	52	71	61	41	0,00054	0,00073	0,00063	0,00042	96870	97371	97453	98087	5893480	5907102	5985485	6064980	60,82	60,65	61,40	61,82
4	96842	97333	97421	98065	54	63	34	33	0,00056	0,00065	0,00035	0,00034	96816	97302	97404	98049	5796610	5809731	5888032	5966893	59,86	59,69	60,44	60,85
5	96788	97270	97387	98032	56	64	46	44	0,00058	0,00066	0,00047	0,00045	96760	97238	97364	98010	5699794	5712429	5790628	5868844	58,89	58,73	59,46	59,87
6	96732	97206	97341	97988	43	57	40	39	0,00044	0,00059	0,00041	0,00040	96710	97178	97321	97968	5603034	5615191	5693264	5770834	57,92	57,77	58,49	58,89
7	96689	97149	97301	97949	38	49	33	35	0,00039	0,00050	0,00034	0,00036	96670	97125	97285	97931	5506324	5518013	5595943	5672866	56,95	56,80	57,51	57,92
8	96651	97100	97268	97914	36	46	32	31	0,00037	0,00047	0,00033	0,00032	96633	97077	97252	97898	5409654	5420888	5498658	5574935	55,97	55,83	56,53	56,94
9	96615	97054	97236	97883	38	41	33	31	0,00039	0,00042	0,00034	0,00032	96596	97034	97220	97867	5313021	5323811	5401406	5477037	54,99	54,85	55,55	55,95
10	96577	97013	97203	97852	38	41	38	29	0,00039	0,00042	0,00039	0,00030	96558	96993	97184	97838	5216425	5226777	5304186	5379170	54,01	53,88	54,57	54,97
11	96539	96972	97165	97823	42	46	51	36	0,00043	0,00047	0,00053	0,00037	96518	96949	97139	97805	5119867	5129784	5207002	5281332	53,03	52,90	53,59	53,99
12	96497	96926	97114	97787	42	52	61	49	0,00044	0,00054	0,00063	0,00050	96476	96900	97084	97763	5023349	5032835	5109863	5183527	52,06	51,92	52,62	53,01
13	96455	96874	97053	97738	47	68	75	60	0,00049	0,00070	0,00077	0,00061	96431	96840	97015	97708	4926873	4935935	5012779	5085764	51,08	50,95	51,65	52,03
14	96408	96806	96978	97678	56	81	83	71	0,00058	0,00084	0,00086	0,00073	96380	96766	96936	97642	4830442	4839095	4915764	4988056	50,10	49,99	50,69	51,07
15	96352	96725	96895	97607	78	110	94	76	0,00081	0,00114	0,00097	0,00078	96313	96670	96848	97569	4734062	4742329	4818828	4890414	49,13	49,03	49,73	50,10
16	96274	96615	96801	97531	109	145	116	79	0,00113	0,00150	0,00120	0,00081	96220	96543	96743	97491	4637749	4645659	4721980	4792845	48,17	48,08	48,78	49,14
17	96165	96470	96685	97452	149	180	137	94	0,00155	0,00187	0,00142	0,00096	96091	96380	96617	97405	4541529	4549116	4625237	4695354	47,23	47,16	47,84	48,18
18	96016	96290	96548	97358	193	234	167	115	0,00201	0,00243	0,00173	0,00118	95920	96173	96464	97300	4445438	4452736	4528620	4597949	46,30	46,24	46,91	47,23

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	95823	96056	96381	97243	237	264	201	167	0,00247	0,00275	0,00209	0,00172	95705	95924	96281	97159	4349518	4356563	4432156	4500649	45,39	45,35	45,99	46,28
20	95586	95792	96180	97076	294	285	246	264	0,00308	0,00297	0,00256	0,00272	95439	95650	96057	96944	4253813	4260639	4335875	4403490	44,50	44,48	45,08	45,36
21	95292	95507	95934	96812	332	308	287	318	0,00348	0,00323	0,00299	0,00328	95126	95353	95790	96653	4158374	4164989	4239818	4306546	43,64	43,61	44,20	44,48
22	94960	95199	95647	96494	371	318	325	373	0,00391	0,00334	0,00340	0,00387	94774	95040	95485	96308	4063248	4069636	4144028	4209893	42,79	42,75	43,33	43,63
23	94589	94881	95322	96121	392	342	346	378	0,00414	0,00360	0,00363	0,00393	94393	94710	95149	95932	3968474	3974596	4048543	4113585	41,95	41,89	42,47	42,80
24	94197	94539	94976	95743	406	366	350	374	0,00431	0,00387	0,00369	0,00391	93994	94356	94801	95556	3874081	3879886	3953394	4017653	41,13	41,04	41,63	41,96
25	93791	94173	94626	95369	410	388	378	371	0,00437	0,00412	0,00399	0,00389	93586	93979	94437	95183	3780087	3785530	3858593	3922097	40,30	40,20	40,78	41,13
26	93381	93785	94248	94998	411	408	399	351	0,00440	0,00435	0,00423	0,00369	93175	93581	94048	94822	3686501	3691551	3764156	3826914	39,48	39,36	39,94	40,28
27	92970	93377	93849	94647	429	425	446	349	0,00461	0,00455	0,00475	0,00369	92756	93165	93626	94473	3593326	3597970	3670108	3732092	38,65	38,53	39,11	39,43
28	92541	92952	93403	94298	454	443	493	360	0,00491	0,00477	0,00528	0,00382	92314	92730	93157	94118	3500570	3504805	3576482	3637619	37,83	37,71	38,29	38,58
29	92087	92509	92910	93938	496	462	506	382	0,00539	0,00499	0,00545	0,00407	91839	92278	92657	93747	3408256	3412075	3483325	3543501	37,01	36,88	37,49	37,72
30	91591	92047	92404	93556	525	476	526	421	0,00573	0,00517	0,00569	0,00450	91329	91809	92141	93346	3316417	3319797	3390668	3449754	36,21	36,07	36,69	36,87
31	91066	91571	91878	93135	546	485	516	457	0,00600	0,00530	0,00562	0,00491	90793	91329	91620	92907	3225088	3227988	3298527	3356408	35,41	35,25	35,90	36,04
32	90520	91086	91362	92678	567	488	519	477	0,00626	0,00536	0,00568	0,00515	90236	90842	91102	92440	3134295	3136659	3206907	3263501	34,63	34,44	35,10	35,21
33	89953	90598	90843	92201	574	499	537	489	0,00638	0,00551	0,00591	0,00530	89666	90348	90575	91957	3044059	3045817	3115805	3171061	33,84	33,62	34,30	34,39
34	89379	90099	90306	91712	598	532	573	493	0,00669	0,00591	0,00634	0,00538	89080	89833	90020	91466	2954393	2955469	3025230	3079104	33,05	32,80	33,50	33,57
35	88781	89567	89733	91219	626	566	621	516	0,00705	0,00632	0,00692	0,00566	88468	89284	89423	90961	2865313	2865636	2935210	2987638	32,27	31,99	32,71	32,75
36	88155	89001	89112	90703	652	623	666	557	0,00740	0,00700	0,00747	0,00614	87829	88689	88779	90425	2776845	2776352	2845787	2896677	31,50	31,19	31,93	31,94
37	87503	88378	88446	90146	688	663	693	610	0,00786	0,00750	0,00784	0,00677	87159	88046	88100	89841	2689016	2687663	2757008	2806252	30,73	30,41	31,17	31,13
38	86815	87715	87753	89536	719	696	685	672	0,00828	0,00793	0,00781	0,00751	86455	87367	87411	89200	2601857	2599617	2668908	2716411	29,97	29,64	30,41	30,34
39	86096	87019	87068	88864	750	745	667	720	0,00871	0,00856	0,00766	0,00810	85721	86647	86734	88504	2515402	2512250	2581497	2627211	29,22	28,87	29,65	29,56
40	85346	86274	86401	88144	782	767	621	741	0,00916	0,00889	0,00719	0,00841	84955	85890	86091	87774	2429681	2425603	2494763	2538707	28,47	28,12	28,87	28,80
41	84564	85507	85780	87403	815	792	608	782	0,00964	0,00926	0,00709	0,00895	84156	85111	85476	87012	2344726	2339713	2408672	2450933	27,73	27,36	28,08	28,04
42	83749	84715	85172	86621	829	823	617	812	0,00990	0,00971	0,00725	0,00937	83335	84303	84864	86215	2260570	2254602	2323196	2363921	26,99	26,61	27,28	27,29
43	82920	83892	84555	85809	850	835	660	845	0,01025	0,00995	0,00781	0,00985	82495	83474	84225	85387	2177235	2170299	2238332	2277706	26,26	25,87	26,47	26,54
44	82070	83057	83895	84964	863	864	724	854	0,01052	0,01040	0,00863	0,01005	81638	82625	83533	84537	2094740	2086825	2154107	2192319	25,52	25,13	25,68	25,80
45	81207	82193	83171	84110	862	912	798	850	0,01062	0,01110	0,00959	0,01011	80776	81737	82772	83685	2013102	2004200	2070574	2107782	24,79	24,38	24,90	25,06
46	80345	81281	82373	83260	894	939	857	857	0,01113	0,01155	0,01040	0,01029	79898	80811	81945	82832	1932326	1922463	1987802	2024097	24,05	23,65	24,13	24,31
47	79451	80342	81516	82403	918	987	902	871	0,01156	0,01228	0,01107	0,01057	78992	79848	81065	81967	1852428	1841652	1905857	1941265	23,32	22,92	23,38	23,56
48	78533	79355	80614	81532	948	1047	963	925	0,01207	0,01319	0,01195	0,01135	78059	78831	80132	81070	1773436	1761804	1824792	1859298	22,58	22,20	22,64	22,80
49	77585	78308	79651	80607	1015	1097	1008	992	0,01308	0,01401	0,01265	0,01231	77077	77760	79147	80111	1695377	1682973	1744660	1778228	21,85	21,49	21,90	22,06
50	76570	77211	78643	79615	1080	1173	1076	1056	0,01411	0,01519	0,01368	0,01326	76030	76625	78105	79087	1618300	1605213	1665513	1698117	21,13	20,79	21,18	21,33
51	75490	76038	77567	78559	1182	1239	1161	1098	0,01566	0,01630	0,01497	0,01398	74899	75418	76987	78010	1542270	1528588	1587408	1619030	20,43	20,10	20,46	20,61
52	74308	74799	76406	77461	1296	1302	1221	1132	0,01744	0,01740	0,01598	0,01462	73660	74148	75796	76895	1467371	1453170	1510421	1541020	19,75	19,43	19,77	19,89
53	73012	73497	75185	76329	1373	1378	1308	1184	0,01881	0,01875	0,01740	0,01551	72326	72808	74531	75737	1393711	1379022	1434625	1464125	19,09	18,76	19,08	19,18
54	71639	72119	73877	75145	1453	1434	1405	1253	0,02028	0,01988	0,01902	0,01667	70913	71402	73175	74519	1321385	1306214	1360094	1388388	18,45	18,11	18,41	18,48
55	70186	70685	72472	73892	1493	1487	1447	1354	0,02127	0,02104	0,01997	0,01833	69440	69941	71748	73215	1250472	1234812	1286919	1313869	17,82	17,47	17,76	17,78

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
56	68693	69198	71025	72538	1539	1527	1530	1474	0,02240	0,02207	0,02154	0,02032	67923	68434	70260	71801	1181032	1164871	1215171	1240654	17,19	16,83	17,11	17,10
57	67154	67671	69495	71064	1630	1551	1582	1578	0,02428	0,02292	0,02276	0,02220	66339	66895	68704	70275	1113109	1096437	1144911	1168853	16,58	16,20	16,47	16,45
58	65524	66120	67913	69486	1681	1612	1612	1684	0,02565	0,02438	0,02373	0,02424	64684	65314	67107	68644	1046770	1029542	1076207	1098578	15,98	15,57	15,85	15,81
59	63843	64508	66301	67802	1740	1700	1719	1782	0,02725	0,02636	0,02593	0,02628	62973	63658	65441	66911	982086	964228	1009100	1029934	15,38	14,95	15,22	15,19
60	62103	62808	64582	66020	1791	1828	1802	1840	0,02884	0,02910	0,02791	0,02787	61207	61894	63681	65100	919113	900570	943659	963023	14,80	14,34	14,61	14,59
61	60312	60980	62780	64180	1830	1957	1927	1863	0,03034	0,03209	0,03069	0,02903	59397	60002	61816	63248	857906	838676	879978	897923	14,22	13,75	14,02	13,99
62	58482	59023	60853	62317	1951	2059	2059	1898	0,03336	0,03489	0,03384	0,03045	57506	57993	59823	61368	798509	778674	818162	834675	13,65	13,19	13,44	13,39
63	56531	56964	58794	60419	2059	2140	2133	1976	0,03643	0,03756	0,03628	0,03270	55501	55894	57728	59431	741003	720681	758339	773307	13,11	12,65	12,90	12,80
64	54472	54824	56661	58443	2166	2194	2225	2112	0,03977	0,04001	0,03926	0,03613	53389	53727	55549	57387	685502	664787	700611	713876	12,58	12,13	12,36	12,21
65	52306	52630	54436	56331	2217	2201	2235	2397	0,04239	0,04182	0,04105	0,04256	51198	51530	53318	55133	632113	611060	645062	656489	12,08	11,61	11,85	11,65
66	50089	50429	52201	53934	2252	2254	2239	2552	0,04496	0,04469	0,04289	0,04732	48963	49302	51081	52658	580915	559530	591744	601356	11,60	11,10	11,34	11,15
67	47837	48175	49962	51382	2334	2285	2289	2633	0,04880	0,04744	0,04581	0,05124	46670	47033	48818	50066	531952	510228	540663	548698	11,12	10,59	10,82	10,68
68	45503	45890	47673	48749	2358	2308	2290	2648	0,05181	0,05029	0,04804	0,05431	44324	44736	46528	47425	485282	463195	491845	498632	10,66	10,09	10,32	10,23
69	43145	43582	45383	46101	2359	2346	2345	2631	0,05468	0,05383	0,05168	0,05708	41965	42409	44211	44785	440958	418459	445317	451207	10,22	9,60	9,81	9,79
70	40786	41236	43038	43470	2324	2381	2434	2634	0,05699	0,05773	0,05655	0,06059	39624	40046	41821	42153	398993	376050	401106	406422	9,78	9,12	9,32	9,35
71	38462	38855	40604	40836	2198	2427	2487	2654	0,05716	0,06247	0,06126	0,06498	37363	37641	39360	39509	359369	336004	359285	364269	9,34	8,65	8,85	8,92
72	36264	36428	38117	38182	2164	2513	2569	2659	0,05966	0,06898	0,06739	0,06965	35182	35172	36833	36852	322006	298363	319925	324760	8,88	8,19	8,39	8,51
73	34100	33915	35548	35523	2136	2573	2597	2676	0,06263	0,07587	0,07307	0,07532	33032	32629	34250	34185	286824	263191	283092	287908	8,41	7,76	7,96	8,10
74	31964	31342	32951	32847	2153	2593	2604	2692	0,06736	0,08274	0,07903	0,08197	30888	30046	31649	31501	253792	230562	248842	253723	7,94	7,36	7,55	7,72
75	29811	28749	30347	30155	2329	2738	2641	2635	0,07812	0,09524	0,08703	0,08738	28647	27380	29027	28837	222904	200516	217193	222222	7,48	6,97	7,16	7,37
76	27482	26011	27706	27520	2373	2629	2618	2546	0,08635	0,10106	0,09448	0,09250	26296	24697	26397	26247	194257	173136	188166	193385	7,07	6,66	6,79	7,03
77	25109	23382	25088	24974	2410	2487	2594	2445	0,09599	0,10637	0,10338	0,09790	23904	22138	23791	23752	167961	148439	161769	167138	6,69	6,35	6,45	6,69
78	22699	20895	22494	22529	2414	2392	2506	2298	0,10634	0,11450	0,11139	0,10199	21492	19699	21241	21380	144057	126301	137978	143386	6,35	6,04	6,13	6,36
79	20285	18503	19988	20231	2286	2221	2395	2221	0,11269	0,12004	0,11984	0,10977	19142	17393	18790	19121	122565	106602	116737	122006	6,04	5,76	5,84	6,03
80	17999	16282	17593	18010	2135	2074	2243	2183	0,11864	0,12737	0,12750	0,12119	16931	15245	16471	16918	103423	89209	97947	102885	5,75	5,48	5,57	5,71
81	15864	14208	15350	15827	1974	1911	2096	2102	0,12442	0,13453	0,13654	0,13279	14877	13252	14302	14776	86492	73964	81476	85967	5,45	5,21	5,31	5,43
82	13890	12297	13254	13725	1763	1766	1916	2039	0,12692	0,14360	0,14454	0,14854	13008	11414	12296	12705	71615	60712	67174	71191	5,16	4,94	5,07	5,19
83	12127	10531	11338	11686	1598	1613	1686	1891	0,13178	0,15315	0,14868	0,16179	11328	9725	10495	10740	58607	49298	54878	58486	4,83	4,68	4,84	5,00
84	10529	8918	9652	9795	1512	1455	1427	1691	0,14360	0,16318	0,14781	0,17268	9773	8190	8938	8949	47279	39573	44383	47746	4,49	4,44	4,60	4,87
85	9017	7463	8225	8104	1442	1296	1265	1444	0,15988	0,17372	0,15378	0,17817	8296	6815	7593	7382	37506	31383	35445	38797	4,16	4,21	4,31	4,79
86	7575	6167	6960	6660	1430	1140	1190	1163	0,18875	0,18478	0,17104	0,17464	6860	5597	6365	6078	29210	24568	27852	31415	3,86	3,98	4,00	4,72
87	6145	5027	5770	5497	1240	987	1156	911	0,20185	0,19639	0,20041	0,16577	5525	4533	5192	5041	22350	18971	21487	25337	3,64	3,77	3,72	4,61
88	4905	4040	4614	4586	1057	843	981	697	0,21556	0,20855	0,21254	0,15203	4377	3618	4124	4238	16825	14438	16295	20296	3,43	3,57	3,53	4,43
89	3848	3197	3633	3889	885	707	818	579	0,22989	0,22128	0,22512	0,14901	3406	2843	3224	3599	12448	10820	12171	16058	3,23	3,38	3,35	4,13
90	2963	2490	2815	3310	725	584	670	524	0,24484	0,23459	0,23816	0,15819	2601	2198	2480	3048	9042	7977	8947	12459	3,05	3,20	3,18	3,76
91	2238	1906	2145	2786	583	474	540	496	0,26044	0,24850	0,25166	0,17816	1946	1669	1875	2538	6441	5779	6467	9411	2,88	3,03	3,01	3,38
92	1655	1432	1605	2290	458	377	426	525	0,27668	0,26301	0,26563	0,22946	1426	1244	1392	2028	4495	4110	4592	6873	2,72	2,87	2,86	3,00

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
93	1197	1055	1179	1765	351	293	330	481	0,29357	0,27814	0,28007	0,27231	1021	909	1014	1525	3069	2866	3200	4845	2,56	2,72	2,71	2,75
94	846	762	849	1284	263	224	250	372	0,31110	0,29389	0,29497	0,28945	714	650	724	1098	2048	1957	2186	3320	2,42	2,57	2,57	2,59
95	583	538	599	912	192	167	186	280	0,32928	0,31026	0,31034	0,30742	487	454	506	772	1334	1307	1462	2222	2,29	2,43	2,44	2,44
96	391	371	413	632	136	121	135	206	0,34810	0,32725	0,32618	0,32625	323	311	345	529	847	853	956	1450	2,17	2,30	2,31	2,29
97	255	250	278	426	94	86	95	147	0,36754	0,34486	0,34247	0,34593	208	207	230	352	524	542	611	921	2,05	2,17	2,20	2,16
98	161	164	183	279	62	60	66	102	0,38760	0,36309	0,35921	0,36645	130	134	150	228	316	335	381	569	1,96	2,04	2,08	2,04
99	99	104	117	177	40	40	44	69	0,40823	0,38191	0,37639	0,38781	79	84	95	143	186	201	231	341	1,88	1,93	1,97	1,93
100 &	59	64	73	108	25	26	29	44	0,42943	0,40133	0,39399	0,40998	47	51	59	86	107	117	136	198	1,81	1,83	1,86	1,83
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1942	1729	1509	1427	0,01942	0,01729	0,01509	0,01427	98201	98505	98551	98790	7286040	7206911	7270977	7391231	72,86	72,07	72,71	73,91
1	98058	98271	98491	98573	217	124	165	73	0,00221	0,00126	0,00168	0,00074	97965	98218	98420	98542	7187839	7108406	7172426	7292441	73,30	72,33	72,82	73,98
2	97841	98147	98326	98500	46	35	91	38	0,00047	0,00036	0,00093	0,00039	97820	98131	98285	98483	7089874	7010188	7074006	7193899	72,46	71,43	71,94	73,03
3	97795	98112	98235	98462	22	26	59	29	0,00023	0,00026	0,00060	0,00029	97785	98100	98207	98448	6992054	6912057	6975721	7095416	71,50	70,45	71,01	72,06
4	97773	98086	98176	98433	24	17	20	28	0,00025	0,00017	0,00020	0,00028	97761	98078	98166	98419	6894269	6813957	6877514	6996968	70,51	69,47	70,05	71,08
5	97749	98069	98156	98405	32	20	34	25	0,00033	0,00020	0,00035	0,00025	97733	98059	98139	98393	6796508	6715879	6779348	6898549	69,53	68,48	69,07	70,10
6	97717	98049	98122	98380	37	18	27	20	0,00038	0,00018	0,00028	0,00020	97699	98040	98108	98370	6698775	6617820	6681209	6800156	68,55	67,50	68,09	69,12
7	97680	98031	98095	98360	43	19	27	17	0,00044	0,00019	0,00028	0,00017	97658	98021	98081	98352	6601076	6519780	6583101	6701786	67,58	66,51	67,11	68,14
8	97637	98012	98068	98343	50	22	33	16	0,00051	0,00022	0,00034	0,00016	97612	98001	98052	98335	6503418	6421759	6485020	6603434	66,61	65,52	66,13	67,15
9	97587	97990	98035	98327	53	25	35	15	0,00054	0,00026	0,00036	0,00015	97561	97978	98017	98319	6405806	6323758	6386968	6505099	65,64	64,53	65,15	66,16
10	97534	97965	98000	98312	42	31	33	13	0,00043	0,00032	0,00034	0,00013	97513	97949	97984	98306	6308245	6225780	6288951	6406780	64,68	63,55	64,17	65,17
11	97492	97934	97967	98299	39	35	32	14	0,00040	0,00036	0,00033	0,00014	97472	97916	97951	98292	6210732	6127831	6190967	6308474	63,71	62,57	63,19	64,18
12	97453	97899	97935	98285	35	40	29	15	0,00036	0,00041	0,00030	0,00015	97435	97879	97921	98277	6113260	6029915	6093016	6210182	62,73	61,59	62,21	63,19
13	97418	97859	97906	98270	34	48	30	18	0,00035	0,00049	0,00031	0,00018	97401	97835	97891	98261	6015825	5932036	5995095	6111905	61,75	60,62	61,23	62,20
14	97384	97811	97876	98252	35	62	32	23	0,00036	0,00063	0,00033	0,00023	97366	97780	97860	98240	5918424	5834201	5897204	6013644	60,77	59,65	60,25	61,21
15	97349	97749	97844	98229	42	80	35	27	0,00043	0,00082	0,00036	0,00027	97328	97709	97826	98215	5821058	5736421	5799344	5915404	59,80	58,69	59,27	60,22
16	97307	97669	97809	98202	49	105	42	30	0,00050	0,00107	0,00043	0,00031	97283	97617	97788	98187	5723730	5638712	5701518	5817189	58,82	57,73	58,29	59,24
17	97258	97564	97767	98172	59	133	51	31	0,00061	0,00136	0,00052	0,00032	97228	97498	97741	98156	5626447	5541095	5603730	5719002	57,85	56,79	57,32	58,25
18	97199	97431	97716	98141	73	157	64	36	0,00075	0,00161	0,00066	0,00037	97163	97353	97684	98123	5529219	5443597	5505989	5620846	56,89	55,87	56,35	57,27
19	97126	97274	97652	98105	84	176	83	47	0,00087	0,00181	0,00085	0,00048	97084	97186	97610	98081	5432056	5346244	5408305	5522723	55,93	54,96	55,38	56,29
20	97042	97098	97569	98058	111	175	111	69	0,00114	0,00180	0,00114	0,00070	96986	97010	97513	98024	5334972	5249058	5310695	5424642	54,98	54,06	54,43	55,32
21	96931	96923	97458	97989	121	158	127	90	0,00125	0,00163	0,00130	0,00092	96871	96844	97394	97944	5237986	5152048	5213182	5326618	54,04	53,16	53,49	54,36
22	96810	96765	97331	97899	134	135	129	103	0,00138	0,00139	0,00133	0,00105	96743	96697	97267	97847	5141115	5055204	5115788	5228674	53,11	52,24	52,56	53,41
23	96676	96630	97202	97796	139	103	127	106	0,00144	0,00107	0,00131	0,00108	96606	96578	97138	97743	5044372	4958507	5018521	5130827	52,18	51,31	51,63	52,46
24	96537	96527	97075	97690	139	89	127	106	0,00144	0,00092	0,00131	0,00108	96467	96483	97011	97637	4947766	4861929	4921383	5033084	51,25	50,37	50,70	51,52
25	96398	96438	96948	97584	135	91	134	105	0,00140	0,00094	0,00138	0,00108	96330	96392	96881	97532	4851299	4765446	4824372	4935447	50,33	49,41	49,76	50,58
26	96263	96347	96814	97479	129	99	150	115	0,00134	0,00103	0,00155	0,00118	96199	96297	96739	97421	4754969	4669054	4727491	4837915	49,40	48,46	48,83	49,63

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
27	96134	96248	96664	97364	136	129	166	125	0,00141	0,00134	0,00172	0,00128	96066	96184	96581	97302	4658770	4572757	4630752	4740494	48,46	47,51	47,91	48,69
28	95998	96119	96498	97239	144	150	170	141	0,00150	0,00156	0,00176	0,00145	95926	96044	96413	97169	4562704	4476573	4534171	4643192	47,53	46,57	46,99	47,75
29	95854	95969	96328	97098	160	166	176	149	0,00167	0,00173	0,00183	0,00153	95774	95886	96240	97024	4466778	4380529	4437758	4546023	46,60	45,65	46,07	46,82
30	95694	95803	96152	96949	167	185	169	150	0,00175	0,00193	0,00176	0,00155	95610	95711	96068	96874	4371004	4284643	4341518	4448999	45,68	44,72	45,15	45,89
31	95527	95618	95983	96799	164	185	175	155	0,00172	0,00194	0,00182	0,00160	95445	95526	95895	96721	4275394	4188932	4245450	4352125	44,76	43,81	44,23	44,96
32	95363	95433	95808	96644	156	200	200	143	0,00164	0,00210	0,00209	0,00148	95285	95333	95708	96572	4179949	4093406	4149555	4255404	43,83	42,89	43,31	44,03
33	95207	95233	95608	96501	140	215	218	143	0,00147	0,00226	0,00228	0,00148	95137	95125	95499	96429	4084664	3998073	4053847	4158832	42,90	41,98	42,40	43,10
34	95067	95018	95390	96358	140	240	251	157	0,00147	0,00253	0,00263	0,00163	94997	94898	95264	96280	3989527	3902948	3958348	4062403	41,97	41,08	41,50	42,16
35	94927	94778	95139	96201	143	274	285	170	0,00151	0,00289	0,00300	0,00177	94855	94641	94997	96116	3894530	3808050	3863084	3966123	41,03	40,18	40,60	41,23
36	94784	94504	94854	96031	170	285	302	197	0,00179	0,00302	0,00318	0,00205	94699	94362	94703	95933	3799675	3713409	3768087	3870007	40,09	39,29	39,73	40,30
37	94614	94219	94552	95834	210	302	318	218	0,00222	0,00320	0,00336	0,00227	94509	94068	94393	95725	3704976	3619047	3673384	3774074	39,16	38,41	38,85	39,38
38	94404	93917	94234	95616	234	294	330	225	0,00248	0,00313	0,00350	0,00235	94287	93770	94069	95504	3610467	3524979	3578991	3678349	38,24	37,53	37,98	38,47
39	94170	93623	93904	95391	269	288	310	238	0,00286	0,00308	0,00330	0,00249	94036	93479	93749	95272	3516180	3431209	3484922	3582845	37,34	36,65	37,11	37,56
40	93901	93335	93594	95153	270	304	276	237	0,00288	0,00326	0,00295	0,00249	93766	93183	93456	95035	3422144	3337730	3391173	3487573	36,44	35,76	36,23	36,65
41	93631	93031	93318	94916	270	312	267	250	0,00288	0,00335	0,00286	0,00263	93496	92875	93184	94791	3328378	3244547	3297717	3392538	35,55	34,88	35,34	35,74
42	93361	92719	93051	94666	290	327	261	255	0,00311	0,00353	0,00281	0,00269	93216	92555	92921	94538	3234882	3151672	3204533	3297747	34,65	33,99	34,44	34,84
43	93071	92392	92790	94411	284	339	283	258	0,00305	0,00367	0,00305	0,00273	92929	92222	92648	94282	3141666	3059117	3111612	3203209	33,76	33,11	33,53	33,93
44	92787	92053	92507	94153	292	342	317	267	0,00315	0,00371	0,00343	0,00284	92641	91882	92349	94019	3048737	2966895	3018964	3108927	32,86	32,23	32,63	33,02
45	92495	91711	92190	93886	313	360	359	273	0,00338	0,00392	0,00389	0,00291	92339	91531	92010	93750	2956096	2875013	2926615	3014908	31,96	31,35	31,75	32,11
46	92182	91351	91831	93613	309	374	406	299	0,00335	0,00409	0,00442	0,00319	92028	91164	91628	93463	2863757	2783482	2834605	2921158	31,07	30,47	30,87	31,20
47	91873	90977	91425	93314	345	400	453	334	0,00375	0,00440	0,00496	0,00358	91701	90777	91199	93147	2771729	2692318	2742977	2827695	30,17	29,59	30,00	30,30
48	91528	90577	90972	92980	376	428	495	380	0,00411	0,00472	0,00544	0,00409	91340	90363	90724	92790	2680028	2601541	2651778	2734548	29,28	28,72	29,15	29,41
49	91152	90149	90477	92600	407	471	513	439	0,00446	0,00522	0,00567	0,00474	90948	89913	90221	92380	2588688	2511178	2561054	2641758	28,40	27,86	28,31	28,53
50	90745	89678	89964	92161	470	534	515	488	0,00518	0,00595	0,00573	0,00529	90510	89411	89706	91917	2497740	2421265	2470833	2549378	27,52	27,00	27,46	27,66
51	90275	89144	89449	91673	518	598	500	526	0,00574	0,00671	0,00559	0,00574	90016	88845	89199	91410	2407230	2331854	2381127	2457461	26,67	26,16	26,62	26,81
52	89757	88546	88949	91147	592	666	488	538	0,00660	0,00752	0,00549	0,00590	89461	88213	88705	90878	2317214	2243009	2291928	2366051	25,82	25,33	25,77	25,96
53	89165	87880	88461	90609	658	692	499	557	0,00738	0,00788	0,00564	0,00615	88836	87534	88211	90331	2227753	2154796	2203223	2275173	24,98	24,52	24,91	25,11
54	88507	87188	87962	90052	691	705	534	602	0,00781	0,00809	0,00607	0,00668	88161	86836	87695	89751	2138917	2067262	2115012	2184842	24,17	23,71	24,04	24,26
55	87816	86483	87428	89450	730	736	609	665	0,00831	0,00851	0,00697	0,00743	87451	86115	87124	89118	2050756	1980426	2027317	2095091	23,35	22,90	23,19	23,42
56	87086	85747	86819	88785	757	781	694	783	0,00869	0,00911	0,00799	0,00882	86708	85357	86472	88393	1963305	1894311	1940193	2005973	22,54	22,09	22,35	22,59
57	86329	84966	86125	88002	820	859	795	869	0,00950	0,01011	0,00923	0,00988	85919	84536	85727	87568	1876597	1808954	1853721	1917580	21,74	21,29	21,52	21,79
58	85509	84107	85330	87133	912	970	877	949	0,01066	0,01153	0,01028	0,01089	85053	83622	84892	86659	1790678	1724418	1767994	1830012	20,94	20,50	20,72	21,00
59	84597	83137	84453	86184	1008	1048	946	1020	0,01192	0,01261	0,01120	0,01184	84093	82613	83980	85674	1705625	1640796	1683102	1743353	20,16	19,74	19,93	20,23
60	83589	82089	83507	85164	1093	1137	1002	1041	0,01307	0,01385	0,01200	0,01222	83043	81521	83006	84644	1621532	1558183	1599122	1657679	19,40	18,98	19,15	19,46
61	82496	80952	82505	84123	1185	1228	1036	1076	0,01437	0,01517	0,01256	0,01279	81904	80338	81987	83585	1538489	1476662	1516116	1573035	18,65	18,24	18,38	18,70
62	81311	79724	81469	83047	1263	1315	1127	1123	0,01553	0,01650	0,01383	0,01352	80679	79066	80905	82485	1456585	1396324	1434129	1489450	17,91	17,51	17,60	17,94
63	80048	78409	80342	81924	1328	1376	1186	1158	0,01659	0,01755	0,01476	0,01413	79384	77721	79749	81345	1375906	1317258	1353224	1406965	17,19	16,80	16,84	17,17

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	78720	77033	79156	80766	1434	1436	1308	1249	0,01822	0,01864	0,01652	0,01547	78003	76315	78502	80142	1296522	1239537	1273475	1325620	16,47	16,09	16,09	16,41
65	77286	75597	77848	79517	1413	1484	1469	1370	0,01828	0,01963	0,01887	0,01723	76580	74855	77114	78832	1218519	1163222	1194973	1245478	15,77	15,39	15,35	15,66
66	75873	74113	76379	78147	1499	1539	1572	1499	0,01976	0,02076	0,02058	0,01918	75123	73343	75593	77397	1141939	1088367	1117859	1166646	15,05	14,69	14,64	14,93
67	74374	72574	74807	76648	1615	1711	1728	1647	0,02172	0,02357	0,02310	0,02149	73566	71718	73943	75824	1066816	1015024	1042266	1089249	14,34	13,99	13,93	14,21
68	72759	70863	73079	75001	1715	1865	1828	1721	0,02357	0,02632	0,02501	0,02294	71901	69931	72165	74141	993250	943306	968323	1013425	13,65	13,31	13,25	13,51
69	71044	68998	71251	73280	1905	1977	1911	1853	0,02682	0,02865	0,02682	0,02528	70092	68010	70295	72354	921349	873375	896158	939284	12,97	12,66	12,58	12,82
70	69139	67021	69340	71427	2040	2101	2022	1949	0,02950	0,03135	0,02916	0,02728	68119	65971	68329	70453	851257	805365	825863	866930	12,31	12,02	11,91	12,14
71	67099	64920	67318	69478	2170	2174	2135	2087	0,03234	0,03348	0,03172	0,03004	66014	63833	66250	68434	783138	739394	757534	796477	11,67	11,39	11,25	11,46
72	64929	62746	65183	67391	2265	2297	2282	2344	0,03488	0,03661	0,03501	0,03478	63797	61598	64042	66219	717124	675561	691284	728043	11,04	10,77	10,61	10,80
73	62664	60449	62901	65047	2350	2512	2473	2544	0,03750	0,04156	0,03932	0,03911	61489	59193	61665	63775	653327	613963	627242	661824	10,43	10,16	9,97	10,17
74	60314	57937	60428	62503	2503	2751	2696	2753	0,04150	0,04748	0,04462	0,04404	59062	56561	59080	61127	591838	554770	565577	598049	9,81	9,58	9,36	9,57
75	57811	55186	57732	59750	2621	2981	2910	2992	0,04533	0,05402	0,05041	0,05008	56501	53696	56277	58254	532776	498209	506497	536922	9,22	9,03	8,77	8,99
76	55190	52205	54822	56758	2933	3134	3146	3147	0,05314	0,06004	0,05739	0,05544	53724	50638	53249	55184	476275	444513	450220	478668	8,63	8,51	8,21	8,43
77	52257	49071	51676	53611	3217	3232	3323	3394	0,06157	0,06587	0,06431	0,06331	50649	47455	50014	51914	422551	393875	396971	423484	8,09	8,03	7,68	7,90
78	49040	45839	48353	50217	3449	3320	3506	3637	0,07034	0,07242	0,07251	0,07242	47316	44179	46600	48399	371902	346420	346957	371570	7,58	7,56	7,18	7,40
79	45591	42519	44847	46580	3609	3406	3746	3839	0,07916	0,08010	0,08353	0,08242	43787	40816	42974	44660	324586	302241	300357	323171	7,12	7,11	6,70	6,94
80	41982	39113	41101	42741	3603	3503	3844	3989	0,08582	0,08957	0,09353	0,09333	40180	37361	39179	40747	280799	261425	257383	278511	6,69	6,68	6,26	6,52
81	38379	35610	37257	38752	3581	3577	3934	4045	0,09331	0,10046	0,10559	0,10437	36589	33822	35290	36730	240619	224064	218204	237764	6,27	6,29	5,86	6,14
82	34798	32033	33323	34707	3489	3640	3903	4096	0,10026	0,11362	0,11714	0,11802	33054	30213	31371	32659	204030	190242	182914	201034	5,86	5,94	5,49	5,79
83	31309	28393	29420	30611	3318	3597	3709	4058	0,10596	0,12668	0,12608	0,13256	29650	26595	27566	28582	170976	160029	151543	168375	5,46	5,64	5,15	5,50
84	27991	24796	25711	26553	3114	3433	3450	3860	0,11124	0,13844	0,13419	0,14538	26434	23080	23986	24623	141326	133434	123977	139793	5,05	5,38	4,82	5,26
85	24877	21363	22261	22693	2795	3102	3052	3473	0,11236	0,14520	0,13708	0,15303	23479	19812	20735	20957	114892	110354	99991	115170	4,62	5,17	4,49	5,08
86	22082	18261	19209	19220	2671	2630	2810	2925	0,12097	0,14405	0,14630	0,15218	20746	16946	17804	17758	91413	90542	79256	94213	4,14	4,96	4,13	4,90
87	19411	15631	16399	16295	2758	2147	2663	2358	0,14206	0,13735	0,16239	0,14471	18032	14557	15067	15116	70667	73596	61452	76455	3,64	4,71	3,75	4,69
88	16653	13484	13736	13937	2960	1944	2544	1857	0,17775	0,14418	0,18523	0,13321	15173	12512	12464	13009	52635	59039	46385	61339	3,16	4,38	3,38	4,40
89	13693	11540	11192	12080	3433	1936	2546	1613	0,25069	0,16775	0,22748	0,13352	11977	10572	9919	11274	37462	46527	33921	48330	2,74	4,03	3,03	4,00
90	10260	9604	8646	10467	3057	1935	2255	1666	0,29797	0,20146	0,26087	0,15917	8732	8636	7518	9634	25485	35955	24002	37056	2,48	3,74	2,78	3,54
91	7203	7669	6391	8801	2437	1632	1846	1786	0,33832	0,21279	0,28891	0,20288	5985	6853	5468	7908	16753	27319	16484	27422	2,33	3,56	2,58	3,12
92	4766	6037	4545	7015	1711	1354	1452	1863	0,35900	0,22427	0,31947	0,26560	3910	5360	3819	6083	10768	20466	11016	19514	2,26	3,39	2,42	2,78
93	3055	4683	3093	5152	1104	1105	1026	1466	0,36144	0,23591	0,33162	0,28455	2503	4131	2580	4419	6858	15106	7197	13431	2,24	3,23	2,33	2,61
94	1951	3578	2067	3686	712	886	717	1121	0,36506	0,24769	0,34677	0,30421	1595	3135	1709	3126	4355	10975	4617	9012	2,23	3,07	2,23	2,44
95	1239	2692	1350	2565	436	699	487	833	0,35156	0,25962	0,36072	0,32458	1021	2342	1106	2149	2760	7840	2908	5886	2,23	2,91	2,15	2,29
96	803	1993	863	1732	286	541	310	599	0,35603	0,27170	0,35872	0,34565	660	1723	708	1432	1739	5498	1802	3737	2,17	2,76	2,09	2,16
97	517	1452	553	1133	190	412	210	416	0,36840	0,28391	0,37893	0,36740	422	1246	448	925	1079	3775	1094	2305	2,09	2,60	1,98	2,03
98	327	1040	343	717	124	308	137	279	0,38022	0,29625	0,39944	0,38980	265	886	275	577	657	2529	646	1380	2,01	2,43	1,88	1,92
99	203	732	206	438	79	226	87	181	0,39151	0,30873	0,42022	0,41281	163	619	162	348	392	1643	371	803	1,93	2,24	1,80	1,83
100 &	124	506	119	257	50	163	53	112	0,40230	0,32133	0,44124	0,43639	99	424	93	201	229	1024	209	455	1,85	2,02	1,76	1,77

Астана қ.ә
г.а. Астана

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1354	1134	1110	1138	0,01354	0,01134	0,01110	0,01138	98819	99038	99005	99046	7218176	7328546	7359730	7368270	72,18	73,29	73,60	73,68
1	98646	98866	98890	98862	118	68	82	97	0,00120	0,00069	0,00083	0,00098	98595	98837	98855	98820	7119357	7229508	7260725	7269224	72,17	73,12	73,42	73,53
2	98528	98798	98808	98765	57	50	39	53	0,00058	0,00051	0,00039	0,00054	98502	98776	98790	98741	7020762	7130671	7161870	7170404	71,26	72,17	72,48	72,60
3	98471	98748	98769	98712	46	46	40	29	0,00047	0,00047	0,00040	0,00029	98449	98726	98750	98698	6922260	7031895	7063080	7071663	70,30	71,21	71,51	71,64
4	98425	98702	98729	98683	40	41	34	27	0,00041	0,00042	0,00034	0,00027	98405	98682	98712	98670	6823811	6933169	6964330	6972965	69,33	70,24	70,54	70,66
5	98385	98661	98695	98656	33	42	37	30	0,00034	0,00043	0,00037	0,00030	98369	98640	98677	98641	6725406	6834487	6865618	6874295	68,36	69,27	69,56	69,68
6	98352	98619	98658	98626	27	42	38	29	0,00027	0,00043	0,00039	0,00029	98338	98598	98639	98612	6627037	6735847	6766941	6775654	67,38	68,30	68,59	68,70
7	98325	98577	98620	98597	24	42	39	29	0,00024	0,00043	0,00040	0,00029	98313	98556	98600	98583	6528699	6637249	6668302	6677042	66,40	67,33	67,62	67,72
8	98301	98535	98581	98568	23	42	38	29	0,00023	0,00043	0,00039	0,00029	98289	98514	98562	98554	6430386	6538693	6569702	6578459	65,42	66,36	66,64	66,74
9	98278	98493	98543	98539	23	41	38	30	0,00023	0,00042	0,00039	0,00030	98266	98473	98524	98524	6332097	6440179	6471140	6479905	64,43	65,39	65,67	65,76
10	98255	98452	98505	98509	20	34	35	23	0,00020	0,00035	0,00036	0,00023	98245	98435	98487	98497	6233831	6341706	6372616	6381381	63,45	64,41	64,69	64,78
11	98235	98418	98470	98486	19	38	33	19	0,00019	0,00039	0,00034	0,00019	98225	98399	98454	98476	6135586	6243271	6274129	6282884	62,46	63,44	63,72	63,79
12	98216	98380	98437	98467	19	44	31	18	0,00019	0,00045	0,00032	0,00018	98206	98358	98421	98458	6037361	6144872	6175675	6184408	61,47	62,46	62,74	62,81
13	98197	98336	98406	98449	17	54	32	18	0,00017	0,00055	0,00033	0,00018	98189	98309	98390	98440	5939155	6046514	6077254	6085950	60,48	61,49	61,76	61,82
14	98180	98282	98374	98431	18	62	35	24	0,00018	0,00063	0,00036	0,00024	98171	98251	98356	98419	5840966	5948205	5978864	5987510	59,49	60,52	60,78	60,83
15	98162	98220	98339	98407	21	58	39	31	0,00021	0,00059	0,00040	0,00032	98152	98191	98319	98391	5742795	5849954	5880508	5889091	58,50	59,56	59,80	59,84
16	98141	98162	98300	98376	25	53	46	34	0,00025	0,00054	0,00047	0,00035	98129	98136	98277	98359	5644643	5751763	5782189	5790700	57,52	58,59	58,82	58,86
17	98116	98109	98254	98342	32	47	49	38	0,00033	0,00048	0,00050	0,00039	98100	98085	98230	98323	5546514	5653627	5683912	5692341	56,53	57,63	57,85	57,88
18	98084	98062	98205	98304	39	45	52	39	0,00040	0,00046	0,00053	0,00040	98064	98040	98179	98284	5448414	5555542	5585682	5594018	55,55	56,65	56,88	56,91
19	98045	98017	98153	98265	46	50	55	42	0,00047	0,00051	0,00056	0,00043	98022	97992	98125	98244	5350350	5457502	5487503	5495734	54,57	55,68	55,91	55,93
20	97999	97967	98098	98223	59	58	53	49	0,00060	0,00059	0,00054	0,00050	97969	97938	98072	98199	5252328	5359510	5389378	5397490	53,60	54,71	54,94	54,95
21	97940	97909	98045	98174	64	64	51	56	0,00065	0,00065	0,00052	0,00057	97908	97877	98019	98146	5154359	5261572	5291306	5299291	52,63	53,74	53,97	53,98
22	97876	97845	97994	98118	70	70	51	61	0,00072	0,00072	0,00052	0,00062	97841	97810	97968	98088	5056451	5163695	5193287	5201145	51,66	52,77	53,00	53,01
23	97806	97775	97943	98057	78	78	48	62	0,00080	0,00080	0,00049	0,00063	97767	97736	97919	98026	4958610	5065885	5095319	5103057	50,70	51,81	52,02	52,04
24	97728	97697	97895	97995	83	83	52	64	0,00085	0,00085	0,00053	0,00065	97686	97655	97869	97963	4860843	4968149	4997400	5005031	49,74	50,85	51,05	51,07
25	97645	97614	97843	97931	89	95	60	65	0,00091	0,00097	0,00061	0,00066	97601	97566	97813	97899	4763157	4870494	4899531	4907068	48,78	49,90	50,08	50,11
26	97556	97519	97783	97866	96	99	73	72	0,00098	0,00102	0,00075	0,00074	97508	97469	97747	97830	4665556	4772928	4801718	4809169	47,82	48,94	49,11	49,14
27	97460	97420	97710	97794	101	106	91	84	0,00104	0,00109	0,00093	0,00086	97410	97367	97664	97752	4568048	4675459	4703971	4711339	46,87	47,99	48,14	48,18
28	97359	97314	97619	97710	115	119	106	96	0,00118	0,00122	0,00109	0,00098	97301	97254	97566	97662	4470638	4578092	4606307	4613587	45,92	47,04	47,19	47,22
29	97244	97195	97513	97614	131	126	122	110	0,00135	0,00130	0,00125	0,00113	97178	97132	97452	97559	4373337	4480838	4508741	4515925	44,97	46,10	46,24	46,26
30	97113	97069	97391	97504	148	147	129	122	0,00152	0,00151	0,00132	0,00125	97039	96995	97327	97443	4276159	4383706	4411289	4418366	44,03	45,16	45,29	45,31
31	96965	96922	97262	97382	170	165	137	134	0,00175	0,00170	0,00141	0,00138	96880	96840	97194	97315	4179120	4286711	4313962	4320923	43,10	44,23	44,35	44,37
32	96795	96757	97125	97248	186	176	152	155	0,00192	0,00182	0,00156	0,00159	96702	96669	97049	97170	4082240	4189871	4216768	4223608	42,17	43,30	43,42	43,43

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	96609	96581	96973	97093	198	193	163	175	0,00205	0,00200	0,00168	0,00180	96510	96485	96891	97005	3985538	4093202	4119719	4126438	41,25	42,38	42,48	42,50
34	96411	96388	96810	96918	217	198	184	198	0,00225	0,00205	0,00190	0,00204	96303	96289	96718	96819	3889028	3996717	4022828	4029433	40,34	41,46	41,55	41,58
35	96194	96190	96626	96720	225	202	200	219	0,00234	0,00210	0,00207	0,00226	96082	96089	96526	96610	3792725	3900428	3926110	3932614	39,43	40,55	40,63	40,66
36	95969	95988	96426	96501	234	207	212	233	0,00244	0,00216	0,00220	0,00241	95852	95884	96320	96385	3696643	3804339	3829584	3836004	38,52	39,63	39,72	39,75
37	95735	95781	96214	96268	259	215	226	245	0,00271	0,00224	0,00235	0,00254	95605	95673	96101	96146	3600791	3708455	3733264	3739619	37,61	38,72	38,80	38,85
38	95476	95566	95988	96023	281	229	233	259	0,00294	0,00240	0,00243	0,00270	95336	95452	95872	95893	3505186	3612782	3637163	3643473	36,71	37,80	37,89	37,94
39	95195	95337	95755	95764	309	245	238	276	0,00325	0,00257	0,00249	0,00288	95041	95215	95636	95626	3409850	3517330	3541291	3547580	35,82	36,89	36,98	37,05
40	94886	95092	95517	95488	352	270	246	290	0,00371	0,00284	0,00258	0,00304	94710	94957	95394	95343	3314809	3422115	3445655	3451954	34,93	35,99	36,07	36,15
41	94534	94822	95271	95198	368	296	251	306	0,00389	0,00312	0,00263	0,00321	94350	94674	95145	95045	3220099	3327158	3350261	3356611	34,06	35,09	35,17	35,26
42	94166	94526	95020	94892	379	316	260	323	0,00403	0,00334	0,00274	0,00340	93976	94368	94890	94730	3125749	3232484	3255116	3261566	33,19	34,20	34,26	34,37
43	93787	94210	94760	94569	380	348	280	341	0,00405	0,00369	0,00296	0,00361	93597	94036	94620	94399	3031773	3138116	3160226	3166836	32,33	33,31	33,35	33,49
44	93407	93862	94480	94228	381	371	307	355	0,00408	0,00395	0,00325	0,00377	93217	93676	94326	94050	2938176	3044080	3065606	3072437	31,46	32,43	32,45	32,61
45	93026	93491	94173	93873	410	400	350	375	0,00441	0,00428	0,00372	0,00400	92821	93291	93998	93685	2844959	2950404	2971280	2978387	30,58	31,56	31,55	31,73
46	92616	93091	93823	93498	454	450	403	395	0,00490	0,00483	0,00430	0,00422	92389	92866	93621	93300	2752138	2857113	2877282	2884702	29,72	30,69	30,67	30,85
47	92162	92641	93420	93103	523	490	459	410	0,00568	0,00529	0,00491	0,00440	91900	92396	93190	92898	2659749	2764247	2783661	2791402	28,86	29,84	29,80	29,98
48	91639	92151	92961	92693	579	532	514	434	0,00632	0,00577	0,00553	0,00468	91349	91885	92704	92476	2567849	2671851	2690471	2698504	28,02	28,99	28,94	29,11
49	91060	91619	92447	92259	607	574	565	462	0,00667	0,00627	0,00611	0,00501	90756	91332	92165	92028	2476500	2579966	2597767	2606028	27,20	28,16	28,10	28,25
50	90453	91045	91882	91797	643	605	612	489	0,00711	0,00664	0,00666	0,00533	90131	90743	91576	91553	2385744	2488634	2505602	2514000	26,38	27,33	27,27	27,39
51	89810	90440	91270	91308	674	639	665	530	0,00750	0,00706	0,00729	0,00581	89473	90120	90938	91043	2295613	2397891	2414026	2422447	25,56	26,51	26,45	26,53
52	89136	89801	90605	90778	734	686	732	572	0,00823	0,00764	0,00808	0,00630	88769	89458	90239	90492	2206140	2307771	2323088	2331404	24,75	25,70	25,64	25,68
53	88402	89115	89873	90206	815	713	784	609	0,00922	0,00800	0,00872	0,00675	87994	88759	89481	89902	2117371	2218313	2232849	2240912	23,95	24,89	24,84	24,84
54	87587	88402	89089	89597	886	739	839	637	0,01012	0,00836	0,00942	0,00711	87144	88032	88669	89279	2029377	2129554	2143368	2151010	23,17	24,09	24,06	24,01
55	86701	87663	88250	88960	962	755	898	671	0,01110	0,00861	0,01017	0,00754	86220	87285	87801	88624	1942233	2041522	2054699	2061731	22,40	23,29	23,28	23,18
56	85739	86908	87352	88289	1021	787	917	716	0,01191	0,00906	0,01050	0,00811	85229	86514	86894	87931	1856013	1954237	1966898	1973107	21,65	22,49	22,52	22,35
57	84718	86121	86435	87573	1087	866	971	789	0,01283	0,01005	0,01123	0,00901	84174	85688	85949	87179	1770784	1867723	1880004	1885176	20,90	21,69	21,75	21,53
58	83631	85255	85464	86784	1167	957	1023	898	0,01395	0,01122	0,01197	0,01035	83047	84777	84952	86335	1686610	1782035	1794055	1797997	20,17	20,90	20,99	20,72
59	82464	84298	84441	85886	1243	1077	1044	1018	0,01507	0,01278	0,01236	0,01185	81842	83760	83919	85377	1603563	1697258	1709103	1711662	19,45	20,13	20,24	19,93
60	81221	83221	83397	84868	1313	1151	1128	1118	0,01616	0,01383	0,01352	0,01317	80565	82645	82833	84309	1521721	1613498	1625184	1626285	18,74	19,39	19,49	19,16
61	79908	82070	82269	83750	1374	1189	1204	1196	0,01720	0,01449	0,01464	0,01428	79221	81476	81667	83152	1441156	1530853	1542351	1541976	18,04	18,65	18,75	18,41
62	78534	80881	81065	82554	1433	1240	1264	1286	0,01825	0,01533	0,01559	0,01558	77818	80261	80433	81911	1361935	1449377	1460684	1458824	17,34	17,92	18,02	17,67
63	77101	79641	79801	81268	1481	1305	1377	1369	0,01921	0,01638	0,01726	0,01685	76361	78989	79113	80584	1284117	1369116	1380251	1376913	16,65	17,19	17,30	16,94
64	75620	78336	78424	79899	1576	1408	1505	1524	0,02084	0,01798	0,01919	0,01908	74832	77632	77672	79137	1207756	1290127	1301138	1296329	15,97	16,47	16,59	16,22
65	74044	76928	76919	78375	1686	1631	1591	1778	0,02277	0,02120	0,02068	0,02269	73201	76112	76123	77486	1132924	1212495	1223466	1217192	15,30	15,76	15,91	15,53
66	72358	75297	75328	76597	1764	1777	1748	1926	0,02438	0,02360	0,02320	0,02514	71476	74409	74454	75634	1059723	1136383	1147343	1139706	14,65	15,09	15,23	14,88
67	70594	73520	73580	74671	1821	1889	1895	2089	0,02579	0,02570	0,02576	0,02798	69684	72576	72632	73627	988247	1061974	1072889	1064072	14,00	14,44	14,58	14,25
68	68773	71631	71685	72582	1885	2020	1999	2230	0,02741	0,02820	0,02789	0,03072	67831	70621	70685	71467	918563	989398	1000257	990445	13,36	13,81	13,95	13,65
69	66888	69611	69686	70352	2025	2174	2157	2352	0,03027	0,03123	0,03096	0,03343	65876	68524	68608	69176	850732	918777	929572	918978	12,72	13,20	13,34	13,06

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	64863	67437	67529	68000	2201	2346	2281	2511	0,03394	0,03479	0,03378	0,03693	63763	66264	66389	66744	784856	850253	860964	849802	12,10	12,61	12,75	12,50
71	62662	65091	65248	65489	2457	2582	2425	2637	0,03921	0,03966	0,03716	0,04027	61434	63800	64036	64171	721093	783989	794575	783058	11,51	12,04	12,18	11,96
72	60205	62509	62823	62852	2647	2755	2561	2657	0,04396	0,04408	0,04077	0,04227	58881	61131	61543	61524	659659	720189	730539	718887	10,96	11,52	11,63	11,44
73	57558	59754	60262	60195	2701	2827	2676	2626	0,04692	0,04731	0,04441	0,04362	56208	58340	58924	58882	600778	659058	668996	657363	10,44	11,03	11,10	10,92
74	54857	56927	57586	57569	2738	2827	2770	2637	0,04991	0,04966	0,04810	0,04581	53488	55513	56201	56251	544570	600718	610072	598481	9,93	10,55	10,59	10,40
75	52119	54100	54816	54932	2727	2720	2690	2598	0,05233	0,05028	0,04907	0,04729	50755	52740	53471	53633	491082	545205	553871	542230	9,42	10,08	10,10	9,87
76	49392	51380	52126	52334	2698	2742	2710	2641	0,05463	0,05336	0,05199	0,05046	48043	50009	50771	51014	440327	492465	500400	488597	8,91	9,58	9,60	9,34
77	46694	48638	49416	49693	2818	2812	2707	2738	0,06036	0,05781	0,05478	0,05510	45285	47232	48062	48324	392284	442456	449629	437583	8,40	9,10	9,10	8,81
78	43876	45826	46709	46955	2903	2992	2746	2757	0,06616	0,06529	0,05879	0,05871	42424	44330	45336	45577	346999	395224	401567	389259	7,91	8,62	8,60	8,29
79	40973	42834	43963	44198	2995	3170	2850	2898	0,07309	0,07400	0,06482	0,06556	39475	41249	42538	42749	304575	350894	356231	343682	7,43	8,19	8,10	7,78
80	37978	39664	41113	41300	3165	3275	2914	3134	0,08334	0,08257	0,07088	0,07589	36396	38026	39656	39733	265100	309645	313693	300933	6,98	7,81	7,63	7,29
81	34813	36389	38199	38166	3163	3382	3003	3363	0,09087	0,09295	0,07862	0,08812	33231	34698	36697	36484	228704	271619	274037	261200	6,57	7,46	7,17	6,84
82	31650	33007	35196	34803	3252	3382	3092	3664	0,10275	0,10246	0,08785	0,10527	30024	31316	33650	32971	195473	236921	237340	224716	6,18	7,18	6,74	6,46
83	28398	29625	32104	31139	3322	3273	3165	3823	0,11699	0,11047	0,09860	0,12278	26737	27989	30522	29227	165449	205605	203690	191745	5,83	6,94	6,34	6,16
84	25076	26352	28939	27316	3221	3112	3146	3711	0,12845	0,11809	0,10870	0,13587	23466	24796	27366	25460	138712	177616	173168	162518	5,53	6,74	5,98	5,95
85	21855	23240	25793	23605	3095	2824	2974	3427	0,14163	0,12150	0,11532	0,14519	20307	21828	24306	21891	115246	152820	145802	137058	5,27	6,58	5,65	5,81
86	18760	20416	22819	20178	2732	2443	2641	2934	0,14561	0,11967	0,11574	0,14541	17394	19194	21499	18711	94939	130992	121496	115167	5,06	6,42	5,32	5,71
87	16028	17973	20178	17244	2276	2055	2229	2395	0,14202	0,11436	0,11046	0,13886	14890	16945	19064	16046	77545	111798	99997	96456	4,84	6,22	4,96	5,59
88	13752	15918	17949	14849	2101	1679	2088	1917	0,15281	0,10550	0,11633	0,12913	12702	15078	16905	13891	62655	94853	80933	80410	4,56	5,96	4,51	5,42
89	11651	14239	15861	12932	1914	1340	2224	1476	0,16428	0,09412	0,14022	0,11413	10694	13569	14749	12194	49953	79775	64028	66519	4,29	5,60	4,04	5,14
90	9737	12899	13637	11456	1718	1098	2350	1184	0,17649	0,08512	0,17236	0,10333	8878	12350	12462	10864	39259	66206	49279	54325	4,03	5,13	3,61	4,74
91	8019	11801	11287	10272	1519	1189	2448	1135	0,18946	0,10074	0,21689	0,11050	7259	11207	10063	9704	30381	53856	36817	43461	3,79	4,56	3,26	4,23
92	6500	10612	8839	9137	1321	1476	2205	1226	0,20321	0,13907	0,24950	0,13419	5840	9874	7737	8524	23122	42649	26754	33757	3,56	4,02	3,03	3,69
93	5179	9136	6634	7911	1128	1812	1799	1451	0,21779	0,19831	0,27117	0,18337	4615	8230	5734	7185	17282	32775	19017	25233	3,34	3,59	2,87	3,19
94	4051	7324	4835	6460	945	1561	1367	1654	0,23321	0,21317	0,28280	0,25609	3579	6544	4151	5633	12667	24545	13283	18048	3,13	3,35	2,75	2,79
95	3106	5763	3468	4806	775	1320	989	1340	0,24950	0,22909	0,28523	0,27882	2718	5103	2974	4136	9088	18001	9132	12415	2,93	3,12	2,63	2,58
96	2331	4443	2479	3466	622	1093	696	1051	0,26669	0,24609	0,28071	0,30324	2020	3897	2131	2940	6370	12898	6158	8279	2,73	2,90	2,48	2,39
97	1709	3350	1783	2415	487	885	558	795	0,28479	0,26424	0,31278	0,32937	1465	2908	1504	2017	4350	9001	4027	5339	2,55	2,69	2,26	2,21
98	1222	2465	1225	1620	371	699	427	579	0,30381	0,28355	0,34852	0,35723	1036	2115	1011	1330	2885	6093	2523	3322	2,36	2,47	2,06	2,05
99	851	1766	798	1041	276	537	310	403	0,32375	0,30406	0,38801	0,38679	713	1498	643	839	1849	3978	1512	1992	2,17	2,25	1,89	1,91
100 &	575	1229	488	638	198	400	210	267	0,34463	0,32578	0,43122	0,41801	476	1029	383	504	1136	2480	869	1153	1,98	2,02	1,78	1,81
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1607	1321	1181	1303	0,01607	0,01321	0,01181	0,01303	98575	98908	98963	98872	6804023	6881273	6893669	6937645	68,04	68,81	68,94	69,38
1	98393	98679	98819	98697	128	65	68	49	0,00130	0,00066	0,00069	0,00050	98338	98651	98790	98676	6705448	6782365	6794706	6838773	68,15	68,73	68,76	69,29
2	98265	98614	98751	98648	67	62	23	30	0,00068	0,00063	0,00023	0,00030	98235	98586	98741	98634	6607110	6683714	6695916	6740097	67,24	67,78	67,81	68,32
3	98198	98552	98728	98618	52	48	32	24	0,00053	0,00049	0,00032	0,00024	98174	98529	98713	98607	6508875	6585128	6597175	6641463	66,28	66,82	66,82	67,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	98146	98504	98696	98594	38	36	29	29	0,00039	0,00037	0,00029	0,00029	98127	98486	98682	98580	6410701	6486599	6498462	6542856	65,32	65,85	65,84	66,36
5	98108	98468	98667	98565	38	49	34	37	0,00039	0,00050	0,00034	0,00038	98089	98444	98650	98547	6312574	6388113	6399780	6444276	64,34	64,88	64,86	65,38
6	98070	98419	98633	98528	30	58	39	42	0,00031	0,00059	0,00040	0,00043	98055	98390	98613	98507	6214485	6289669	6301130	6345729	63,37	63,91	63,88	64,41
7	98040	98361	98594	98486	26	64	44	42	0,00027	0,00065	0,00045	0,00043	98027	98329	98572	98465	6116430	6191279	6202517	6247222	62,39	62,94	62,91	63,43
8	98014	98297	98550	98444	25	71	44	40	0,00026	0,00072	0,00045	0,00041	98002	98261	98528	98424	6018403	6092950	6103945	6148757	61,40	61,99	61,94	62,46
9	97989	98226	98506	98404	24	72	47	37	0,00025	0,00073	0,00048	0,00038	97977	98190	98482	98386	5920401	5994689	6005417	6050333	60,42	61,03	60,96	61,48
10	97965	98154	98459	98367	20	51	40	28	0,00020	0,00052	0,00041	0,00028	97955	98128	98439	98353	5822424	5896499	5906935	5951947	59,43	60,07	59,99	60,51
11	97945	98103	98419	98339	19	55	38	23	0,00019	0,00056	0,00039	0,00023	97935	98075	98400	98327	5724469	5798371	5808496	5853594	58,45	59,10	59,02	59,52
12	97926	98048	98381	98316	17	57	42	22	0,00017	0,00058	0,00043	0,00022	97918	98020	98360	98305	5626534	5700296	5710096	5755267	57,46	58,14	58,04	58,54
13	97909	97991	98339	98294	16	65	46	23	0,00016	0,00066	0,00047	0,00023	97901	97959	98316	98282	5528616	5602276	5611736	5656962	56,47	57,17	57,07	57,55
14	97893	97926	98293	98271	17	79	50	28	0,00017	0,00081	0,00051	0,00028	97885	97886	98268	98257	5430715	5504317	5513420	5558680	55,48	56,21	56,09	56,56
15	97876	97847	98243	98243	21	75	58	33	0,00021	0,00077	0,00059	0,00034	97866	97809	98214	98227	5332830	5406431	5415152	5460423	54,49	55,25	55,12	55,58
16	97855	97772	98185	98210	25	74	63	36	0,00026	0,00076	0,00064	0,00037	97843	97735	98153	98192	5234964	5308622	5316938	5362196	53,50	54,30	54,15	54,60
17	97830	97698	98122	98174	37	70	65	39	0,00038	0,00072	0,00066	0,00040	97812	97663	98090	98154	5137121	5210887	5218785	5264004	52,51	53,34	53,19	53,62
18	97793	97628	98057	98135	50	67	70	45	0,00051	0,00069	0,00071	0,00046	97768	97594	98022	98113	5039309	5113224	5120695	5165850	51,53	52,37	52,22	52,64
19	97743	97561	97987	98090	65	76	73	56	0,00067	0,00078	0,00075	0,00057	97711	97523	97951	98062	4941541	5015630	5022673	5067737	50,56	51,41	51,26	51,66
20	97678	97485	97914	98034	92	92	81	76	0,00094	0,00094	0,00083	0,00078	97632	97439	97874	97996	4843830	4918107	4924722	4969675	49,59	50,45	50,30	50,69
21	97586	97393	97833	97958	101	98	83	94	0,00103	0,00101	0,00085	0,00096	97536	97344	97791	97911	4746198	4820668	4826848	4871679	48,64	49,50	49,34	49,73
22	97485	97295	97750	97864	107	110	84	102	0,00110	0,00113	0,00086	0,00104	97431	97240	97708	97813	4648662	4723324	4729057	4773768	47,69	48,55	48,38	48,78
23	97378	97185	97666	97762	112	119	78	103	0,00115	0,00122	0,00080	0,00105	97322	97125	97627	97710	4551231	4626084	4631349	4675955	46,74	47,60	47,42	47,83
24	97266	97066	97588	97659	118	123	80	97	0,00121	0,00127	0,00082	0,00099	97207	97004	97548	97611	4453909	4528959	4533722	4578245	45,79	46,66	46,46	46,88
25	97148	96943	97508	97562	127	135	90	88	0,00131	0,00139	0,00092	0,00090	97084	96875	97463	97518	4356702	4431955	4436174	4480634	44,85	45,72	45,50	45,93
26	97021	96808	97418	97474	139	135	107	93	0,00143	0,00139	0,00110	0,00095	96951	96740	97364	97428	4259618	4335080	4338711	4383116	43,90	44,78	44,54	44,97
27	96882	96673	97311	97381	150	141	137	105	0,00155	0,00146	0,00141	0,00108	96807	96603	97243	97329	4162667	4238340	4241347	4285688	42,97	43,84	43,59	44,01
28	96732	96532	97174	97276	164	157	158	125	0,00170	0,00163	0,00163	0,00129	96650	96454	97095	97214	4065860	4141737	4144104	4188359	42,03	42,91	42,65	43,06
29	96568	96375	97016	97151	185	174	181	153	0,00192	0,00181	0,00187	0,00158	96476	96288	96926	97075	3969210	4045283	4047009	4091145	41,10	41,97	41,71	42,11
30	96383	96201	96835	96998	212	213	189	171	0,00220	0,00221	0,00195	0,00176	96277	96095	96741	96912	3872734	3948995	3950083	3994070	40,18	41,05	40,79	41,18
31	96171	95988	96646	96827	240	246	199	187	0,00250	0,00256	0,00206	0,00193	96051	95865	96546	96733	3776457	3852900	3853342	3897158	39,27	40,14	39,87	40,25
32	95931	95742	96447	96640	271	268	223	216	0,00282	0,00280	0,00231	0,00223	95795	95608	96335	96532	3680406	3757035	3756796	3800425	38,37	39,24	38,95	39,33
33	95660	95474	96224	96424	291	282	246	247	0,00304	0,00295	0,00256	0,00256	95514	95333	96101	96300	3584611	3661427	3660461	3703893	37,47	38,35	38,04	38,41
34	95369	95192	95978	96177	309	275	284	289	0,00324	0,00289	0,00296	0,00301	95215	95054	95836	96033	3489097	3566094	3564360	3607593	36,59	37,46	37,14	37,51
35	95060	94917	95694	95888	324	268	310	331	0,00341	0,00282	0,00324	0,00345	94898	94783	95539	95722	3393882	3471040	3468524	3511560	35,70	36,57	36,25	36,62
36	94736	94649	95384	95557	333	263	323	353	0,00352	0,00278	0,00339	0,00369	94570	94517	95222	95381	3298984	3376257	3372985	3415838	34,82	35,67	35,36	35,75
37	94403	94386	95061	95204	368	275	334	366	0,00390	0,00291	0,00351	0,00384	94219	94248	94894	95021	3204414	3281740	3277763	3320457	33,94	34,77	34,48	34,88
38	94035	94111	94727	94838	413	307	335	379	0,00439	0,00326	0,00354	0,00400	93829	93957	94559	94648	3110195	3187492	3182869	3225436	33,07	33,87	33,60	34,01
39	93622	93804	94392	94459	462	335	337	387	0,00493	0,00357	0,00357	0,00410	93391	93636	94224	94265	3016366	3093535	3088310	3130788	32,22	32,98	32,72	33,14
40	93160	93469	94055	94072	524	384	351	403	0,00563	0,00411	0,00373	0,00428	92898	93277	93879	93870	2922975	2999899	2994086	3036523	31,38	32,10	31,83	32,28

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	92636	93085	93704	93669	549	426	358	421	0,00593	0,00458	0,00382	0,00449	92362	92872	93525	93459	2830077	2906622	2900207	2942653	30,55	31,23	30,95	31,42
42	92087	92659	93346	93248	556	452	372	440	0,00604	0,00488	0,00398	0,00472	91809	92433	93160	93028	2737715	2813750	2806682	2849194	29,73	30,37	30,07	30,56
43	91531	92207	92974	92808	549	505	397	471	0,00600	0,00548	0,00427	0,00507	91257	91955	92776	92572	2645906	2721317	2713522	2756166	28,91	29,51	29,19	29,70
44	90982	91702	92577	92337	550	536	421	491	0,00605	0,00585	0,00455	0,00532	90707	91434	92367	92091	2554649	2629362	2620746	2663594	28,08	28,67	28,31	28,85
45	90432	91166	92156	91846	600	572	485	524	0,00663	0,00627	0,00526	0,00571	90132	90880	91914	91584	2463942	2537928	2528379	2571503	27,25	27,84	27,44	28,00
46	89832	90594	91671	91322	668	629	558	558	0,00744	0,00694	0,00609	0,00611	89498	90280	91392	91043	2373810	2447048	2436465	2479919	26,42	27,01	26,58	27,16
47	89164	89965	91113	90764	775	667	639	586	0,00869	0,00741	0,00701	0,00646	88776	89631	90793	90471	2284312	2356768	2345073	2388876	25,62	26,20	25,74	26,32
48	88389	89298	90474	90178	843	710	727	620	0,00954	0,00795	0,00803	0,00687	87967	88943	90110	89868	2195536	2267137	2254280	2298405	24,84	25,39	24,92	25,49
49	87546	88588	89747	89558	872	764	790	650	0,00996	0,00862	0,00880	0,00726	87110	88206	89352	89233	2107569	2178194	2164170	2208537	24,07	24,59	24,11	24,66
50	86674	87824	88957	88908	918	809	874	675	0,01059	0,00921	0,00982	0,00759	86215	87420	88520	88570	2020459	2089988	2074818	2119304	23,31	23,80	23,32	23,84
51	85756	87015	88083	88233	953	859	961	712	0,01111	0,00987	0,01091	0,00807	85280	86585	87603	87877	1934244	2002568	1986298	2030734	22,56	23,01	22,55	23,02
52	84803	86156	87122	87521	1059	946	1070	763	0,01249	0,01098	0,01228	0,00872	84273	85683	86587	87139	1848964	1915983	1898695	1942857	21,80	22,24	21,79	22,20
53	83744	85210	86052	86758	1178	1001	1163	818	0,01407	0,01175	0,01352	0,00943	83155	84710	85470	86349	1764691	1830300	1812108	1855718	21,07	21,48	21,06	21,39
54	82566	84209	84889	85940	1271	1059	1240	867	0,01539	0,01257	0,01461	0,01009	81930	83679	84269	85506	1681536	1745590	1726638	1769369	20,37	20,73	20,34	20,59
55	81295	83150	83649	85073	1374	1099	1322	924	0,01690	0,01322	0,01580	0,01086	80608	82600	82988	84611	1599606	1661911	1642369	1683863	19,68	19,99	19,63	19,79
56	79921	82051	82327	84149	1420	1121	1333	995	0,01777	0,01366	0,01619	0,01183	79211	81491	81661	83651	1518998	1579311	1559381	1599252	19,01	19,25	18,94	19,01
57	78501	80930	80994	83154	1493	1195	1400	1129	0,01902	0,01476	0,01729	0,01358	77755	80332	80294	82590	1439787	1497820	1477720	1515601	18,34	18,51	18,24	18,23
58	77008	79735	79594	82025	1579	1285	1445	1317	0,02050	0,01612	0,01816	0,01606	76218	79093	78872	81367	1362032	1417488	1397426	1433011	17,69	17,78	17,56	17,47
59	75429	78450	78149	80708	1647	1437	1444	1525	0,02183	0,01832	0,01848	0,01890	74605	77732	77427	79946	1285814	1338395	1318554	1351644	17,05	17,06	16,87	16,75
60	73782	77013	76705	79183	1717	1558	1560	1704	0,02327	0,02023	0,02034	0,02152	72924	76234	75925	78331	1211209	1260663	1241127	1271698	16,42	16,37	16,18	16,06
61	72065	75455	75145	77479	1777	1637	1644	1801	0,02466	0,02170	0,02188	0,02325	71177	74637	74323	76579	1138285	1184429	1165202	1193367	15,80	15,70	15,51	15,40
62	70288	73818	73501	75678	1877	1693	1719	1898	0,02670	0,02294	0,02339	0,02508	69350	72972	72641	74729	1067108	1109792	1090879	1116788	15,18	15,03	14,84	14,76
63	68411	72125	71782	73780	1976	1725	1890	1980	0,02889	0,02391	0,02633	0,02684	67423	71263	70837	72790	997758	1036820	1018238	1042059	14,58	14,38	14,19	14,12
64	66435	70400	69892	71800	2141	1814	2067	2168	0,03223	0,02577	0,02958	0,03019	65365	69493	68858	70716	930335	965557	947401	969269	14,00	13,72	13,56	13,50
65	64294	68586	67825	69632	2318	2032	2198	2530	0,03605	0,02963	0,03240	0,03633	63135	67570	66726	68367	864970	896064	878543	898553	13,45	13,06	12,95	12,90
66	61976	66554	65627	67102	2380	2260	2494	2753	0,03840	0,03395	0,03801	0,04102	60786	65424	64380	65726	801835	828494	811817	830186	12,94	12,45	12,37	12,37
67	59596	64294	63133	64349	2369	2477	2718	2931	0,03975	0,03853	0,04305	0,04555	58412	63056	61774	62883	741049	763070	747437	764460	12,43	11,87	11,84	11,88
68	57227	61817	60415	61418	2323	2695	2821	3068	0,04060	0,04360	0,04670	0,04995	56065	60469	59005	59884	682637	700014	685663	701577	11,93	11,32	11,35	11,42
69	54904	59122	57594	58350	2337	2924	2923	3154	0,04256	0,04945	0,05075	0,05405	53736	57660	56132	56773	626572	639545	626658	641693	11,41	10,82	10,88	11,00
70	52567	56198	54671	55196	2423	3059	2865	3245	0,04610	0,05443	0,05241	0,05879	51355	54668	53239	53574	572836	581885	570526	584920	10,90	10,35	10,44	10,60
71	50144	53139	51806	51951	2596	3198	2841	3297	0,05178	0,06019	0,05484	0,06346	48846	51540	50386	50303	521481	527217	517287	531346	10,40	9,92	9,99	10,23
72	47548	49941	48965	48654	2734	3242	2869	3181	0,05751	0,06491	0,05860	0,06537	46181	48320	47531	47064	472635	475677	466901	481043	9,94	9,52	9,54	9,89
73	44814	46699	46096	45473	2792	3125	2938	2952	0,06231	0,06692	0,06373	0,06492	43418	45137	44627	43997	426454	427357	419370	433979	9,52	9,15	9,10	9,54
74	42022	43574	43158	42521	2789	2890	2926	2749	0,06638	0,06632	0,06779	0,06466	40628	42129	41695	41147	383036	382220	374743	389982	9,12	8,77	8,68	9,17
75	39233	40684	40232	39772	2591	2901	2851	2567	0,06603	0,07131	0,07086	0,06455	37937	39234	38806	38488	342408	340091	333048	348835	8,73	8,36	8,28	8,77
76	36642	37783	37381	37205	2421	2894	2644	2475	0,06608	0,07659	0,07074	0,06652	35432	36336	36059	35967	304471	300857	294242	310347	8,31	7,96	7,87	8,34
77	34221	34889	34737	34730	2387	2867	2418	2477	0,06975	0,08218	0,06961	0,07133	33027	33455	33528	33492	269039	264521	258183	274380	7,86	7,58	7,43	7,90

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	31834	32022	32319	32253	2403	2821	2437	2529	0,07548	0,08810	0,07541	0,07842	30632	30612	31101	30989	236012	231066	224655	240888	7,41	7,22	6,95	7,47
79	29431	29201	29882	29724	2542	2755	2624	2607	0,08636	0,09436	0,08780	0,08770	28160	27823	28570	28420	205380	200454	193554	209899	6,98	6,86	6,48	7,06
80	26889	26446	27258	27117	2783	2671	2781	2689	0,10351	0,10098	0,10203	0,09915	25497	25110	25868	25773	177220	172631	164984	181479	6,59	6,53	6,05	6,69
81	24106	23775	24477	24428	2833	2567	2853	2743	0,11753	0,10798	0,11656	0,11228	22690	22491	23051	23056	151723	147521	139116	155706	6,29	6,20	5,68	6,37
82	21273	21208	21624	21685	2728	2447	2714	2680	0,12822	0,11538	0,12550	0,12360	19909	19984	20267	20345	129033	125030	116065	132650	6,07	5,90	5,37	6,12
83	18545	18761	18910	19005	2496	2311	2461	2562	0,13459	0,12319	0,13013	0,13481	17297	17605	17680	17724	109124	105046	95798	112305	5,88	5,60	5,07	5,91
84	16049	16450	16449	16443	2137	2162	2306	2353	0,13314	0,13144	0,14021	0,14313	14981	15369	15296	15267	91827	87441	78118	94581	5,72	5,32	4,75	5,75
85	13912	14288	14143	14090	1773	2002	2184	2064	0,12741	0,14014	0,15444	0,14650	13026	13287	13051	13058	76846	72072	62822	79314	5,52	5,04	4,44	5,63
86	12139	12286	11959	12026	1448	1834	2075	1740	0,11928	0,14931	0,17355	0,14471	11415	11369	10921	11156	63820	58785	49771	66256	5,26	4,78	4,16	5,51
87	10691	10452	9884	10286	1160	1662	1947	1411	0,10854	0,15897	0,19697	0,13715	10111	9621	8910	9580	52405	47416	38850	55100	4,90	4,54	3,93	5,36
88	9531	8790	7937	8875	1094	1487	1646	1122	0,11480	0,16914	0,20738	0,12642	8984	8046	7114	8314	42294	37795	29940	45520	4,44	4,30	3,77	5,13
89	8437	7303	6291	7753	1224	1313	1273	892	0,14506	0,17984	0,20228	0,11504	7825	6647	5655	7307	33310	29749	22826	37206	3,95	4,07	3,63	4,80
90	7213	5990	5018	6861	1335	1145	1052	715	0,18515	0,19108	0,20973	0,10414	6545	5418	4492	6503	25485	23102	17171	29899	3,53	3,86	3,42	4,36
91	5878	4845	3966	6146	1409	983	889	873	0,23978	0,20289	0,22425	0,14199	5174	4353	3522	5710	18940	17684	12679	23396	3,22	3,65	3,20	3,81
92	4469	3862	3077	5273	1217	831	773	1190	0,27224	0,21528	0,25122	0,22573	3861	3446	2691	4678	13766	13331	9157	17686	3,08	3,45	2,98	3,35
93	3252	3031	2304	4083	924	692	667	972	0,28421	0,22826	0,28965	0,23795	2790	2685	1970	3597	9905	9885	6466	13008	3,05	3,26	2,81	3,19
94	2328	2339	1637	3111	646	566	500	779	0,27733	0,24185	0,30527	0,25040	2005	2056	1387	2721	7115	7200	4496	9411	3,06	3,08	2,75	3,03
95	1682	1773	1137	2332	426	454	341	613	0,25311	0,25607	0,29970	0,26306	1469	1546	967	2026	5110	5144	3109	6690	3,04	2,90	2,73	2,87
96	1256	1319	796	1719	290	357	224	474	0,23072	0,27092	0,28099	0,27594	1111	1141	684	1482	3641	3598	2142	4664	2,90	2,73	2,69	2,71
97	966	962	572	1245	249	276	167	360	0,25742	0,28641	0,29233	0,28902	842	824	488	1065	2530	2457	1458	3182	2,62	2,55	2,55	2,56
98	717	686	405	885	208	208	123	268	0,29008	0,30255	0,30370	0,30231	613	582	343	751	1688	1633	970	2117	2,35	2,38	2,40	2,39
99	509	478	282	617	168	153	89	195	0,32958	0,31934	0,31508	0,31580	425	402	238	519	1075	1051	627	1366	2,11	2,20	2,22	2,21
100 &	341	325	193	422	128	109	63	139	0,37669	0,33678	0,32646	0,32949	277	271	161	352	650	649	389	847	1,91	2,00	2,02	2,01
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1081	933	1034	964	0,01081	0,00933	0,01034	0,00964	99081	99176	99049	99230	7676918	7689823	7774398	7778617	76,77	76,90	77,74	77,79
1	98919	99067	98966	99036	82	60	88	123	0,00083	0,00061	0,00089	0,00124	98884	99041	98928	98983	7577837	7590647	7675349	7679387	76,61	76,62	77,56	77,54
2	98837	99007	98878	98913	46	38	49	65	0,00047	0,00038	0,00050	0,00066	98816	98990	98856	98884	7478953	7491606	7576421	7580404	75,67	75,67	76,62	76,64
3	98791	98969	98829	98848	41	34	43	29	0,00042	0,00034	0,00044	0,00029	98772	98953	98809	98834	7380137	7392616	7477565	7481520	74,70	74,70	75,66	75,69
4	98750	98935	98786	98819	34	33	35	27	0,00034	0,00033	0,00035	0,00027	98733	98919	98769	98806	7281365	7293663	7378756	7382686	73,74	73,72	74,69	74,71
5	98716	98902	98751	98792	31	29	37	30	0,00031	0,00029	0,00037	0,00030	98700	98888	98733	98777	7182632	7194744	7279987	7283880	72,76	72,75	73,72	73,73
6	98685	98873	98714	98762	28	24	36	27	0,00028	0,00024	0,00036	0,00027	98671	98861	98696	98748	7083932	7095856	7181254	7185103	71,78	71,77	72,75	72,75
7	98657	98849	98678	98735	25	21	35	29	0,00025	0,00021	0,00035	0,00029	98645	98839	98660	98721	6985261	6996995	7082558	7086355	70,80	70,78	71,77	71,77
8	98632	98828	98643	98706	23	18	36	30	0,00023	0,00018	0,00036	0,00030	98620	98819	98625	98691	6886616	6898156	6983898	6987634	69,82	69,80	70,80	70,79
9	98609	98810	98607	98676	24	17	35	31	0,00024	0,00017	0,00036	0,00031	98597	98802	98589	98660	6787996	6799337	6885273	6888943	68,84	68,81	69,83	69,81
10	98585	98793	98572	98645	24	23	36	25	0,00024	0,00023	0,00037	0,00025	98573	98781	98554	98633	6689399	6700535	6786684	6790283	67,85	67,82	68,85	68,84
11	98561	98770	98536	98620	26	29	36	21	0,00026	0,00029	0,00037	0,00021	98548	98756	98518	98610	6590826	6601754	6688130	6691650	66,87	66,84	67,87	67,85

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98535	98741	98500	98599	28	38	33	19	0,00028	0,00038	0,00033	0,00019	98521	98722	98484	98589	6492278	6502998	6589612	6593040	65,89	65,86	66,90	66,87
13	98507	98703	98467	98580	27	45	29	18	0,00027	0,00046	0,00029	0,00018	98493	98681	98453	98571	6393757	6404276	6491128	6494451	64,91	64,88	65,92	65,88
14	98480	98658	98438	98562	26	44	27	21	0,00026	0,00045	0,00027	0,00021	98467	98636	98424	98552	6295264	6305595	6392675	6395880	63,92	63,91	64,94	64,89
15	98454	98614	98411	98541	26	41	25	28	0,00026	0,00042	0,00025	0,00028	98441	98594	98399	98527	6196797	6206959	6294251	6297328	62,94	62,94	63,96	63,91
16	98428	98573	98386	98513	26	35	29	32	0,00026	0,00036	0,00029	0,00032	98415	98555	98372	98497	6098356	6108365	6195852	6198801	61,96	61,97	62,97	62,92
17	98402	98538	98357	98481	28	30	32	33	0,00028	0,00030	0,00033	0,00034	98388	98523	98341	98465	5999941	6009810	6097480	6100304	60,97	60,99	61,99	61,94
18	98374	98508	98325	98448	29	28	33	33	0,00029	0,00028	0,00034	0,00034	98360	98494	98309	98432	5901553	5911287	5999139	6001839	59,99	60,01	61,01	60,96
19	98345	98480	98292	98415	27	28	35	30	0,00027	0,00028	0,00036	0,00030	98331	98466	98274	98400	5803193	5812793	5900830	5903407	59,01	59,03	60,03	59,98
20	98318	98452	98257	98385	27	29	27	29	0,00027	0,00029	0,00027	0,00029	98304	98438	98243	98371	5704862	5714327	5802556	5805007	58,02	58,04	59,05	59,00
21	98291	98423	98230	98356	29	31	23	27	0,00029	0,00032	0,00023	0,00027	98277	98407	98218	98342	5606558	5615889	5704313	5706636	57,04	57,06	58,07	58,02
22	98262	98392	98207	98329	34	34	22	28	0,00035	0,00035	0,00022	0,00028	98245	98375	98196	98315	5508281	5517482	5606095	5608294	56,06	56,08	57,08	57,04
23	98228	98358	98185	98301	44	40	22	29	0,00045	0,00041	0,00022	0,00029	98206	98338	98174	98287	5410036	5419107	5507899	5509979	55,08	55,10	56,10	56,05
24	98184	98318	98163	98272	47	44	27	34	0,00048	0,00045	0,00027	0,00035	98160	98296	98149	98255	5311830	5320769	5409725	5411692	54,10	54,12	55,11	55,07
25	98137	98274	98136	98238	47	53	32	43	0,00048	0,00054	0,00033	0,00044	98113	98248	98120	98216	5213670	5222473	5311576	5313437	53,13	53,14	54,12	54,09
26	98090	98221	98104	98195	49	63	39	52	0,00050	0,00064	0,00040	0,00053	98066	98189	98084	98169	5115557	5124225	5213456	5215221	52,15	52,17	53,14	53,11
27	98041	98158	98065	98143	48	69	45	62	0,00049	0,00070	0,00046	0,00063	98017	98124	98043	98112	5017491	5026036	5115372	5117052	51,18	51,20	52,16	52,14
28	97993	98089	98020	98081	60	78	51	64	0,00061	0,00080	0,00052	0,00065	97963	98050	97994	98049	4919474	4927912	5017329	5018940	50,20	50,24	51,19	51,17
29	97933	98011	97969	98017	71	75	60	66	0,00073	0,00077	0,00061	0,00067	97897	97973	97939	97984	4821511	4829862	4919335	4920891	49,23	49,28	50,21	50,20
30	97862	97936	97909	97951	78	75	65	71	0,00080	0,00077	0,00066	0,00072	97823	97898	97877	97915	4723614	4731889	4821396	4822907	48,27	48,32	49,24	49,24
31	97784	97861	97844	97880	93	78	72	78	0,00095	0,00080	0,00074	0,00080	97738	97822	97808	97841	4625791	4633991	4723519	4724992	47,31	47,35	48,28	48,27
32	97691	97783	97772	97802	97	80	77	91	0,00099	0,00082	0,00079	0,00093	97643	97743	97734	97756	4528053	4536169	4625711	4627151	46,35	46,39	47,31	47,31
33	97594	97703	97695	97711	101	100	78	101	0,00104	0,00102	0,00080	0,00103	97544	97653	97656	97661	4430410	4438426	4527977	4529395	45,40	45,43	46,35	46,36
34	97493	97603	97617	97610	121	116	84	104	0,00124	0,00119	0,00086	0,00107	97433	97545	97575	97558	4332866	4340773	4430321	4431734	44,44	44,47	45,38	45,40
35	97372	97487	97533	97506	124	134	89	104	0,00127	0,00137	0,00091	0,00107	97310	97420	97489	97454	4235433	4243228	4332746	4334176	43,50	43,53	44,42	44,45
36	97248	97353	97444	97402	132	150	101	110	0,00136	0,00154	0,00104	0,00113	97182	97278	97394	97347	4138123	4145808	4235257	4236722	42,55	42,59	43,46	43,50
37	97116	97203	97343	97292	147	153	118	122	0,00151	0,00157	0,00121	0,00125	97042	97127	97284	97231	4040941	4048530	4137863	4139375	41,61	41,65	42,51	42,55
38	96969	97050	97225	97170	144	150	130	138	0,00148	0,00155	0,00134	0,00142	96897	96975	97160	97101	3943899	3951403	4040579	4042144	40,67	40,72	41,56	41,60
39	96825	96900	97095	97032	154	153	140	163	0,00159	0,00158	0,00144	0,00168	96748	96824	97025	96950	3847002	3854428	3943419	3945043	39,73	39,78	40,61	40,66
40	96671	96747	96955	96869	175	154	141	174	0,00181	0,00159	0,00145	0,00180	96583	96670	96885	96782	3750254	3757604	3846394	3848093	38,79	38,84	39,67	39,72
41	96496	96593	96814	96695	182	166	143	187	0,00189	0,00172	0,00148	0,00193	96405	96510	96742	96601	3653671	3660934	3749509	3751311	37,86	37,90	38,73	38,80
42	96314	96427	96671	96508	200	180	150	202	0,00208	0,00187	0,00155	0,00209	96214	96337	96596	96407	3557266	3564424	3652767	3654710	36,93	36,96	37,79	37,87
43	96114	96247	96521	96306	210	193	167	209	0,00218	0,00201	0,00173	0,00217	96009	96151	96437	96202	3461052	3468087	3556171	3558303	36,01	36,03	36,84	36,95
44	95904	96054	96354	96097	210	209	195	217	0,00219	0,00218	0,00202	0,00226	95799	95950	96256	95989	3365043	3371936	3459734	3462101	35,09	35,10	35,91	36,03
45	95694	95845	96159	95880	220	233	219	225	0,00230	0,00243	0,00228	0,00235	95584	95729	96049	95768	3269244	3275986	3363478	3366112	34,16	34,18	34,98	35,11
46	95474	95612	95940	95655	238	273	254	231	0,00249	0,00286	0,00265	0,00242	95355	95476	95813	95539	3173660	3180257	3267429	3270344	33,24	33,26	34,06	34,19
47	95236	95339	95686	95424	270	315	282	234	0,00283	0,00330	0,00295	0,00245	95101	95181	95545	95307	3078305	3084781	3171616	3174805	32,32	32,36	33,15	33,27
48	94966	95024	95404	95190	311	355	308	248	0,00328	0,00374	0,00323	0,00261	94810	94846	95250	95066	2983204	2989600	3076071	3079498	31,41	31,46	32,24	32,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	94655	94669	95096	94942	341	387	348	274	0,00360	0,00409	0,00366	0,00289	94485	94475	94922	94805	2888394	2894754	2980821	2984432	30,51	30,58	31,35	31,43
50	94314	94282	94748	94668	370	404	359	304	0,00392	0,00429	0,00379	0,00321	94129	94080	94568	94516	2793909	2800279	2885899	2889627	29,62	29,70	30,46	30,52
51	93944	93878	94389	94364	402	426	383	348	0,00428	0,00454	0,00406	0,00369	93743	93665	94197	94190	2699780	2706199	2791331	2795111	28,74	28,83	29,57	29,62
52	93542	93452	94006	94016	422	441	415	383	0,00451	0,00472	0,00441	0,00407	93331	93232	93798	93824	2606037	2612534	2697134	2700921	27,86	27,96	28,69	28,73
53	93120	93011	93591	93633	470	446	430	405	0,00505	0,00479	0,00459	0,00433	92885	92788	93376	93431	2512706	2519302	2603336	2607097	26,98	27,09	27,82	27,84
54	92650	92565	93161	93228	520	445	469	418	0,00561	0,00481	0,00503	0,00448	92390	92343	92927	93019	2419821	2426514	2509960	2513666	26,12	26,21	26,94	26,96
55	92130	92120	92692	92810	567	440	509	432	0,00615	0,00478	0,00549	0,00465	91846	91900	92438	92594	2327431	2334171	2417033	2420647	25,26	25,34	26,08	26,08
56	91563	91680	92183	92378	634	480	536	457	0,00692	0,00524	0,00581	0,00495	91246	91440	91915	92150	2235585	2242271	2324595	2328053	24,42	24,46	25,22	25,20
57	90929	91200	91647	91921	689	560	576	480	0,00758	0,00614	0,00628	0,00522	90585	90920	91359	91681	2144339	2150831	2232680	2235903	23,58	23,58	24,36	24,32
58	90240	90640	91071	91441	763	651	632	518	0,00845	0,00718	0,00694	0,00567	89858	90314	90755	91182	2053754	2059911	2141321	2144222	22,76	22,73	23,51	23,45
59	89477	89989	90439	90923	851	747	670	557	0,00951	0,00830	0,00741	0,00613	89051	89615	90104	90645	1963896	1969597	2050566	2053040	21,95	21,89	22,67	22,58
60	88626	89242	89769	90366	932	784	729	582	0,01052	0,00878	0,00812	0,00644	88160	88850	89405	90075	1874845	1879982	1960462	1962395	21,15	21,07	21,84	21,72
61	87694	88458	89040	89784	1012	793	807	641	0,01154	0,00897	0,00906	0,00714	87188	88062	88636	89464	1786685	1791132	1871057	1872320	20,37	20,25	21,01	20,85
62	86682	87665	88233	89143	1053	851	864	728	0,01215	0,00971	0,00979	0,00817	86156	87239	87801	88779	1699497	1703070	1782421	1782856	19,61	19,43	20,20	20,00
63	85629	86814	87369	88415	1066	954	942	831	0,01245	0,01099	0,01078	0,00940	85096	86337	86898	87999	1613341	1615831	1694620	1694077	18,84	18,61	19,40	19,16
64	84563	85860	86427	87584	1108	1081	1041	984	0,01310	0,01259	0,01204	0,01123	84009	85320	85907	87092	1528245	1529494	1607722	1606078	18,07	17,81	18,60	18,34
65	83455	84779	85386	86600	1157	1322	1090	1175	0,01386	0,01559	0,01277	0,01357	82877	84118	84841	86012	1444236	1444174	1521815	1518986	17,31	17,03	17,82	17,54
66	82298	83457	84296	85425	1249	1411	1135	1271	0,01518	0,01691	0,01347	0,01488	81674	82751	83728	84789	1361359	1360056	1436974	1432974	16,54	16,30	17,05	16,77
67	81049	82046	83161	84154	1364	1446	1218	1415	0,01683	0,01762	0,01465	0,01682	80367	81323	82552	83446	1279685	1277305	1353246	1348185	15,79	15,57	16,27	16,02
68	79685	80600	81943	82739	1520	1508	1319	1555	0,01908	0,01871	0,01610	0,01879	78925	79846	81283	81961	1199318	1195982	1270694	1264739	15,05	14,84	15,51	15,29
69	78165	79092	80624	81184	1768	1595	1521	1707	0,02262	0,02017	0,01887	0,02103	77281	78294	79864	80330	1120393	1116136	1189411	1182778	14,33	14,11	14,75	14,57
70	76397	77497	79103	79477	2026	1779	1791	1921	0,02652	0,02295	0,02264	0,02417	75384	76607	78207	78517	1043112	1037842	1109547	1102448	13,65	13,39	14,03	13,87
71	74371	75718	77312	77556	2358	2075	2070	2097	0,03170	0,02740	0,02677	0,02704	73192	74680	76277	76508	967728	961235	1031340	1023931	13,01	12,69	13,34	13,20
72	72013	73643	75242	75459	2603	2346	2296	2207	0,03614	0,03186	0,03051	0,02925	70711	72470	74094	74355	894536	886555	955063	947423	12,42	12,04	12,69	12,56
73	69410	71297	72946	73252	2666	2575	2453	2325	0,03841	0,03612	0,03363	0,03174	68077	70009	71720	72090	823825	814085	880969	873068	11,87	11,42	12,08	11,92
74	66744	68722	70493	70927	2743	2779	2638	2516	0,04110	0,04044	0,03742	0,03547	65372	67332	69174	69669	755748	744076	809249	800978	11,32	10,83	11,48	11,29
75	64001	65943	67855	68411	2748	2794	2654	2608	0,04294	0,04237	0,03912	0,03812	62627	64546	66528	67107	690376	676744	740075	731309	10,79	10,26	10,91	10,69
76	61253	63149	65201	65803	2842	2963	2854	2781	0,04640	0,04692	0,04378	0,04227	59832	61667	63774	64413	627749	612198	673547	664202	10,25	9,69	10,33	10,09
77	58411	60186	62347	63022	3115	3115	3033	2967	0,05333	0,05175	0,04864	0,04708	56853	58628	60831	61538	567917	550531	609773	599789	9,72	9,15	9,78	9,52
78	55296	57071	59314	60055	3293	3268	3099	2955	0,05955	0,05726	0,05224	0,04921	53650	55437	57764	58577	511064	491903	548942	538251	9,24	8,62	9,25	8,96
79	52003	53803	56215	57100	3383	3492	3153	3149	0,06505	0,06491	0,05609	0,05515	50311	52057	54639	55526	457414	436466	491178	479674	8,80	8,11	8,74	8,40
80	48620	50311	53062	53951	3523	3621	3148	3512	0,07245	0,07198	0,05932	0,06509	46858	48501	51488	52195	407103	384409	436539	424148	8,37	7,64	8,23	7,86
81	45097	46690	49914	50439	3489	3808	3246	3890	0,07736	0,08156	0,06503	0,07712	43353	44786	48291	48494	360245	335908	385051	371953	7,99	7,19	7,71	7,37
82	41608	42882	46668	46549	3519	3974	3442	4512	0,08458	0,09268	0,07376	0,09692	39848	40895	44947	44293	316892	291122	336760	323459	7,62	6,79	7,22	6,95
83	38089	38908	43226	42037	3518	4006	3663	4915	0,09236	0,10295	0,08475	0,11691	36330	36905	41394	39579	277044	250227	291813	279166	7,27	6,43	6,75	6,64
84	34571	34902	39563	37122	3295	3940	3759	4886	0,09532	0,11288	0,09502	0,13162	32923	32932	37683	34679	240714	213322	250419	239587	6,96	6,11	6,33	6,45
85	31276	30962	35804	32236	3073	3670	3611	4600	0,09825	0,11854	0,10085	0,14269	29740	29127	33998	29936	207791	180390	212736	204908	6,64	5,83	5,94	6,36

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	28203	27292	32193	27636	2706	3218	3246	3956	0,09594	0,11792	0,10084	0,14314	26850	25683	30570	25658	178051	151263	178738	174972	6,31	5,54	5,55	6,33
87	25497	24074	28947	23680	2300	3073	2769	3238	0,09022	0,12765	0,09567	0,13673	24347	22538	27563	22061	151201	125580	148168	149314	5,93	5,22	5,12	6,31
88	23197	21001	26178	20442	1952	2898	2672	2603	0,08416	0,13801	0,10206	0,12736	22221	19552	24842	19140	126854	103042	120605	127253	5,47	4,91	4,61	6,23
89	21245	18103	23506	17839	2037	2698	3126	2005	0,09586	0,14902	0,13300	0,11242	20227	16754	21943	16837	104633	83490	95763	108113	4,93	4,61	4,07	6,06
90	19208	15405	20380	15834	2420	2476	3416	1611	0,12599	0,16073	0,16760	0,10177	17998	14167	18672	15028	84406	66736	73820	91276	4,39	4,33	3,62	5,76
91	16788	12929	16964	14223	2909	2239	3647	1310	0,17329	0,17316	0,21496	0,09208	15334	11809	15140	13568	66408	52569	55148	76248	3,96	4,07	3,25	5,36
92	13879	10690	13317	12913	2618	1992	3312	1075	0,18860	0,18634	0,24874	0,08328	12570	9694	11661	12375	51074	40760	40008	62680	3,68	3,81	3,00	4,85
93	11261	8698	10005	11838	2310	1742	2702	1192	0,20516	0,20029	0,27006	0,10068	10106	7827	8654	11242	38504	31066	28347	50305	3,42	3,57	2,83	4,25
94	8951	6956	7303	10646	1996	1496	2044	1515	0,22303	0,21506	0,27994	0,14230	7953	6208	6281	9888	28398	23239	19693	39063	3,17	3,34	2,70	3,67
95	6955	5460	5259	9131	1685	1259	1469	2009	0,24229	0,23065	0,27936	0,22000	6113	4830	4525	8127	20445	17031	13412	29175	2,94	3,12	2,55	3,20
96	5270	4201	3790	7122	1386	1038	1120	1695	0,26297	0,24710	0,29554	0,23804	4577	3682	3230	6274	14332	12201	8887	21048	2,72	2,90	2,34	2,96
97	3884	3163	2670	5427	1107	836	888	1397	0,28512	0,26442	0,33264	0,25747	3330	2745	2226	4729	9755	8519	5657	14774	2,51	2,69	2,12	2,72
98	2777	2327	1782	4030	858	658	666	1122	0,30879	0,28262	0,37383	0,27837	2348	1998	1449	3469	6425	5774	3431	10045	2,31	2,48	1,93	2,49
99	1919	1669	1116	2908	641	504	468	875	0,33399	0,30173	0,41910	0,30076	1599	1417	882	2470	4077	3776	1982	6576	2,12	2,26	1,78	2,26
100 &	1278	1165	648	2033	461	375	303	660	0,36072	0,32173	0,46822	0,32468	1048	977	496	1703	2478	2359	1100	4106	1,94	2,02	1,70	2,02
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1354	1134	1110	1138	0,01354	0,01134	0,01110	0,01138	98819	99038	99005	99046	7218176	7328546	7359730	7368270	72,18	73,29	73,60	73,68
1	98646	98866	98890	98862	118	68	82	97	0,00120	0,00069	0,00083	0,00098	98595	98837	98855	98820	7119357	7229508	7260725	7269224	72,17	73,12	73,42	73,53
2	98528	98798	98808	98765	57	50	39	53	0,00058	0,00051	0,00039	0,00054	98502	98776	98790	98741	7020762	7130671	7161870	7170404	71,26	72,17	72,48	72,60
3	98471	98748	98769	98712	46	46	40	29	0,00047	0,00047	0,00040	0,00029	98449	98726	98750	98698	6922260	7031895	7063080	7071663	70,30	71,21	71,51	71,64
4	98425	98702	98729	98683	40	41	34	27	0,00041	0,00042	0,00034	0,00027	98405	98682	98712	98670	6823811	6933169	6964330	6972965	69,33	70,24	70,54	70,66
5	98385	98661	98695	98656	33	42	37	30	0,00034	0,00043	0,00037	0,00030	98369	98640	98677	98641	6725406	6834487	6865618	6874295	68,36	69,27	69,56	69,68
6	98352	98619	98658	98626	27	42	38	29	0,00027	0,00043	0,00039	0,00029	98338	98598	98639	98612	6627037	6735847	6766941	6775654	67,38	68,30	68,59	68,70
7	98325	98577	98620	98597	24	42	39	29	0,00024	0,00043	0,00040	0,00029	98313	98556	98600	98583	6528699	6637249	6668302	6677042	66,40	67,33	67,62	67,72
8	98301	98535	98581	98568	23	42	38	29	0,00023	0,00043	0,00039	0,00029	98289	98514	98562	98554	6430386	6538693	6569702	6578459	65,42	66,36	66,64	66,74
9	98278	98493	98543	98539	23	41	38	30	0,00023	0,00042	0,00039	0,00030	98266	98473	98524	98524	6332097	6440179	6471140	6479905	64,43	65,39	65,67	65,76
10	98255	98452	98505	98509	20	34	35	23	0,00020	0,00035	0,00036	0,00023	98245	98435	98487	98497	6233831	6341706	6372616	6381381	63,45	64,41	64,69	64,78
11	98235	98418	98470	98486	19	38	33	19	0,00019	0,00039	0,00034	0,00019	98225	98399	98454	98476	6135586	6243271	6274129	6282884	62,46	63,44	63,72	63,79
12	98216	98380	98437	98467	19	44	31	18	0,00019	0,00045	0,00032	0,00018	98206	98358	98421	98458	6037361	6144872	6175675	6184408	61,47	62,46	62,74	62,81
13	98197	98336	98406	98449	17	54	32	18	0,00017	0,00055	0,00033	0,00018	98189	98309	98390	98440	5939155	6046514	6077254	6085950	60,48	61,49	61,76	61,82
14	98180	98282	98374	98431	18	62	35	24	0,00018	0,00063	0,00036	0,00024	98171	98251	98356	98419	5840966	5948205	5978864	5987510	59,49	60,52	60,78	60,83
15	98162	98220	98339	98407	21	58	39	31	0,00021	0,00059	0,00040	0,00032	98152	98191	98319	98391	5742795	5849954	5880508	5889091	58,50	59,56	59,80	59,84
16	98141	98162	98300	98376	25	53	46	34	0,00025	0,00054	0,00047	0,00035	98129	98136	98277	98359	5644643	5751763	5782189	5790700	57,52	58,59	58,82	58,86
17	98116	98109	98254	98342	32	47	49	38	0,00033	0,00048	0,00050	0,00039	98100	98085	98230	98323	5546514	5653627	5683912	5692341	56,53	57,63	57,85	57,88
18	98084	98062	98205	98304	39	45	52	39	0,00040	0,00046	0,00053	0,00040	98064	98040	98179	98284	5448414	5555542	5585682	5594018	55,55	56,65	56,88	56,91
19	98045	98017	98153	98265	46	50	55	42	0,00047	0,00051	0,00056	0,00043	98022	97992	98125	98244	5350350	5457502	5487503	5495734	54,57	55,68	55,91	55,93

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
20	97999	97967	98098	98223	59	58	53	49	0,00060	0,00059	0,00054	0,00050	97969	97938	98072	98199	5252328	5359510	5389378	5397490	53,60	54,71	54,94	54,95
21	97940	97909	98045	98174	64	64	51	56	0,00065	0,00065	0,00052	0,00057	97908	97877	98019	98146	5154359	5261572	5291306	5299291	52,63	53,74	53,97	53,98
22	97876	97845	97994	98118	70	70	51	61	0,00072	0,00072	0,00052	0,00062	97841	97810	97968	98088	5056451	5163695	5193287	5201145	51,66	52,77	53,00	53,01
23	97806	97775	97943	98057	78	78	48	62	0,00080	0,00080	0,00049	0,00063	97767	97736	97919	98026	4958610	5065885	5095319	5103057	50,70	51,81	52,02	52,04
24	97728	97697	97895	97995	83	83	52	64	0,00085	0,00085	0,00053	0,00065	97686	97655	97869	97963	4860843	4968149	4997400	5005031	49,74	50,85	51,05	51,07
25	97645	97614	97843	97931	89	95	60	65	0,00091	0,00097	0,00061	0,00066	97601	97566	97813	97899	4763157	4870494	4899531	4907068	48,78	49,90	50,08	50,11
26	97556	97519	97783	97866	96	99	73	72	0,00098	0,00102	0,00075	0,00074	97508	97469	97747	97830	4665556	4772928	4801718	4809169	47,82	48,94	49,11	49,14
27	97460	97420	97710	97794	101	106	91	84	0,00104	0,00109	0,00093	0,00086	97410	97367	97664	97752	4568048	4675459	4703971	4711339	46,87	47,99	48,14	48,18
28	97359	97314	97619	97710	115	119	106	96	0,00118	0,00122	0,00109	0,00098	97301	97254	97566	97662	4470638	4578092	4606307	4613587	45,92	47,04	47,19	47,22
29	97244	97195	97513	97614	131	126	122	110	0,00135	0,00130	0,00125	0,00113	97178	97132	97452	97559	4373337	4480838	4508741	4515925	44,97	46,10	46,24	46,26
30	97113	97069	97391	97504	148	147	129	122	0,00152	0,00151	0,00132	0,00125	97039	96995	97327	97443	4276159	4383706	4411289	4418366	44,03	45,16	45,29	45,31
31	96965	96922	97262	97382	170	165	137	134	0,00175	0,00170	0,00141	0,00138	96880	96840	97194	97315	4179120	4286711	4313962	4320923	43,10	44,23	44,35	44,37
32	96795	96757	97125	97248	186	176	152	155	0,00192	0,00182	0,00156	0,00159	96702	96669	97049	97170	4082240	4189871	4216768	4223608	42,17	43,30	43,42	43,43
33	96609	96581	96973	97093	198	193	163	175	0,00205	0,00200	0,00168	0,00180	96510	96485	96891	97005	3985538	4093202	4119719	4126438	41,25	42,38	42,48	42,50
34	96411	96388	96810	96918	217	198	184	198	0,00225	0,00205	0,00190	0,00204	96303	96289	96718	96819	3889028	3996717	4022828	4029433	40,34	41,46	41,55	41,58
35	96194	96190	96626	96720	225	202	200	219	0,00234	0,00210	0,00207	0,00226	96082	96089	96526	96610	3792725	3900428	3926110	3932614	39,43	40,55	40,63	40,66
36	95969	95988	96426	96501	234	207	212	233	0,00244	0,00216	0,00220	0,00241	95852	95884	96320	96385	3696643	3804339	3829584	3836004	38,52	39,63	39,72	39,75
37	95735	95781	96214	96268	259	215	226	245	0,00271	0,00224	0,00235	0,00254	95605	95673	96101	96146	3600791	3708455	3733264	3739619	37,61	38,72	38,80	38,85
38	95476	95566	95988	96023	281	229	233	259	0,00294	0,00240	0,00243	0,00270	95336	95452	95872	95893	3505186	3612782	3637163	3643473	36,71	37,80	37,89	37,94
39	95195	95337	95755	95764	309	245	238	276	0,00325	0,00257	0,00249	0,00288	95041	95215	95636	95626	3409850	3517330	3541291	3547580	35,82	36,89	36,98	37,05
40	94886	95092	95517	95488	352	270	246	290	0,00371	0,00284	0,00258	0,00304	94710	94957	95394	95343	3314809	3422115	3445655	3451954	34,93	35,99	36,07	36,15
41	94534	94822	95271	95198	368	296	251	306	0,00389	0,00312	0,00263	0,00321	94350	94674	95145	95045	3220099	3327158	3350261	3356611	34,06	35,09	35,17	35,26
42	94166	94526	95020	94892	379	316	260	323	0,00403	0,00334	0,00274	0,00340	93976	94368	94890	94730	3125749	3232484	3255116	3261566	33,19	34,20	34,26	34,37
43	93787	94210	94760	94569	380	348	280	341	0,00405	0,00369	0,00296	0,00361	93597	94036	94620	94399	3031773	3138116	3160226	3166836	32,33	33,31	33,35	33,49
44	93407	93862	94480	94228	381	371	307	355	0,00408	0,00395	0,00325	0,00377	93217	93676	94326	94050	2938176	3044080	3065606	3072437	31,46	32,43	32,45	32,61
45	93026	93491	94173	93873	410	400	350	375	0,00441	0,00428	0,00372	0,00400	92821	93291	93998	93685	2844959	2950404	2971280	2978387	30,58	31,56	31,55	31,73
46	92616	93091	93823	93498	454	450	403	395	0,00490	0,00483	0,00430	0,00422	92389	92866	93621	93300	2752138	2857113	2877282	2884702	29,72	30,69	30,67	30,85
47	92162	92641	93420	93103	523	490	459	410	0,00568	0,00529	0,00491	0,00440	91900	92396	93190	92898	2659749	2764247	2783661	2791402	28,86	29,84	29,80	29,98
48	91639	92151	92961	92693	579	532	514	434	0,00632	0,00577	0,00553	0,00468	91349	91885	92704	92476	2567849	2671851	2690471	2698504	28,02	28,99	28,94	29,11
49	91060	91619	92447	92259	607	574	565	462	0,00667	0,00627	0,00611	0,00501	90756	91332	92165	92028	2476500	2579966	2597767	2606028	27,20	28,16	28,10	28,25
50	90453	91045	91882	91797	643	605	612	489	0,00711	0,00664	0,00666	0,00533	90131	90743	91576	91553	2385744	2488634	2505602	2514000	26,38	27,33	27,27	27,39
51	89810	90440	91270	91308	674	639	665	530	0,00750	0,00706	0,00729	0,00581	89473	90120	90938	91043	2295613	2397891	2414026	2422447	25,56	26,51	26,45	26,53
52	89136	89801	90605	90778	734	686	732	572	0,00823	0,00764	0,00808	0,00630	88769	89458	90239	90492	2206140	2307771	2323088	2331404	24,75	25,70	25,64	25,68
53	88402	89115	89873	90206	815	713	784	609	0,00922	0,00800	0,00872	0,00675	87994	88759	89481	89902	2117371	2218313	2232849	2240912	23,95	24,89	24,84	24,84
54	87587	88402	89089	89597	886	739	839	637	0,01012	0,00836	0,00942	0,00711	87144	88032	88669	89279	2029377	2129554	2143368	2151010	23,17	24,09	24,06	24,01
55	86701	87663	88250	88960	962	755	898	671	0,01110	0,00861	0,01017	0,00754	86220	87285	87801	88624	1942233	2041522	2054699	2061731	22,40	23,29	23,28	23,18
56	85739	86908	87352	88289	1021	787	917	716	0,01191	0,00906	0,01050	0,00811	85229	86514	86894	87931	1856013	1954237	1966898	1973107	21,65	22,49	22,52	22,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
57	84718	86121	86435	87573	1087	866	971	789	0,01283	0,01005	0,01123	0,00901	84174	85688	85949	87179	1770784	1867723	1880004	1885176	20,90	21,69	21,75	21,53
58	83631	85255	85464	86784	1167	957	1023	898	0,01395	0,01122	0,01197	0,01035	83047	84777	84952	86335	1686610	1782035	1794055	1797997	20,17	20,90	20,99	20,72
59	82464	84298	84441	85886	1243	1077	1044	1018	0,01507	0,01278	0,01236	0,01185	81842	83760	83919	85377	1603563	1697258	1709103	1711662	19,45	20,13	20,24	19,93
60	81221	83221	83397	84868	1313	1151	1128	1118	0,01616	0,01383	0,01352	0,01317	80565	82645	82833	84309	1521721	1613498	1625184	1626285	18,74	19,39	19,49	19,16
61	79908	82070	82269	83750	1374	1189	1204	1196	0,01720	0,01449	0,01464	0,01428	79221	81476	81667	83152	1441156	1530853	1542351	1541976	18,04	18,65	18,75	18,41
62	78534	80881	81065	82554	1433	1240	1264	1286	0,01825	0,01533	0,01559	0,01558	77818	80261	80433	81911	1361935	1449377	1460684	1458824	17,34	17,92	18,02	17,67
63	77101	79641	79801	81268	1481	1305	1377	1369	0,01921	0,01638	0,01726	0,01685	76361	78989	79113	80584	1284117	1369116	1380251	1376913	16,65	17,19	17,30	16,94
64	75620	78336	78424	79899	1576	1408	1505	1524	0,02084	0,01798	0,01919	0,01908	74832	77632	77672	79137	1207756	1290127	1301138	1296329	15,97	16,47	16,59	16,22
65	74044	76928	76919	78375	1686	1631	1591	1778	0,02277	0,02120	0,02068	0,02269	73201	76112	76123	77486	1132924	1212495	1223466	1217192	15,30	15,76	15,91	15,53
66	72358	75297	75328	76597	1764	1777	1748	1926	0,02438	0,02360	0,02320	0,02514	71476	74409	74454	75634	1059723	1136383	1147343	1139706	14,65	15,09	15,23	14,88
67	70594	73520	73580	74671	1821	1889	1895	2089	0,02579	0,02570	0,02576	0,02798	69684	72576	72632	73627	988247	1061974	1072889	1064072	14,00	14,44	14,58	14,25
68	68773	71631	71685	72582	1885	2020	1999	2230	0,02741	0,02820	0,02789	0,03072	67831	70621	70685	71467	918563	989398	1000257	990445	13,36	13,81	13,95	13,65
69	66888	69611	69686	70352	2025	2174	2157	2352	0,03027	0,03123	0,03096	0,03343	65876	68524	68608	69176	850732	918777	929572	918978	12,72	13,20	13,34	13,06
70	64863	67437	67529	68000	2201	2346	2281	2511	0,03394	0,03479	0,03378	0,03693	63763	66264	66389	66744	784856	850253	860964	849802	12,10	12,61	12,75	12,50
71	62662	65091	65248	65489	2457	2582	2425	2637	0,03921	0,03966	0,03716	0,04027	61434	63800	64036	64171	721093	783989	794575	783058	11,51	12,04	12,18	11,96
72	60205	62509	62823	62852	2647	2755	2561	2657	0,04396	0,04408	0,04077	0,04227	58881	61131	61543	61524	659659	720189	730539	718887	10,96	11,52	11,63	11,44
73	57558	59754	60262	60195	2701	2827	2676	2626	0,04692	0,04731	0,04441	0,04362	56208	58340	58924	58882	600778	659058	668996	657363	10,44	11,03	11,10	10,92
74	54857	56927	57586	57569	2738	2827	2770	2637	0,04991	0,04966	0,04810	0,04581	53488	55513	56201	56251	544570	600718	610072	598481	9,93	10,55	10,59	10,40
75	52119	54100	54816	54932	2727	2720	2690	2598	0,05233	0,05028	0,04907	0,04729	50755	52740	53471	53633	491082	545205	553871	542230	9,42	10,08	10,10	9,87
76	49392	51380	52126	52334	2698	2742	2710	2641	0,05463	0,05336	0,05199	0,05046	48043	50009	50771	51014	440327	492465	500400	488597	8,91	9,58	9,60	9,34
77	46694	48638	49416	49693	2818	2812	2707	2738	0,06036	0,05781	0,05478	0,05510	45285	47232	48062	48324	392284	442456	449629	437583	8,40	9,10	9,10	8,81
78	43876	45826	46709	46955	2903	2992	2746	2757	0,06616	0,06529	0,05879	0,05871	42424	44330	45336	45577	346999	395224	401567	389259	7,91	8,62	8,60	8,29
79	40973	42834	43963	44198	2995	3170	2850	2898	0,07309	0,07400	0,06482	0,06556	39475	41249	42538	42749	304575	350894	356231	343682	7,43	8,19	8,10	7,78
80	37978	39664	41113	41300	3165	3275	2914	3134	0,08334	0,08257	0,07088	0,07589	36396	38026	39656	39733	265100	309645	313693	300933	6,98	7,81	7,63	7,29
81	34813	36389	38199	38166	3163	3382	3003	3363	0,09087	0,09295	0,07862	0,08812	33231	34698	36697	36484	228704	271619	274037	261200	6,57	7,46	7,17	6,84
82	31650	33007	35196	34803	3252	3382	3092	3664	0,10275	0,10246	0,08785	0,10527	30024	31316	33650	32971	195473	236921	237340	224716	6,18	7,18	6,74	6,46
83	28398	29625	32104	31139	3322	3273	3165	3823	0,11699	0,11047	0,09860	0,12278	26737	27989	30522	29227	165449	205605	203690	191745	5,83	6,94	6,34	6,16
84	25076	26352	28939	27316	3221	3112	3146	3711	0,12845	0,11809	0,10870	0,13587	23466	24796	27366	25460	138712	177616	173168	162518	5,53	6,74	5,98	5,95
85	21855	23240	25793	23605	3095	2824	2974	3427	0,14163	0,12150	0,11532	0,14519	20307	21828	24306	21891	115246	152820	145802	137058	5,27	6,58	5,65	5,81
86	18760	20416	22819	20178	2732	2443	2641	2934	0,14561	0,11967	0,11574	0,14541	17394	19194	21499	18711	94939	130992	121496	115167	5,06	6,42	5,32	5,71
87	16028	17973	20178	17244	2276	2055	2229	2395	0,14202	0,11436	0,11046	0,13886	14890	16945	19064	16046	77545	111798	99997	96456	4,84	6,22	4,96	5,59
88	13752	15918	17949	14849	2101	1679	2088	1917	0,15281	0,10550	0,11633	0,12913	12702	15078	16905	13891	62655	94853	80933	80410	4,56	5,96	4,51	5,42
89	11651	14239	15861	12932	1914	1340	2224	1476	0,16428	0,09412	0,14022	0,11413	10694	13569	14749	12194	49953	79775	64028	66519	4,29	5,60	4,04	5,14
90	9737	12899	13637	11456	1718	1098	2350	1184	0,17649	0,08512	0,17236	0,10333	8878	12350	12462	10864	39259	66206	49279	54325	4,03	5,13	3,61	4,74
91	8019	11801	11287	10272	1519	1189	2448	1135	0,18946	0,10074	0,21689	0,11050	7259	11207	10063	9704	30381	53856	36817	43461	3,79	4,56	3,26	4,23
92	6500	10612	8839	9137	1321	1476	2205	1226	0,20321	0,13907	0,24950	0,13419	5840	9874	7737	8524	23122	42649	26754	33757	3,56	4,02	3,03	3,69
93	5179	9136	6634	7911	1128	1812	1799	1451	0,21779	0,19831	0,27117	0,18337	4615	8230	5734	7185	17282	32775	19017	25233	3,34	3,59	2,87	3,19
94	4051	7324	4835	6460	945	1561	1367	1654	0,23321	0,21317	0,28280	0,25609	3579	6544	4151	5633	12667	24545	13283	18048	3,13	3,35	2,75	2,79

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
95	3106	5763	3468	4806	775	1320	989	1340	0,24950	0,22909	0,28523	0,27882	2718	5103	2974	4136	9088	18001	9132	12415	2,93	3,12	2,63	2,58
96	2331	4443	2479	3466	622	1093	696	1051	0,26669	0,24609	0,28071	0,30324	2020	3897	2131	2940	6370	12898	6158	8279	2,73	2,90	2,48	2,39
97	1709	3350	1783	2415	487	885	558	795	0,28479	0,26424	0,31278	0,32937	1465	2908	1504	2017	4350	9001	4027	5339	2,55	2,69	2,26	2,21
98	1222	2465	1225	1620	371	699	427	579	0,30381	0,28355	0,34852	0,35723	1036	2115	1011	1330	2885	6093	2523	3322	2,36	2,47	2,06	2,05
99	851	1766	798	1041	276	537	310	403	0,32375	0,30406	0,38801	0,38679	713	1498	643	839	1849	3978	1512	1992	2,17	2,25	1,89	1,91
100 &	575	1229	488	638	198	400	210	267	0,34463	0,32578	0,43122	0,41801	476	1029	383	504	1136	2480	869	1153	1,98	2,02	1,78	1,81
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1607	1321	1181	1303	0,01607	0,01321	0,01181	0,01303	98575	98908	98963	98872	6804023	6881273	6893669	6937645	68,04	68,81	68,94	69,38
1	98393	98679	98819	98697	128	65	68	49	0,00130	0,00066	0,00069	0,00050	98338	98651	98790	98676	6705448	6782365	6794706	6838773	68,15	68,73	68,76	69,29
2	98265	98614	98751	98648	67	62	23	30	0,00068	0,00063	0,00023	0,00030	98235	98586	98741	98634	6607110	6683714	6695916	6740097	67,24	67,78	67,81	68,32
3	98198	98552	98728	98618	52	48	32	24	0,00053	0,00049	0,00032	0,00024	98174	98529	98713	98607	6508875	6585128	6597175	6641463	66,28	66,82	66,82	67,35
4	98146	98504	98696	98594	38	36	29	29	0,00039	0,00037	0,00029	0,00029	98127	98486	98682	98580	6410701	6486599	6498462	6542856	65,32	65,85	65,84	66,36
5	98108	98468	98667	98565	38	49	34	37	0,00039	0,00050	0,00034	0,00038	98089	98444	98650	98547	6312574	6388113	6399780	6444276	64,34	64,88	64,86	65,38
6	98070	98419	98633	98528	30	58	39	42	0,00031	0,00059	0,00040	0,00043	98055	98390	98613	98507	6214485	6289669	6301130	6345729	63,37	63,91	63,88	64,41
7	98040	98361	98594	98486	26	64	44	42	0,00027	0,00065	0,00045	0,00043	98027	98329	98572	98465	6116430	6191279	6202517	6247222	62,39	62,94	62,91	63,43
8	98014	98297	98550	98444	25	71	44	40	0,00026	0,00072	0,00045	0,00041	98002	98261	98528	98424	6018403	6092950	6103945	6148757	61,40	61,99	61,94	62,46
9	97989	98226	98506	98404	24	72	47	37	0,00025	0,00073	0,00048	0,00038	97977	98190	98482	98386	5920401	5994689	6005417	6050333	60,42	61,03	60,96	61,48
10	97965	98154	98459	98367	20	51	40	28	0,00020	0,00052	0,00041	0,00028	97955	98128	98439	98353	5822424	5896499	5906935	5951947	59,43	60,07	59,99	60,51
11	97945	98103	98419	98339	19	55	38	23	0,00019	0,00056	0,00039	0,00023	97935	98075	98400	98327	5724469	5798371	5808496	5853594	58,45	59,10	59,02	59,52
12	97926	98048	98381	98316	17	57	42	22	0,00017	0,00058	0,00043	0,00022	97918	98020	98360	98305	5626534	5700296	5710096	5755267	57,46	58,14	58,04	58,54
13	97909	97991	98339	98294	16	65	46	23	0,00016	0,00066	0,00047	0,00023	97901	97959	98316	98282	5528616	5602276	5611736	5656962	56,47	57,17	57,07	57,55
14	97893	97926	98293	98271	17	79	50	28	0,00017	0,00081	0,00051	0,00028	97885	97886	98268	98257	5430715	5504317	5513420	5558680	55,48	56,21	56,09	56,56
15	97876	97847	98243	98243	21	75	58	33	0,00021	0,00077	0,00059	0,00034	97866	97809	98214	98227	5332830	5406431	5415152	5460423	54,49	55,25	55,12	55,58
16	97855	97772	98185	98210	25	74	63	36	0,00026	0,00076	0,00064	0,00037	97843	97735	98153	98192	5234964	5308622	5316938	5362196	53,50	54,30	54,15	54,60
17	97830	97698	98122	98174	37	70	65	39	0,00038	0,00072	0,00066	0,00040	97812	97663	98090	98154	5137121	5210887	5218785	5264004	52,51	53,34	53,19	53,62
18	97793	97628	98057	98135	50	67	70	45	0,00051	0,00069	0,00071	0,00046	97768	97594	98022	98113	5039309	5113224	5120695	5165850	51,53	52,37	52,22	52,64
19	97743	97561	97987	98090	65	76	73	56	0,00067	0,00078	0,00075	0,00057	97711	97523	97951	98062	4941541	5015630	5022673	5067737	50,56	51,41	51,26	51,66
20	97678	97485	97914	98034	92	92	81	76	0,00094	0,00094	0,00083	0,00078	97632	97439	97874	97996	4843830	4918107	4924722	4969675	49,59	50,45	50,30	50,69
21	97586	97393	97833	97958	101	98	83	94	0,00103	0,00101	0,00085	0,00096	97536	97344	97791	97911	4746198	4820668	4826848	4871679	48,64	49,50	49,34	49,73
22	97485	97295	97750	97864	107	110	84	102	0,00110	0,00113	0,00086	0,00104	97431	97240	97708	97813	4648662	4723324	4729057	4773768	47,69	48,55	48,38	48,78
23	97378	97185	97666	97762	112	119	78	103	0,00115	0,00122	0,00080	0,00105	97322	97125	97627	97710	4551231	4626084	4631349	4675955	46,74	47,60	47,42	47,83
24	97266	97066	97588	97659	118	123	80	97	0,00121	0,00127	0,00082	0,00099	97207	97004	97548	97611	4453909	4528959	4533722	4578245	45,79	46,66	46,46	46,88
25	97148	96943	97508	97562	127	135	90	88	0,00131	0,00139	0,00092	0,00090	97084	96875	97463	97518	4356702	4431955	4436174	4480634	44,85	45,72	45,50	45,93
26	97021	96808	97418	97474	139	135	107	93	0,00143	0,00139	0,00110	0,00095	96951	96740	97364	97428	4259618	4335080	4338711	4383116	43,90	44,78	44,54	44,97
27	96882	96673	97311	97381	150	141	137	105	0,00155	0,00146	0,00141	0,00108	96807	96603	97243	97329	4162667	4238340	4241347	4285688	42,97	43,84	43,59	44,01

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
28	96732	96532	97174	97276	164	157	158	125	0,00170	0,00163	0,00163	0,00129	96650	96454	97095	97214	4065860	4141737	4144104	4188359	42,03	42,91	42,65	43,06
29	96568	96375	97016	97151	185	174	181	153	0,00192	0,00181	0,00187	0,00158	96476	96288	96926	97075	3969210	4045283	4047009	4091145	41,10	41,97	41,71	42,11
30	96383	96201	96835	96998	212	213	189	171	0,00220	0,00221	0,00195	0,00176	96277	96095	96741	96912	3872734	3948995	3950083	3994070	40,18	41,05	40,79	41,18
31	96171	95988	96646	96827	240	246	199	187	0,00250	0,00256	0,00206	0,00193	96051	95865	96546	96733	3776457	3852900	3853342	3897158	39,27	40,14	39,87	40,25
32	95931	95742	96447	96640	271	268	223	216	0,00282	0,00280	0,00231	0,00223	95795	95608	96335	96532	3680406	3757035	3756796	3800425	38,37	39,24	38,95	39,33
33	95660	95474	96224	96424	291	282	246	247	0,00304	0,00295	0,00256	0,00256	95514	95333	96101	96300	3584611	3661427	3660461	3703893	37,47	38,35	38,04	38,41
34	95369	95192	95978	96177	309	275	284	289	0,00324	0,00289	0,00296	0,00301	95215	95054	95836	96033	3489097	3566094	3564360	3607593	36,59	37,46	37,14	37,51
35	95060	94917	95694	95888	324	268	310	331	0,00341	0,00282	0,00324	0,00345	94898	94783	95539	95722	3393882	3471040	3468524	3511560	35,70	36,57	36,25	36,62
36	94736	94649	95384	95557	333	263	323	353	0,00352	0,00278	0,00339	0,00369	94570	94517	95222	95381	3298984	3376257	3372985	3415838	34,82	35,67	35,36	35,75
37	94403	94386	95061	95204	368	275	334	366	0,00390	0,00291	0,00351	0,00384	94219	94248	94894	95021	3204414	3281740	3277763	3320457	33,94	34,77	34,48	34,88
38	94035	94111	94727	94838	413	307	335	379	0,00439	0,00326	0,00354	0,00400	93829	93957	94559	94648	3110195	3187492	3182869	3225436	33,07	33,87	33,60	34,01
39	93622	93804	94392	94459	462	335	337	387	0,00493	0,00357	0,00357	0,00410	93391	93636	94224	94265	3016366	3093535	3088310	3130788	32,22	32,98	32,72	33,14
40	93160	93469	94055	94072	524	384	351	403	0,00563	0,00411	0,00373	0,00428	92898	93277	93879	93870	2922975	2999899	2994086	3036523	31,38	32,10	31,83	32,28
41	92636	93085	93704	93669	549	426	358	421	0,00593	0,00458	0,00382	0,00449	92362	92872	93525	93459	2830077	2906622	2900207	2942653	30,55	31,23	30,95	31,42
42	92087	92659	93346	93248	556	452	372	440	0,00604	0,00488	0,00398	0,00472	91809	92433	93160	93028	2737715	2813750	2806682	2849194	29,73	30,37	30,07	30,56
43	91531	92207	92974	92808	549	505	397	471	0,00600	0,00548	0,00427	0,00507	91257	91955	92776	92572	2645906	2721317	2713522	2756166	28,91	29,51	29,19	29,70
44	90982	91702	92577	92337	550	536	421	491	0,00605	0,00585	0,00455	0,00532	90707	91434	92367	92091	2554649	2629362	2620746	2663594	28,08	28,67	28,31	28,85
45	90432	91166	92156	91846	600	572	485	524	0,00663	0,00627	0,00526	0,00571	90132	90880	91914	91584	2463942	2537928	2528379	2571503	27,25	27,84	27,44	28,00
46	89832	90594	91671	91322	668	629	558	558	0,00744	0,00694	0,00609	0,00611	89498	90280	91392	91043	2373810	2447048	2436465	2479919	26,42	27,01	26,58	27,16
47	89164	89965	91113	90764	775	667	639	586	0,00869	0,00741	0,00701	0,00646	88776	89631	90793	90471	2284312	2356768	2345073	2388876	25,62	26,20	25,74	26,32
48	88389	89298	90474	90178	843	710	727	620	0,00954	0,00795	0,00803	0,00687	87967	88943	90110	89868	2195536	2267137	2254280	2298405	24,84	25,39	24,92	25,49
49	87546	88588	89747	89558	872	764	790	650	0,00996	0,00862	0,00880	0,00726	87110	88206	89352	89233	2107569	2178194	2164170	2208537	24,07	24,59	24,11	24,66
50	86674	87824	88957	88908	918	809	874	675	0,01059	0,00921	0,00982	0,00759	86215	87420	88520	88570	2020459	2089988	2074818	2119304	23,31	23,80	23,32	23,84
51	85756	87015	88083	88233	953	859	961	712	0,01111	0,00987	0,01091	0,00807	85280	86585	87603	87877	1934244	2002568	1986298	2030734	22,56	23,01	22,55	23,02
52	84803	86156	87122	87521	1059	946	1070	763	0,01249	0,01098	0,01228	0,00872	84273	85683	86587	87139	1848964	1915983	1898695	1942857	21,80	22,24	21,79	22,20
53	83744	85210	86052	86758	1178	1001	1163	818	0,01407	0,01175	0,01352	0,00943	83155	84710	85470	86349	1764691	1830300	1812108	1855718	21,07	21,48	21,06	21,39
54	82566	84209	84889	85940	1271	1059	1240	867	0,01539	0,01257	0,01461	0,01009	81930	83679	84269	85506	1681536	1745590	1726638	1769369	20,37	20,73	20,34	20,59
55	81295	83150	83649	85073	1374	1099	1322	924	0,01690	0,01322	0,01580	0,01086	80608	82600	82988	84611	1599606	1661911	1642369	1683863	19,68	19,99	19,63	19,79
56	79921	82051	82327	84149	1420	1121	1333	995	0,01777	0,01366	0,01619	0,01183	79211	81491	81661	83651	1518998	1579311	1559381	1599252	19,01	19,25	18,94	19,01
57	78501	80930	80994	83154	1493	1195	1400	1129	0,01902	0,01476	0,01729	0,01358	77755	80332	80294	82590	1439787	1497820	1477720	1515601	18,34	18,51	18,24	18,23
58	77008	79735	79594	82025	1579	1285	1445	1317	0,02050	0,01612	0,01816	0,01606	76218	79093	78872	81367	1362032	1417488	1397426	1433011	17,69	17,78	17,56	17,47
59	75429	78450	78149	80708	1647	1437	1444	1525	0,02183	0,01832	0,01848	0,01890	74605	77732	77427	79946	1285814	1338395	1318554	1351644	17,05	17,06	16,87	16,75
60	73782	77013	76705	79183	1717	1558	1560	1704	0,02327	0,02023	0,02034	0,02152	72924	76234	75925	78331	1211209	1260663	1241127	1271698	16,42	16,37	16,18	16,06
61	72065	75455	75145	77479	1777	1637	1644	1801	0,02466	0,02170	0,02188	0,02325	71177	74637	74323	76579	1138285	1184429	1165202	1193367	15,80	15,70	15,51	15,40
62	70288	73818	73501	75678	1877	1693	1719	1898	0,02670	0,02294	0,02339	0,02508	69350	72972	72641	74729	1067108	1109792	1090879	1116788	15,18	15,03	14,84	14,76
63	68411	72125	71782	73780	1976	1725	1890	1980	0,02889	0,02391	0,02633	0,02684	67423	71263	70837	72790	997758	1036820	1018238	1042059	14,58	14,38	14,19	14,12

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
64	66435	70400	69892	71800	2141	1814	2067	2168	0,03223	0,02577	0,02958	0,03019	65365	69493	68858	70716	930335	965557	947401	969269	14,00	13,72	13,56	13,50
65	64294	68586	67825	69632	2318	2032	2198	2530	0,03605	0,02963	0,03240	0,03633	63135	67570	66726	68367	864970	896064	878543	898553	13,45	13,06	12,95	12,90
66	61976	66554	65627	67102	2380	2260	2494	2753	0,03840	0,03395	0,03801	0,04102	60786	65424	64380	65726	801835	828494	811817	830186	12,94	12,45	12,37	12,37
67	59596	64294	63133	64349	2369	2477	2718	2931	0,03975	0,03853	0,04305	0,04555	58412	63056	61774	62883	741049	763070	747437	764460	12,43	11,87	11,84	11,88
68	57227	61817	60415	61418	2323	2695	2821	3068	0,04060	0,04360	0,04670	0,04995	56065	60469	59005	59884	682637	700014	685663	701577	11,93	11,32	11,35	11,42
69	54904	59122	57594	58350	2337	2924	2923	3154	0,04256	0,04945	0,05075	0,05405	53736	57660	56132	56773	626572	639545	626658	641693	11,41	10,82	10,88	11,00
70	52567	56198	54671	55196	2423	3059	2865	3245	0,04610	0,05443	0,05241	0,05879	51355	54668	53239	53574	572836	581885	570526	584920	10,90	10,35	10,44	10,60
71	50144	53139	51806	51951	2596	3198	2841	3297	0,05178	0,06019	0,05484	0,06346	48846	51540	50386	50303	521481	527217	517287	531346	10,40	9,92	9,99	10,23
72	47548	49941	48965	48654	2734	3242	2869	3181	0,05751	0,06491	0,05860	0,06537	46181	48320	47531	47064	472635	475677	466901	481043	9,94	9,52	9,54	9,89
73	44814	46699	46096	45473	2792	3125	2938	2952	0,06231	0,06692	0,06373	0,06492	43418	45137	44627	43997	426454	427357	419370	433979	9,52	9,15	9,10	9,54
74	42022	43574	43158	42521	2789	2890	2926	2749	0,06638	0,06632	0,06779	0,06466	40628	42129	41695	41147	383036	382220	374743	389982	9,12	8,77	8,68	9,17
75	39233	40684	40232	39772	2591	2901	2851	2567	0,06603	0,07131	0,07086	0,06455	37937	39234	38806	38488	342408	340091	333048	348835	8,73	8,36	8,28	8,77
76	36642	37783	37381	37205	2421	2894	2644	2475	0,06608	0,07659	0,07074	0,06652	35432	36336	36059	35967	304471	300857	294242	310347	8,31	7,96	7,87	8,34
77	34221	34889	34737	34730	2387	2867	2418	2477	0,06975	0,08218	0,06961	0,07133	33027	33455	33528	33492	269039	264521	258183	274380	7,86	7,58	7,43	7,90
78	31834	32022	32319	32253	2403	2821	2437	2529	0,07548	0,08810	0,07541	0,07842	30632	30612	31101	30989	236012	231066	224655	240888	7,41	7,22	6,95	7,47
79	29431	29201	29882	29724	2542	2755	2624	2607	0,08636	0,09436	0,08780	0,08770	28160	27823	28570	28420	205380	200454	193554	209899	6,98	6,86	6,48	7,06
80	26889	26446	27258	27117	2783	2671	2781	2689	0,10351	0,10098	0,10203	0,09915	25497	25110	25868	25773	177220	172631	164984	181479	6,59	6,53	6,05	6,69
81	24106	23775	24477	24428	2833	2567	2853	2743	0,11753	0,10798	0,11656	0,11228	22690	22491	23051	23056	151723	147521	139116	155706	6,29	6,20	5,68	6,37
82	21273	21208	21624	21685	2728	2447	2714	2680	0,12822	0,11538	0,12550	0,12360	19909	19984	20267	20345	129033	125030	116065	132650	6,07	5,90	5,37	6,12
83	18545	18761	18910	19005	2496	2311	2461	2562	0,13459	0,12319	0,13013	0,13481	17297	17605	17680	17724	109124	105046	95798	112305	5,88	5,60	5,07	5,91
84	16049	16450	16449	16443	2137	2162	2306	2353	0,13314	0,13144	0,14021	0,14313	14981	15369	15296	15267	91827	87441	78118	94581	5,72	5,32	4,75	5,75
85	13912	14288	14143	14090	1773	2002	2184	2064	0,12741	0,14014	0,15444	0,14650	13026	13287	13051	13058	76846	72072	62822	79314	5,52	5,04	4,44	5,63
86	12139	12286	11959	12026	1448	1834	2075	1740	0,11928	0,14931	0,17355	0,14471	11415	11369	10921	11156	63820	58785	49771	66256	5,26	4,78	4,16	5,51
87	10691	10452	9884	10286	1160	1662	1947	1411	0,10854	0,15897	0,19697	0,13715	10111	9621	8910	9580	52405	47416	38850	55100	4,90	4,54	3,93	5,36
88	9531	8790	7937	8875	1094	1487	1646	1122	0,11480	0,16914	0,20738	0,12642	8984	8046	7114	8314	42294	37795	29940	45520	4,44	4,30	3,77	5,13
89	8437	7303	6291	7753	1224	1313	1273	892	0,14506	0,17984	0,20228	0,11504	7825	6647	5655	7307	33310	29749	22826	37206	3,95	4,07	3,63	4,80
90	7213	5990	5018	6861	1335	1145	1052	715	0,18515	0,19108	0,20973	0,10414	6545	5418	4492	6503	25485	23102	17171	29899	3,53	3,86	3,42	4,36
91	5878	4845	3966	6146	1409	983	889	873	0,23978	0,20289	0,22425	0,14199	5174	4353	3522	5710	18940	17684	12679	23396	3,22	3,65	3,20	3,81
92	4469	3862	3077	5273	1217	831	773	1190	0,27224	0,21528	0,25122	0,22573	3861	3446	2691	4678	13766	13331	9157	17686	3,08	3,45	2,98	3,35
93	3252	3031	2304	4083	924	692	667	972	0,28421	0,22826	0,28965	0,23795	2790	2685	1970	3597	9905	9885	6466	13008	3,05	3,26	2,81	3,19
94	2328	2339	1637	3111	646	566	500	779	0,27733	0,24185	0,30527	0,25040	2005	2056	1387	2721	7115	7200	4496	9411	3,06	3,08	2,75	3,03
95	1682	1773	1137	2332	426	454	341	613	0,25311	0,25607	0,29970	0,26306	1469	1546	967	2026	5110	5144	3109	6690	3,04	2,90	2,73	2,87
96	1256	1319	796	1719	290	357	224	474	0,23072	0,27092	0,28099	0,27594	1111	1141	684	1482	3641	3598	2142	4664	2,90	2,73	2,69	2,71
97	966	962	572	1245	249	276	167	360	0,25742	0,28641	0,29233	0,28902	842	824	488	1065	2530	2457	1458	3182	2,62	2,55	2,55	2,56
98	717	686	405	885	208	208	123	268	0,29008	0,30255	0,30370	0,30231	613	582	343	751	1688	1633	970	2117	2,35	2,38	2,40	2,39
99	509	478	282	617	168	153	89	195	0,32958	0,31934	0,31508	0,31580	425	402	238	519	1075	1051	627	1366	2,11	2,20	2,22	2,21

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
100 &	341	325	193	422	128	109	63	139	0,37669	0,33678	0,32646	0,32949	277	271	161	352	650	649	389	847	1,91	2,00	2,02	2,01
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1081	933	1034	964	0,01081	0,00933	0,01034	0,00964	99081	99176	99049	99230	7676918	7689823	7774398	7778617	76,77	76,90	77,74	77,79
1	98919	99067	98966	99036	82	60	88	123	0,00083	0,00061	0,00089	0,00124	98884	99041	98928	98983	7577837	7590647	7675349	7679387	76,61	76,62	77,56	77,54
2	98837	99007	98878	98913	46	38	49	65	0,00047	0,00038	0,00050	0,00066	98816	98990	98856	98884	7478953	7491606	7576421	7580404	75,67	75,67	76,62	76,64
3	98791	98969	98829	98848	41	34	43	29	0,00042	0,00034	0,00044	0,00029	98772	98953	98809	98834	7380137	7392616	7477565	7481520	74,70	74,70	75,66	75,69
4	98750	98935	98786	98819	34	33	35	27	0,00034	0,00033	0,00035	0,00027	98733	98919	98769	98806	7281365	7293663	7378756	7382686	73,74	73,72	74,69	74,71
5	98716	98902	98751	98792	31	29	37	30	0,00031	0,00029	0,00037	0,00030	98700	98888	98733	98777	7182632	7194744	7279987	7283880	72,76	72,75	73,72	73,73
6	98685	98873	98714	98762	28	24	36	27	0,00028	0,00024	0,00036	0,00027	98671	98861	98696	98748	7083932	7095856	7181254	7185103	71,78	71,77	72,75	72,75
7	98657	98849	98678	98735	25	21	35	29	0,00025	0,00021	0,00035	0,00029	98645	98839	98660	98721	6985261	6996995	7082558	7086355	70,80	70,78	71,77	71,77
8	98632	98828	98643	98706	23	18	36	30	0,00023	0,00018	0,00036	0,00030	98620	98819	98625	98691	6886616	6898156	6983898	6987634	69,82	69,80	70,80	70,79
9	98609	98810	98607	98676	24	17	35	31	0,00024	0,00017	0,00036	0,00031	98597	98802	98589	98660	6787996	6799337	6885273	6888943	68,84	68,81	69,83	69,81
10	98585	98793	98572	98645	24	23	36	25	0,00024	0,00023	0,00037	0,00025	98573	98781	98554	98633	6689399	6700535	6786684	6790283	67,85	67,82	68,85	68,84
11	98561	98770	98536	98620	26	29	36	21	0,00026	0,00029	0,00037	0,00021	98548	98756	98518	98610	6590826	6601754	6688130	6691650	66,87	66,84	67,87	67,85
12	98535	98741	98500	98599	28	38	33	19	0,00028	0,00038	0,00033	0,00019	98521	98722	98484	98589	6492278	6502998	6589612	6593040	65,89	65,86	66,90	66,87
13	98507	98703	98467	98580	27	45	29	18	0,00027	0,00046	0,00029	0,00018	98493	98681	98453	98571	6393757	6404276	6491128	6494451	64,91	64,88	65,92	65,88
14	98480	98658	98438	98562	26	44	27	21	0,00026	0,00045	0,00027	0,00021	98467	98636	98424	98552	6295264	6305595	6392675	6395880	63,92	63,91	64,94	64,89
15	98454	98614	98411	98541	26	41	25	28	0,00026	0,00042	0,00025	0,00028	98441	98594	98399	98527	6196797	6206959	6294251	6297328	62,94	62,94	63,96	63,91
16	98428	98573	98386	98513	26	35	29	32	0,00026	0,00036	0,00029	0,00032	98415	98555	98372	98497	6098356	6108365	6195852	6198801	61,96	61,97	62,97	62,92
17	98402	98538	98357	98481	28	30	32	33	0,00028	0,00030	0,00033	0,00034	98388	98523	98341	98465	5999941	6009810	6097480	6100304	60,97	60,99	61,99	61,94
18	98374	98508	98325	98448	29	28	33	33	0,00029	0,00028	0,00034	0,00034	98360	98494	98309	98432	5901553	5911287	5999139	6001839	59,99	60,01	61,01	60,96
19	98345	98480	98292	98415	27	28	35	30	0,00027	0,00028	0,00036	0,00030	98331	98466	98274	98400	5803193	5812793	5900830	5903407	59,01	59,03	60,03	59,98
20	98318	98452	98257	98385	27	29	27	29	0,00027	0,00029	0,00027	0,00029	98304	98438	98243	98371	5704862	5714327	5802556	5805007	58,02	58,04	59,05	59,00
21	98291	98423	98230	98356	29	31	23	27	0,00029	0,00032	0,00023	0,00027	98277	98407	98218	98342	5606558	5615889	5704313	5706636	57,04	57,06	58,07	58,02
22	98262	98392	98207	98329	34	34	22	28	0,00035	0,00035	0,00022	0,00028	98245	98375	98196	98315	5508281	5517482	5606095	5608294	56,06	56,08	57,08	57,04
23	98228	98358	98185	98301	44	40	22	29	0,00045	0,00041	0,00022	0,00029	98206	98338	98174	98287	5410036	5419107	5507899	5509979	55,08	55,10	56,10	56,05
24	98184	98318	98163	98272	47	44	27	34	0,00048	0,00045	0,00027	0,00035	98160	98296	98149	98255	5311830	5320769	5409725	5411692	54,10	54,12	55,11	55,07
25	98137	98274	98136	98238	47	53	32	43	0,00048	0,00054	0,00033	0,00044	98113	98248	98120	98216	5213670	5222473	5311576	5313437	53,13	53,14	54,12	54,09
26	98090	98221	98104	98195	49	63	39	52	0,00050	0,00064	0,00040	0,00053	98066	98189	98084	98169	5115557	5124225	5213456	5215221	52,15	52,17	53,14	53,11
27	98041	98158	98065	98143	48	69	45	62	0,00049	0,00070	0,00046	0,00063	98017	98124	98043	98112	5017491	5026036	5115372	5117052	51,18	51,20	52,16	52,14
28	97993	98089	98020	98081	60	78	51	64	0,00061	0,00080	0,00052	0,00065	97963	98050	97994	98049	4919474	4927912	5017329	5018940	50,20	50,24	51,19	51,17
29	97933	98011	97969	98017	71	75	60	66	0,00073	0,00077	0,00061	0,00067	97897	97973	97939	97984	4821511	4829862	4919335	4920891	49,23	49,28	50,21	50,20
30	97862	97936	97909	97951	78	75	65	71	0,00080	0,00077	0,00066	0,00072	97823	97898	97877	97915	4723614	4731889	4821396	4822907	48,27	48,32	49,24	49,24
31	97784	97861	97844	97880	93	78	72	78	0,00095	0,00080	0,00074	0,00080	97738	97822	97808	97841	4625791	4633991	4723519	4724992	47,31	47,35	48,28	48,27
32	97691	97783	97772	97802	97	80	77	91	0,00099	0,00082	0,00079	0,00093	97643	97743	97734	97756	4528053	4536169	4625711	4627151	46,35	46,39	47,31	47,31

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	97594	97703	97695	97711	101	100	78	101	0,00104	0,00102	0,00080	0,00103	97544	97653	97656	97661	4430410	4438426	4527977	4529395	45,40	45,43	46,35	46,36
34	97493	97603	97617	97610	121	116	84	104	0,00124	0,00119	0,00086	0,00107	97433	97545	97575	97558	4332866	4340773	4430321	4431734	44,44	44,47	45,38	45,40
35	97372	97487	97533	97506	124	134	89	104	0,00127	0,00137	0,00091	0,00107	97310	97420	97489	97454	4235433	4243228	4332746	4334176	43,50	43,53	44,42	44,45
36	97248	97353	97444	97402	132	150	101	110	0,00136	0,00154	0,00104	0,00113	97182	97278	97394	97347	4138123	4145808	4235257	4236722	42,55	42,59	43,46	43,50
37	97116	97203	97343	97292	147	153	118	122	0,00151	0,00157	0,00121	0,00125	97042	97127	97284	97231	4040941	4048530	4137863	4139375	41,61	41,65	42,51	42,55
38	96969	97050	97225	97170	144	150	130	138	0,00148	0,00155	0,00134	0,00142	96897	96975	97160	97101	3943899	3951403	4040579	4042144	40,67	40,72	41,56	41,60
39	96825	96900	97095	97032	154	153	140	163	0,00159	0,00158	0,00144	0,00168	96748	96824	97025	96950	3847002	3854428	3943419	3945043	39,73	39,78	40,61	40,66
40	96671	96747	96955	96869	175	154	141	174	0,00181	0,00159	0,00145	0,00180	96583	96670	96885	96782	3750254	3757604	3846394	3848093	38,79	38,84	39,67	39,72
41	96496	96593	96814	96695	182	166	143	187	0,00189	0,00172	0,00148	0,00193	96405	96510	96742	96601	3653671	3660934	3749509	3751311	37,86	37,90	38,73	38,80
42	96314	96427	96671	96508	200	180	150	202	0,00208	0,00187	0,00155	0,00209	96214	96337	96596	96407	3557266	3564424	3652767	3654710	36,93	36,96	37,79	37,87
43	96114	96247	96521	96306	210	193	167	209	0,00218	0,00201	0,00173	0,00217	96009	96151	96437	96202	3461052	3468087	3556171	3558303	36,01	36,03	36,84	36,95
44	95904	96054	96354	96097	210	209	195	217	0,00219	0,00218	0,00202	0,00226	95799	95950	96256	95989	3365043	3371936	3459734	3462101	35,09	35,10	35,91	36,03
45	95694	95845	96159	95880	220	233	219	225	0,00230	0,00243	0,00228	0,00235	95584	95729	96049	95768	3269244	3275986	3363478	3366112	34,16	34,18	34,98	35,11
46	95474	95612	95940	95655	238	273	254	231	0,00249	0,00286	0,00265	0,00242	95355	95476	95813	95539	3173660	3180257	3267429	3270344	33,24	33,26	34,06	34,19
47	95236	95339	95686	95424	270	315	282	234	0,00283	0,00330	0,00295	0,00245	95101	95181	95545	95307	3078305	3084781	3171616	3174805	32,32	32,36	33,15	33,27
48	94966	95024	95404	95190	311	355	308	248	0,00328	0,00374	0,00323	0,00261	94810	94846	95250	95066	2983204	2989600	3076071	3079498	31,41	31,46	32,24	32,35
49	94655	94669	95096	94942	341	387	348	274	0,00360	0,00409	0,00366	0,00289	94485	94475	94922	94805	2888394	2894754	2980821	2984432	30,51	30,58	31,35	31,43
50	94314	94282	94748	94668	370	404	359	304	0,00392	0,00429	0,00379	0,00321	94129	94080	94568	94516	2793909	2800279	2885899	2889627	29,62	29,70	30,46	30,52
51	93944	93878	94389	94364	402	426	383	348	0,00428	0,00454	0,00406	0,00369	93743	93665	94197	94190	2699780	2706199	2791331	2795111	28,74	28,83	29,57	29,62
52	93542	93452	94006	94016	422	441	415	383	0,00451	0,00472	0,00441	0,00407	93331	93232	93798	93824	2606037	2612534	2697134	2700921	27,86	27,96	28,69	28,73
53	93120	93011	93591	93633	470	446	430	405	0,00505	0,00479	0,00459	0,00433	92885	92788	93376	93431	2512706	2519302	2603336	2607097	26,98	27,09	27,82	27,84
54	92650	92565	93161	93228	520	445	469	418	0,00561	0,00481	0,00503	0,00448	92390	92343	92927	93019	2419821	2426514	2509960	2513666	26,12	26,21	26,94	26,96
55	92130	92120	92692	92810	567	440	509	432	0,00615	0,00478	0,00549	0,00465	91846	91900	92438	92594	2327431	2334171	2417033	2420647	25,26	25,34	26,08	26,08
56	91563	91680	92183	92378	634	480	536	457	0,00692	0,00524	0,00581	0,00495	91246	91440	91915	92150	2235585	2242271	2324595	2328053	24,42	24,46	25,22	25,20
57	90929	91200	91647	91921	689	560	576	480	0,00758	0,00614	0,00628	0,00522	90585	90920	91359	91681	2144339	2150831	2232680	2235903	23,58	23,58	24,36	24,32
58	90240	90640	91071	91441	763	651	632	518	0,00845	0,00718	0,00694	0,00567	89858	90314	90755	91182	2053754	2059911	2141321	2144222	22,76	22,73	23,51	23,45
59	89477	89989	90439	90923	851	747	670	557	0,00951	0,00830	0,00741	0,00613	89051	89615	90104	90645	1963896	1969597	2050566	2053040	21,95	21,89	22,67	22,58
60	88626	89242	89769	90366	932	784	729	582	0,01052	0,00878	0,00812	0,00644	88160	88850	89405	90075	1874845	1879982	1960462	1962395	21,15	21,07	21,84	21,72
61	87694	88458	89040	89784	1012	793	807	641	0,01154	0,00897	0,00906	0,00714	87188	88062	88636	89464	1786685	1791132	1871057	1872320	20,37	20,25	21,01	20,85
62	86682	87665	88233	89143	1053	851	864	728	0,01215	0,00971	0,00979	0,00817	86156	87239	87801	88779	1699497	1703070	1782421	1782856	19,61	19,43	20,20	20,00
63	85629	86814	87369	88415	1066	954	942	831	0,01245	0,01099	0,01078	0,00940	85096	86337	86898	87999	1613341	1615831	1694620	1694077	18,84	18,61	19,40	19,16
64	84563	85860	86427	87584	1108	1081	1041	984	0,01310	0,01259	0,01204	0,01123	84009	85320	85907	87092	1528245	1529494	1607722	1606078	18,07	17,81	18,60	18,34
65	83455	84779	85386	86600	1157	1322	1090	1175	0,01386	0,01559	0,01277	0,01357	82877	84118	84841	86012	1444236	1444174	1521815	1518986	17,31	17,03	17,82	17,54
66	82298	83457	84296	85425	1249	1411	1135	1271	0,01518	0,01691	0,01347	0,01488	81674	82751	83728	84789	1361359	1360056	1436974	1432974	16,54	16,30	17,05	16,77
67	81049	82046	83161	84154	1364	1446	1218	1415	0,01683	0,01762	0,01465	0,01682	80367	81323	82552	83446	1279685	1277305	1353246	1348185	15,79	15,57	16,27	16,02
68	79685	80600	81943	82739	1520	1508	1319	1555	0,01908	0,01871	0,01610	0,01879	78925	79846	81283	81961	1199318	1195982	1270694	1264739	15,05	14,84	15,51	15,29

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
69	78165	79092	80624	81184	1768	1595	1521	1707	0,02262	0,02017	0,01887	0,02103	77281	78294	79864	80330	1120393	1116136	1189411	1182778	14,33	14,11	14,75	14,57
70	76397	77497	79103	79477	2026	1779	1791	1921	0,02652	0,02295	0,02264	0,02417	75384	76607	78207	78517	1043112	1037842	1109547	1102448	13,65	13,39	14,03	13,87
71	74371	75718	77312	77556	2358	2075	2070	2097	0,03170	0,02740	0,02677	0,02704	73192	74680	76277	76508	967728	961235	1031340	1023931	13,01	12,69	13,34	13,20
72	72013	73643	75242	75459	2603	2346	2296	2207	0,03614	0,03186	0,03051	0,02925	70711	72470	74094	74355	894536	886555	955063	947423	12,42	12,04	12,69	12,56
73	69410	71297	72946	73252	2666	2575	2453	2325	0,03841	0,03612	0,03363	0,03174	68077	70009	71720	72090	823825	814085	880969	873068	11,87	11,42	12,08	11,92
74	66744	68722	70493	70927	2743	2779	2638	2516	0,04110	0,04044	0,03742	0,03547	65372	67332	69174	69669	755748	744076	809249	800978	11,32	10,83	11,48	11,29
75	64001	65943	67855	68411	2748	2794	2654	2608	0,04294	0,04237	0,03912	0,03812	62627	64546	66528	67107	690376	676744	740075	731309	10,79	10,26	10,91	10,69
76	61253	63149	65201	65803	2842	2963	2854	2781	0,04640	0,04692	0,04378	0,04227	59832	61667	63774	64413	627749	612198	673547	664202	10,25	9,69	10,33	10,09
77	58411	60186	62347	63022	3115	3115	3033	2967	0,05333	0,05175	0,04864	0,04708	56853	58628	60831	61538	567917	550531	609773	599789	9,72	9,15	9,78	9,52
78	55296	57071	59314	60055	3293	3268	3099	2955	0,05955	0,05726	0,05224	0,04921	53650	55437	57764	58577	511064	491903	548942	538251	9,24	8,62	9,25	8,96
79	52003	53803	56215	57100	3383	3492	3153	3149	0,06505	0,06491	0,05609	0,05515	50311	52057	54639	55526	457414	436466	491178	479674	8,80	8,11	8,74	8,40
80	48620	50311	53062	53951	3523	3621	3148	3512	0,07245	0,07198	0,05932	0,06509	46858	48501	51488	52195	407103	384409	436539	424148	8,37	7,64	8,23	7,86
81	45097	46690	49914	50439	3489	3808	3246	3890	0,07736	0,08156	0,06503	0,07712	43353	44786	48291	48494	360245	335908	385051	371953	7,99	7,19	7,71	7,37
82	41608	42882	46668	46549	3519	3974	3442	4512	0,08458	0,09268	0,07376	0,09692	39848	40895	44947	44293	316892	291122	336760	323459	7,62	6,79	7,22	6,95
83	38089	38908	43226	42037	3518	4006	3663	4915	0,09236	0,10295	0,08475	0,11691	36330	36905	41394	39579	277044	250227	291813	279166	7,27	6,43	6,75	6,64
84	34571	34902	39563	37122	3295	3940	3759	4886	0,09532	0,11288	0,09502	0,13162	32923	32932	37683	34679	240714	213322	250419	239587	6,96	6,11	6,33	6,45
85	31276	30962	35804	32236	3073	3670	3611	4600	0,09825	0,11854	0,10085	0,14269	29740	29127	33998	29936	207791	180390	212736	204908	6,64	5,83	5,94	6,36
86	28203	27292	32193	27636	2706	3218	3246	3956	0,09594	0,11792	0,10084	0,14314	26850	25683	30570	25658	178051	151263	178738	174972	6,31	5,54	5,55	6,33
87	25497	24074	28947	23680	2300	3073	2769	3238	0,09022	0,12765	0,09567	0,13673	24347	22538	27563	22061	151201	125580	148168	149314	5,93	5,22	5,12	6,31
88	23197	21001	26178	20442	1952	2898	2672	2603	0,08416	0,13801	0,10206	0,12736	22221	19552	24842	19140	126854	103042	120605	127253	5,47	4,91	4,61	6,23
89	21245	18103	23506	17839	2037	2698	3126	2005	0,09586	0,14902	0,13300	0,11242	20227	16754	21943	16837	104633	83490	95763	108113	4,93	4,61	4,07	6,06
90	19208	15405	20380	15834	2420	2476	3416	1611	0,12599	0,16073	0,16760	0,10177	17998	14167	18672	15028	84406	66736	73820	91276	4,39	4,33	3,62	5,76
91	16788	12929	16964	14223	2909	2239	3647	1310	0,17329	0,17316	0,21496	0,09208	15334	11809	15140	13568	66408	52569	55148	76248	3,96	4,07	3,25	5,36
92	13879	10690	13317	12913	2618	1992	3312	1075	0,18860	0,18634	0,24874	0,08328	12570	9694	11661	12375	51074	40760	40008	62680	3,68	3,81	3,00	4,85
93	11261	8698	10005	11838	2310	1742	2702	1192	0,20516	0,20029	0,27006	0,10068	10106	7827	8654	11242	38504	31066	28347	50305	3,42	3,57	2,83	4,25
94	8951	6956	7303	10646	1996	1496	2044	1515	0,22303	0,21506	0,27994	0,14230	7953	6208	6281	9888	28398	23239	19693	39063	3,17	3,34	2,70	3,67
95	6955	5460	5259	9131	1685	1259	1469	2009	0,24229	0,23065	0,27936	0,22000	6113	4830	4525	8127	20445	17031	13412	29175	2,94	3,12	2,55	3,20
96	5270	4201	3790	7122	1386	1038	1120	1695	0,26297	0,24710	0,29554	0,23804	4577	3682	3230	6274	14332	12201	8887	21048	2,72	2,90	2,34	2,96
97	3884	3163	2670	5427	1107	836	888	1397	0,28512	0,26442	0,33264	0,25747	3330	2745	2226	4729	9755	8519	5657	14774	2,51	2,69	2,12	2,72
98	2777	2327	1782	4030	858	658	666	1122	0,30879	0,28262	0,37383	0,27837	2348	1998	1449	3469	6425	5774	3431	10045	2,31	2,48	1,93	2,49
99	1919	1669	1116	2908	641	504	468	875	0,33399	0,30173	0,41910	0,30076	1599	1417	882	2470	4077	3776	1982	6576	2,12	2,26	1,78	2,26
100 &	1278	1165	648	2033	461	375	303	660	0,36072	0,32173	0,46822	0,32468	1048	977	496	1703	2478	2359	1100	4106	1,94	2,02	1,70	2,02

Алматы қ.ә.
г. а. Алматы

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлық халық Все население																								
0	100000	100000	100000	100000	1675	1713	1703	1265	0,01675	0,01713	0,01703	0,01265	98408	98424	98386	98869	7137816	7102014	7168815	7279150	71,38	71,02	71,69	72,79
1	98325	98287	98297	98735	87	67	105	72	0,00088	0,00068	0,00107	0,00073	98288	98258	98252	98704	7039408	7003590	7070429	7180281	71,59	71,26	71,93	72,72
2	98238	98220	98192	98663	45	48	57	31	0,00046	0,00049	0,00058	0,00031	98218	98198	98166	98649	6941120	6905332	6972177	7081577	70,66	70,30	71,01	71,78
3	98193	98172	98135	98632	37	40	36	27	0,00038	0,00041	0,00037	0,00027	98176	98153	98118	98619	6842902	6807134	6874011	6982928	69,69	69,34	70,05	70,80
4	98156	98132	98099	98605	27	30	29	28	0,00027	0,00031	0,00030	0,00028	98143	98117	98085	98591	6744726	6708981	6775893	6884309	68,71	68,37	69,07	69,82
5	98129	98102	98070	98577	27	26	33	29	0,00028	0,00027	0,00034	0,00029	98115	98089	98054	98563	6646583	6610864	6677808	6785718	67,73	67,39	68,09	68,84
6	98102	98076	98037	98548	25	22	30	27	0,00025	0,00022	0,00031	0,00027	98090	98065	98022	98534	6548468	6512775	6579754	6687155	66,75	66,41	67,12	67,86
7	98077	98054	98007	98521	25	19	29	27	0,00025	0,00019	0,00030	0,00027	98065	98044	97993	98507	6450378	6414710	6481732	6588621	65,77	65,42	66,14	66,88
8	98052	98035	97978	98494	23	19	28	25	0,00023	0,00019	0,00029	0,00025	98040	98025	97964	98482	6352313	6316666	6383739	6490114	64,79	64,43	65,15	65,89
9	98029	98016	97950	98469	23	20	27	22	0,00023	0,00020	0,00028	0,00022	98017	98006	97936	98458	6254273	6218641	6285775	6391632	63,80	63,45	64,17	64,91
10	98006	97996	97923	98447	22	20	26	20	0,00022	0,00020	0,00027	0,00020	97995	97986	97910	98437	6156256	6120635	6187839	6293174	62,82	62,46	63,19	63,92
11	97984	97976	97897	98427	20	23	25	17	0,00020	0,00023	0,00026	0,00017	97974	97964	97885	98419	6058261	6022649	6089929	6194737	61,83	61,47	62,21	62,94
12	97964	97953	97872	98410	21	25	27	18	0,00021	0,00026	0,00028	0,00018	97954	97941	97858	98401	5960287	5924685	5992044	6096318	60,84	60,48	61,22	61,95
13	97943	97928	97845	98392	21	27	29	21	0,00021	0,00028	0,00030	0,00021	97933	97914	97831	98382	5862333	5826744	5894186	5997917	59,85	59,50	60,24	60,96
14	97922	97901	97816	98371	23	30	32	23	0,00023	0,00031	0,00033	0,00023	97910	97886	97800	98359	5764400	5728830	5796355	5899535	58,87	58,52	59,26	59,97
15	97899	97871	97784	98348	25	32	36	30	0,00026	0,00033	0,00037	0,00030	97887	97855	97766	98333	5666490	5630944	5698555	5801176	57,88	57,53	58,28	58,99
16	97874	97839	97748	98318	26	34	38	31	0,00027	0,00035	0,00039	0,00032	97861	97822	97729	98302	5568603	5533089	5600789	5702843	56,90	56,55	57,30	58,00
17	97848	97805	97710	98287	31	37	44	36	0,00032	0,00038	0,00045	0,00037	97832	97787	97688	98269	5470742	5435267	5503060	5604541	55,91	55,57	56,32	57,02
18	97817	97768	97666	98251	37	40	48	42	0,00038	0,00041	0,00049	0,00043	97799	97748	97642	98230	5372910	5337480	5405372	5506272	54,93	54,59	55,35	56,04
19	97780	97728	97618	98209	44	43	50	44	0,00045	0,00044	0,00051	0,00045	97758	97706	97593	98187	5275111	5239732	5307730	5408042	53,95	53,62	54,37	55,07
20	97736	97685	97568	98165	59	51	55	51	0,00060	0,00052	0,00056	0,00052	97706	97659	97540	98139	5177353	5142026	5210137	5309855	52,97	52,64	53,40	54,09
21	97677	97634	97513	98114	70	58	57	51	0,00072	0,00059	0,00058	0,00052	97642	97605	97485	98088	5079647	5044367	5112597	5211716	52,00	51,67	52,43	53,12
22	97607	97576	97456	98063	84	67	61	53	0,00086	0,00069	0,00063	0,00054	97565	97542	97426	98037	4982005	4946762	5015112	5113628	51,04	50,70	51,46	52,15
23	97523	97509	97395	98010	100	83	69	61	0,00103	0,00085	0,00071	0,00062	97473	97467	97361	97980	4884440	4849220	4917686	5015591	50,09	49,73	50,49	51,17
24	97423	97426	97326	97949	118	101	76	71	0,00121	0,00104	0,00078	0,00072	97364	97376	97288	97913	4786967	4751753	4820325	4917611	49,14	48,77	49,53	50,21
25	97305	97325	97250	97878	135	126	88	84	0,00139	0,00129	0,00091	0,00086	97237	97262	97206	97836	4689603	4654377	4723037	4819698	48,19	47,82	48,57	49,24
26	97170	97199	97162	97794	154	154	103	100	0,00158	0,00158	0,00106	0,00102	97093	97122	97110	97744	4592366	4557115	4625831	4721862	47,26	46,88	47,61	48,28
27	97016	97045	97059	97694	170	180	123	116	0,00175	0,00185	0,00127	0,00119	96931	96955	96997	97636	4495273	4459993	4528721	4624118	46,34	45,96	46,66	47,33
28	96846	96865	96936	97578	185	201	151	136	0,00191	0,00207	0,00156	0,00139	96754	96765	96860	97510	4398342	4363038	4431724	4526482	45,42	45,04	45,72	46,39
29	96661	96664	96785	97442	204	217	177	154	0,00211	0,00225	0,00183	0,00158	96559	96556	96697	97365	4301588	4266273	4334864	4428972	44,50	44,14	44,79	45,45
30	96457	96447	96608	97288	223	228	200	177	0,00231	0,00236	0,00207	0,00182	96345	96333	96508	97200	4205029	4169717	4238167	4331607	43,59	43,23	43,87	44,52
31	96234	96219	96408	97111	240	233	217	195	0,00249	0,00242	0,00225	0,00201	96114	96103	96300	97013	4108684	4073384	4141659	4234407	42,69	42,33	42,96	43,60
32	95994	95986	96191	96916	257	249	227	215	0,00268	0,00259	0,00236	0,00222	95866	95862	96077	96808	4012570	3977281	4045359	4137394	41,80	41,44	42,06	42,69

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
33	95737	95737	95964	96701	269	261	239	236	0,00281	0,00273	0,00249	0,00244	95603	95607	95844	96583	3916704	3881419	3949282	4040586	40,91	40,54	41,15	41,78
34	95468	95476	95725	96465	277	282	248	250	0,00290	0,00295	0,00259	0,00259	95330	95335	95601	96340	3821101	3785812	3853438	3944003	40,02	39,65	40,26	40,89
35	95191	95194	95477	96215	285	309	259	272	0,00299	0,00325	0,00271	0,00283	95049	95040	95347	96079	3725771	3690477	3757837	3847663	39,14	38,77	39,36	39,99
36	94906	94885	95218	95943	292	333	268	285	0,00308	0,00351	0,00281	0,00297	94760	94719	95084	95801	3630722	3595437	3662490	3751584	38,26	37,89	38,46	39,10
37	94614	94552	94950	95658	307	366	291	297	0,00324	0,00387	0,00306	0,00311	94460	94369	94804	95510	3535962	3500718	3567406	3655783	37,37	37,02	37,57	38,22
38	94307	94186	94659	95361	322	394	321	315	0,00341	0,00418	0,00339	0,00330	94146	93989	94499	95203	3441502	3406349	3472602	3560273	36,49	36,17	36,69	37,33
39	93985	93792	94338	95046	340	413	345	318	0,00362	0,00440	0,00366	0,00335	93815	93586	94166	94887	3347356	3312360	3378103	3465070	35,62	35,32	35,81	36,46
40	93645	93379	93993	94728	365	432	395	335	0,00390	0,00463	0,00420	0,00354	93463	93163	93795	94560	3253541	3218774	3283937	3370183	34,74	34,47	34,94	35,58
41	93280	92947	93598	94393	384	439	402	346	0,00412	0,00472	0,00430	0,00367	93088	92727	93397	94220	3160078	3125611	3190142	3275623	33,88	33,63	34,08	34,70
42	92896	92508	93196	94047	412	456	412	364	0,00443	0,00493	0,00442	0,00387	92690	92280	92990	93865	3066990	3032884	3096745	3181403	33,02	32,79	33,23	33,83
43	92484	92052	92784	93683	437	475	436	393	0,00473	0,00516	0,00470	0,00419	92266	91814	92566	93487	2974300	2940604	3003755	3087538	32,16	31,95	32,37	32,96
44	92047	91577	92348	93290	458	492	454	417	0,00498	0,00537	0,00492	0,00447	91818	91331	92121	93082	2882034	2848790	2911189	2994051	31,31	31,11	31,52	32,09
45	91589	91085	91894	92873	488	519	493	440	0,00533	0,00570	0,00537	0,00474	91345	90825	91648	92653	2790216	2757459	2819068	2900969	30,46	30,27	30,68	31,24
46	91101	90566	91401	92433	521	536	526	447	0,00572	0,00592	0,00576	0,00484	90841	90298	91138	92209	2698871	2666634	2727420	2808316	29,63	29,44	29,84	30,38
47	90580	90030	90875	91986	571	568	560	459	0,00630	0,00631	0,00616	0,00499	90294	89746	90595	91756	2608030	2576336	2636282	2716107	28,79	28,62	29,01	29,53
48	90009	89462	90315	91527	638	607	598	483	0,00709	0,00678	0,00662	0,00528	89690	89158	90016	91285	2517736	2486590	2545687	2624351	27,97	27,79	28,19	28,67
49	89371	88855	89717	91044	709	640	642	531	0,00793	0,00720	0,00716	0,00583	89017	88535	89396	90778	2428046	2397432	2455671	2533066	27,17	26,98	27,37	27,82
50	88662	88215	89075	90513	786	693	690	595	0,00886	0,00786	0,00775	0,00657	88269	87869	88730	90215	2339029	2308897	2366275	2442288	26,38	26,17	26,56	26,98
51	87876	87522	88385	89918	841	740	742	658	0,00957	0,00845	0,00840	0,00732	87456	87152	88014	89589	2250760	2221028	2277545	2352073	25,61	25,38	25,77	26,16
52	87035	86782	87643	89260	880	795	797	719	0,01011	0,00916	0,00909	0,00805	86595	86384	87245	88900	2163304	2133876	2189531	2262484	24,86	24,59	24,98	25,35
53	86155	85987	86846	88541	912	866	846	761	0,01059	0,01007	0,00974	0,00859	85699	85554	86423	88161	2076709	2047492	2102286	2173584	24,10	23,81	24,21	24,55
54	85243	85121	86000	87780	934	929	894	820	0,01096	0,01091	0,01040	0,00934	84776	84657	85553	87370	1991010	1961938	2015863	2085423	23,36	23,05	23,44	23,76
55	84309	84192	85106	86960	977	1012	949	894	0,01159	0,01202	0,01115	0,01028	83821	83686	84632	86513	1906234	1877281	1930310	1998053	22,61	22,30	22,68	22,98
56	83332	83180	84157	86066	1031	1090	1004	973	0,01237	0,01311	0,01193	0,01131	82816	82635	83655	85580	1822413	1793595	1845678	1911540	21,87	21,56	21,93	22,21
57	82301	82090	83153	85093	1095	1162	1078	1076	0,01330	0,01415	0,01296	0,01264	81753	81509	82614	84555	1739597	1710960	1762023	1825960	21,14	20,84	21,19	21,46
58	81206	80928	82075	84017	1165	1240	1170	1164	0,01435	0,01532	0,01426	0,01385	80624	80308	81490	83435	1657844	1629451	1679409	1741405	20,42	20,13	20,46	20,73
59	80041	79688	80905	82853	1235	1285	1244	1226	0,01543	0,01612	0,01537	0,01480	79423	79046	80283	82240	1577220	1549143	1597919	1657970	19,71	19,44	19,75	20,01
60	78806	78403	79661	81627	1302	1345	1310	1300	0,01652	0,01715	0,01644	0,01592	78155	77731	79006	80977	1497797	1470097	1517636	1575730	19,01	18,75	19,05	19,30
61	77504	77058	78351	80327	1369	1410	1366	1362	0,01766	0,01830	0,01744	0,01695	76820	76353	77668	79646	1419642	1392366	1438630	1494753	18,32	18,07	18,36	18,61
62	76135	75648	76985	78965	1416	1465	1406	1440	0,01860	0,01937	0,01826	0,01823	75427	74916	76282	78245	1342822	1316013	1360962	1415107	17,64	17,40	17,68	17,92
63	74719	74183	75579	77525	1435	1530	1441	1533	0,01921	0,02063	0,01906	0,01977	74001	73418	74859	76759	1267395	1241097	1284680	1336862	16,96	16,73	17,00	17,24
64	73284	72653	74138	75992	1474	1574	1480	1600	0,02012	0,02166	0,01996	0,02105	72547	71866	73398	75192	1193394	1167679	1209821	1260103	16,28	16,07	16,32	16,58
65	71810	71079	72658	74392	1474	1606	1459	1641	0,02052	0,02259	0,02008	0,02206	71073	70276	71928	73572	1120847	1095813	1136423	1184911	15,61	15,42	15,64	15,93
66	70336	69473	71199	72751	1535	1667	1507	1670	0,02183	0,02399	0,02117	0,02295	69568	68639	70445	71916	1049774	1025537	1064495	1111339	14,93	14,76	14,95	15,28
67	68801	67806	69692	71081	1659	1751	1611	1712	0,02411	0,02582	0,02311	0,02408	67971	66930	68886	70225	980206	956898	994050	1039423	14,25	14,11	14,26	14,62
68	67142	66055	68081	69369	1795	1859	1730	1761	0,02674	0,02815	0,02541	0,02539	66244	65125	67216	68489	912235	889968	925164	969198	13,59	13,47	13,59	13,97
69	65347	64196	66351	67608	1936	1965	1876	1840	0,02963	0,03061	0,02827	0,02722	64379	63214	65413	66688	845991	824843	857948	900709	12,95	12,85	12,93	13,32

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
70	63411	62231	64475	65768	2079	2091	2021	1958	0,03279	0,03360	0,03134	0,02977	62371	61185	63465	64789	781612	761629	792535	834021	12,33	12,24	12,29	12,68
71	61332	60140	62454	63810	2192	2220	2129	2074	0,03574	0,03692	0,03409	0,03251	60236	59030	61390	62773	719241	700444	729070	769232	11,73	11,65	11,67	12,06
72	59140	57920	60325	61736	2273	2331	2263	2236	0,03843	0,04024	0,03752	0,03622	58004	56754	59193	60618	659005	641414	667680	706459	11,14	11,07	11,07	11,44
73	56867	55589	58062	59500	2380	2461	2392	2393	0,04186	0,04428	0,04119	0,04022	55677	54359	56866	58304	601001	584660	608487	645841	10,57	10,52	10,48	10,85
74	54487	53128	55670	57107	2482	2568	2530	2546	0,04556	0,04833	0,04545	0,04458	53246	51844	54405	55834	545324	530301	551621	587537	10,01	9,98	9,91	10,29
75	52005	50560	53140	54561	2620	2613	2737	2733	0,05038	0,05168	0,05151	0,05009	50695	49254	51772	53195	492078	478457	497216	531703	9,46	9,46	9,36	9,75
76	49385	47947	50403	51828	2740	2709	2830	2824	0,05548	0,05651	0,05615	0,05448	48015	46593	48988	50416	441383	429203	445444	478508	8,94	8,95	8,84	9,23
77	46645	45238	47573	49004	2853	2802	2902	2914	0,06117	0,06195	0,06101	0,05947	45219	43837	46122	47547	393368	382610	396456	428092	8,43	8,46	8,33	8,74
78	43792	42436	44671	46090	2966	2903	2979	2946	0,06772	0,06841	0,06669	0,06392	42309	40984	43181	44617	348149	338773	350334	380545	7,95	7,98	7,84	8,26
79	40826	39533	41692	43144	3085	2997	3088	2990	0,07556	0,07580	0,07407	0,06930	39284	38035	40148	41649	305840	297789	307153	335928	7,49	7,53	7,37	7,79
80	37741	36536	38604	40154	3163	3070	3180	3059	0,08381	0,08403	0,08238	0,07618	36159	35001	37014	38624	266556	259754	267005	294279	7,06	7,11	6,92	7,33
81	34578	33466	35424	37095	3198	3097	3301	3127	0,09250	0,09255	0,09319	0,08430	32979	31918	33774	35531	230397	224753	229991	255655	6,66	6,72	6,49	6,89
82	31380	30369	32123	33968	3243	3116	3411	3297	0,10334	0,10261	0,10619	0,09705	29758	28811	30417	32320	197418	192835	196217	220124	6,29	6,35	6,11	6,48
83	28137	27253	28712	30671	3232	3066	3429	3412	0,11486	0,11251	0,11944	0,11123	26521	25720	26998	28965	167660	164024	165800	187804	5,96	6,02	5,77	6,12
84	24905	24187	25283	27259	3110	2946	3350	3391	0,12488	0,12180	0,13249	0,12440	23350	22714	23608	25563	141139	138304	138802	158839	5,67	5,72	5,49	5,83
85	21795	21241	21933	23868	2880	2719	3096	3209	0,13213	0,12803	0,14116	0,13443	20355	19881	20385	22264	117789	115590	115194	133276	5,40	5,44	5,25	5,58
86	18915	18522	18837	20659	2499	2364	2676	2806	0,13210	0,12763	0,14205	0,13582	17665	17340	17499	19256	97434	95709	94809	111012	5,15	5,17	5,03	5,37
87	16416	16158	16161	17853	2334	1978	2211	2335	0,14219	0,12239	0,13684	0,13080	15249	15169	15055	16685	79769	78369	77310	91756	4,86	4,85	4,78	5,14
88	14082	14180	13950	15518	2153	1803	1770	1886	0,15286	0,12713	0,12686	0,12154	13006	13278	13065	14575	64520	63200	62255	75071	4,58	4,46	4,46	4,84
89	11929	12377	12180	13632	1958	1911	1606	1710	0,16413	0,15436	0,13183	0,12542	10950	11421	11377	12777	51514	49922	49190	60496	4,32	4,03	4,04	4,44
90	9971	10466	10574	11922	1755	2051	1609	1824	0,17601	0,19593	0,15214	0,15301	9093	9440	9770	11010	40564	38501	37813	47719	4,07	3,68	3,58	4,00
91	8216	8415	8965	10098	1549	1772	1754	2063	0,18853	0,21056	0,19569	0,20433	7442	7529	8088	9066	31471	29061	28043	36709	3,83	3,45	3,13	3,64
92	6667	6643	7211	8035	1345	1501	1885	1744	0,20172	0,22593	0,26142	0,21703	5995	5893	6269	7163	24029	21532	19955	27643	3,60	3,24	2,77	3,44
93	5322	5142	5326	6291	1147	1245	1508	1447	0,21559	0,24206	0,28314	0,23006	4748	4520	4572	5567	18034	15639	13686	20480	3,39	3,04	2,57	3,26
94	4175	3897	3818	4844	961	1009	1169	1179	0,23016	0,25895	0,30607	0,24342	3695	3393	3234	4254	13286	11119	9114	14913	3,18	2,85	2,39	3,08
95	3214	2888	2649	3665	789	799	875	942	0,24544	0,27662	0,33020	0,25709	2820	2488	2211	3194	9591	7726	5880	10659	2,98	2,68	2,22	2,91
96	2425	2089	1774	2723	634	616	631	738	0,26146	0,29508	0,35553	0,27108	2108	1781	1458	2354	6771	5238	3669	7465	2,79	2,51	2,07	2,74
97	1791	1473	1143	1985	498	463	437	566	0,27821	0,31431	0,38201	0,28539	1542	1241	925	1702	4663	3457	2211	5111	2,60	2,35	1,93	2,57
98	1293	1010	706	1419	382	338	289	426	0,29572	0,33433	0,40961	0,30001	1102	841	562	1206	3121	2216	1286	3409	2,41	2,19	1,82	2,40
99	911	672	417	993	286	239	183	313	0,31397	0,35511	0,43826	0,31492	768	552	325	837	2019	1375	724	2203	2,22	2,05	1,74	2,22
100 &	625	433	234	680	208	163	109	224	0,33297	0,37665	0,46788	0,33014	521	351	180	568	1251	823	399	1366	2,00	1,90	1,71	2,01
												Ерлер Мужчины												
0	100000	100000	100000	100000	1766	2001	1859	1389	0,01766	0,02001	0,01859	0,01389	98342	98150	98238	98747	6661726	6594549	6682307	6792958	66,62	65,95	66,82	67,93
1	98234	97999	98141	98611	85	60	113	71	0,00087	0,00061	0,00115	0,00072	98197	97973	98092	98580	6563384	6496399	6584069	6694211	66,81	66,29	67,09	67,89
2	98149	97939	98028	98540	23	54	71	25	0,00023	0,00055	0,00072	0,00025	98139	97915	97996	98529	6465187	6398426	6485977	6595631	65,87	65,33	66,16	66,93
3	98126	97885	97957	98515	33	47	59	28	0,00034	0,00048	0,00060	0,00028	98110	97863	97929	98502	6367048	6300511	6387981	6497102	64,89	64,37	65,21	65,95

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
4	98093	97838	97898	98487	32	40	53	33	0,00033	0,00041	0,00054	0,00033	98077	97818	97872	98471	6268938	6202648	6290052	6398600	63,91	63,40	64,25	64,97
5	98061	97798	97845	98454	28	33	47	32	0,00029	0,00034	0,00048	0,00033	98047	97782	97821	98438	6170861	6104830	6192180	6300129	62,93	62,42	63,29	63,99
6	98033	97765	97798	98422	26	26	39	31	0,00027	0,00027	0,00040	0,00032	98020	97752	97778	98406	6072814	6007048	6094359	6201691	61,95	61,44	62,32	63,01
7	98007	97739	97759	98391	25	21	35	30	0,00026	0,00021	0,00036	0,00030	97995	97729	97741	98376	5974794	5909296	5996581	6103285	60,96	60,46	61,34	62,03
8	97982	97718	97724	98361	25	19	31	25	0,00026	0,00019	0,00032	0,00025	97970	97708	97708	98349	5876799	5811567	5898840	6004909	59,98	59,47	60,36	61,05
9	97957	97699	97693	98336	24	19	29	19	0,00025	0,00019	0,00030	0,00019	97945	97689	97679	98326	5778829	5713859	5801132	5906560	58,99	58,48	59,38	60,07
10	97933	97680	97664	98317	24	17	27	16	0,00024	0,00017	0,00028	0,00016	97921	97672	97650	98309	5680884	5616170	5703453	5808234	58,01	57,50	58,40	59,08
11	97909	97663	97637	98301	21	20	27	15	0,00021	0,00020	0,00028	0,00015	97899	97653	97623	98293	5582963	5518498	5605803	5709925	57,02	56,51	57,41	58,09
12	97888	97643	97610	98286	19	22	30	21	0,00019	0,00023	0,00031	0,00021	97878	97632	97595	98276	5485064	5420845	5508180	5611632	56,03	55,52	56,43	57,09
13	97869	97621	97580	98265	18	27	32	28	0,00018	0,00028	0,00033	0,00028	97860	97607	97564	98251	5387186	5323213	5410585	5513356	55,04	54,53	55,45	56,11
14	97851	97594	97548	98237	20	35	33	31	0,00020	0,00036	0,00034	0,00032	97841	97576	97532	98221	5289326	5225606	5313021	5415105	54,05	53,54	54,47	55,12
15	97831	97559	97515	98206	25	41	37	39	0,00026	0,00042	0,00038	0,00040	97819	97539	97497	98186	5191485	5128030	5215489	5316884	53,07	52,56	53,48	54,14
16	97806	97518	97478	98167	30	46	41	41	0,00031	0,00047	0,00042	0,00042	97791	97495	97458	98147	5093666	5030491	5117992	5218698	52,08	51,59	52,50	53,16
17	97776	97472	97437	98126	38	53	50	48	0,00039	0,00054	0,00051	0,00049	97757	97446	97412	98102	4995875	4932996	5020534	5120551	51,10	50,61	51,53	52,18
18	97738	97419	97387	98078	48	57	60	59	0,00049	0,00058	0,00062	0,00060	97714	97391	97357	98048	4898118	4835550	4923122	5022449	50,11	49,64	50,55	51,21
19	97690	97362	97327	98019	59	63	69	64	0,00060	0,00065	0,00071	0,00065	97660	97330	97293	97987	4800404	4738159	4825765	4924401	49,14	48,67	49,58	50,24
20	97631	97299	97258	97955	83	79	86	77	0,00085	0,00081	0,00088	0,00079	97589	97259	97215	97917	4702744	4640829	4728472	4826414	48,17	47,70	48,62	49,27
21	97548	97220	97172	97878	103	87	90	78	0,00106	0,00090	0,00093	0,00080	97496	97176	97127	97839	4605155	4543570	4631257	4728497	47,21	46,73	47,66	48,31
22	97445	97133	97082	97800	124	101	97	80	0,00127	0,00104	0,00100	0,00082	97383	97083	97034	97760	4507659	4446394	4534130	4630658	46,26	45,78	46,70	47,35
23	97321	97032	96985	97720	151	125	110	89	0,00155	0,00129	0,00113	0,00091	97245	96970	96930	97676	4410276	4349311	4437096	4532898	45,32	44,82	45,75	46,39
24	97170	96907	96875	97631	180	152	119	99	0,00185	0,00157	0,00123	0,00101	97080	96831	96815	97581	4313031	4252341	4340166	4435222	44,39	43,88	44,80	45,43
25	96990	96755	96756	97532	212	192	140	121	0,00219	0,00198	0,00145	0,00124	96884	96659	96686	97472	4215951	4155510	4243351	4337641	43,47	42,95	43,86	44,47
26	96778	96563	96616	97411	247	236	164	148	0,00255	0,00244	0,00170	0,00152	96654	96445	96534	97337	4119067	4058851	4146665	4240169	42,56	42,03	42,92	43,53
27	96531	96327	96452	97263	279	275	193	179	0,00289	0,00286	0,00200	0,00184	96391	96189	96356	97173	4022413	3962406	4050131	4142832	41,67	41,13	41,99	42,59
28	96252	96052	96259	97084	308	308	233	215	0,00320	0,00321	0,00242	0,00221	96098	95898	96143	96976	3926022	3866217	3953775	4045659	40,79	40,25	41,07	41,67
29	95944	95744	96026	96869	339	336	271	244	0,00353	0,00351	0,00282	0,00252	95774	95576	95890	96747	3829924	3770319	3857632	3948683	39,92	39,38	40,17	40,76
30	95605	95408	95755	96625	369	352	312	279	0,00386	0,00369	0,00326	0,00289	95421	95232	95599	96485	3734150	3674743	3761742	3851936	39,06	38,52	39,29	39,86
31	95236	95056	95443	96346	395	361	347	307	0,00415	0,00380	0,00364	0,00319	95038	94876	95269	96192	3638729	3579511	3666143	3755451	38,21	37,66	38,41	38,98
32	94841	94695	95096	96039	417	386	372	340	0,00440	0,00408	0,00391	0,00354	94633	94502	94910	95869	3543691	3484635	3570874	3659259	37,36	36,80	37,55	38,10
33	94424	94309	94724	95699	430	408	393	379	0,00455	0,00433	0,00415	0,00396	94209	94105	94528	95509	3449058	3390133	3475964	3563390	36,53	35,95	36,70	37,24
34	93994	93901	94331	95320	437	442	403	401	0,00465	0,00471	0,00427	0,00421	93776	93680	94129	95120	3354849	3296028	3381436	3467881	35,69	35,10	35,85	36,38
35	93557	93459	93928	94919	445	487	410	437	0,00476	0,00521	0,00437	0,00460	93335	93215	93723	94701	3261073	3202348	3287307	3372761	34,86	34,26	35,00	35,53
36	93112	92972	93518	94482	461	525	419	448	0,00495	0,00565	0,00448	0,00474	92882	92710	93308	94258	3167738	3109133	3193584	3278060	34,02	33,44	34,15	34,70
37	92651	92447	93099	94034	488	578	449	456	0,00527	0,00625	0,00482	0,00485	92407	92158	92875	93806	3074856	3016423	3100276	3183802	33,19	32,63	33,30	33,86
38	92163	91869	92650	93578	513	617	492	474	0,00557	0,00672	0,00531	0,00506	91907	91561	92404	93341	2982449	2924265	3007401	3089996	32,36	31,83	32,46	33,02
39	91650	91252	92158	93104	534	645	524	469	0,00583	0,00707	0,00569	0,00504	91383	90930	91896	92870	2890542	2832704	2914997	2996655	31,54	31,04	31,63	32,19
40	91116	90607	91634	92635	559	668	595	492	0,00614	0,00737	0,00649	0,00531	90836	90273	91336	92389	2799159	2741774	2823101	2903785	30,72	30,26	30,81	31,35

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
41	90557	89939	91039	92143	578	668	595	509	0,00638	0,00743	0,00654	0,00552	90268	89605	90741	91889	2708323	2651501	2731765	2811396	29,91	29,48	30,01	30,51
42	89979	89271	90444	91634	614	694	610	539	0,00682	0,00777	0,00675	0,00588	89672	88924	90139	91364	2618055	2561896	2641024	2719507	29,10	28,70	29,20	29,68
43	89365	88577	89834	91095	662	723	649	583	0,00741	0,00816	0,00722	0,00640	89034	88215	89510	90803	2528383	2472972	2550885	2628143	28,29	27,92	28,40	28,85
44	88703	87854	89185	90512	701	753	684	629	0,00790	0,00857	0,00767	0,00695	88353	87478	88843	90198	2439349	2384757	2461375	2537340	27,50	27,14	27,60	28,03
45	88002	87101	88501	89883	747	803	756	668	0,00849	0,00922	0,00854	0,00743	87628	86699	88123	89549	2350996	2297279	2372532	2447142	26,72	26,37	26,81	27,23
46	87255	86298	87745	89215	796	820	805	676	0,00912	0,00950	0,00918	0,00758	86857	85888	87343	88877	2263368	2210580	2284409	2357593	25,94	25,62	26,03	26,43
47	86459	85478	86940	88539	857	864	861	693	0,00991	0,01011	0,00990	0,00783	86031	85046	86510	88193	2176511	2124692	2197066	2268716	25,17	24,86	25,27	25,62
48	85602	84614	86079	87846	937	916	908	725	0,01095	0,01082	0,01055	0,00825	85134	84156	85625	87484	2090480	2039646	2110556	2180523	24,42	24,11	24,52	24,82
49	84665	83698	85171	87121	1026	952	965	790	0,01212	0,01137	0,01133	0,00907	84152	83222	84689	86726	2005346	1955490	2024931	2093039	23,69	23,36	23,77	24,02
50	83639	82746	84206	86331	1127	1028	1026	886	0,01347	0,01242	0,01219	0,01026	83075	82232	83693	85888	1921194	1872268	1940242	2006313	22,97	22,63	23,04	23,24
51	82512	81718	83180	85445	1211	1082	1079	981	0,01468	0,01324	0,01297	0,01148	81906	81177	82640	84955	1838119	1790036	1856549	1920425	22,28	21,91	22,32	22,48
52	81301	80636	82101	84464	1285	1154	1150	1080	0,01580	0,01431	0,01401	0,01279	80659	80059	81526	83924	1756213	1708859	1773909	1835470	21,60	21,19	21,61	21,73
53	80016	79482	80951	83384	1351	1251	1211	1162	0,01689	0,01574	0,01496	0,01394	79340	78856	80345	82803	1675554	1628800	1692383	1751546	20,94	20,49	20,91	21,01
54	78665	78231	79740	82222	1397	1349	1277	1262	0,01776	0,01724	0,01601	0,01535	77967	77557	79102	81591	1596214	1549944	1612038	1668743	20,29	19,81	20,22	20,30
55	77268	76882	78463	80960	1460	1475	1354	1391	0,01890	0,01918	0,01726	0,01718	76538	76144	77786	80264	1518247	1472387	1532936	1587152	19,65	19,15	19,54	19,60
56	75808	75407	77109	79569	1527	1580	1421	1502	0,02014	0,02095	0,01843	0,01888	75044	74617	76399	78818	1441709	1396243	1455150	1506888	19,02	18,52	18,87	18,94
57	74281	73827	75688	78067	1601	1683	1529	1627	0,02155	0,02279	0,02020	0,02084	73481	72985	74924	77253	1366665	1321626	1378751	1428070	18,40	17,90	18,22	18,29
58	72680	72144	74159	76440	1669	1757	1653	1723	0,02297	0,02435	0,02229	0,02254	71846	71266	73333	75578	1293184	1248641	1303827	1350817	17,79	17,31	17,58	17,67
59	71011	70387	72506	74717	1726	1782	1760	1768	0,02431	0,02532	0,02427	0,02366	70148	69496	71626	73833	1221338	1177375	1230494	1275239	17,20	16,73	16,97	17,07
60	69285	68605	70746	72949	1791	1835	1872	1851	0,02585	0,02675	0,02646	0,02537	68389	67687	69810	72023	1151190	1107879	1158868	1201406	16,62	16,15	16,38	16,47
61	67494	66770	68874	71098	1856	1873	1928	1937	0,02750	0,02805	0,02800	0,02724	66566	65834	67910	70130	1082801	1040192	1089058	1129383	16,04	15,58	15,81	15,88
62	65638	64897	66946	69161	1913	1915	1980	2042	0,02914	0,02951	0,02957	0,02953	64682	63939	65956	68140	1016235	974358	1021148	1059253	15,48	15,01	15,25	15,32
63	63725	62982	64966	67119	1938	1977	1999	2167	0,03041	0,03139	0,03077	0,03229	62756	61994	63966	66035	951553	910419	955192	991113	14,93	14,46	14,70	14,77
64	61787	61005	62967	64952	1966	1991	1992	2210	0,03182	0,03264	0,03164	0,03403	60804	60009	61971	63847	888797	848425	891226	925078	14,38	13,91	14,15	14,24
65	59821	59014	60975	62742	1926	2020	1923	2183	0,03220	0,03423	0,03154	0,03480	58858	58004	60013	61650	827993	788416	829255	861231	13,84	13,36	13,60	13,73
66	57895	56994	59052	60559	1940	2044	1935	2143	0,03351	0,03587	0,03276	0,03539	56925	55972	58084	59487	769135	730412	769242	799581	13,28	12,82	13,03	13,20
67	55955	54950	57117	58416	2013	2087	2009	2116	0,03597	0,03798	0,03518	0,03622	54949	53906	56113	57358	712210	674440	711158	740094	12,73	12,27	12,45	12,67
68	53942	52863	55108	56300	2090	2163	2121	2121	0,03875	0,04092	0,03848	0,03768	52897	51781	54048	55240	657261	620534	655045	682736	12,18	11,74	11,89	12,13
69	51852	50700	52987	54179	2180	2253	2237	2180	0,04204	0,04443	0,04221	0,04024	50762	49574	51869	53089	604364	568753	600997	627496	11,66	11,22	11,34	11,58
70	49672	48447	50750	51999	2287	2365	2361	2287	0,04604	0,04881	0,04653	0,04399	48528	47265	49570	50855	553602	519179	549128	574407	11,15	10,72	10,82	11,05
71	47385	46082	48389	49712	2356	2486	2436	2395	0,04972	0,05394	0,05035	0,04817	46207	44839	47171	48514	505074	471914	499558	523552	10,66	10,24	10,32	10,53
72	45029	43596	45953	47317	2380	2563	2536	2535	0,05286	0,05879	0,05518	0,05358	43839	42314	44685	46049	458867	427075	452387	475038	10,19	9,80	9,84	10,04
73	42649	41033	43417	44782	2434	2593	2624	2647	0,05706	0,06320	0,06044	0,05910	41432	39737	42105	43458	415028	384761	407702	428989	9,73	9,38	9,39	9,58
74	40215	38440	40793	42135	2447	2574	2662	2703	0,06084	0,06697	0,06526	0,06416	38991	37153	39462	40783	373596	345024	365597	385531	9,29	8,98	8,96	9,15
75	37768	35866	38131	39432	2422	2471	2803	2757	0,06412	0,06890	0,07352	0,06992	36557	34630	36729	38054	334605	307871	326135	344748	8,86	8,58	8,55	8,74
76	35346	33395	35328	36675	2455	2428	2734	2701	0,06945	0,07270	0,07740	0,07364	34118	32181	33961	35325	298048	273241	289406	306694	8,43	8,18	8,19	8,36
77	32891	30967	32594	33974	2472	2401	2629	2646	0,07515	0,07752	0,08066	0,07789	31655	29767	31280	32651	263930	241060	255445	271369	8,02	7,78	7,84	7,99

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
78	30419	28566	29965	31328	2506	2397	2528	2555	0,08238	0,08390	0,08438	0,08157	29166	27368	28701	30050	232275	211293	224165	238718	7,64	7,40	7,48	7,62
79	27913	26169	27437	28773	2546	2367	2488	2493	0,09122	0,09045	0,09069	0,08663	26640	24985	26193	27527	203109	183925	195464	208668	7,28	7,03	7,12	7,25
80	25367	23802	24949	26280	2542	2345	2443	2459	0,10022	0,09852	0,09793	0,09357	24096	22630	23727	25050	176469	158940	169271	181141	6,96	6,68	6,78	6,89
81	22825	21457	22506	23821	2471	2287	2432	2418	0,10828	0,10657	0,10807	0,10151	21589	20313	21290	22612	152373	136310	145544	156091	6,68	6,35	6,47	6,55
82	20354	19170	20074	21403	2359	2208	2446	2438	0,11590	0,11518	0,12183	0,11392	19174	18066	18851	20184	130784	115997	124254	133479	6,43	6,05	6,19	6,24
83	17995	16962	17628	18965	2196	2080	2368	2405	0,12201	0,12262	0,13435	0,12681	16897	15922	16444	17763	111610	97931	105403	113295	6,20	5,77	5,98	5,97
84	15799	14882	15260	16560	1967	1922	2231	2273	0,12450	0,12916	0,14622	0,13723	14815	13921	14144	15424	94713	82009	88959	95532	5,99	5,51	5,83	5,77
85	13832	12960	13029	14287	1712	1726	1997	2048	0,12378	0,13319	0,15327	0,14333	12976	12097	12031	13263	79898	68088	74815	80108	5,78	5,25	5,74	5,61
86	12120	11234	11032	12239	1436	1475	1675	1729	0,11849	0,13127	0,15184	0,14125	11402	10496	10194	11375	66922	55991	62784	66845	5,52	4,98	5,69	5,46
87	10684	9759	9357	10510	1174	1227	1356	1405	0,10989	0,12575	0,14497	0,13369	10097	9145	8679	9808	55520	45495	52590	55470	5,20	4,66	5,62	5,28
88	9510	8532	8001	9105	1082	1113	1072	1120	0,11373	0,13041	0,13396	0,12304	8969	7976	7465	8545	45423	36350	43911	45662	4,78	4,26	5,49	5,02
89	8428	7419	6929	7985	1127	1130	828	875	0,13372	0,15234	0,11953	0,10957	7864	6854	6515	7547	36454	28374	36446	37117	4,33	3,82	5,26	4,65
90	7301	6289	6101	7110	1188	1174	660	804	0,16267	0,18675	0,10824	0,11306	6707	5702	5771	6708	28590	21520	29931	29570	3,92	3,42	4,91	4,16
91	6113	5115	5441	6306	1241	1215	626	884	0,20300	0,23754	0,11503	0,14013	5493	4507	5128	5864	21883	15818	24160	22862	3,58	3,09	4,44	3,63
92	4872	3900	4815	5422	1058	1069	667	1024	0,21725	0,27416	0,13844	0,18895	4343	3366	4481	4910	16390	11311	19032	16998	3,36	2,90	3,95	3,14
93	3814	2831	4148	4398	886	843	735	1134	0,23236	0,29770	0,17711	0,25780	3371	2409	3780	3831	12047	7945	14551	12088	3,16	2,81	3,51	2,75
94	2928	1988	3413	3264	727	597	784	920	0,24834	0,30021	0,22974	0,28194	2564	1690	3021	2804	8676	5536	10771	8257	2,96	2,78	3,16	2,53
95	2201	1391	2629	2344	584	394	647	723	0,26523	0,28331	0,24608	0,30830	1909	1194	2305	1982	6112	3846	7750	5453	2,78	2,76	2,95	2,33
96	1617	997	1982	1621	458	262	523	546	0,28304	0,26316	0,26366	0,33694	1388	866	1720	1348	4203	2652	5445	3471	2,60	2,66	2,75	2,14
97	1159	735	1459	1075	350	213	412	396	0,30179	0,29006	0,28253	0,36791	984	629	1253	877	2815	1786	3725	2123	2,43	2,43	2,55	1,97
98	809	522	1047	679	260	167	317	272	0,32150	0,32066	0,30272	0,40118	679	438	889	543	1831	1157	2472	1246	2,26	2,22	2,36	1,84
99	549	355	730	407	188	126	237	178	0,34215	0,35519	0,32428	0,43671	455	292	612	318	1152	719	1583	703	2,10	2,03	2,17	1,73
100 &	361	229	493	229	131	90	171	109	0,36375	0,39381	0,34722	0,47435	295	184	407	175	697	427	971	385	1,93	1,86	1,97	1,68
													Әйелдер Женщины											
0	100000	100000	100000	100000	1577	1402	1533	1133	0,01577	0,01402	0,01533	0,01133	98477	98720	98547	98999	7569602	7550557	7604624	7689129	75,70	75,51	76,05	76,89
1	98423	98598	98467	98867	101	55	92	70	0,00103	0,00056	0,00093	0,00071	98380	98574	98427	98837	7471125	7451837	7506077	7590130	75,91	75,58	76,23	76,77
2	98322	98543	98375	98797	58	42	40	37	0,00059	0,00043	0,00041	0,00037	98296	98524	98357	98780	7372745	7353263	7407650	7491293	74,99	74,62	75,30	75,83
3	98264	98501	98335	98760	38	34	15	24	0,00039	0,00035	0,00015	0,00024	98246	98485	98328	98749	7274449	7254739	7309293	7392513	74,03	73,65	74,33	74,85
4	98226	98467	98320	98736	28	25	11	22	0,00029	0,00025	0,00011	0,00022	98212	98455	98315	98725	7176203	7156254	7210965	7293764	73,06	72,68	73,34	73,87
5	98198	98442	98309	98714	30	25	21	23	0,00031	0,00025	0,00021	0,00023	98183	98430	98299	98702	7077991	7057799	7112650	7195039	72,08	71,69	72,35	72,89
6	98168	98417	98288	98691	27	24	22	21	0,00027	0,00024	0,00022	0,00021	98154	98405	98277	98681	6979808	6959369	7014351	7096337	71,10	70,71	71,37	71,90
7	98141	98393	98266	98670	26	25	24	23	0,00027	0,00025	0,00024	0,00023	98128	98381	98254	98658	6881654	6860964	6916074	6997656	70,12	69,73	70,38	70,92
8	98115	98368	98242	98647	22	29	24	24	0,00022	0,00029	0,00024	0,00024	98104	98354	98230	98635	6783526	6762583	6817820	6898998	69,14	68,75	69,40	69,94
9	98093	98339	98218	98623	20	30	25	24	0,00020	0,00031	0,00025	0,00024	98083	98324	98206	98611	6685422	6664229	6719590	6800363	68,15	67,77	68,42	68,95
10	98073	98309	98193	98599	18	29	25	26	0,00018	0,00029	0,00025	0,00026	98064	98295	98181	98586	6587339	6565905	6621384	6701752	67,17	66,79	67,43	67,97
11	98055	98280	98168	98573	18	29	25	21	0,00018	0,00030	0,00025	0,00021	98046	98266	98156	98563	6489275	6467610	6523203	6603166	66,18	65,81	66,45	66,99

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
12	98037	98251	98143	98552	22	28	27	19	0,00022	0,00028	0,00028	0,00019	98026	98237	98129	98542	6391229	6369344	6425047	6504603	65,19	64,83	65,47	66,00
13	98015	98223	98116	98533	24	25	28	19	0,00024	0,00025	0,00029	0,00019	98003	98211	98102	98523	6293203	6271107	6326918	6406061	64,21	63,85	64,48	65,01
14	97991	98198	98088	98514	24	23	32	20	0,00024	0,00023	0,00033	0,00020	97979	98186	98072	98504	6195200	6172896	6228816	6307538	63,22	62,86	63,50	64,03
15	97967	98175	98056	98494	24	21	35	24	0,00024	0,00021	0,00036	0,00024	97955	98165	98038	98482	6097221	6074710	6130744	6209034	62,24	61,88	62,52	63,04
16	97943	98154	98021	98470	22	20	35	24	0,00022	0,00020	0,00036	0,00024	97932	98144	98003	98458	5999266	5976545	6032706	6110552	61,25	60,89	61,55	62,05
17	97921	98134	97986	98446	23	20	37	26	0,00023	0,00020	0,00038	0,00026	97909	98124	97968	98433	5901334	5878401	5934703	6012094	60,27	59,90	60,57	61,07
18	97898	98114	97949	98420	25	22	34	28	0,00026	0,00022	0,00035	0,00028	97886	98103	97932	98406	5803425	5780277	5836735	5913661	59,28	58,91	59,59	60,09
19	97873	98092	97915	98392	29	23	32	28	0,00030	0,00023	0,00033	0,00028	97859	98080	97899	98378	5705539	5682174	5738803	5815255	58,30	57,93	58,61	59,10
20	97844	98069	97883	98364	36	26	28	29	0,00037	0,00027	0,00029	0,00029	97826	98056	97869	98350	5607680	5584094	5640904	5716877	57,31	56,94	57,63	58,12
21	97808	98043	97855	98335	41	31	27	29	0,00042	0,00032	0,00028	0,00029	97788	98027	97841	98321	5509854	5486038	5543035	5618527	56,33	55,96	56,65	57,14
22	97767	98012	97828	98306	47	36	31	31	0,00048	0,00037	0,00032	0,00032	97743	97994	97812	98290	5412066	5388011	5445194	5520206	55,36	54,97	55,66	56,15
23	97720	97976	97797	98275	56	46	35	37	0,00057	0,00047	0,00036	0,00038	97692	97953	97779	98257	5314323	5290017	5347382	5421916	54,38	53,99	54,68	55,17
24	97664	97930	97762	98238	62	56	39	45	0,00063	0,00057	0,00040	0,00046	97633	97902	97742	98216	5216631	5192064	5249603	5323659	53,41	53,02	53,70	54,19
25	97602	97874	97723	98193	65	68	43	52	0,00067	0,00069	0,00044	0,00053	97570	97840	97701	98167	5118998	5094162	5151861	5225443	52,45	52,05	52,72	53,22
26	97537	97806	97680	98141	69	79	50	57	0,00071	0,00081	0,00051	0,00058	97503	97766	97655	98113	5021428	4996322	5054160	5127276	51,48	51,08	51,74	52,24
27	97468	97727	97630	98084	70	94	62	61	0,00072	0,00096	0,00063	0,00062	97433	97680	97599	98054	4923925	4898556	4956505	5029163	50,52	50,12	50,77	51,27
28	97398	97633	97568	98023	72	103	78	66	0,00074	0,00105	0,00080	0,00067	97362	97581	97529	97990	4826492	4800876	4858906	4931109	49,55	49,17	49,80	50,31
29	97326	97530	97490	97957	80	110	93	74	0,00082	0,00113	0,00095	0,00076	97286	97475	97444	97920	4729130	4703295	4761377	4833119	48,59	48,22	48,84	49,34
30	97246	97420	97397	97883	88	114	99	86	0,00091	0,00117	0,00102	0,00088	97202	97363	97347	97840	4631844	4605820	4663933	4735199	47,63	47,28	47,89	48,38
31	97158	97306	97298	97797	98	116	98	95	0,00101	0,00119	0,00101	0,00097	97109	97248	97249	97749	4534642	4508457	4566586	4637359	46,67	46,33	46,93	47,42
32	97060	97190	97200	97702	113	123	97	102	0,00116	0,00127	0,00100	0,00104	97004	97128	97152	97651	4437533	4411209	4469337	4539610	45,72	45,39	45,98	46,46
33	96947	97067	97103	97600	124	129	100	107	0,00128	0,00133	0,00103	0,00110	96885	97003	97053	97546	4340529	4314081	4372185	4441959	44,77	44,44	45,03	45,51
34	96823	96938	97003	97493	134	138	110	114	0,00138	0,00142	0,00113	0,00117	96756	96869	96948	97436	4243644	4217078	4275132	4344413	43,83	43,50	44,07	44,56
35	96689	96800	96893	97379	141	151	123	127	0,00146	0,00156	0,00127	0,00130	96619	96724	96831	97315	4146888	4120209	4178184	4246977	42,89	42,56	43,12	43,61
36	96548	96649	96770	97252	142	161	135	140	0,00147	0,00167	0,00139	0,00144	96477	96569	96702	97182	4050269	4023485	4081353	4149662	41,95	41,63	42,18	42,67
37	96406	96488	96635	97112	144	177	150	158	0,00149	0,00183	0,00155	0,00163	96334	96400	96560	97033	3953792	3926916	3984651	4052480	41,01	40,70	41,23	41,73
38	96262	96311	96485	96954	149	192	169	175	0,00155	0,00199	0,00175	0,00180	96188	96215	96401	96866	3857458	3830516	3888091	3955447	40,07	39,77	40,30	40,80
39	96113	96119	96316	96779	163	202	185	184	0,00170	0,00210	0,00192	0,00190	96031	96018	96224	96687	3761270	3734301	3791690	3858581	39,13	38,85	39,37	39,87
40	95950	95917	96131	96595	190	218	214	197	0,00198	0,00227	0,00223	0,00204	95855	95808	96024	96497	3665239	3638283	3695466	3761894	38,20	37,93	38,44	38,95
41	95760	95699	95917	96398	210	231	228	203	0,00219	0,00241	0,00238	0,00211	95655	95583	95803	96296	3569384	3542475	3599442	3665397	37,27	37,02	37,53	38,02
42	95550	95468	95689	96195	230	242	233	209	0,00241	0,00253	0,00244	0,00217	95435	95347	95573	96091	3473729	3446892	3503639	3569101	36,36	36,11	36,61	37,10
43	95320	95226	95456	95986	238	251	247	224	0,00250	0,00264	0,00259	0,00233	95201	95100	95332	95874	3378294	3351545	3408066	3473010	35,44	35,20	35,70	36,18
44	95082	94975	95209	95762	243	257	251	231	0,00256	0,00271	0,00264	0,00241	94960	94847	95083	95646	3283093	3256445	3312734	3377136	34,53	34,29	34,79	35,27
45	94839	94718	94958	95531	257	264	262	242	0,00271	0,00279	0,00276	0,00253	94711	94586	94827	95410	3188133	3161598	3217651	3281490	33,62	33,38	33,88	34,35
46	94582	94454	94696	95289	276	280	280	248	0,00292	0,00296	0,00296	0,00260	94444	94314	94556	95165	3093422	3067012	3122824	3186080	32,71	32,47	32,98	33,44
47	94306	94174	94416	95041	315	301	294	255	0,00334	0,00320	0,00311	0,00268	94148	94024	94269	94913	2998978	2972698	3028268	3090915	31,80	31,57	32,07	32,52
48	93991	93873	94122	94786	370	327	323	273	0,00394	0,00348	0,00343	0,00288	93806	93709	93960	94650	2904830	2878674	2933999	2996002	30,91	30,67	31,17	31,61

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
49	93621	93546	93799	94513	427	357	355	304	0,00456	0,00382	0,00378	0,00322	93407	93368	93621	94361	2811024	2784965	2840039	2901352	30,03	29,77	30,28	30,70
50	93194	93189	93444	94209	487	392	391	341	0,00523	0,00421	0,00418	0,00362	92950	92993	93248	94039	2717617	2691597	2746418	2806991	29,16	28,88	29,39	29,80
51	92707	92797	93053	93868	523	435	443	376	0,00564	0,00469	0,00476	0,00401	92445	92579	92831	93680	2624667	2598604	2653170	2712952	28,31	28,00	28,51	28,90
52	92184	92362	92610	93492	537	480	489	407	0,00583	0,00520	0,00528	0,00435	91916	92122	92366	93288	2532222	2506025	2560339	2619272	27,47	27,13	27,65	28,02
53	91647	91882	92121	93085	543	534	532	419	0,00593	0,00581	0,00578	0,00450	91375	91615	91855	92875	2440306	2413903	2467973	2525984	26,63	26,27	26,79	27,14
54	91104	91348	91589	92666	548	572	572	450	0,00601	0,00626	0,00624	0,00486	90830	91062	91303	92441	2348931	2322288	2376118	2433109	25,78	25,42	25,94	26,26
55	90556	90776	91017	92216	573	623	611	487	0,00633	0,00686	0,00671	0,00528	90270	90464	90711	91972	2258101	2231226	2284815	2340668	24,94	24,58	25,10	25,38
56	89983	90153	90406	91729	616	679	660	544	0,00685	0,00753	0,00730	0,00593	89675	89813	90076	91457	2167831	2140762	2194104	2248696	24,09	23,75	24,27	24,51
57	89367	89474	89746	91185	673	724	709	629	0,00753	0,00809	0,00790	0,00690	89031	89112	89392	90871	2078156	2050949	2104028	2157239	23,25	22,92	23,44	23,66
58	88694	88750	89037	90556	745	806	777	713	0,00840	0,00908	0,00873	0,00787	88322	88347	88649	90200	1989125	1961837	2014636	2066368	22,43	22,11	22,63	22,82
59	87949	87944	88260	89843	828	868	825	790	0,00941	0,00987	0,00935	0,00879	87535	87510	87848	89448	1900803	1873490	1925987	1976168	21,61	21,30	21,82	22,00
60	87121	87076	87435	89053	897	934	856	858	0,01030	0,01073	0,00979	0,00964	86673	86609	87007	88624	1813268	1785980	1838139	1886720	20,81	20,51	21,02	21,19
61	86224	86142	86579	88195	963	1024	912	903	0,01117	0,01189	0,01053	0,01024	85742	85630	86123	87743	1726595	1699371	1751132	1798096	20,02	19,73	20,23	20,39
62	85261	85118	85667	87292	996	1087	941	960	0,01168	0,01277	0,01098	0,01100	84763	84574	85197	86812	1640853	1613741	1665009	1710353	19,25	18,96	19,44	19,59
63	84265	84031	84726	86332	1001	1150	985	1026	0,01188	0,01368	0,01162	0,01189	83765	83456	84234	85819	1556090	1529167	1579812	1623541	18,47	18,20	18,65	18,81
64	83264	82881	83741	85306	1040	1211	1054	1106	0,01249	0,01461	0,01259	0,01296	82744	82275	83214	84753	1472325	1445711	1495578	1537722	17,68	17,44	17,86	18,03
65	82224	81670	82687	84200	1067	1244	1063	1199	0,01298	0,01523	0,01285	0,01424	81690	81048	82155	83600	1389581	1363436	1412364	1452969	16,90	16,69	17,08	17,26
66	81157	80426	81624	83001	1171	1329	1135	1274	0,01443	0,01653	0,01391	0,01535	80571	79762	81056	82364	1307891	1282388	1330209	1369369	16,12	15,94	16,30	16,50
67	79986	79097	80489	81727	1340	1448	1256	1365	0,01675	0,01831	0,01561	0,01670	79316	78373	79861	81045	1227320	1202626	1249153	1287005	15,34	15,20	15,52	15,75
68	78646	77649	79233	80362	1533	1587	1379	1446	0,01949	0,02044	0,01741	0,01799	77880	76855	78543	79639	1148004	1124253	1169292	1205960	14,60	14,48	14,76	15,01
69	77113	76062	77854	78916	1722	1710	1553	1539	0,02233	0,02248	0,01995	0,01950	76252	75207	77078	78146	1070124	1047398	1090749	1126321	13,88	13,77	14,01	14,27
70	75391	74352	76301	77377	1898	1850	1719	1668	0,02517	0,02488	0,02253	0,02156	74442	73427	75441	76543	993872	972191	1013671	1048175	13,18	13,08	13,29	13,55
71	73493	72502	74582	75709	2047	1986	1859	1797	0,02785	0,02739	0,02493	0,02373	72469	71509	73652	74811	919430	898764	938230	971632	12,51	12,40	12,58	12,83
72	71446	70516	72723	73912	2173	2117	2025	1979	0,03042	0,03002	0,02785	0,02677	70360	69458	71711	72922	846961	827255	864578	896821	11,85	11,73	11,89	12,13
73	69273	68399	70698	71933	2329	2325	2183	2174	0,03362	0,03399	0,03088	0,03022	68109	67237	69606	70846	776601	757797	792867	823899	11,21	11,08	11,21	11,45
74	66944	66074	68515	69759	2509	2534	2401	2400	0,03748	0,03835	0,03504	0,03441	65690	64807	67315	68559	708492	690560	723261	753053	10,58	10,45	10,56	10,80
75	64435	63540	66114	67359	2739	2725	2683	2707	0,04251	0,04289	0,04058	0,04019	63065	62178	64772	66005	642802	625753	655946	684494	9,98	9,85	9,92	10,16
76	61696	60815	63431	64652	2942	2950	2908	2918	0,04768	0,04850	0,04584	0,04513	60225	59340	61977	63193	579737	563575	591174	618489	9,40	9,27	9,32	9,57
77	58754	57865	60523	61734	3153	3154	3133	3131	0,05366	0,05450	0,05176	0,05072	57178	56288	58957	60168	519512	504235	529197	555296	8,84	8,71	8,74	8,99
78	55601	54711	57390	58603	3348	3353	3364	3268	0,06021	0,06128	0,05862	0,05576	53927	53035	55708	56969	462334	447947	470240	495128	8,32	8,19	8,19	8,45
79	52253	51358	54026	55335	3548	3564	3611	3405	0,06790	0,06940	0,06684	0,06154	50479	49576	52220	53633	408407	394912	414532	438159	7,82	7,69	7,67	7,92
80	48705	47794	50415	51930	3708	3730	3831	3568	0,07614	0,07804	0,07598	0,06870	46851	45929	48499	50146	357928	345336	362312	384526	7,35	7,23	7,19	7,40
81	44997	44064	46584	48362	3836	3836	4075	3735	0,08524	0,08705	0,08747	0,07724	43079	42146	44546	46494	311077	299407	313813	334380	6,91	6,79	6,74	6,91
82	41161	40228	42509	44627	3991	3937	4279	4032	0,09696	0,09787	0,10065	0,09034	39165	38260	40369	42611	267998	257261	269267	287886	6,51	6,40	6,33	6,45
83	37170	36291	38230	40595	4081	3945	4385	4267	0,10978	0,10871	0,11470	0,10510	35130	34319	36038	38461	228833	219001	228898	245275	6,16	6,03	5,99	6,04
84	33089	32346	33845	36328	4020	3849	4356	4328	0,12148	0,11900	0,12869	0,11915	31079	30422	31667	34164	193703	184682	192860	206814	5,85	5,71	5,70	5,69
85	29069	28497	29489	32000	3786	3590	4083	4169	0,13024	0,12597	0,13847	0,13027	27176	26702	27447	29916	162624	154260	161193	172650	5,59	5,41	5,47	5,40

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
86	25283	24907	25406	27831	3320	3141	3570	3692	0,13131	0,12609	0,14051	0,13266	23623	23337	23621	25985	135448	127558	133746	142734	5,36	5,12	5,26	5,13
87	21963	21766	21836	24139	2773	2632	2970	3099	0,12626	0,12093	0,13603	0,12840	20577	20450	20351	22589	111825	104221	110125	116749	5,09	4,79	5,04	4,84
88	19190	19134	18866	21040	2253	2405	2385	2517	0,11739	0,12567	0,12640	0,11963	18064	17932	17674	19782	91248	83771	89774	94160	4,75	4,38	4,76	4,48
89	16937	16729	16481	18523	2152	2601	2191	2416	0,12707	0,15548	0,13292	0,13042	15861	15429	15385	17315	73184	65839	72100	74378	4,32	3,94	4,37	4,02
90	14785	14128	14290	16107	2342	2828	2259	2688	0,15840	0,20018	0,15807	0,16690	13614	12714	13160	14763	57323	50410	56715	57063	3,88	3,57	3,97	3,54
91	12443	11300	12031	13419	2605	2445	2511	3047	0,20934	0,21635	0,20873	0,22708	11141	10078	10775	11895	43709	37696	43555	42300	3,51	3,34	3,62	3,15
92	9838	8855	9520	10372	2200	2066	2098	2556	0,22367	0,23336	0,22037	0,24643	8738	7822	8471	9094	32568	27618	32780	30405	3,31	3,12	3,44	2,93
93	7638	6789	7422	7816	1821	1706	1722	2086	0,23845	0,25124	0,23205	0,26684	6728	5936	6561	6773	23830	19796	24309	21311	3,12	2,92	3,28	2,73
94	5817	5083	5700	5730	1476	1372	1389	1652	0,25368	0,26999	0,24377	0,28833	5079	4397	5006	4904	17102	13860	17748	14538	2,94	2,73	3,11	2,54
95	4341	3711	4311	4078	1169	1075	1102	1268	0,26935	0,28961	0,25552	0,31088	3757	3173	3760	3444	12023	9463	12742	9634	2,77	2,55	2,96	2,36
96	3172	2636	3209	2810	906	817	858	940	0,28548	0,31012	0,26731	0,33451	2719	2228	2780	2340	8266	6290	8982	6190	2,61	2,39	2,80	2,20
97	2266	1819	2351	1870	684	603	656	672	0,30204	0,33150	0,27912	0,35918	1924	1517	2023	1534	5547	4062	6202	3850	2,45	2,23	2,64	2,06
98	1582	1216	1695	1198	505	430	493	461	0,31904	0,35374	0,29097	0,38486	1330	1001	1449	968	3623	2545	4179	2316	2,29	2,09	2,47	1,93
99	1077	786	1202	737	362	296	364	303	0,33646	0,37681	0,30283	0,41152	896	638	1020	585	2293	1544	2730	1348	2,13	1,96	2,27	1,83
100 &	715	490	838	434	253	196	264	191	0,35429	0,40070	0,31471	0,43909	589	392	706	338	1397	906	1710	763	1,95	1,85	2,04	1,76
Қала халқы Городское население																								
0	100000	100000	100000	100000	1675	1713	1703	1265	0,01675	0,01713	0,01703	0,01265	98408	98424	98386	98869	7137816	7102014	7168815	7279150	71,38	71,02	71,69	72,79
1	98325	98287	98297	98735	87	67	105	72	0,00088	0,00068	0,00107	0,00073	98288	98258	98252	98704	7039408	7003590	7070429	7180281	71,59	71,26	71,93	72,72
2	98238	98220	98192	98663	45	48	57	31	0,00046	0,00049	0,00058	0,00031	98218	98198	98166	98649	6941120	6905332	6972177	7081577	70,66	70,30	71,01	71,78
3	98193	98172	98135	98632	37	40	36	27	0,00038	0,00041	0,00037	0,00027	98176	98153	98118	98619	6842902	6807134	6874011	6982928	69,69	69,34	70,05	70,80
4	98156	98132	98099	98605	27	30	29	28	0,00027	0,00031	0,00030	0,00028	98143	98117	98085	98591	6744726	6708981	6775893	6884309	68,71	68,37	69,07	69,82
5	98129	98102	98070	98577	27	26	33	29	0,00028	0,00027	0,00034	0,00029	98115	98089	98054	98563	6646583	6610864	6677808	6785718	67,73	67,39	68,09	68,84
6	98102	98076	98037	98548	25	22	30	27	0,00025	0,00022	0,00031	0,00027	98090	98065	98022	98534	6548468	6512775	6579754	6687155	66,75	66,41	67,12	67,86
7	98077	98054	98007	98521	25	19	29	27	0,00025	0,00019	0,00030	0,00027	98065	98044	97993	98507	6450378	6414710	6481732	6588621	65,77	65,42	66,14	66,88
8	98052	98035	97978	98494	23	19	28	25	0,00023	0,00019	0,00029	0,00025	98040	98025	97964	98482	6352313	6316666	6383739	6490114	64,79	64,43	65,15	65,89
9	98029	98016	97950	98469	23	20	27	22	0,00023	0,00020	0,00028	0,00022	98017	98006	97936	98458	6254273	6218641	6285775	6391632	63,80	63,45	64,17	64,91
10	98006	97996	97923	98447	22	20	26	20	0,00022	0,00020	0,00027	0,00020	97995	97986	97910	98437	6156256	6120635	6187839	6293174	62,82	62,46	63,19	63,92
11	97984	97976	97897	98427	20	23	25	17	0,00020	0,00023	0,00026	0,00017	97974	97964	97885	98419	6058261	6022649	6089929	6194737	61,83	61,47	62,21	62,94
12	97964	97953	97872	98410	21	25	27	18	0,00021	0,00026	0,00028	0,00018	97954	97941	97858	98401	5960287	5924685	5992044	6096318	60,84	60,48	61,22	61,95
13	97943	97928	97845	98392	21	27	29	21	0,00021	0,00028	0,00030	0,00021	97933	97914	97831	98382	5862333	5826744	5894186	5997917	59,85	59,50	60,24	60,96
14	97922	97901	97816	98371	23	30	32	23	0,00023	0,00031	0,00033	0,00023	97910	97886	97800	98359	5764400	5728830	5796355	5899535	58,87	58,52	59,26	59,97
15	97899	97871	97784	98348	25	32	36	30	0,00026	0,00033	0,00037	0,00030	97887	97855	97766	98333	5666490	5630944	5698555	5801176	57,88	57,53	58,28	58,99
16	97874	97839	97748	98318	26	34	38	31	0,00027	0,00035	0,00039	0,00032	97861	97822	97729	98302	5568603	5533089	5600789	5702843	56,90	56,55	57,30	58,00
17	97848	97805	97710	98287	31	37	44	36	0,00032	0,00038	0,00045	0,00037	97832	97787	97688	98269	5470742	5435267	5503060	5604541	55,91	55,57	56,32	57,02
18	97817	97768	97666	98251	37	40	48	42	0,00038	0,00041	0,00049	0,00043	97799	97748	97642	98230	5372910	5337480	5405372	5506272	54,93	54,59	55,35	56,04

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
19	97780	97728	97618	98209	44	43	50	44	0,00045	0,00044	0,00051	0,00045	97758	97706	97593	98187	5275111	5239732	5307730	5408042	53,95	53,62	54,37	55,07
20	97736	97685	97568	98165	59	51	55	51	0,00060	0,00052	0,00056	0,00052	97706	97659	97540	98139	5177353	5142026	5210137	5309855	52,97	52,64	53,40	54,09
21	97677	97634	97513	98114	70	58	57	51	0,00072	0,00059	0,00058	0,00052	97642	97605	97485	98088	5079647	5044367	5112597	5211716	52,00	51,67	52,43	53,12
22	97607	97576	97456	98063	84	67	61	53	0,00086	0,00069	0,00063	0,00054	97565	97542	97426	98037	4982005	4946762	5015112	5113628	51,04	50,70	51,46	52,15
23	97523	97509	97395	98010	100	83	69	61	0,00103	0,00085	0,00071	0,00062	97473	97467	97361	97980	4884440	4849220	4917686	5015591	50,09	49,73	50,49	51,17
24	97423	97426	97326	97949	118	101	76	71	0,00121	0,00104	0,00078	0,00072	97364	97376	97288	97913	4786967	4751753	4820325	4917611	49,14	48,77	49,53	50,21
25	97305	97325	97250	97878	135	126	88	84	0,00139	0,00129	0,00091	0,00086	97237	97262	97206	97836	4689603	4654377	4723037	4819698	48,19	47,82	48,57	49,24
26	97170	97199	97162	97794	154	154	103	100	0,00158	0,00158	0,00106	0,00102	97093	97122	97110	97744	4592366	4557115	4625831	4721862	47,26	46,88	47,61	48,28
27	97016	97045	97059	97694	170	180	123	116	0,00175	0,00185	0,00127	0,00119	96931	96955	96997	97636	4495273	4459993	4528721	4624118	46,34	45,96	46,66	47,33
28	96846	96865	96936	97578	185	201	151	136	0,00191	0,00207	0,00156	0,00139	96754	96765	96860	97510	4398342	4363038	4431724	4526482	45,42	45,04	45,72	46,39
29	96661	96664	96785	97442	204	217	177	154	0,00211	0,00225	0,00183	0,00158	96559	96556	96697	97365	4301588	4266273	4334864	4428972	44,50	44,14	44,79	45,45
30	96457	96447	96608	97288	223	228	200	177	0,00231	0,00236	0,00207	0,00182	96345	96333	96508	97200	4205029	4169717	4238167	4331607	43,59	43,23	43,87	44,52
31	96234	96219	96408	97111	240	233	217	195	0,00249	0,00242	0,00225	0,00201	96114	96103	96300	97013	4108684	4073384	4141659	4234407	42,69	42,33	42,96	43,60
32	95994	95986	96191	96916	257	249	227	215	0,00268	0,00259	0,00236	0,00222	95866	95862	96077	96808	4012570	3977281	4045359	4137394	41,80	41,44	42,06	42,69
33	95737	95737	95964	96701	269	261	239	236	0,00281	0,00273	0,00249	0,00244	95603	95607	95844	96583	3916704	3881419	3949282	4040586	40,91	40,54	41,15	41,78
34	95468	95476	95725	96465	277	282	248	250	0,00290	0,00295	0,00259	0,00259	95330	95335	95601	96340	3821101	3785812	3853438	3944003	40,02	39,65	40,26	40,89
35	95191	95194	95477	96215	285	309	259	272	0,00299	0,00325	0,00271	0,00283	95049	95040	95347	96079	3725771	3690477	3757837	3847663	39,14	38,77	39,36	39,99
36	94906	94885	95218	95943	292	333	268	285	0,00308	0,00351	0,00281	0,00297	94760	94719	95084	95801	3630722	3595437	3662490	3751584	38,26	37,89	38,46	39,10
37	94614	94552	94950	95658	307	366	291	297	0,00324	0,00387	0,00306	0,00311	94460	94369	94804	95510	3535962	3500718	3567406	3655783	37,37	37,02	37,57	38,22
38	94307	94186	94659	95361	322	394	321	315	0,00341	0,00418	0,00339	0,00330	94146	93989	94499	95203	3441502	3406349	3472602	3560273	36,49	36,17	36,69	37,33
39	93985	93792	94338	95046	340	413	345	318	0,00362	0,00440	0,00366	0,00335	93815	93586	94166	94887	3347356	3312360	3378103	3465070	35,62	35,32	35,81	36,46
40	93645	93379	93993	94728	365	432	395	335	0,00390	0,00463	0,00420	0,00354	93463	93163	93795	94560	3253541	3218774	3283937	3370183	34,74	34,47	34,94	35,58
41	93280	92947	93598	94393	384	439	402	346	0,00412	0,00472	0,00430	0,00367	93088	92727	93397	94220	3160078	3125611	3190142	3275623	33,88	33,63	34,08	34,70
42	92896	92508	93196	94047	412	456	412	364	0,00443	0,00493	0,00442	0,00387	92690	92280	92990	93865	3066990	3032884	3096745	3181403	33,02	32,79	33,23	33,83
43	92484	92052	92784	93683	437	475	436	393	0,00473	0,00516	0,00470	0,00419	92266	91814	92566	93487	2974300	2940604	3003755	3087538	32,16	31,95	32,37	32,96
44	92047	91577	92348	93290	458	492	454	417	0,00498	0,00537	0,00492	0,00447	91818	91331	92121	93082	2882034	2848790	2911189	2994051	31,31	31,11	31,52	32,09
45	91589	91085	91894	92873	488	519	493	440	0,00533	0,00570	0,00537	0,00474	91345	90825	91648	92653	2790216	2757459	2819068	2900969	30,46	30,27	30,68	31,24
46	91101	90566	91401	92433	521	536	526	447	0,00572	0,00592	0,00576	0,00484	90841	90298	91138	92209	2698871	2666634	2727420	2808316	29,63	29,44	29,84	30,38
47	90580	90030	90875	91986	571	568	560	459	0,00630	0,00631	0,00616	0,00499	90294	89746	90595	91756	2608030	2576336	2636282	2716107	28,79	28,62	29,01	29,53
48	90009	89462	90315	91527	638	607	598	483	0,00709	0,00678	0,00662	0,00528	89690	89158	90016	91285	2517736	2486590	2545687	2624351	27,97	27,79	28,19	28,67
49	89371	88855	89717	91044	709	640	642	531	0,00793	0,00720	0,00716	0,00583	89017	88535	89396	90778	2428046	2397432	2455671	2533066	27,17	26,98	27,37	27,82
50	88662	88215	89075	90513	786	693	690	595	0,00886	0,00786	0,00775	0,00657	88269	87869	88730	90215	2339029	2308897	2366275	2442288	26,38	26,17	26,56	26,98
51	87876	87522	88385	89918	841	740	742	658	0,00957	0,00845	0,00840	0,00732	87456	87152	88014	89589	2250760	2221028	2277545	2352073	25,61	25,38	25,77	26,16
52	87035	86782	87643	89260	880	795	797	719	0,01011	0,00916	0,00909	0,00805	86595	86384	87245	88900	2163304	2133876	2189531	2262484	24,86	24,59	24,98	25,35
53	86155	85987	86846	88541	912	866	846	761	0,01059	0,01007	0,00974	0,00859	85699	85554	86423	88161	2076709	2047492	2102286	2173584	24,10	23,81	24,21	24,55
54	85243	85121	86000	87780	934	929	894	820	0,01096	0,01091	0,01040	0,00934	84776	84657	85553	87370	1991010	1961938	2015863	2085423	23,36	23,05	23,44	23,76

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
55	84309	84192	85106	86960	977	1012	949	894	0,01159	0,01202	0,01115	0,01028	83821	83686	84632	86513	1906234	1877281	1930310	1998053	22,61	22,30	22,68	22,98
56	83332	83180	84157	86066	1031	1090	1004	973	0,01237	0,01311	0,01193	0,01131	82816	82635	83655	85580	1822413	1793595	1845678	1911540	21,87	21,56	21,93	22,21
57	82301	82090	83153	85093	1095	1162	1078	1076	0,01330	0,01415	0,01296	0,01264	81753	81509	82614	84555	1739597	1710960	1762023	1825960	21,14	20,84	21,19	21,46
58	81206	80928	82075	84017	1165	1240	1170	1164	0,01435	0,01532	0,01426	0,01385	80624	80308	81490	83435	1657844	1629451	1679409	1741405	20,42	20,13	20,46	20,73
59	80041	79688	80905	82853	1235	1285	1244	1226	0,01543	0,01612	0,01537	0,01480	79423	79046	80283	82240	1577220	1549143	1597919	1657970	19,71	19,44	19,75	20,01
60	78806	78403	79661	81627	1302	1345	1310	1300	0,01652	0,01715	0,01644	0,01592	78155	77731	79006	80977	1497797	1470097	1517636	1575730	19,01	18,75	19,05	19,30
61	77504	77058	78351	80327	1369	1410	1366	1362	0,01766	0,01830	0,01744	0,01695	76820	76353	77668	79646	1419642	1392366	1438630	1494753	18,32	18,07	18,36	18,61
62	76135	75648	76985	78965	1416	1465	1406	1440	0,01860	0,01937	0,01826	0,01823	75427	74916	76282	78245	1342822	1316013	1360962	1415107	17,64	17,40	17,68	17,92
63	74719	74183	75579	77525	1435	1530	1441	1533	0,01921	0,02063	0,01906	0,01977	74001	73418	74859	76759	1267395	1241097	1284680	1336862	16,96	16,73	17,00	17,24
64	73284	72653	74138	75992	1474	1574	1480	1600	0,02012	0,02166	0,01996	0,02105	72547	71866	73398	75192	1193394	1167679	1209821	1260103	16,28	16,07	16,32	16,58
65	71810	71079	72658	74392	1474	1606	1459	1641	0,02052	0,02259	0,02008	0,02206	71073	70276	71928	73572	1120847	1095813	1136423	1184911	15,61	15,42	15,64	15,93
66	70336	69473	71199	72751	1535	1667	1507	1670	0,02183	0,02399	0,02117	0,02295	69568	68639	70445	71916	1049774	1025537	1064495	1111339	14,93	14,76	14,95	15,28
67	68801	67806	69692	71081	1659	1751	1611	1712	0,02411	0,02582	0,02311	0,02408	67971	66930	68886	70225	980206	956898	994050	1039423	14,25	14,11	14,26	14,62
68	67142	66055	68081	69369	1795	1859	1730	1761	0,02674	0,02815	0,02541	0,02539	66244	65125	67216	68489	912235	889968	925164	969198	13,59	13,47	13,59	13,97
69	65347	64196	66351	67608	1936	1965	1876	1840	0,02963	0,03061	0,02827	0,02722	64379	63214	65413	66688	845991	824843	857948	900709	12,95	12,85	12,93	13,32
70	63411	62231	64475	65768	2079	2091	2021	1958	0,03279	0,03360	0,03134	0,02977	62371	61185	63465	64789	781612	761629	792535	834021	12,33	12,24	12,29	12,68
71	61332	60140	62454	63810	2192	2220	2129	2074	0,03574	0,03692	0,03409	0,03251	60236	59030	61390	62773	719241	700444	729070	769232	11,73	11,65	11,67	12,06
72	59140	57920	60325	61736	2273	2331	2263	2236	0,03843	0,04024	0,03752	0,03622	58004	56754	59193	60618	659005	641414	667680	706459	11,14	11,07	11,07	11,44
73	56867	55589	58062	59500	2380	2461	2392	2393	0,04186	0,04428	0,04119	0,04022	55677	54359	56866	58304	601001	584660	608487	645841	10,57	10,52	10,48	10,85
74	54487	53128	55670	57107	2482	2568	2530	2546	0,04556	0,04833	0,04545	0,04458	53246	51844	54405	55834	545324	530301	551621	587537	10,01	9,98	9,91	10,29
75	52005	50560	53140	54561	2620	2613	2737	2733	0,05038	0,05168	0,05151	0,05009	50695	49254	51772	53195	492078	478457	497216	531703	9,46	9,46	9,36	9,75
76	49385	47947	50403	51828	2740	2709	2830	2824	0,05548	0,05651	0,05615	0,05448	48015	46593	48988	50416	441383	429203	445444	478508	8,94	8,95	8,84	9,23
77	46645	45238	47573	49004	2853	2802	2902	2914	0,06117	0,06195	0,06101	0,05947	45219	43837	46122	47547	393368	382610	396456	428092	8,43	8,46	8,33	8,74
78	43792	42436	44671	46090	2966	2903	2979	2946	0,06772	0,06841	0,06669	0,06392	42309	40984	43181	44617	348149	338773	350334	380545	7,95	7,98	7,84	8,26
79	40826	39533	41692	43144	3085	2997	3088	2990	0,07556	0,07580	0,07407	0,06930	39284	38035	40148	41649	305840	297789	307153	335928	7,49	7,53	7,37	7,79
80	37741	36536	38604	40154	3163	3070	3180	3059	0,08381	0,08403	0,08238	0,07618	36159	35001	37014	38624	266556	259754	267005	294279	7,06	7,11	6,92	7,33
81	34578	33466	35424	37095	3198	3097	3301	3127	0,09250	0,09255	0,09319	0,08430	32979	31918	33774	35531	230397	224753	229991	255655	6,66	6,72	6,49	6,89
82	31380	30369	32123	33968	3243	3116	3411	3297	0,10334	0,10261	0,10619	0,09705	29758	28811	30417	32320	197418	192835	196217	220124	6,29	6,35	6,11	6,48
83	28137	27253	28712	30671	3232	3066	3429	3412	0,11486	0,11251	0,11944	0,11123	26521	25720	26998	28965	167660	164024	165800	187804	5,96	6,02	5,77	6,12
84	24905	24187	25283	27259	3110	2946	3350	3391	0,12488	0,12180	0,13249	0,12440	23350	22714	23608	25563	141139	138304	138802	158839	5,67	5,72	5,49	5,83
85	21795	21241	21933	23868	2880	2719	3096	3209	0,13213	0,12803	0,14116	0,13443	20355	19881	20385	22264	117789	115590	115194	133276	5,40	5,44	5,25	5,58
86	18915	18522	18837	20659	2499	2364	2676	2806	0,13210	0,12763	0,14205	0,13582	17665	17340	17499	19256	97434	95709	94809	111012	5,15	5,17	5,03	5,37
87	16416	16158	16161	17853	2334	1978	2211	2335	0,14219	0,12239	0,13684	0,13080	15249	15169	15055	16685	79769	78369	77310	91756	4,86	4,85	4,78	5,14
88	14082	14180	13950	15518	2153	1803	1770	1886	0,15286	0,12713	0,12686	0,12154	13006	13278	13065	14575	64520	63200	62255	75071	4,58	4,46	4,46	4,84
89	11929	12377	12180	13632	1958	1911	1606	1710	0,16413	0,15436	0,13183	0,12542	10950	11421	11377	12777	51514	49922	49190	60496	4,32	4,03	4,04	4,44
90	9971	10466	10574	11922	1755	2051	1609	1824	0,17601	0,19593	0,15214	0,15301	9093	9440	9770	11010	40564	38501	37813	47719	4,07	3,68	3,58	4,00

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
91	8216	8415	8965	10098	1549	1772	1754	2063	0,18853	0,21056	0,19569	0,20433	7442	7529	8088	9066	31471	29061	28043	36709	3,83	3,45	3,13	3,64
92	6667	6643	7211	8035	1345	1501	1885	1744	0,20172	0,22593	0,26142	0,21703	5995	5893	6269	7163	24029	21532	19955	27643	3,60	3,24	2,77	3,44
93	5322	5142	5326	6291	1147	1245	1508	1447	0,21559	0,24206	0,28314	0,23006	4748	4520	4572	5567	18034	15639	13686	20480	3,39	3,04	2,57	3,26
94	4175	3897	3818	4844	961	1009	1169	1179	0,23016	0,25895	0,30607	0,24342	3695	3393	3234	4254	13286	11119	9114	14913	3,18	2,85	2,39	3,08
95	3214	2888	2649	3665	789	799	875	942	0,24544	0,27662	0,33020	0,25709	2820	2488	2211	3194	9591	7726	5880	10659	2,98	2,68	2,22	2,91
96	2425	2089	1774	2723	634	616	631	738	0,26146	0,29508	0,35553	0,27108	2108	1781	1458	2354	6771	5238	3669	7465	2,79	2,51	2,07	2,74
97	1791	1473	1143	1985	498	463	437	566	0,27821	0,31431	0,38201	0,28539	1542	1241	925	1702	4663	3457	2211	5111	2,60	2,35	1,93	2,57
98	1293	1010	706	1419	382	338	289	426	0,29572	0,33433	0,40961	0,30001	1102	841	562	1206	3121	2216	1286	3409	2,41	2,19	1,82	2,40
99	911	672	417	993	286	239	183	313	0,31397	0,35511	0,43826	0,31492	768	552	325	837	2019	1375	724	2203	2,22	2,05	1,74	2,22
100 &	625	433	234	680	208	163	109	224	0,33297	0,37665	0,46788	0,33014	521	351	180	568	1251	823	399	1366	2,00	1,90	1,71	2,01
													Ерлер Мужчины											
0	100000	100000	100000	100000	1766	2001	1859	1389	0,01766	0,02001	0,01859	0,01389	98342	98150	98238	98747	6661726	6594549	6682307	6792958	66,62	65,95	66,82	67,93
1	98234	97999	98141	98611	85	60	113	71	0,00087	0,00061	0,00115	0,00072	98197	97973	98092	98580	6563384	6496399	6584069	6694211	66,81	66,29	67,09	67,89
2	98149	97939	98028	98540	23	54	71	25	0,00023	0,00055	0,00072	0,00025	98139	97915	97996	98529	6465187	6398426	6485977	6595631	65,87	65,33	66,16	66,93
3	98126	97885	97957	98515	33	47	59	28	0,00034	0,00048	0,00060	0,00028	98110	97863	97929	98502	6367048	6300511	6387981	6497102	64,89	64,37	65,21	65,95
4	98093	97838	97898	98487	32	40	53	33	0,00033	0,00041	0,00054	0,00033	98077	97818	97872	98471	6268938	6202648	6290052	6398600	63,91	63,40	64,25	64,97
5	98061	97798	97845	98454	28	33	47	32	0,00029	0,00034	0,00048	0,00033	98047	97782	97821	98438	6170861	6104830	6192180	6300129	62,93	62,42	63,29	63,99
6	98033	97765	97798	98422	26	26	39	31	0,00027	0,00027	0,00040	0,00032	98020	97752	97778	98406	6072814	6007048	6094359	6201691	61,95	61,44	62,32	63,01
7	98007	97739	97759	98391	25	21	35	30	0,00026	0,00021	0,00036	0,00030	97995	97729	97741	98376	5974794	5909296	5996581	6103285	60,96	60,46	61,34	62,03
8	97982	97718	97724	98361	25	19	31	25	0,00026	0,00019	0,00032	0,00025	97970	97708	97708	98349	5876799	5811567	5898840	6004909	59,98	59,47	60,36	61,05
9	97957	97699	97693	98336	24	19	29	19	0,00025	0,00019	0,00030	0,00019	97945	97689	97679	98326	5778829	5713859	5801132	5906560	58,99	58,48	59,38	60,07
10	97933	97680	97664	98317	24	17	27	16	0,00024	0,00017	0,00028	0,00016	97921	97672	97650	98309	5680884	5616170	5703453	5808234	58,01	57,50	58,40	59,08
11	97909	97663	97637	98301	21	20	27	15	0,00021	0,00020	0,00028	0,00015	97899	97653	97623	98293	5582963	5518498	5605803	5709925	57,02	56,51	57,41	58,09
12	97888	97643	97610	98286	19	22	30	21	0,00019	0,00023	0,00031	0,00021	97878	97632	97595	98276	5485064	5420845	5508180	5611632	56,03	55,52	56,43	57,09
13	97869	97621	97580	98265	18	27	32	28	0,00018	0,00028	0,00033	0,00028	97860	97607	97564	98251	5387186	5323213	5410585	5513356	55,04	54,53	55,45	56,11
14	97851	97594	97548	98237	20	35	33	31	0,00020	0,00036	0,00034	0,00032	97841	97576	97532	98221	5289326	5225606	5313021	5415105	54,05	53,54	54,47	55,12
15	97831	97559	97515	98206	25	41	37	39	0,00026	0,00042	0,00038	0,00040	97819	97539	97497	98186	5191485	5128030	5215489	5316884	53,07	52,56	53,48	54,14
16	97806	97518	97478	98167	30	46	41	41	0,00031	0,00047	0,00042	0,00042	97791	97495	97458	98147	5093666	5030491	5117992	5218698	52,08	51,59	52,50	53,16
17	97776	97472	97437	98126	38	53	50	48	0,00039	0,00054	0,00051	0,00049	97757	97446	97412	98102	4995875	4932996	5020534	5120551	51,10	50,61	51,53	52,18
18	97738	97419	97387	98078	48	57	60	59	0,00049	0,00058	0,00062	0,00060	97714	97391	97357	98048	4898118	4835550	4923122	5022449	50,11	49,64	50,55	51,21
19	97690	97362	97327	98019	59	63	69	64	0,00060	0,00065	0,00071	0,00065	97660	97330	97293	97987	4800404	4738159	4825765	4924401	49,14	48,67	49,58	50,24
20	97631	97299	97258	97955	83	79	86	77	0,00085	0,00081	0,00088	0,00079	97589	97259	97215	97917	4702744	4640829	4728472	4826414	48,17	47,70	48,62	49,27
21	97548	97220	97172	97878	103	87	90	78	0,00106	0,00090	0,00093	0,00080	97496	97176	97127	97839	4605155	4543570	4631257	4728497	47,21	46,73	47,66	48,31
22	97445	97133	97082	97800	124	101	97	80	0,00127	0,00104	0,00100	0,00082	97383	97083	97034	97760	4507659	4446394	4534130	4630658	46,26	45,78	46,70	47,35
23	97321	97032	96985	97720	151	125	110	89	0,00155	0,00129	0,00113	0,00091	97245	96970	96930	97676	4410276	4349311	4437096	4532898	45,32	44,82	45,75	46,39

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
24	97170	96907	96875	97631	180	152	119	99	0,00185	0,00157	0,00123	0,00101	97080	96831	96815	97581	4313031	4252341	4340166	4435222	44,39	43,88	44,80	45,43
25	96990	96755	96756	97532	212	192	140	121	0,00219	0,00198	0,00145	0,00124	96884	96659	96686	97472	4215951	4155510	4243351	4337641	43,47	42,95	43,86	44,47
26	96778	96563	96616	97411	247	236	164	148	0,00255	0,00244	0,00170	0,00152	96654	96445	96534	97337	4119067	4058851	4146665	4240169	42,56	42,03	42,92	43,53
27	96531	96327	96452	97263	279	275	193	179	0,00289	0,00286	0,00200	0,00184	96391	96189	96356	97173	4022413	3962406	4050131	4142832	41,67	41,13	41,99	42,59
28	96252	96052	96259	97084	308	308	233	215	0,00320	0,00321	0,00242	0,00221	96098	95898	96143	96976	3926022	3866217	3953775	4045659	40,79	40,25	41,07	41,67
29	95944	95744	96026	96869	339	336	271	244	0,00353	0,00351	0,00282	0,00252	95774	95576	95890	96747	3829924	3770319	3857632	3948683	39,92	39,38	40,17	40,76
30	95605	95408	95755	96625	369	352	312	279	0,00386	0,00369	0,00326	0,00289	95421	95232	95599	96485	3734150	3674743	3761742	3851936	39,06	38,52	39,29	39,86
31	95236	95056	95443	96346	395	361	347	307	0,00415	0,00380	0,00364	0,00319	95038	94876	95269	96192	3638729	3579511	3666143	3755451	38,21	37,66	38,41	38,98
32	94841	94695	95096	96039	417	386	372	340	0,00440	0,00408	0,00391	0,00354	94633	94502	94910	95869	3543691	3484635	3570874	3659259	37,36	36,80	37,55	38,10
33	94424	94309	94724	95699	430	408	393	379	0,00455	0,00433	0,00415	0,00396	94209	94105	94528	95509	3449058	3390133	3475964	3563390	36,53	35,95	36,70	37,24
34	93994	93901	94331	95320	437	442	403	401	0,00465	0,00471	0,00427	0,00421	93776	93680	94129	95120	3354849	3296028	3381436	3467881	35,69	35,10	35,85	36,38
35	93557	93459	93928	94919	445	487	410	437	0,00476	0,00521	0,00437	0,00460	93335	93215	93723	94701	3261073	3202348	3287307	3372761	34,86	34,26	35,00	35,53
36	93112	92972	93518	94482	461	525	419	448	0,00495	0,00565	0,00448	0,00474	92882	92710	93308	94258	3167738	3109133	3193584	3278060	34,02	33,44	34,15	34,70
37	92651	92447	93099	94034	488	578	449	456	0,00527	0,00625	0,00482	0,00485	92407	92158	92875	93806	3074856	3016423	3100276	3183802	33,19	32,63	33,30	33,86
38	92163	91869	92650	93578	513	617	492	474	0,00557	0,00672	0,00531	0,00506	91907	91561	92404	93341	2982449	2924265	3007401	3089996	32,36	31,83	32,46	33,02
39	91650	91252	92158	93104	534	645	524	469	0,00583	0,00707	0,00569	0,00504	91383	90930	91896	92870	2890542	2832704	2914997	2996655	31,54	31,04	31,63	32,19
40	91116	90607	91634	92635	559	668	595	492	0,00614	0,00737	0,00649	0,00531	90836	90273	91336	92389	2799159	2741774	2823101	2903785	30,72	30,26	30,81	31,35
41	90557	89939	91039	92143	578	668	595	509	0,00638	0,00743	0,00654	0,00552	90268	89605	90741	91889	2708323	2651501	2731765	2811396	29,91	29,48	30,01	30,51
42	89979	89271	90444	91634	614	694	610	539	0,00682	0,00777	0,00675	0,00588	89672	88924	90139	91364	2618055	2561896	2641024	2719507	29,10	28,70	29,20	29,68
43	89365	88577	89834	91095	662	723	649	583	0,00741	0,00816	0,00722	0,00640	89034	88215	89510	90803	2528383	2472972	2550885	2628143	28,29	27,92	28,40	28,85
44	88703	87854	89185	90512	701	753	684	629	0,00790	0,00857	0,00767	0,00695	88353	87478	88843	90198	2439349	2384757	2461375	2537340	27,50	27,14	27,60	28,03
45	88002	87101	88501	89883	747	803	756	668	0,00849	0,00922	0,00854	0,00743	87628	86699	88123	89549	2350996	2297279	2372532	2447142	26,72	26,37	26,81	27,23
46	87255	86298	87745	89215	796	820	805	676	0,00912	0,00950	0,00918	0,00758	86857	85888	87343	88877	2263368	2210580	2284409	2357593	25,94	25,62	26,03	26,43
47	86459	85478	86940	88539	857	864	861	693	0,00991	0,01011	0,00990	0,00783	86031	85046	86510	88193	2176511	2124692	2197066	2268716	25,17	24,86	25,27	25,62
48	85602	84614	86079	87846	937	916	908	725	0,01095	0,01082	0,01055	0,00825	85134	84156	85625	87484	2090480	2039646	2110556	2180523	24,42	24,11	24,52	24,82
49	84665	83698	85171	87121	1026	952	965	790	0,01212	0,01137	0,01133	0,00907	84152	83222	84689	86726	2005346	1955490	2024931	2093039	23,69	23,36	23,77	24,02
50	83639	82746	84206	86331	1127	1028	1026	886	0,01347	0,01242	0,01219	0,01026	83075	82232	83693	85888	1921194	1872268	1940242	2006313	22,97	22,63	23,04	23,24
51	82512	81718	83180	85445	1211	1082	1079	981	0,01468	0,01324	0,01297	0,01148	81906	81177	82640	84955	1838119	1790036	1856549	1920425	22,28	21,91	22,32	22,48
52	81301	80636	82101	84464	1285	1154	1150	1080	0,01580	0,01431	0,01401	0,01279	80659	80059	81526	83924	1756213	1708859	1773909	1835470	21,60	21,19	21,61	21,73
53	80016	79482	80951	83384	1351	1251	1211	1162	0,01689	0,01574	0,01496	0,01394	79340	78856	80345	82803	1675554	1628800	1692383	1751546	20,94	20,49	20,91	21,01
54	78665	78231	79740	82222	1397	1349	1277	1262	0,01776	0,01724	0,01601	0,01535	77967	77557	79102	81591	1596214	1549944	1612038	1668743	20,29	19,81	20,22	20,30
55	77268	76882	78463	80960	1460	1475	1354	1391	0,01890	0,01918	0,01726	0,01718	76538	76144	77786	80264	1518247	1472387	1532936	1587152	19,65	19,15	19,54	19,60
56	75808	75407	77109	79569	1527	1580	1421	1502	0,02014	0,02095	0,01843	0,01888	75044	74617	76399	78818	1441709	1396243	1455150	1506888	19,02	18,52	18,87	18,94
57	74281	73827	75688	78067	1601	1683	1529	1627	0,02155	0,02279	0,02020	0,02084	73481	72985	74924	77253	1366665	1321626	1378751	1428070	18,40	17,90	18,22	18,29
58	72680	72144	74159	76440	1669	1757	1653	1723	0,02297	0,02435	0,02229	0,02254	71846	71266	73333	75578	1293184	1248641	1303827	1350817	17,79	17,31	17,58	17,67
59	71011	70387	72506	74717	1726	1782	1760	1768	0,02431	0,02532	0,02427	0,02366	70148	69496	71626	73833	1221338	1177375	1230494	1275239	17,20	16,73	16,97	17,07

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
60	69285	68605	70746	72949	1791	1835	1872	1851	0,02585	0,02675	0,02646	0,02537	68389	67687	69810	72023	1151190	1107879	1158868	1201406	16,62	16,15	16,38	16,47
61	67494	66770	68874	71098	1856	1873	1928	1937	0,02750	0,02805	0,02800	0,02724	66566	65834	67910	70130	1082801	1040192	1089058	1129383	16,04	15,58	15,81	15,88
62	65638	64897	66946	69161	1913	1915	1980	2042	0,02914	0,02951	0,02957	0,02953	64682	63939	65956	68140	1016235	974358	1021148	1059253	15,48	15,01	15,25	15,32
63	63725	62982	64966	67119	1938	1977	1999	2167	0,03041	0,03139	0,03077	0,03229	62756	61994	63966	66035	951553	910419	955192	991113	14,93	14,46	14,70	14,77
64	61787	61005	62967	64952	1966	1991	1992	2210	0,03182	0,03264	0,03164	0,03403	60804	60009	61971	63847	888797	848425	891226	925078	14,38	13,91	14,15	14,24
65	59821	59014	60975	62742	1926	2020	1923	2183	0,03220	0,03423	0,03154	0,03480	58858	58004	60013	61650	827993	788416	829255	861231	13,84	13,36	13,60	13,73
66	57895	56994	59052	60559	1940	2044	1935	2143	0,03351	0,03587	0,03276	0,03539	56925	55972	58084	59487	769135	730412	769242	799581	13,28	12,82	13,03	13,20
67	55955	54950	57117	58416	2013	2087	2009	2116	0,03597	0,03798	0,03518	0,03622	54949	53906	56113	57358	712210	674440	711158	740094	12,73	12,27	12,45	12,67
68	53942	52863	55108	56300	2090	2163	2121	2121	0,03875	0,04092	0,03848	0,03768	52897	51781	54048	55240	657261	620534	655045	682736	12,18	11,74	11,89	12,13
69	51852	50700	52987	54179	2180	2253	2237	2180	0,04204	0,04443	0,04221	0,04024	50762	49574	51869	53089	604364	568753	600997	627496	11,66	11,22	11,34	11,58
70	49672	48447	50750	51999	2287	2365	2361	2287	0,04604	0,04881	0,04653	0,04399	48528	47265	49570	50855	553602	519179	549128	574407	11,15	10,72	10,82	11,05
71	47385	46082	48389	49712	2356	2486	2436	2395	0,04972	0,05394	0,05035	0,04817	46207	44839	47171	48514	505074	471914	499558	523552	10,66	10,24	10,32	10,53
72	45029	43596	45953	47317	2380	2563	2536	2535	0,05286	0,05879	0,05518	0,05358	43839	42314	44685	46049	458867	427075	452387	475038	10,19	9,80	9,84	10,04
73	42649	41033	43417	44782	2434	2593	2624	2647	0,05706	0,06320	0,06044	0,05910	41432	39737	42105	43458	415028	384761	407702	428989	9,73	9,38	9,39	9,58
74	40215	38440	40793	42135	2447	2574	2662	2703	0,06084	0,06697	0,06526	0,06416	38991	37153	39462	40783	373596	345024	365597	385531	9,29	8,98	8,96	9,15
75	37768	35866	38131	39432	2422	2471	2803	2757	0,06412	0,06890	0,07352	0,06992	36557	34630	36729	38054	334605	307871	326135	344748	8,86	8,58	8,55	8,74
76	35346	33395	35328	36675	2455	2428	2734	2701	0,06945	0,07270	0,07740	0,07364	34118	32181	33961	35325	298048	273241	289406	306694	8,43	8,18	8,19	8,36
77	32891	30967	32594	33974	2472	2401	2629	2646	0,07515	0,07752	0,08066	0,07789	31655	29767	31280	32651	263930	241060	255445	271369	8,02	7,78	7,84	7,99
78	30419	28566	29965	31328	2506	2397	2528	2555	0,08238	0,08390	0,08438	0,08157	29166	27368	28701	30050	232275	211293	224165	238718	7,64	7,40	7,48	7,62
79	27913	26169	27437	28773	2546	2367	2488	2493	0,09122	0,09045	0,09069	0,08663	26640	24985	26193	27527	203109	183925	195464	208668	7,28	7,03	7,12	7,25
80	25367	23802	24949	26280	2542	2345	2443	2459	0,10022	0,09852	0,09793	0,09357	24096	22630	23727	25050	176469	158940	169271	181141	6,96	6,68	6,78	6,89
81	22825	21457	22506	23821	2471	2287	2432	2418	0,10828	0,10657	0,10807	0,10151	21589	20313	21290	22612	152373	136310	145544	156091	6,68	6,35	6,47	6,55
82	20354	19170	20074	21403	2359	2208	2446	2438	0,11590	0,11518	0,12183	0,11392	19174	18066	18851	20184	130784	115997	124254	133479	6,43	6,05	6,19	6,24
83	17995	16962	17628	18965	2196	2080	2368	2405	0,12201	0,12262	0,13435	0,12681	16897	15922	16444	17763	111610	97931	105403	113295	6,20	5,77	5,98	5,97
84	15799	14882	15260	16560	1967	1922	2231	2273	0,12450	0,12916	0,14622	0,13723	14815	13921	14144	15424	94713	82009	88959	95532	5,99	5,51	5,83	5,77
85	13832	12960	13029	14287	1712	1726	1997	2048	0,12378	0,13319	0,15327	0,14333	12976	12097	12031	13263	79898	68088	74815	80108	5,78	5,25	5,74	5,61
86	12120	11234	11032	12239	1436	1475	1675	1729	0,11849	0,13127	0,15184	0,14125	11402	10496	10194	11375	66922	55991	62784	66845	5,52	4,98	5,69	5,46
87	10684	9759	9357	10510	1174	1227	1356	1405	0,10989	0,12575	0,14497	0,13369	10097	9145	8679	9808	55520	45495	52590	55470	5,20	4,66	5,62	5,28
88	9510	8532	8001	9105	1082	1113	1072	1120	0,11373	0,13041	0,13396	0,12304	8969	7976	7465	8545	45423	36350	43911	45662	4,78	4,26	5,49	5,02
89	8428	7419	6929	7985	1127	1130	828	875	0,13372	0,15234	0,11953	0,10957	7864	6854	6515	7547	36454	28374	36446	37117	4,33	3,82	5,26	4,65
90	7301	6289	6101	7110	1188	1174	660	804	0,16267	0,18675	0,10824	0,11306	6707	5702	5771	6708	28590	21520	29931	29570	3,92	3,42	4,91	4,16
91	6113	5115	5441	6306	1241	1215	626	884	0,20300	0,23754	0,11503	0,14013	5493	4507	5128	5864	21883	15818	24160	22862	3,58	3,09	4,44	3,63
92	4872	3900	4815	5422	1058	1069	667	1024	0,21725	0,27416	0,13844	0,18895	4343	3366	4481	4910	16390	11311	19032	16998	3,36	2,90	3,95	3,14
93	3814	2831	4148	4398	886	843	735	1134	0,23236	0,29770	0,17711	0,25780	3371	2409	3780	3831	12047	7945	14551	12088	3,16	2,81	3,51	2,75
94	2928	1988	3413	3264	727	597	784	920	0,24834	0,30021	0,22974	0,28194	2564	1690	3021	2804	8676	5536	10771	8257	2,96	2,78	3,16	2,53
95	2201	1391	2629	2344	584	394	647	723	0,26523	0,28331	0,24608	0,30830	1909	1194	2305	1982	6112	3846	7750	5453	2,78	2,76	2,95	2,33

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
96	1617	997	1982	1621	458	262	523	546	0,28304	0,26316	0,26366	0,33694	1388	866	1720	1348	4203	2652	5445	3471	2,60	2,66	2,75	2,14
97	1159	735	1459	1075	350	213	412	396	0,30179	0,29006	0,28253	0,36791	984	629	1253	877	2815	1786	3725	2123	2,43	2,43	2,55	1,97
98	809	522	1047	679	260	167	317	272	0,32150	0,32066	0,30272	0,40118	679	438	889	543	1831	1157	2472	1246	2,26	2,22	2,36	1,84
99	549	355	730	407	188	126	237	178	0,34215	0,35519	0,32428	0,43671	455	292	612	318	1152	719	1583	703	2,10	2,03	2,17	1,73
100 &	361	229	493	229	131	90	171	109	0,36375	0,39381	0,34722	0,47435	295	184	407	175	697	427	971	385	1,93	1,86	1,97	1,68
Әйелдер Женщины																								
0	100000	100000	100000	100000	1577	1402	1533	1133	0,01577	0,01402	0,01533	0,01133	98477	98720	98547	98999	7569602	7550557	7604624	7689129	75,70	75,51	76,05	76,89
1	98423	98598	98467	98867	101	55	92	70	0,00103	0,00056	0,00093	0,00071	98380	98574	98427	98837	7471125	7451837	7506077	7590130	75,91	75,58	76,23	76,77
2	98322	98543	98375	98797	58	42	40	37	0,00059	0,00043	0,00041	0,00037	98296	98524	98357	98780	7372745	7353263	7407650	7491293	74,99	74,62	75,30	75,83
3	98264	98501	98335	98760	38	34	15	24	0,00039	0,00035	0,00015	0,00024	98246	98485	98328	98749	7274449	7254739	7309293	7392513	74,03	73,65	74,33	74,85
4	98226	98467	98320	98736	28	25	11	22	0,00029	0,00025	0,00011	0,00022	98212	98455	98315	98725	7176203	7156254	7210965	7293764	73,06	72,68	73,34	73,87
5	98198	98442	98309	98714	30	25	21	23	0,00031	0,00025	0,00021	0,00023	98183	98430	98299	98702	7077991	7057799	7112650	7195039	72,08	71,69	72,35	72,89
6	98168	98417	98288	98691	27	24	22	21	0,00027	0,00024	0,00022	0,00021	98154	98405	98277	98681	6979808	6959369	7014351	7096337	71,10	70,71	71,37	71,90
7	98141	98393	98266	98670	26	25	24	23	0,00027	0,00025	0,00024	0,00023	98128	98381	98254	98658	6881654	6860964	6916074	6997656	70,12	69,73	70,38	70,92
8	98115	98368	98242	98647	22	29	24	24	0,00022	0,00029	0,00024	0,00024	98104	98354	98230	98635	6783526	6762583	6817820	6898998	69,14	68,75	69,40	69,94
9	98093	98339	98218	98623	20	30	25	24	0,00020	0,00031	0,00025	0,00024	98083	98324	98206	98611	6685422	6664229	6719590	6800363	68,15	67,77	68,42	68,95
10	98073	98309	98193	98599	18	29	25	26	0,00018	0,00029	0,00025	0,00026	98064	98295	98181	98586	6587339	6565905	6621384	6701752	67,17	66,79	67,43	67,97
11	98055	98280	98168	98573	18	29	25	21	0,00018	0,00030	0,00025	0,00021	98046	98266	98156	98563	6489275	6467610	6523203	6603166	66,18	65,81	66,45	66,99
12	98037	98251	98143	98552	22	28	27	19	0,00022	0,00028	0,00028	0,00019	98026	98237	98129	98542	6391229	6369344	6425047	6504603	65,19	64,83	65,47	66,00
13	98015	98223	98116	98533	24	25	28	19	0,00024	0,00025	0,00029	0,00019	98003	98211	98102	98523	6293203	6271107	6326918	6406061	64,21	63,85	64,48	65,01
14	97991	98198	98088	98514	24	23	32	20	0,00024	0,00023	0,00033	0,00020	97979	98186	98072	98504	6195200	6172896	6228816	6307538	63,22	62,86	63,50	64,03
15	97967	98175	98056	98494	24	21	35	24	0,00024	0,00021	0,00036	0,00024	97955	98165	98038	98482	6097221	6074710	6130744	6209034	62,24	61,88	62,52	63,04
16	97943	98154	98021	98470	22	20	35	24	0,00022	0,00020	0,00036	0,00024	97932	98144	98003	98458	5999266	5976545	6032706	6110552	61,25	60,89	61,55	62,05
17	97921	98134	97986	98446	23	20	37	26	0,00023	0,00020	0,00038	0,00026	97909	98124	97968	98433	5901334	5878401	5934703	6012094	60,27	59,90	60,57	61,07
18	97898	98114	97949	98420	25	22	34	28	0,00026	0,00022	0,00035	0,00028	97886	98103	97932	98406	5803425	5780277	5836735	5913661	59,28	58,91	59,59	60,09
19	97873	98092	97915	98392	29	23	32	28	0,00030	0,00023	0,00033	0,00028	97859	98080	97899	98378	5705539	5682174	5738803	5815255	58,30	57,93	58,61	59,10
20	97844	98069	97883	98364	36	26	28	29	0,00037	0,00027	0,00029	0,00029	97826	98056	97869	98350	5607680	5584094	5640904	5716877	57,31	56,94	57,63	58,12
21	97808	98043	97855	98335	41	31	27	29	0,00042	0,00032	0,00028	0,00029	97788	98027	97841	98321	5509854	5486038	5543035	5618527	56,33	55,96	56,65	57,14
22	97767	98012	97828	98306	47	36	31	31	0,00048	0,00037	0,00032	0,00032	97743	97994	97812	98290	5412066	5388011	5445194	5520206	55,36	54,97	55,66	56,15
23	97720	97976	97797	98275	56	46	35	37	0,00057	0,00047	0,00036	0,00038	97692	97953	97779	98257	5314323	5290017	5347382	5421916	54,38	53,99	54,68	55,17
24	97664	97930	97762	98238	62	56	39	45	0,00063	0,00057	0,00040	0,00046	97633	97902	97742	98216	5216631	5192064	5249603	5323659	53,41	53,02	53,70	54,19
25	97602	97874	97723	98193	65	68	43	52	0,00067	0,00069	0,00044	0,00053	97570	97840	97701	98167	5118998	5094162	5151861	5225443	52,45	52,05	52,72	53,22
26	97537	97806	97680	98141	69	79	50	57	0,00071	0,00081	0,00051	0,00058	97503	97766	97655	98113	5021428	4996322	5054160	5127276	51,48	51,08	51,74	52,24
27	97468	97727	97630	98084	70	94	62	61	0,00072	0,00096	0,00063	0,00062	97433	97680	97599	98054	4923925	4898556	4956505	5029163	50,52	50,12	50,77	51,27
28	97398	97633	97568	98023	72	103	78	66	0,00074	0,00105	0,00080	0,00067	97362	97581	97529	97990	4826492	4800876	4858906	4931109	49,55	49,17	49,80	50,31

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
29	97326	97530	97490	97957	80	110	93	74	0,00082	0,00113	0,00095	0,00076	97286	97475	97444	97920	4729130	4703295	4761377	4833119	48,59	48,22	48,84	49,34
30	97246	97420	97397	97883	88	114	99	86	0,00091	0,00117	0,00102	0,00088	97202	97363	97347	97840	4631844	4605820	4663933	4735199	47,63	47,28	47,89	48,38
31	97158	97306	97298	97797	98	116	98	95	0,00101	0,00119	0,00101	0,00097	97109	97248	97249	97749	4534642	4508457	4566586	4637359	46,67	46,33	46,93	47,42
32	97060	97190	97200	97702	113	123	97	102	0,00116	0,00127	0,00100	0,00104	97004	97128	97152	97651	4437533	4411209	4469337	4539610	45,72	45,39	45,98	46,46
33	96947	97067	97103	97600	124	129	100	107	0,00128	0,00133	0,00103	0,00110	96885	97003	97053	97546	4340529	4314081	4372185	4441959	44,77	44,44	45,03	45,51
34	96823	96938	97003	97493	134	138	110	114	0,00138	0,00142	0,00113	0,00117	96756	96869	96948	97436	4243644	4217078	4275132	4344413	43,83	43,50	44,07	44,56
35	96689	96800	96893	97379	141	151	123	127	0,00146	0,00156	0,00127	0,00130	96619	96724	96831	97315	4146888	4120209	4178184	4246977	42,89	42,56	43,12	43,61
36	96548	96649	96770	97252	142	161	135	140	0,00147	0,00167	0,00139	0,00144	96477	96569	96702	97182	4050269	4023485	4081353	4149662	41,95	41,63	42,18	42,67
37	96406	96488	96635	97112	144	177	150	158	0,00149	0,00183	0,00155	0,00163	96334	96400	96560	97033	3953792	3926916	3984651	4052480	41,01	40,70	41,23	41,73
38	96262	96311	96485	96954	149	192	169	175	0,00155	0,00199	0,00175	0,00180	96188	96215	96401	96866	3857458	3830516	3888091	3955447	40,07	39,77	40,30	40,80
39	96113	96119	96316	96779	163	202	185	184	0,00170	0,00210	0,00192	0,00190	96031	96018	96224	96687	3761270	3734301	3791690	3858581	39,13	38,85	39,37	39,87
40	95950	95917	96131	96595	190	218	214	197	0,00198	0,00227	0,00223	0,00204	95855	95808	96024	96497	3665239	3638283	3695466	3761894	38,20	37,93	38,44	38,95
41	95760	95699	95917	96398	210	231	228	203	0,00219	0,00241	0,00238	0,00211	95655	95583	95803	96296	3569384	3542475	3599442	3665397	37,27	37,02	37,53	38,02
42	95550	95468	95689	96195	230	242	233	209	0,00241	0,00253	0,00244	0,00217	95435	95347	95573	96091	3473729	3446892	3503639	3569101	36,36	36,11	36,61	37,10
43	95320	95226	95456	95986	238	251	247	224	0,00250	0,00264	0,00259	0,00233	95201	95100	95332	95874	3378294	3351545	3408066	3473010	35,44	35,20	35,70	36,18
44	95082	94975	95209	95762	243	257	251	231	0,00256	0,00271	0,00264	0,00241	94960	94847	95083	95646	3283093	3256445	3312734	3377136	34,53	34,29	34,79	35,27
45	94839	94718	94958	95531	257	264	262	242	0,00271	0,00279	0,00276	0,00253	94711	94586	94827	95410	3188133	3161598	3217651	3281490	33,62	33,38	33,88	34,35
46	94582	94454	94696	95289	276	280	280	248	0,00292	0,00296	0,00296	0,00260	94444	94314	94556	95165	3093422	3067012	3122824	3186080	32,71	32,47	32,98	33,44
47	94306	94174	94416	95041	315	301	294	255	0,00334	0,00320	0,00311	0,00268	94148	94024	94269	94913	2998978	2972698	3028268	3090915	31,80	31,57	32,07	32,52
48	93991	93873	94122	94786	370	327	323	273	0,00394	0,00348	0,00343	0,00288	93806	93709	93960	94650	2904830	2878674	2933999	2996002	30,91	30,67	31,17	31,61
49	93621	93546	93799	94513	427	357	355	304	0,00456	0,00382	0,00378	0,00322	93407	93368	93621	94361	2811024	2784965	2840039	2901352	30,03	29,77	30,28	30,70
50	93194	93189	93444	94209	487	392	391	341	0,00523	0,00421	0,00418	0,00362	92950	92993	93248	94039	2717617	2691597	2746418	2806991	29,16	28,88	29,39	29,80
51	92707	92797	93053	93868	523	435	443	376	0,00564	0,00469	0,00476	0,00401	92445	92579	92831	93680	2624667	2598604	2653170	2712952	28,31	28,00	28,51	28,90
52	92184	92362	92610	93492	537	480	489	407	0,00583	0,00520	0,00528	0,00435	91916	92122	92366	93288	2532222	2506025	2560339	2619272	27,47	27,13	27,65	28,02
53	91647	91882	92121	93085	543	534	532	419	0,00593	0,00581	0,00578	0,00450	91375	91615	91855	92875	2440306	2413903	2467973	2525984	26,63	26,27	26,79	27,14
54	91104	91348	91589	92666	548	572	572	450	0,00601	0,00626	0,00624	0,00486	90830	91062	91303	92441	2348931	2322288	2376118	2433109	25,78	25,42	25,94	26,26
55	90556	90776	91017	92216	573	623	611	487	0,00633	0,00686	0,00671	0,00528	90270	90464	90711	91972	2258101	2231226	2284815	2340668	24,94	24,58	25,10	25,38
56	89983	90153	90406	91729	616	679	660	544	0,00685	0,00753	0,00730	0,00593	89675	89813	90076	91457	2167831	2140762	2194104	2248696	24,09	23,75	24,27	24,51
57	89367	89474	89746	91185	673	724	709	629	0,00753	0,00809	0,00790	0,00690	89031	89112	89392	90871	2078156	2050949	2104028	2157239	23,25	22,92	23,44	23,66
58	88694	88750	89037	90556	745	806	777	713	0,00840	0,00908	0,00873	0,00787	88322	88347	88649	90200	1989125	1961837	2014636	2066368	22,43	22,11	22,63	22,82
59	87949	87944	88260	89843	828	868	825	790	0,00941	0,00987	0,00935	0,00879	87535	87510	87848	89448	1900803	1873490	1925987	1976168	21,61	21,30	21,82	22,00
60	87121	87076	87435	89053	897	934	856	858	0,01030	0,01073	0,00979	0,00964	86673	86609	87007	88624	1813268	1785980	1838139	1886720	20,81	20,51	21,02	21,19
61	86224	86142	86579	88195	963	1024	912	903	0,01117	0,01189	0,01053	0,01024	85742	85630	86123	87743	1726595	1699371	1751132	1798096	20,02	19,73	20,23	20,39
62	85261	85118	85667	87292	996	1087	941	960	0,01168	0,01277	0,01098	0,01100	84763	84574	85197	86812	1640853	1613741	1665009	1710353	19,25	18,96	19,44	19,59
63	84265	84031	84726	86332	1001	1150	985	1026	0,01188	0,01368	0,01162	0,01189	83765	83456	84234	85819	1556090	1529167	1579812	1623541	18,47	18,20	18,65	18,81
64	83264	82881	83741	85306	1040	1211	1054	1106	0,01249	0,01461	0,01259	0,01296	82744	82275	83214	84753	1472325	1445711	1495578	1537722	17,68	17,44	17,86	18,03

Жалғасы *Продолжение*

Жасы, х жас Возраст, х лет	Х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, l(x) Число доживающих до возраста х лет, l(x)				Х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				Х жаста өлу ықтималдығы, q(x)* Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)*				Х жаста өмір сүрушілер саны Число живущих в возрасте х лет L(x)				Х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				Х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
65	82224	81670	82687	84200	1067	1244	1063	1199	0,01298	0,01523	0,01285	0,01424	81690	81048	82155	83600	1389581	1363436	1412364	1452969	16,90	16,69	17,08	17,26
66	81157	80426	81624	83001	1171	1329	1135	1274	0,01443	0,01653	0,01391	0,01535	80571	79762	81056	82364	1307891	1282388	1330209	1369369	16,12	15,94	16,30	16,50
67	79986	79097	80489	81727	1340	1448	1256	1365	0,01675	0,01831	0,01561	0,01670	79316	78373	79861	81045	1227320	1202626	1249153	1287005	15,34	15,20	15,52	15,75
68	78646	77649	79233	80362	1533	1587	1379	1446	0,01949	0,02044	0,01741	0,01799	77880	76855	78543	79639	1148004	1124253	1169292	1205960	14,60	14,48	14,76	15,01
69	77113	76062	77854	78916	1722	1710	1553	1539	0,02233	0,02248	0,01995	0,01950	76252	75207	77078	78146	1070124	1047398	1090749	1126321	13,88	13,77	14,01	14,27
70	75391	74352	76301	77377	1898	1850	1719	1668	0,02517	0,02488	0,02253	0,02156	74442	73427	75441	76543	993872	972191	1013671	1048175	13,18	13,08	13,29	13,55
71	73493	72502	74582	75709	2047	1986	1859	1797	0,02785	0,02739	0,02493	0,02373	72469	71509	73652	74811	919430	898764	938230	971632	12,51	12,40	12,58	12,83
72	71446	70516	72723	73912	2173	2117	2025	1979	0,03042	0,03002	0,02785	0,02677	70360	69458	71711	72922	846961	827255	864578	896821	11,85	11,73	11,89	12,13
73	69273	68399	70698	71933	2329	2325	2183	2174	0,03362	0,03399	0,03088	0,03022	68109	67237	69606	70846	776601	757797	792867	823899	11,21	11,08	11,21	11,45
74	66944	66074	68515	69759	2509	2534	2401	2400	0,03748	0,03835	0,03504	0,03441	65690	64807	67315	68559	708492	690560	723261	753053	10,58	10,45	10,56	10,80
75	64435	63540	66114	67359	2739	2725	2683	2707	0,04251	0,04289	0,04058	0,04019	63065	62178	64772	66005	642802	625753	655946	684494	9,98	9,85	9,92	10,16
76	61696	60815	63431	64652	2942	2950	2908	2918	0,04768	0,04850	0,04584	0,04513	60225	59340	61977	63193	579737	563575	591174	618489	9,40	9,27	9,32	9,57
77	58754	57865	60523	61734	3153	3154	3133	3131	0,05366	0,05450	0,05176	0,05072	57178	56288	58957	60168	519512	504235	529197	555296	8,84	8,71	8,74	8,99
78	55601	54711	57390	58603	3348	3353	3364	3268	0,06021	0,06128	0,05862	0,05576	53927	53035	55708	56969	462334	447947	470240	495128	8,32	8,19	8,19	8,45
79	52253	51358	54026	55335	3548	3564	3611	3405	0,06790	0,06940	0,06684	0,06154	50479	49576	52220	53633	408407	394912	414532	438159	7,82	7,69	7,67	7,92
80	48705	47794	50415	51930	3708	3730	3831	3568	0,07614	0,07804	0,07598	0,06870	46851	45929	48499	50146	357928	345336	362312	384526	7,35	7,23	7,19	7,40
81	44997	44064	46584	48362	3836	3836	4075	3735	0,08524	0,08705	0,08747	0,07724	43079	42146	44546	46494	311077	299407	313813	334380	6,91	6,79	6,74	6,91
82	41161	40228	42509	44627	3991	3937	4279	4032	0,09696	0,09787	0,10065	0,09034	39165	38260	40369	42611	267998	257261	269267	287886	6,51	6,40	6,33	6,45
83	37170	36291	38230	40595	4081	3945	4385	4267	0,10978	0,10871	0,11470	0,10510	35130	34319	36038	38461	228833	219001	228898	245275	6,16	6,03	5,99	6,04
84	33089	32346	33845	36328	4020	3849	4356	4328	0,12148	0,11900	0,12869	0,11915	31079	30422	31667	34164	193703	184682	192860	206814	5,85	5,71	5,70	5,69
85	29069	28497	29489	32000	3786	3590	4083	4169	0,13024	0,12597	0,13847	0,13027	27176	26702	27447	29916	162624	154260	161193	172650	5,59	5,41	5,47	5,40
86	25283	24907	25406	27831	3320	3141	3570	3692	0,13131	0,12609	0,14051	0,13266	23623	23337	23621	25985	135448	127558	133746	142734	5,36	5,12	5,26	5,13
87	21963	21766	21836	24139	2773	2632	2970	3099	0,12626	0,12093	0,13603	0,12840	20577	20450	20351	22589	111825	104221	110125	116749	5,09	4,79	5,04	4,84
88	19190	19134	18866	21040	2253	2405	2385	2517	0,11739	0,12567	0,12640	0,11963	18064	17932	17674	19782	91248	83771	89774	94160	4,75	4,38	4,76	4,48
89	16937	16729	16481	18523	2152	2601	2191	2416	0,12707	0,15548	0,13292	0,13042	15861	15429	15385	17315	73184	65839	72100	74378	4,32	3,94	4,37	4,02
90	14785	14128	14290	16107	2342	2828	2259	2688	0,15840	0,20018	0,15807	0,16690	13614	12714	13160	14763	57323	50410	56715	57063	3,88	3,57	3,97	3,54
91	12443	11300	12031	13419	2605	2445	2511	3047	0,20934	0,21635	0,20873	0,22708	11141	10078	10775	11895	43709	37696	43555	42300	3,51	3,34	3,62	3,15
92	9838	8855	9520	10372	2200	2066	2098	2556	0,22367	0,23336	0,22037	0,24643	8738	7822	8471	9094	32568	27618	32780	30405	3,31	3,12	3,44	2,93
93	7638	6789	7422	7816	1821	1706	1722	2086	0,23845	0,25124	0,23205	0,26684	6728	5936	6561	6773	23830	19796	24309	21311	3,12	2,92	3,28	2,73
94	5817	5083	5700	5730	1476	1372	1389	1652	0,25368	0,26999	0,24377	0,28833	5079	4397	5006	4904	17102	13860	17748	14538	2,94	2,73	3,11	2,54
95	4341	3711	4311	4078	1169	1075	1102	1268	0,26935	0,28961	0,25552	0,31088	3757	3173	3760	3444	12023	9463	12742	9634	2,77	2,55	2,96	2,36
96	3172	2636	3209	2810	906	817	858	940	0,28548	0,31012	0,26731	0,33451	2719	2228	2780	2340	8266	6290	8982	6190	2,61	2,39	2,80	2,20
97	2266	1819	2351	1870	684	603	656	672	0,30204	0,33150	0,27912	0,35918	1924	1517	2023	1534	5547	4062	6202	3850	2,45	2,23	2,64	2,06
98	1582	1216	1695	1198	505	430	493	461	0,31904	0,35374	0,29097	0,38486	1330	1001	1449	968	3623	2545	4179	2316	2,29	2,09	2,47	1,93
99	1077	786	1202	737	362	296	364	303	0,33646	0,37681	0,30283	0,41152	896	638	1020	585	2293	1544	2730	1348	2,13	1,96	2,27	1,83
100 &	715	490	838	434	253	196	264	191	0,35429	0,40070	0,31471	0,43909	589	392	706	338	1397	906	1710	763	1,95	1,85	2,04	1,76

9. Көші-қон
Миграция

9.1 Халықтың көші-қоны
Миграция населения

адам человек

	Келгендер Прибыло				Кеткендер Выбыло				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	406166	408094	402654	366137	398640	392578	397558	367563	7526	15516	5096	-1426
Ақмола	15305	15048	14322	13355	23394	20629	20028	16784	-8089	-5581	-5706	-3429
Ақтөбе	10437	17369	9540	8365	14141	14669	12710	11130	-3704	2700	-3170	-2765
Алматы	42627	42911	46894	43480	39069	36700	41962	37089	3558	6211	4932	6391
Атырау	9885	9733	8147	8456	8299	9541	8649	7931	1586	192	-502	525
Батыс Қазақстан	15567	13967	14303	13147	15822	15414	16035	14499	-255	-1447	-1732	-1352
Жамбыл	17580	12760	8159	13936	23760	21196	19315	20326	-6180	-8436	-11156	-6390
Қарағанды	31597	27602	27601	24625	34102	29982	30806	28762	-2505	-2380	-3205	-4137
Қостанай	21857	19463	20115	19811	27059	23509	24267	22198	-5202	-4046	-4152	-2387
Қызылорда	11467	11943	11800	11837	14386	15685	14791	13499	-2919	-3742	-2991	-1662
Маңғыстау	20485	21656	21188	18664	11409	12622	12830	10804	9076	9034	8358	7860
Оңтүстік Қазақстан	30670	36306	31796	35304	40512	43232	41655	42788	-9842	-6926	-9859	-7484
Павлодар	15855	13538	12983	13302	18390	15763	16777	16059	-2535	-2225	-3794	-2757
Солтүстік Қазақстан	13415	12992	10744	10991	19094	17059	16975	15894	-5679	-4067	-6231	-4903
Шығыс Қазақстан	33820	31965	33456	28481	39927	38411	42748	36611	-6107	-6446	-9292	-8130
Астана қ.ә.	49863	59391	59228	50834	17988	25549	28097	31515	31875	33842	31131	19319
Алматы қ.ә.	65736	61450	72378	51549	51288	52617	49913	41674	14448	8833	22465	9875
Қала халқы Городское население												
Қазақстан Республикасы	273799	276783	275552	244166	224039	231471	235834	216997	49760	45312	39718	27169
Ақмола	8677	8589	8312	8611	11163	10687	11016	8779	-2486	-2098	-2704	-168
Ақтөбе	6726	14104	6820	5124	8275	8287	7864	7474	-1549	5817	-1044	-2350
Алматы	12784	12057	12919	12557	12040	12197	13808	12513	744	-140	-889	44
Атырау	6497	5657	4907	5102	3803	4643	4185	3713	2694	1014	722	1389
Батыс Қазақстан	9587	8706	9500	7659	6032	5701	5878	5458	3555	3005	3622	2201
Жамбыл	9091	6118	1799	7031	10996	10575	9826	9315	-1905	-4457	-8027	-2284
Қарағанды	26591	23190	23033	19662	23161	21008	22208	20987	3430	2182	825	-1325
Қостанай	12668	11680	13019	12249	11917	10681	10982	9375	751	999	2037	2874
Қызылорда	5894	5498	5577	6060	6106	7409	6556	5507	-212	-1911	-979	553
Маңғыстау	8343	8697	7634	6158	6919	7852	7886	6744	1424	845	-252	-586
Оңтүстік Қазақстан	15649	17949	15645	18858	20086	22239	21937	21403	-4437	-4290	-6292	-2545
Павлодар	11051	9025	9416	9760	9515	8586	9903	9107	1536	439	-487	653
Солтүстік Қазақстан	5868	5591	4524	4976	5745	5113	4804	4756	123	478	-280	220
Шығыс Қазақстан	18774	19081	20841	17976	19005	18327	20971	18677	-231	754	-130	-701
Астана қ.ә.	49863	59391	59228	50834	17988	25549	28097	31515	31875	33842	31131	19319
Алматы қ.ә.	65736	61450	72378	51549	51288	52617	49913	41674	14448	8833	22465	9875
Ауыл халқы Сельское население												
Қазақстан Республикасы	132367	131311	127102	121971	174601	161107	161724	150566	-42234	-29796	-34622	-28595
Ақмола	6628	6459	6010	4744	12231	9942	9012	8005	-5603	-3483	-3002	-3261
Ақтөбе	3711	3265	2720	3241	5866	6382	4846	3656	-2155	-3117	-2126	-415
Алматы	29843	30854	33975	30923	27029	24503	28154	24576	2814	6351	5821	6347
Атырау	3388	4076	3240	3354	4496	4898	4464	4218	-1108	-822	-1224	-864
Батыс Қазақстан	5980	5261	4803	5488	9790	9713	10157	9041	-3810	-4452	-5354	-3553
Жамбыл	8489	6642	6360	6905	12764	10621	9489	11011	-4275	-3979	-3129	-4106
Қарағанды	5006	4412	4568	4963	10941	8974	8598	7775	-5935	-4562	-4030	-2812
Қостанай	9189	7783	7096	7562	15142	12828	13285	12823	-5953	-5045	-6189	-5261
Қызылорда	5573	6445	6223	5777	8280	8276	8235	7992	-2707	-1831	-2012	-2215
Маңғыстау	12142	12959	13554	12506	4490	4770	4944	4060	7652	8189	8610	8446
Оңтүстік Қазақстан	15021	18357	16151	16446	20426	20993	19718	21385	-5405	-2636	-3567	-4939
Павлодар	4804	4513	3567	3542	8875	7177	6874	6952	-4071	-2664	-3307	-3410
Солтүстік Қазақстан	7547	7401	6220	6015	13349	11946	12171	11138	-5802	-4545	-5951	-5123
Шығыс Қазақстан	15046	12884	12615	10505	20922	20084	21777	17934	-5876	-7200	-9162	-7429

9.2 Этностар бойынша халықтың көші-қоны
Миграция населения по этносам

адам / человек

	Келгендер Прибыло				Кеткендер Выбыло				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Барлық этностар	406166	408094	402654	366137	398640	392578	397558	367563	7526	15516	5096	-1426
Қазақтар	327071	328996	326275	296124	298626	300673	301029	277973	28445	28323	25246	18151
Орыстар	46450	44557	43207	39548	63886	57643	62229	58098	-17436	-13086	-19022	-18550
Өзбектер	2182	2991	2584	3173	1822	2429	2032	2572	360	562	552	601
Украиндар	6145	5496	5245	4651	8246	6907	7398	6506	-2101	-1411	-2153	-1855
Ұйғырлар	3340	3272	3722	2821	3255	3201	3627	2745	85	71	95	76
Татарлар	3652	3583	3508	3158	4102	3829	3900	3524	-450	-246	-392	-366
Немістер	3826	3603	3364	3074	5522	4714	4829	4558	-1696	-1111	-1465	-1484
Басқа этностар	13500	15596	14749	13588	13181	13182	12514	11587	319	2414	2235	2001
Қала халқы Городское население												
Барлық этностар	273799	276783	275552	244166	224039	231471	235834	216997	49760	45312	39718	27169
Қазақтар	215080	217418	217337	192597	160075	170615	171033	156900	55005	46803	46304	35697
Орыстар	34903	33612	33137	29426	43208	40198	43772	40874	-8305	-6586	-10635	-11448
Өзбектер	1680	2050	1917	2121	1102	1432	1258	1524	578	618	659	597
Украиндар	4141	3783	3649	3175	4276	3799	4035	3643	-135	-16	-386	-468
Ұйғырлар	2448	2408	2842	2007	1974	2062	2308	1758	474	346	534	249
Татарлар	2941	2882	2874	2494	2863	2736	2829	2566	78	146	45	-72
Немістер	2544	2448	2402	2116	2775	2453	2634	2419	-231	-5	-232	-303
Басқа этностар	10062	12182	11394	10230	7766	8176	7965	7313	2296	4006	3429	2917
Ауыл халқы Сельское население												
Барлық этностар	132367	131311	127102	121971	174601	161107	161724	150566	-42234	-29796	-34622	-28595
Қазақтар	111991	111578	108938	103527	138551	130058	129996	121073	-26560	-18480	-21058	-17546
Орыстар	11547	10945	10070	10122	20678	17445	18457	17224	-9131	-6500	-8387	-7102
Өзбектер	502	941	667	1052	720	997	774	1048	-218	-56	-107	4
Украиндар	2004	1713	1596	1476	3970	3108	3363	2863	-1966	-1395	-1767	-1387
Ұйғырлар	892	864	880	814	1281	1139	1319	987	-389	-275	-439	-173
Татарлар	711	701	634	664	1239	1093	1071	958	-528	-392	-437	-294
Немістер	1282	1155	962	958	2747	2261	2195	2139	-1465	-1106	-1233	-1181
Басқа этностар	3438	3414	3355	3358	5415	5006	4549	4274	-1977	-1592	-1194	-916

9.3 Сыртқы көші-қон
Внешняя миграция

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	41511	42057	38016	28296	33985	26541	32920	29722	7526	15516	5096	-1426
Ақмола	1872	2248	2083	955	3376	2247	3013	2758	-1504	1	-930	-1803
Ақтөбе	1470	774	662	792	1017	757	888	853	453	17	-226	-61
Алматы	3846	3613	4029	2383	1503	1394	1457	1531	2343	2219	2572	852
Атырау	1618	2007	554	512	249	181	163	105	1369	1826	391	407
Батыс Қазақстан	2430	1748	915	567	1569	1149	1510	1153	861	599	-595	-586
Жамбыл	2182	1099	1702	1924	1199	1042	665	779	983	57	1037	1145
Қарағанды	1926	2217	2746	1805	3733	3445	4094	3796	-1807	-1228	-1348	-1991
Қостанай	1565	1635	2318	2006	3720	2686	3758	3185	-2155	-1051	-1440	-1179
Қызылорда	257	237	125	82	114	62	55	36	143	175	70	46
Маңғыстау	6251	7418	5884	6112	456	658	600	550	5795	6760	5284	5562
Оңтүстік Қазақстан	5541	7037	6953	4241	1110	836	867	690	4431	6201	6086	3551
Павлодар	1471	1595	1406	720	2852	1998	3014	2929	-1381	-403	-1608	-2209
Солтүстік Қазақстан	1837	1619	1261	1029	4056	2592	3692	2915	-2219	-973	-2431	-1886

Жалғасы / Продолжение

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Шығыс Қазақстан	5604	4330	2875	2041	5147	4099	5142	4882	457	231	-2267	-2841
Астана қ.ә.	755	1586	1336	338	1089	871	956	625	-334	715	380	-287
Алматы қ.ә.	2886	2894	3167	2789	2795	2524	3046	2935	91	370	121	-146
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	32082	33916	30996	23889	31727	24956	31303	28274	355	8960	-307	-4385
Ақмола	1271	1437	1137	747	3122	2085	2877	2621	-1851	-648	-1740	-1874
Ақтөбе	1461	758	655	767	982	708	864	829	479	50	-209	-62
Алматы	2679	2378	2821	1549	1391	1324	1352	1436	1288	1054	1469	113
Атырау	1266	1908	514	476	243	178	159	101	1023	1730	355	375
Батыс Қазақстан	2350	1699	868	521	1549	1137	1502	1141	801	562	-634	-620
Жамбыл	2042	1037	1680	1913	1123	995	638	767	919	42	1042	1146
Қарағанды	1634	2002	2425	1652	3359	3163	3853	3557	-1725	-1161	-1428	-1905
Қостанай	1509	1571	2261	1961	3506	2539	3604	3056	-1997	-968	-1343	-1095
Қызылорда	213	235	122	81	113	62	48	36	100	173	74	45
Маңғыстау	5859	7212	5632	5954	456	653	595	541	5403	6559	5037	5413
Оңтүстік Қазақстан	5378	6979	6803	4134	1062	820	835	680	4316	6159	5968	3454
Павлодар	977	839	906	646	2645	1819	2799	2782	-1668	-980	-1893	-2136
Солтүстік Қазақстан	1559	1383	1092	945	3843	2450	3557	2766	-2284	-1067	-2465	-1821
Шығыс Қазақстан	1203	1209	797	561	4967	3980	5023	4790	-3764	-2771	-4226	-4229
Астана қ.ә.	609	1260	1127	239	998	813	871	561	-389	447	256	-322
Алматы қ.ә.	2072	2009	2156	1743	2368	2230	2726	2610	-296	-221	-570	-867
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	9429	8141	7020	4407	2258	1585	1617	1448	7171	6556	5403	2959
Ақмола	601	811	946	208	254	162	136	137	347	649	810	71
Ақтөбе	9	16	7	25	35	49	24	24	-26	-33	-17	1
Алматы	1167	1235	1208	834	112	70	105	95	1055	1165	1103	739
Атырау	352	99	40	36	6	3	4	4	346	96	36	32
Батыс Қазақстан	80	49	47	46	20	12	8	12	60	37	39	34
Жамбыл	140	62	22	11	76	47	27	12	64	15	-5	-1
Қарағанды	292	215	321	153	374	282	241	239	-82	-67	80	-86
Қостанай	56	64	57	45	214	147	154	129	-158	-83	-97	-84
Қызылорда	44	2	3	1	1	0	7	0	43	2	-4	1
Маңғыстау	392	206	252	158	0	5	5	9	392	201	247	149
Оңтүстік Қазақстан	163	58	150	107	48	16	32	10	115	42	118	97
Павлодар	494	756	500	74	207	179	215	147	287	577	285	-73
Солтүстік Қазақстан	278	236	169	84	213	142	135	149	65	94	34	-65
Шығыс Қазақстан	4401	3121	2078	1480	180	119	119	92	4221	3002	1959	1388
Астана қ.ә.	146	326	209	99	91	58	85	64	55	268	124	35
Алматы қ.ә.	814	885	1011	1046	427	294	320	325	387	591	691	721

9.4 Этностар бойынша сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по этносам

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы Всего													
Барлық этностар	41511	42057	38016	28296	33985	26541	32920	29722	7526	15516	5096	-1426	Все этносы
Қазақтар	30152	29628	26724	19161	1707	1305	1478	1010	28445	28323	25246	18151	Казахи
Орыстар	6016	5660	4644	3497	23452	18746	23666	22047	-17436	-13086	-19022	-18550	Русские
Өзбектер	479	687	651	673	119	125	99	72	360	562	552	601	Узбеки
Украиндар	614	504	444	293	2715	1915	2597	2148	-2101	-1411	-2153	-1855	Украинцы
Ұйғырлар	108	95	114	103	23	24	19	27	85	71	95	76	Уйгуры
Татарлар	433	405	374	314	883	651	766	680	-450	-246	-392	-366	Татары
Немістер	435	405	324	256	2131	1516	1789	1740	-1696	-1111	-1465	-1484	Немцы
Басқа этностар	3274	4673	4741	3999	2955	2259	2506	1998	319	2414	2235	2001	Другие этносы

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
ТМД елдері Страны СНГ													
Барлық этностар	32082	33916	30996	23889	31727	24956	31303	28274	355	8960	-307	-4385	Все этносы
Қазақтар	21809	22901	21310	16089	1476	1187	1314	864	20333	21714	19996	15225	Казахи
Орыстар	5803	5464	4485	3363	22580	18112	23024	21427	-16777	-12648	-18539	-18064	Русские
Өзбектер	472	684	645	667	115	120	92	70	357	564	553	597	Узбеки
Украиндар	600	489	416	282	2573	1842	2487	2065	-1973	-1353	-2071	-1783	Украинцы
Ұйғырлар	97	88	97	95	12	17	13	19	85	71	84	76	Уйгуры
Татарлар	426	394	362	299	849	618	738	650	-423	-224	-376	-351	Татары
Немістер	234	218	150	131	1456	1043	1325	1335	-1222	-825	-1175	-1204	Немцы
Басқа этностар	2641	3678	3531	2963	2666	2017	2310	1844	-25	1661	1221	1221	Другие этносы
Басқа елдер Другие страны													
Барлық этностар	9429	8141	7020	4407	2258	1585	1617	1448	7171	6556	5403	2959	Все этносы
Қазақтар	8343	6727	5414	3072	231	118	164	146	8112	6609	5250	2926	Казахи
Орыстар	213	196	159	134	872	634	642	620	-659	-438	-483	-486	Русские
Өзбектер	7	3	6	6	4	5	7	2	3	-2	-1	4	Узбеки
Украиндар	14	15	28	11	142	73	110	83	-128	-58	-82	-72	Украинцы
Ұйғырлар	11	7	17	8	11	7	6	8	0	0	11	0	Уйгуры
Татарлар	7	11	12	15	34	33	28	30	-27	-22	-16	-15	Татары
Немістер	201	187	174	125	675	473	464	405	-474	-286	-290	-280	Немцы
Басқа этностар	633	995	1210	1036	289	242	196	154	344	753	1014	882	Другие этносы

9.5 Халықтың жынысы бойынша сыртқы көші-қоны Внешняя миграция населения по полу

адам человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ерлер Мужчины												
Қазақстан Республикасы	19900	20591	19236	14156	15951	11960	14766	13532	3949	8631	4470	624
Ақмола	907	1115	1057	463	1733	1060	1351	1271	-826	55	-294	-808
Ақтөбе	670	354	300	355	484	312	387	394	186	42	-87	-39
Алматы	1863	1836	2022	1203	737	685	654	691	1126	1151	1368	512
Атырау	722	931	274	275	112	79	69	39	610	852	205	236
Батыс Қазақстан	1055	774	436	266	738	513	671	508	317	261	-235	-242
Жамбыл	1088	552	899	926	539	460	320	355	549	92	579	571
Қарағанды	975	1099	1402	896	1742	1542	1842	1714	-767	-443	-440	-818
Қостанай	790	814	1218	1050	1732	1213	1680	1452	-942	-399	-462	-402
Қызылорда	113	114	57	39	40	24	21	12	73	90	36	27
Маңғыстау	2924	3554	2888	3052	210	298	263	262	2714	3256	2625	2790
Оңтүстік Қазақстан	2577	3266	3390	2001	523	347	383	301	2054	2919	3007	1700
Павлодар	726	818	716	348	1348	895	1376	1351	-622	-77	-660	-1003
Солтүстік Қазақстан	920	826	663	558	1965	1172	1709	1353	-1045	-346	-1046	-795
Шығыс Қазақстан	2741	2121	1467	1036	2362	1835	2291	2208	379	286	-824	-1172
Астана қ.ә.	384	795	669	166	504	393	414	276	-120	402	255	-110
Алматы қ.ә.	1445	1622	1778	1522	1182	1132	1335	1345	263	490	443	177
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	15022	16138	15304	14156	14968	11313	14092	12913	54	4825	1212	-1242
Ақмола	604	716	575	463	1618	974	1295	1202	-1014	-258	-720	-847
Ақтөбе	662	343	296	355	461	290	381	384	201	53	-85	-45
Алматы	1250	1158	1388	1203	692	654	611	650	558	504	777	123
Атырау	548	881	242	275	109	79	67	38	439	802	175	212
Батыс Қазақстан	1010	733	401	266	730	508	668	503	280	225	-267	-268
Жамбыл	1022	515	883	926	503	440	308	349	519	75	575	572
Қарағанды	815	970	1217	896	1572	1430	1736	1612	-757	-460	-519	-813
Қостанай	763	770	1185	1050	1640	1158	1631	1405	-877	-388	-446	-382

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қызылорда	92	113	54	39	40	24	18	12	52	89	36	26
Маңғыстау	2737	3404	2728	3052	210	296	259	260	2527	3108	2469	2702
Оңтүстік Қазақстан	2490	3223	3306	2001	506	341	370	298	1984	2882	2936	1638
Павлодар	468	422	454	348	1258	829	1276	1294	-790	-407	-822	-986
Солтүстік Қазақстан	773	697	565	558	1868	1120	1649	1293	-1095	-423	-1084	-785
Шығыс Қазақстан	586	602	406	1036	2281	1787	2241	2160	-1695	-1185	-1835	-1862
Астана қ.ә.	287	601	530	166	463	368	380	255	-176	233	150	-152
Алматы қ.ә.	915	990	1074	1522	1017	1015	1202	1198	-102	-25	-128	-375
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	4878	4453	3932	2485	983	647	674	619	3895	3806	3258	1866
Ақмола	303	399	482	108	115	86	56	69	188	313	426	39
Ақтөбе	8	11	4	16	23	22	6	10	-15	-11	-2	6
Алматы	613	678	634	430	45	31	43	41	568	647	591	389
Атырау	174	50	32	25	3	0	2	1	171	50	30	24
Батыс Қазақстан	45	41	35	31	8	5	3	5	37	36	32	26
Жамбыл	66	37	16	5	36	20	12	6	30	17	4	-1
Қарағанды	160	129	185	97	170	112	106	102	-10	17	79	-5
Қостанай	27	44	33	27	92	55	49	47	-65	-11	-16	-20
Қызылорда	21	1	3	1	0	0	3	0	21	1	0	1
Маңғыстау	187	150	160	90	0	2	4	2	187	148	156	88
Оңтүстік Қазақстан	87	43	84	65	17	6	13	3	70	37	71	62
Павлодар	258	396	262	40	90	66	100	57	168	330	162	-17
Солтүстік Қазақстан	147	129	98	50	97	52	60	60	50	77	38	-10
Шығыс Қазақстан	2155	1519	1061	738	81	48	50	48	2074	1471	1011	690
Астана қ.ә.	97	194	139	63	41	25	34	21	56	169	105	42
Алматы қ.ә.	530	632	704	699	165	117	133	147	365	515	571	552
Әйелдер Женщины												
Қазақстан Республикасы	21611	21466	18780	14140	18034	14581	18154	16190	3577	6885	626	-2050
Ақмола	965	1133	1026	492	1643	1187	1662	1487	-678	-54	-636	-995
Ақтөбе	800	420	362	437	533	445	501	459	267	-25	-139	-22
Алматы	1983	1777	2007	1180	766	709	803	840	1217	1068	1204	340
Атырау	896	1076	280	237	137	102	94	66	759	974	186	171
Батыс Қазақстан	1375	974	479	301	831	636	839	645	544	338	-360	-344
Жамбыл	1094	547	803	998	660	582	345	424	434	-35	458	574
Қарағанды	951	1118	1344	909	1991	1903	2252	2082	-1040	-785	-908	-1173
Қостанай	775	821	1100	956	1988	1473	2078	1733	-1213	-652	-978	-777
Қызылорда	144	123	68	43	74	38	34	24	70	85	34	19
Маңғыстау	3327	3864	2996	3060	246	360	337	288	3081	3504	2659	2772
Оңтүстік Қазақстан	2964	3771	3563	2240	587	489	484	389	2377	3282	3079	1851
Павлодар	745	777	690	372	1504	1103	1638	1578	-759	-326	-948	-1206
Солтүстік Қазақстан	917	793	598	471	2091	1420	1983	1562	-1174	-627	-1385	-1091
Шығыс Қазақстан	2863	2209	1408	1005	2785	2264	2851	2674	78	-55	-1443	-1669
Астана қ.ә.	371	791	667	172	585	478	542	349	-214	313	125	-177
Алматы қ.ә.	1441	1272	1389	1267	1613	1392	1711	1590	-172	-120	-322	-323
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	17060	17778	15692	14140	16759	13643	17211	15361	301	4135	-1519	-3143
Ақмола	667	721	562	492	1504	1111	1582	1419	-837	-390	-1020	-1027
Ақтөбе	799	415	359	437	521	418	483	445	278	-3	-124	-17
Алматы	1429	1220	1433	1180	699	670	741	786	730	550	692	-10
Атырау	718	1027	272	237	134	99	92	63	584	928	180	163
Батыс Қазақстан	1340	966	467	301	819	629	834	638	521	337	-367	-352
Жамбыл	1020	522	797	998	620	555	330	418	400	-33	467	574
Қарағанды	819	1032	1208	909	1787	1733	2117	1945	-968	-701	-909	-1092
Қостанай	746	801	1076	956	1866	1381	1973	1651	-1120	-580	-897	-713
Қызылорда	121	122	68	43	73	38	30	24	48	84	38	19

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Маңғыстау	3122	3808	2904	3060	246	357	336	281	2876	3451	2568	2711
Оңтүстік Қазақстан	2888	3756	3497	2240	556	479	465	382	2332	3277	3032	1816
Павлодар	509	417	452	372	1387	990	1523	1488	-878	-573	-1071	-1150
Солтүстік Қазақстан	786	686	527	471	1975	1330	1908	1473	-1189	-644	-1381	-1036
Шығыс Қазақстан	617	607	391	1005	2686	2193	2782	2630	-2069	-1586	-2391	-2367
Астана қ.ә.	322	659	597	172	535	445	491	306	-213	214	106	-170
Алматы қ.ә.	1157	1019	1082	1267	1351	1215	1524	1412	-194	-196	-442	-492
	Басқа елдер Другие страны											
Қазақстан Республикасы	4551	3688	3088	1922	1275	938	943	829	3276	2750	2145	1093
Ақмола	298	412	464	100	139	76	80	68	159	336	384	32
Ақтөбе	1	5	3	9	12	27	18	14	-11	-22	-15	-5
Алматы	554	557	574	404	67	39	62	54	487	518	512	350
Атырау	178	49	8	11	3	3	2	3	175	46	6	8
Батыс Қазақстан	35	8	12	15	12	7	5	7	23	1	7	8
Жамбыл	74	25	6	6	40	27	15	6	34	-2	-9	0
Қарағанды	132	86	136	56	204	170	135	137	-72	-84	1	-81
Қостанай	29	20	24	18	122	92	105	82	-93	-72	-81	-64
Қызылорда	23	1	0	0	1	0	4	0	22	1	-4	0
Маңғыстау	205	56	92	68	0	3	1	7	205	53	91	61
Оңтүстік Қазақстан	76	15	66	42	31	10	19	7	45	5	47	35
Павлодар	236	360	238	34	117	113	115	90	119	247	123	-56
Солтүстік Қазақстан	131	107	71	34	116	90	75	89	15	17	-4	-55
Шығыс Қазақстан	2246	1602	1017	742	99	71	69	44	2147	1531	948	698
Астана қ.ә.	49	132	70	36	50	33	51	43	-1	99	19	-7
Алматы қ.ә.	284	253	307	347	262	177	187	178	22	76	120	169

9.6 Жас құрамына қарай сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по возрастным группам

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	19900	20591	19236	14156	15951	11960	14766	13532	21611	21466	18780	14140	18034	14581	18154	16190
0-4	1791	1817	1773	1168	1052	670	983	1020	1798	1883	1607	1108	971	660	1023	1002
5-9	1631	1578	1278	936	910	698	1005	1030	1718	1739	1191	845	873	699	998	1056
10-14	1263	1263	1042	724	788	568	804	828	1541	1436	909	670	778	550	708	823
15-19	1741	1703	1562	1145	1572	1017	1044	934	1922	1858	1616	1154	1602	1031	1083	873
20-24	2779	2877	2643	2044	2695	1774	1879	1576	3468	3558	3126	2320	2726	2075	2236	1776
25-29	2570	2904	2653	1967	2032	1475	1792	1681	2857	2954	2585	1976	2124	1568	2128	1940
30-34	2038	2173	2149	1556	1550	1184	1618	1511	2047	2011	1819	1349	1704	1308	1828	1778
35-39	1650	1665	1588	1107	1148	919	1254	1240	1607	1463	1349	954	1174	1024	1352	1380
40-44	1319	1315	1238	813	755	608	799	794	1081	1167	1004	782	733	612	787	866
45-49	1008	1157	1048	822	735	565	615	629	981	990	920	737	883	706	767	709
50-54	753	830	848	640	715	651	782	626	778	781	818	639	1118	975	1321	1136
55-59	514	546	542	456	712	624	813	657	647	565	635	565	940	848	1050	807
60-64	341	337	361	318	411	486	516	411	357	377	456	409	607	700	796	609
65-69	204	178	192	199	276	174	199	162	266	190	221	195	477	385	423	305
70-74	159	132	167	148	328	307	346	213	234	227	246	211	613	680	834	553
75-79	78	58	96	55	134	128	176	137	163	131	118	101	343	361	401	331

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
80-84	37	37	40	40	105	88	107	60	96	84	95	89	268	287	300	165
85 &	24	21	16	18	33	24	34	23	50	52	65	36	100	112	119	81
0-15	4911	4879	4273	2977	2921	2061	2929	3039	5298	5354	3900	2758	2789	2023	2894	3020
16-62 (57)	14357	15153	14312	10588	12059	9041	10816	9767	14871	14824	13406	10122	12529	9761	12056	10895
63 (58)&	632	559	651	591	971	858	1021	726	1442	1288	1474	1260	2716	2797	3204	2275
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	15022	16138	15304	11671	14968	11313	14092	12913	17060	17778	15692	12218	16759	13643	17211	15361
0-4	1276	1457	1493	1041	939	605	914	964	1273	1513	1345	1005	868	590	953	952
5-9	1134	1252	1062	842	801	646	942	973	1177	1399	977	764	785	637	942	999
10-14	891	1017	871	667	717	512	748	784	1060	1172	743	607	710	507	670	777
15-19	1392	1402	1279	1007	1506	978	1007	892	1621	1620	1368	1024	1531	990	1035	833
20-24	2249	2282	2172	1777	2609	1714	1816	1527	2971	3057	2713	2082	2596	1937	2124	1693
25-29	2019	2292	2160	1641	1941	1402	1717	1610	2355	2477	2197	1727	1949	1408	1990	1803
30-34	1531	1690	1654	1207	1448	1111	1534	1428	1644	1674	1499	1168	1571	1218	1712	1670
35-39	1146	1229	1201	865	1064	868	1194	1186	1188	1166	1090	785	1073	937	1269	1304
40-44	938	987	925	602	707	579	771	763	818	927	795	637	657	574	741	821
45-49	805	904	787	617	692	540	591	601	832	818	752	596	818	660	715	673
50-54	604	649	675	498	672	610	744	600	639	637	683	516	1030	924	1277	1100
55-59	410	414	393	332	669	591	791	623	541	467	526	467	891	804	1003	771
60-64	255	252	261	231	383	467	484	390	279	306	387	323	561	673	760	582
65-69	148	122	127	139	250	163	191	157	204	144	170	142	448	373	408	291
70-74	125	104	127	115	308	292	337	204	199	178	204	175	587	666	810	539
75-79	51	39	73	45	129	124	173	131	135	105	102	91	329	353	390	318
80-84	27	30	31	30	100	88	104	58	80	71	84	76	258	282	297	158
85 &	21	16	13	15	33	23	34	22	44	47	57	33	97	110	115	77
0-15	3476	3917	3577	2685	2617	1877	2730	2871	3708	4357	3235	2499	2522	1836	2725	2857
16-62 (57)	11079	11807	11243	8542	11445	8618	10375	9350	12175	12375	11217	8698	11664	9096	11399	10324
63 (58)&	467	414	484	444	906	818	987	692	1177	1046	1240	1021	2573	2711	3087	2180
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	4878	4453	3932	2485	983	647	674	619	4551	3688	3088	1922	1275	938	943	829
0-4	515	360	280	127	113	65	69	56	525	370	262	103	103	70	70	50
5-9	497	326	216	94	109	52	63	57	541	340	214	81	88	62	56	57
10-14	372	246	171	57	71	56	56	44	481	264	166	63	68	43	38	46
15-19	349	301	283	138	66	39	37	42	301	238	248	130	71	41	48	40
20-24	530	595	471	267	86	60	63	49	497	501	413	238	130	138	112	83
25-29	551	612	493	326	91	73	75	71	502	477	388	249	175	160	138	137
30-34	507	483	495	349	102	73	84	83	403	337	320	181	133	90	116	108
35-39	504	436	387	242	84	51	60	54	419	297	259	169	101	87	83	76
40-44	381	328	313	211	48	29	28	31	263	240	209	145	76	38	46	45
45-49	203	253	261	205	43	25	24	28	149	172	168	141	65	46	52	36
50-54	149	181	173	142	43	41	38	26	139	144	135	123	88	51	44	36
55-59	104	132	149	124	43	33	22	34	106	98	109	98	49	44	47	36
60-64	86	85	100	87	28	19	32	21	78	71	69	86	46	27	36	27
65-69	56	56	65	60	26	11	8	5	62	46	51	53	29	12	15	14
70-74	34	28	40	33	20	15	9	9	35	49	42	36	26	14	24	14
75-79	27	19	23	10	5	4	3	6	28	26	16	10	14	8	11	13
80-84	10	7	9	10	5	0	3	2	16	13	11	13	10	5	3	7
85 &	3	5	3	3	0	1	0	1	6	5	8	3	3	2	4	4
0-15	1435	962	696	292	304	184	199	168	1590	997	665	259	267	187	169	163
16-62 (57)	3278	3346	3069	2046	614	423	441	417	2696	2449	2189	1424	865	665	657	571
63 (58)&	165	145	167	147	65	40	34	34	265	242	234	239	143	86	117	95

Ақмола облысы
Акмолинская область

адам / человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	907	1115	1057	463	1733	1060	1351	1271	965	1133	1026	492	1643	1187	1662	1487
0-4	65	97	111	17	87	54	69	95	62	112	100	29	79	53	88	96
5-9	57	85	91	23	105	57	76	89	59	85	96	31	68	49	103	95
10-14	53	63	79	21	74	53	69	81	57	55	63	14	75	48	84	95
15-19	71	81	81	39	165	99	116	85	79	90	69	33	138	85	130	94
20-24	139	161	135	65	242	193	189	171	165	171	136	72	193	191	182	181
25-29	127	140	111	70	179	132	166	172	133	161	135	70	184	121	180	179
30-34	90	113	117	48	138	100	146	135	93	113	105	46	165	100	159	156
35-39	81	85	98	37	122	77	116	102	86	64	86	45	106	79	113	119
40-44	65	83	52	31	86	59	78	72	46	62	37	29	95	45	74	81
45-49	45	78	47	38	80	39	53	67	48	63	36	32	98	54	72	69
50-54	36	46	49	28	88	48	74	49	33	42	41	20	99	76	120	92
55-59	27	33	37	17	78	54	73	53	32	37	42	27	81	80	97	69
60-64	22	29	25	10	67	41	47	46	23	19	28	11	58	50	79	54
65-69	12	8	8	4	81	18	22	14	17	13	12	12	61	46	44	28
70-74	7	4	7	9	81	23	41	23	12	18	19	8	70	61	64	42
75-79	8	4	7	3	33	8	10	8	11	12	12	3	32	22	41	21
80-84	2	3	1	2	17	5	5	8	7	14	6	6	21	22	22	11
85 &	0	2	1	1	10	0	1	1	2	2	3	4	20	5	10	5
0-15	184	252	288	66	288	173	229	284	188	264	262	79	232	164	297	301
16-62 (57)	688	832	736	373	1206	827	1028	917	686	778	671	359	1115	792	1072	1003
63 (58)&	35	31	33	24	239	60	94	70	91	91	93	54	296	231	293	183
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	604	716	575	355	1618	974	1295	1202	667	721	562	392	1504	1111	1582	1419
0-4	39	54	50	15	81	46	62	90	29	59	33	27	73	48	80	89
5-9	33	42	45	20	94	52	74	81	36	45	42	26	59	46	100	93
10-14	28	33	34	18	63	44	64	78	31	28	21	10	61	41	80	93
15-19	42	48	39	26	153	96	115	79	55	52	38	25	129	82	126	89
20-24	97	96	66	50	231	182	183	166	120	116	81	58	180	178	170	168
25-29	88	94	71	56	170	121	159	166	97	107	85	59	165	111	167	167
30-34	60	84	65	37	131	88	139	130	68	82	62	40	153	94	154	153
35-39	55	59	57	30	110	72	112	96	56	42	53	29	100	74	109	115
40-44	47	59	33	25	82	57	73	70	33	44	24	22	82	43	70	79
45-49	35	60	35	25	72	36	52	64	38	42	23	22	91	51	71	63
50-54	28	32	32	19	83	42	69	44	25	28	23	12	91	69	117	87
55-59	19	22	22	11	72	50	71	46	23	27	28	24	76	75	88	66
60-64	14	21	15	9	64	39	45	42	19	10	17	11	54	49	77	53
65-69	7	5	2	3	79	17	21	13	14	10	6	10	56	45	42	27
70-74	6	1	4	8	75	21	40	20	9	11	10	5	67	59	60	40
75-79	5	2	3	2	32	6	10	8	6	7	9	3	29	19	39	21
80-84	1	2	1	1	16	5	5	8	7	9	5	6	19	22	22	11
85 &	0	2	1	0	10	0	1	1	1	2	2	3	19	5	10	5
0-15	107	134	131	57	257	151	214	267	98	140	96	66	203	147	282	289
16-62 (57)	475	563	427	280	1132	768	989	871	501	523	406	278	1023	741	1022	952
63 (58)&	22	19	17	18	229	55	92	64	68	58	60	48	278	223	278	178
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	303	399	482	108	115	86	56	69	298	412	464	100	139	76	80	68
0-4	26	43	61	2	6	8	7	5	33	53	67	2	6	5	8	7

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
5-9	24	43	46	3	11	5	2	8	23	40	54	5	9	3	3	2
10-14	25	30	45	3	11	9	5	3	26	27	42	4	14	7	4	2
15-19	29	33	42	13	12	3	1	6	24	38	31	8	9	3	4	5
20-24	42	65	69	15	11	11	6	5	45	55	55	14	13	13	12	13
25-29	39	46	40	14	9	11	7	6	36	54	50	11	19	10	13	12
30-34	30	29	52	11	7	12	7	5	25	31	43	6	12	6	5	3
35-39	26	26	41	7	12	5	4	6	30	22	33	16	6	5	4	4
40-44	18	24	19	6	4	2	5	2	13	18	13	7	13	2	4	2
45-49	10	18	12	13	8	3	1	3	10	21	13	10	7	3	1	6
50-54	8	14	17	9	5	6	5	5	8	14	18	8	8	7	3	5
55-59	8	11	15	6	6	4	2	7	9	10	14	3	5	5	9	3
60-64	8	8	10	1	3	2	2	4	4	9	11	0	4	1	2	1
65-69	5	3	6	1	2	1	1	1	3	3	6	2	5	1	2	1
70-74	1	3	3	1	6	2	1	3	3	7	9	3	3	2	4	2
75-79	3	2	4	1	1	2	0	0	5	5	3	0	3	3	2	0
80-84	1	1	0	1	1	0	0	0	0	5	1	0	2	0	0	0
85 &	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
0-15	77	118	157	9	31	22	15	17	90	124	166	13	29	17	15	12
16-62 (57)	213	269	309	93	74	59	39	46	185	255	265	81	92	51	50	51
63 (58)&	13	12	16	6	10	5	2	6	23	33	33	6	18	8	15	5

Ақтөбе облысы
Актюбинская область

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	670	354	300	355	484	312	387	394	800	420	362	437	533	445	501	459
0-4	60	22	27	30	19	13	23	29	56	16	17	30	24	17	28	30
5-9	58	22	22	28	31	19	22	42	51	29	20	29	20	18	20	40
10-14	47	19	5	21	17	18	22	26	53	17	12	19	17	16	17	16
15-19	56	56	24	26	61	27	28	33	64	71	36	37	57	36	29	13
20-24	89	52	56	51	86	64	49	42	151	88	81	84	105	79	71	51
25-29	85	44	43	54	55	29	48	49	110	49	54	56	61	38	51	48
30-34	58	28	30	29	55	24	46	36	83	43	34	43	39	37	53	47
35-39	55	30	24	28	32	12	25	29	61	26	24	34	31	31	32	43
40-44	57	25	14	31	24	9	13	17	39	19	21	26	21	17	22	18
45-49	39	25	21	19	24	22	12	13	43	24	14	21	31	20	29	23
50-54	32	14	14	19	19	19	27	14	21	10	11	19	29	25	34	46
55-59	13	8	6	7	21	13	24	29	21	9	9	9	26	29	24	33
60-64	5	2	4	5	12	12	21	13	17	5	14	11	12	30	27	15
65-69	4	3	3	2	5	11	8	7	10	4	2	3	14	11	12	7
70-74	5	1	4	3	11	7	14	6	8	3	5	7	22	15	30	11
75-79	6	1	1	2	6	6	2	4	8	2	5	4	14	12	6	12
80-84	1	2	2	0	5	5	1	3	3	3	1	4	8	13	10	3
85 &	0	0	0	0	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	6	3
0-15	173	65	56	85	73	52	71	107	167	68	53	82	66	53	67	90
16-62 (57)	478	282	234	261	382	222	280	261	573	331	274	321	389	299	336	312
63 (58)&	19	7	10	9	29	38	36	26	60	21	35	34	78	93	98	57

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	662	343	296	339	461	290	381	384	799	415	359	428	521	418	483	445
0-4	60	22	27	30	19	9	23	27	56	16	17	30	22	16	24	28
5-9	58	22	21	27	27	18	22	41	51	29	20	29	18	16	18	40
10-14	47	18	5	20	17	17	22	26	53	16	12	18	15	14	17	15
15-19	55	54	23	24	59	26	28	32	64	70	36	37	57	35	29	13
20-24	88	52	56	51	86	58	47	42	151	88	81	83	105	72	67	51
25-29	83	44	43	51	53	27	48	46	110	49	54	56	61	35	50	46
30-34	57	25	30	28	53	22	44	36	83	43	33	42	39	35	51	45
35-39	55	27	24	27	29	12	24	28	60	24	23	32	31	27	31	41
40-44	55	24	13	30	21	8	13	16	39	18	21	24	20	16	22	18
45-49	39	25	21	18	23	21	12	13	43	24	14	21	28	19	29	23
50-54	31	14	13	16	17	17	26	14	21	10	11	17	29	24	33	45
55-59	13	7	6	5	18	13	24	29	21	9	9	9	26	28	23	31
60-64	5	2	4	5	12	11	21	12	17	5	14	11	12	30	26	14
65-69	4	3	3	2	4	11	8	7	10	4	2	3	13	11	12	7
70-74	5	1	4	3	11	7	14	6	8	3	5	7	22	15	29	11
75-79	6	1	1	2	6	6	2	4	8	2	5	4	14	12	6	11
80-84	1	2	2	0	5	5	1	3	3	3	1	4	7	12	10	3
85 &	0	0	0	0	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	6	3
0-15	173	64	55	83	69	46	71	103	167	67	53	81	60	48	61	87
16-62 (57)	470	272	231	247	364	207	274	255	572	327	272	313	385	279	327	304
63 (58)&	19	7	10	9	28	37	36	26	60	21	34	34	76	91	95	54
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	8	11	4	16	23	22	6	10	1	5	3	9	12	27	18	14
0-4	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	2	1	4	2
5-9	0	0	1	1	4	1	0	1	0	0	0	0	2	2	2	0
10-14	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	2	2	0	1
15-19	1	2	1	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
20-24	1	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	1	0	7	4	0
25-29	2	0	0	3	2	2	0	3	0	0	0	0	0	3	1	2
30-34	1	3	0	1	2	2	2	0	0	0	1	1	0	2	2	2
35-39	0	3	0	1	3	0	1	1	1	2	1	2	0	4	1	2
40-44	2	1	1	1	3	1	0	1	0	1	0	2	1	1	0	0
45-49	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
50-54	1	0	1	3	2	2	1	0	0	0	0	2	0	1	1	1
55-59	0	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
60-64	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1
65-69	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
70-74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0-15	0	1	1	2	4	6	0	4	0	1	0	1	6	5	6	3
16-62 (57)	8	10	3	14	18	15	6	6	1	4	2	8	4	20	9	8
63 (58)&	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	2	2	3	3

Алматы облысы
Алматинская область

адам | человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	1863	1836	2022	1203	737	685	654	691	1983	1777	2007	1180	766	709	803	840
0-4	74	66	97	59	49	42	44	41	60	59	98	48	28	24	44	40
5-9	74	53	78	70	34	48	37	56	57	48	72	45	26	32	43	58
10-14	51	41	71	71	28	39	36	51	55	36	58	91	27	31	30	40
15-19	182	201	205	99	100	73	50	56	223	171	197	78	82	57	40	53
20-24	405	412	360	181	108	103	59	72	428	395	382	192	117	79	74	76
25-29	313	374	332	175	83	78	61	81	326	315	313	158	84	71	93	61
30-34	206	177	218	115	83	69	79	53	222	187	224	111	74	78	81	85
35-39	146	121	150	91	59	50	60	65	144	137	136	94	49	49	69	87
40-44	111	110	122	69	36	32	24	44	102	106	105	71	29	30	22	49
45-49	88	100	118	72	29	27	34	39	88	89	123	69	39	35	32	40
50-54	57	64	93	47	34	32	40	25	87	82	101	67	51	51	69	52
55-59	55	37	59	52	38	26	39	49	61	49	77	60	50	31	56	55
60-64	44	40	51	47	19	29	32	18	50	50	46	43	31	40	41	42
65-69	30	23	27	22	17	8	13	11	29	19	30	23	16	18	19	26
70-74	15	11	22	21	6	18	18	12	27	17	23	18	29	38	41	38
75-79	8	3	12	6	3	8	17	10	10	9	10	8	15	22	25	21
80-84	3	3	4	4	8	2	10	5	10	3	8	4	14	15	20	13
85 &	1	0	3	2	3	1	1	3	4	5	4	0	5	8	4	4
0-15	211	172	253	214	117	143	124	160	180	155	241	193	86	91	123	150
16-62 (57)	1574	1610	1674	914	579	499	461	482	1646	1497	1614	866	551	466	518	531
63 (58)&	78	54	95	75	41	43	69	49	157	125	152	121	129	152	162	159
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	1250	1158	1388	773	692	654	611	650	1429	1220	1433	776	699	670	741	786
0-4	40	37	58	32	44	42	40	39	37	32	69	33	23	23	43	36
5-9	46	30	53	49	30	46	37	53	36	32	47	34	25	31	39	54
10-14	35	23	54	66	24	36	32	49	39	26	47	80	21	30	27	38
15-19	127	138	154	73	95	69	47	51	177	135	160	65	79	54	37	51
20-24	273	250	244	128	107	102	52	62	319	276	264	137	106	70	70	70
25-29	223	236	227	122	77	73	60	78	227	191	220	105	73	67	82	55
30-34	130	113	157	80	73	65	69	48	154	130	158	75	68	74	71	80
35-39	93	79	108	59	55	47	57	61	102	97	104	68	44	47	58	83
40-44	74	72	87	40	34	30	22	43	76	78	74	42	27	28	21	44
45-49	65	65	84	34	29	26	32	38	70	59	80	37	36	33	31	34
50-54	42	46	59	25	34	27	39	23	62	63	75	31	46	45	66	50
55-59	35	26	37	23	37	26	39	46	38	37	54	29	48	30	54	50
60-64	32	21	28	19	18	29	28	18	35	31	31	18	27	40	38	42
65-69	17	14	14	9	15	7	13	11	17	10	18	5	16	18	17	25
70-74	11	6	12	7	6	18	16	12	20	11	16	9	28	37	39	38
75-79	4	0	7	5	3	8	17	10	8	7	7	5	14	20	24	20
80-84	2	2	3	1	8	2	10	5	8	1	7	3	14	15	20	12
85 &	1	0	2	1	3	1	1	3	4	4	2	0	4	8	4	4
0-15	129	98	169	159	104	136	114	151	119	100	175	156	74	88	115	140
16-62 (57)	1069	1031	1164	581	549	476	431	450	1198	1039	1157	566	503	433	473	491
63 (58)&	52	29	55	33	39	42	66	49	112	81	101	54	122	149	153	155
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	613	678	634	430	45	31	43	41	554	557	574	404	67	39	62	54
0-4	34	29	39	27	5	0	4	2	23	27	29	15	5	1	1	4

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
5-9	28	23	25	21	4	2	0	3	21	16	25	11	1	1	4	4
10-14	16	18	17	5	4	3	4	2	16	10	11	11	6	1	3	2
15-19	55	63	51	26	5	4	3	5	46	36	37	13	3	3	3	2
20-24	132	162	116	53	1	1	7	10	109	119	118	55	11	9	4	6
25-29	90	138	105	53	6	5	1	3	99	124	93	53	11	4	11	6
30-34	76	64	61	35	10	4	10	5	68	57	66	36	6	4	10	5
35-39	53	42	42	32	4	3	3	4	42	40	32	26	5	2	11	4
40-44	37	38	35	29	2	2	2	1	26	28	31	29	2	2	1	5
45-49	23	35	34	38	0	1	2	1	18	30	43	32	3	2	1	6
50-54	15	18	34	22	0	5	1	2	25	19	26	36	5	6	3	2
55-59	20	11	22	29	1	0	0	3	23	12	23	31	2	1	2	5
60-64	12	19	23	28	1	0	4	0	15	19	15	25	4	0	3	0
65-69	13	9	13	13	2	1	0	0	12	9	12	18	0	0	2	1
70-74	4	5	10	14	0	0	2	0	7	6	7	9	1	1	2	0
75-79	4	3	5	1	0	0	0	0	2	2	3	3	1	2	1	1
80-84	1	1	1	3	0	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0	1
85 &	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0
0-15	82	74	84	55	13	7	10	9	61	55	66	37	12	3	8	10
16-62 (57)	505	579	510	333	30	23	30	32	448	458	457	300	48	33	45	40
63 (58)&	26	25	40	42	2	1	3	0	45	44	51	67	7	3	9	4

Атырау облысы
Атырауская область

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
								Барлығы Всего								
Барлығы Всего	722	931	274	275	112	79	69	39	896	1076	280	237	137	102	94	66
0-4	103	137	27	22	7	5	2	4	120	138	34	24	4	4	4	5
5-9	128	244	22	14	5	4	8	0	183	271	15	8	10	5	1	3
10-14	106	172	18	13	7	2	4	3	182	262	20	8	9	4	6	2
15-19	41	63	9	14	10	5	5	1	59	73	20	16	10	11	5	3
20-24	64	43	35	43	17	10	6	2	73	70	57	42	24	21	19	9
25-29	42	54	40	46	17	10	9	8	59	60	32	46	20	7	15	6
30-34	47	54	37	39	10	9	11	2	61	70	27	26	16	10	11	9
35-39	57	42	20	24	7	2	4	3	53	41	14	18	3	9	4	3
40-44	65	46	18	12	10	8	2	2	46	45	14	9	7	3	3	5
45-49	28	33	13	19	5	4	5	5	24	16	10	9	6	6	3	4
50-54	19	24	14	13	4	3	2	3	11	18	16	9	5	5	4	2
55-59	13	10	15	6	3	7	2	4	12	1	8	10	4	3	8	1
60-64	7	6	2	3	3	4	3	2	2	2	5	6	7	3	0	3
65-69	0	1	1	1	1	2	2	0	0	4	4	3	4	0	1	0
70-74	0	1	1	4	4	3	2	0	4	3	0	3	4	4	4	6
75-79	0	1	2	1	2	1	0	0	3	0	2	0	2	6	2	2
80-84	1	0	0	1	0	0	1	0	3	0	1	0	1	1	3	2
85 &	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	0	1	1
0-15	350	581	67	50	19	12	15	7	504	718	70	42	24	14	11	10
16-62 (57)	368	344	202	217	86	60	48	30	377	346	193	180	93	72	69	42
63 (58)&	4	6	5	8	7	7	6	2	15	12	17	15	20	16	14	14

Жалғасы / Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	548	881	242	250	109	79	67	38	718	1027	272	226	134	99	92	63
0-4	79	134	26	22	7	5	2	4	92	130	31	21	4	4	4	4
5-9	91	232	21	14	5	4	7	0	140	262	14	8	9	5	1	3
10-14	72	170	18	13	7	2	4	3	137	253	20	8	9	3	5	2
15-19	41	62	9	14	10	5	5	1	57	73	20	16	10	11	5	3
20-24	64	43	35	42	17	10	6	2	73	70	56	40	24	20	19	9
25-29	39	49	39	41	16	10	9	7	56	57	32	43	19	7	15	5
30-34	35	47	26	34	9	9	11	2	49	61	26	25	15	10	11	9
35-39	30	36	15	21	7	2	4	3	34	35	13	18	3	8	4	3
40-44	36	36	16	9	9	8	1	2	26	41	14	9	7	3	3	4
45-49	22	31	12	15	5	4	5	5	19	16	10	9	6	6	3	4
50-54	19	22	10	12	4	3	2	3	11	17	16	7	5	5	4	2
55-59	12	10	11	5	3	7	2	4	11	1	8	10	4	3	8	1
60-64	6	6	0	2	3	4	3	2	2	2	5	6	7	3	0	3
65-69	0	1	1	1	1	2	2	0	0	4	4	3	4	0	1	0
70-74	0	1	1	3	4	3	2	0	4	3	0	3	4	4	4	6
75-79	0	1	2	1	2	1	0	0	3	0	2	0	2	6	2	2
80-84	1	0	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	1	1	3	2
85 &	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	0	0	1
0-15	255	563	65	50	19	12	14	7	386	692	66	39	23	13	10	9
16-62 (57)	289	312	173	193	83	60	47	29	317	323	190	172	91	70	69	40
63 (58)&	4	6	4	7	7	7	6	2	15	12	16	15	20	16	13	14
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	174	50	32	25	3	0	2	1	178	49	8	11	3	3	2	3
0-4	24	3	1	0	0	0	0	0	28	8	3	3	0	0	0	1
5-9	37	12	1	0	0	0	1	0	43	9	1	0	1	0	0	0
10-14	34	2	0	0	0	0	0	0	45	9	0	0	0	1	1	0
15-19	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
20-24	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0
25-29	3	5	1	5	1	0	0	1	3	3	0	3	1	0	0	1
30-34	12	7	11	5	1	0	0	0	12	9	1	1	1	0	0	0
35-39	27	6	5	3	0	0	0	0	19	6	1	0	0	1	0	0
40-44	29	10	2	3	1	0	1	0	20	4	0	0	0	0	0	1
45-49	6	2	1	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
50-54	0	2	4	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
55-59	1	0	4	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
60-64	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65-69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-74	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
0-15	95	18	2	0	0	0	1	0	118	26	4	3	1	1	1	1
16-62 (57)	79	32	29	24	3	0	1	1	60	23	3	8	2	2	0	2
63 (58)&	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0

Батыс Қазақстан облысы
Западно-Казахстанская область

адам | человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы																
Всего	1055	774	436	266	738	513	671	508	1375	974	479	301	831	636	839	645
0-4	145	82	24	15	38	28	41	21	160	105	42	13	43	28	36	39
5-9	153	96	27	12	41	25	38	29	272	139	20	11	31	26	30	50
10-14	105	71	21	9	36	20	21	36	212	126	20	13	24	17	24	33
15-19	79	57	45	25	73	55	53	37	97	69	43	31	83	46	33	32
20-24	126	111	72	49	159	76	85	71	170	144	98	69	147	109	148	82
25-29	81	89	46	31	109	82	105	70	122	117	79	49	97	79	114	82
30-34	105	67	35	36	72	42	66	60	92	75	36	21	72	47	85	72
35-39	76	61	34	26	44	29	40	44	66	51	35	19	50	35	62	56
40-44	58	39	32	13	19	22	40	30	50	40	27	21	44	29	29	29
45-49	45	44	34	23	37	21	35	22	42	39	23	14	30	34	32	23
50-54	33	24	32	11	28	26	30	20	29	27	16	15	49	42	63	43
55-59	22	16	15	8	26	30	42	31	26	15	14	10	44	32	53	23
60-64	10	11	6	3	17	19	28	15	10	14	9	7	23	27	44	24
65-69	11	3	3	2	9	9	7	7	10	4	4	5	23	15	16	15
70-74	5	2	5	2	16	11	21	6	4	3	6	1	34	35	29	18
75-79	0	0	3	0	5	9	8	4	9	1	4	1	18	16	22	15
80-84	0	1	2	1	9	5	7	5	2	2	0	1	15	13	18	7
85 &	1	0	0	0	0	4	4	0	2	3	3	0	4	6	1	2
0-15	427	267	78	39	119	77	106	88	680	402	87	40	105	73	97	127
16-62 (57)	608	496	340	219	576	393	513	394	643	538	359	240	598	442	599	431
63 (58)&	20	11	18	8	43	43	52	26	52	34	33	21	128	121	143	87
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	1010	733	401	235	730	508	668	503	1340	966	467	286	819	629	834	638
0-4	142	82	24	14	38	27	41	21	149	105	42	13	43	28	36	39
5-9	149	96	27	12	39	25	38	29	262	139	19	11	30	25	30	50
10-14	96	71	21	9	35	19	21	35	211	126	19	11	24	17	24	32
15-19	78	57	41	23	72	55	53	37	96	67	41	31	81	46	33	32
20-24	121	106	71	47	158	76	85	71	168	143	98	68	145	109	147	82
25-29	77	79	42	24	108	81	105	69	120	116	78	48	96	78	114	81
30-34	97	62	30	29	72	41	63	59	85	74	36	18	70	45	83	70
35-39	74	55	31	21	43	29	40	44	66	51	33	18	49	35	62	56
40-44	54	36	25	11	19	22	40	29	49	40	24	20	44	28	29	28
45-49	43	42	31	21	37	20	35	22	42	38	22	13	30	34	32	23
50-54	32	22	27	11	28	26	30	20	29	26	16	13	48	42	63	43
55-59	21	12	13	6	25	30	42	30	26	14	14	9	43	32	52	22
60-64	9	7	6	3	17	19	28	15	10	14	9	7	23	26	43	23
65-69	11	3	3	1	9	9	7	7	10	4	3	3	23	15	16	15
70-74	5	2	5	2	16	11	21	6	4	3	6	1	33	35	29	18
75-79	0	0	2	0	5	9	8	4	9	1	4	1	18	16	22	15
80-84	0	1	2	1	9	5	7	5	2	2	0	1	15	12	18	7
85 &	1	0	0	0	0	4	4	0	2	3	3	0	4	6	1	2
0-15	411	267	78	38	115	75	106	87	657	402	85	38	104	72	97	126
16-62 (57)	580	456	306	190	572	390	510	390	631	530	350	229	588	438	595	427
63 (58)&	19	10	17	7	43	43	52	26	52	34	32	19	127	119	142	85
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	45	41	35	31	8	5	3	5	35	8	12	15	12	7	5	7
0-4	3	0	0	1	0	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
5-9	4	0	0	0	2	0	0	0	10	0	1	0	1	1	0	0
10-14	9	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	0	0	1
15-19	1	0	4	2	1	0	0	0	1	2	2	0	2	0	0	0
20-24	5	5	1	2	1	0	0	0	2	1	0	1	2	0	1	0
25-29	4	10	4	7	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	0	1
30-34	8	5	5	7	0	1	3	1	7	1	0	3	2	2	2	2
35-39	2	6	3	5	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0
40-44	4	3	7	2	0	0	0	1	1	0	3	1	0	1	0	1
45-49	2	2	3	2	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
50-54	1	2	5	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0
55-59	1	4	2	2	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1
60-64	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
65-69	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
70-74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
75-79	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0-15	16	0	0	1	4	2	0	1	23	0	2	2	1	1	0	1
16-62 (57)	28	40	34	29	4	3	3	4	12	8	9	11	10	4	4	4
63 (58)&	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2

Жамбыл облысы
Жамбылская область

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	1088	552	899	926	539	460	320	355	1094	547	803	998	660	582	345	424
0-4	156	72	101	110	38	34	19	12	133	59	83	82	46	25	12	10
5-9	121	50	72	72	40	29	17	23	118	48	68	73	27	30	12	16
10-14	87	54	66	45	28	24	10	14	83	27	40	53	39	21	8	9
15-19	85	48	70	72	55	47	15	22	101	63	68	85	61	41	25	25
20-24	123	66	129	124	73	52	33	52	132	89	108	164	88	75	45	41
25-29	129	63	118	143	88	61	42	48	138	67	112	148	81	73	44	61
30-34	112	55	92	100	50	56	30	41	112	47	69	100	65	54	25	51
35-39	76	39	59	58	48	33	38	35	73	40	55	58	41	42	23	34
40-44	56	30	51	38	22	20	25	22	40	27	38	51	24	17	15	22
45-49	35	26	41	46	19	21	19	23	44	20	39	41	28	24	18	20
50-54	33	14	32	36	21	19	16	12	41	22	43	41	38	30	18	28
55-59	30	13	23	27	28	28	18	15	29	21	30	48	27	37	22	29
60-64	18	9	20	26	11	8	13	15	16	6	18	26	21	27	17	17
65-69	13	5	6	18	4	5	4	4	13	3	11	10	16	12	8	10
70-74	8	1	12	5	7	14	12	8	14	3	12	8	29	31	31	27
75-79	5	4	5	1	3	5	3	7	3	4	5	4	9	23	6	9
80-84	0	3	2	1	3	4	6	2	3	1	3	4	17	14	14	10
85 &	1	0	0	4	1	0	0	0	1	0	1	2	3	6	2	5
0-15	380	184	248	237	112	92	49	54	351	145	207	213	122	82	34	36
16-62 (57)	675	348	615	649	407	337	241	276	682	379	530	714	434	380	224	298
63 (58)&	33	20	36	40	20	31	30	25	61	23	66	71	104	120	87	90

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	1022	515	883	921	503	440	308	349	1020	522	797	992	620	555	330	418
0-4	142	64	101	110	34	31	18	12	119	56	82	82	42	25	11	10
5-9	104	42	72	72	33	29	16	23	95	39	67	73	24	28	12	16
10-14	77	45	66	45	24	20	8	14	71	24	40	53	34	21	6	9
15-19	84	48	68	72	50	45	14	20	98	63	68	85	60	39	21	25
20-24	121	64	125	121	69	51	32	50	131	89	106	164	85	72	44	40
25-29	127	63	116	143	87	60	40	48	135	67	112	148	74	66	44	60
30-34	104	52	90	100	49	55	29	41	104	42	69	98	63	52	23	50
35-39	70	36	59	58	45	32	37	35	70	37	55	58	39	38	22	34
40-44	54	26	48	38	22	19	23	22	36	25	37	49	22	17	14	20
45-49	33	26	40	44	17	21	19	22	43	20	38	41	23	24	18	20
50-54	31	14	31	36	19	19	16	12	40	22	43	40	36	29	18	28
55-59	30	13	23	27	27	26	18	15	29	21	30	47	26	34	22	28
60-64	18	9	19	26	9	6	13	14	15	6	18	26	19	26	17	17
65-69	13	5	6	18	4	4	4	4	13	3	11	10	15	12	8	10
70-74	8	1	12	5	7	13	12	8	14	3	12	8	29	29	29	27
75-79	5	4	5	1	3	5	3	7	3	4	5	4	9	23	6	9
80-84	0	3	2	1	3	4	6	2	3	1	3	4	17	14	13	10
85 &	1	0	0	4	1	0	0	0	1	0	1	2	3	6	2	5
0-15	338	159	248	237	95	85	45	53	301	130	205	213	110	80	30	36
16-62 (57)	651	336	599	644	388	327	233	272	659	369	526	709	410	360	216	292
63 (58)&	33	20	36	40	20	28	30	24	60	23	66	70	100	115	84	90
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	66	37	16	5	36	20	12	6	74	25	6	6	40	27	15	6
0-4	14	8	0	0	4	3	1	0	14	3	1	0	4	0	1	0
5-9	17	8	0	0	7	0	1	0	23	9	1	0	3	2	0	0
10-14	10	9	0	0	4	4	2	0	12	3	0	0	5	0	2	0
15-19	1	0	2	0	5	2	1	2	3	0	0	0	1	2	4	0
20-24	2	2	4	3	4	1	1	2	1	0	2	0	3	3	1	1
25-29	2	0	2	0	1	1	2	0	3	0	0	0	7	7	0	1
30-34	8	3	2	0	1	1	1	0	8	5	0	2	2	2	2	1
35-39	6	3	0	0	3	1	1	0	3	3	0	0	2	4	1	0
40-44	2	4	3	0	0	1	2	0	4	2	1	2	2	0	1	2
45-49	2	0	1	2	2	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	0
50-54	2	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0
55-59	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	3	0	1
60-64	0	0	1	0	2	2	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0
65-69	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
70-74	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0-15	42	25	0	0	17	7	4	1	50	15	2	0	12	2	4	0
16-62 (57)	24	12	16	5	19	10	8	4	23	10	4	5	24	20	8	6
63 (58)&	0	0	0	0	0	3	0	1	1	0	0	1	4	5	3	0

Қарағанды облысы
Карагандинская область

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	975	1099	1402	896	1742	1542	1842	1714	951	1118	1344	909	1991	1903	2252	2082
0-4	75	117	162	71	118	101	141	132	83	95	134	73	104	96	122	129
5-9	64	66	132	66	110	111	125	135	61	69	100	64	116	93	129	125
10-14	61	50	89	50	104	86	122	122	45	63	73	45	96	90	116	123
15-19	93	77	116	79	159	124	127	127	82	94	109	76	179	106	126	112
20-24	133	149	168	127	276	166	207	165	131	166	192	126	245	229	231	169
25-29	114	167	174	115	195	162	166	182	139	159	175	110	230	208	229	212
30-34	110	129	157	97	160	147	205	187	97	106	134	79	178	160	244	234
35-39	82	99	115	70	122	130	178	158	74	84	104	67	155	152	189	184
40-44	79	58	85	50	84	98	114	112	34	61	71	59	87	86	105	144
45-49	65	64	61	57	102	92	90	102	58	49	63	41	85	107	110	114
50-54	44	50	66	33	96	94	123	92	39	42	56	49	152	132	141	169
55-59	24	27	27	29	86	70	99	71	33	32	44	40	107	107	154	112
60-64	12	18	21	13	52	75	63	54	25	33	26	31	67	96	110	77
65-69	9	8	12	14	20	25	23	28	11	17	18	12	60	57	47	43
70-74	3	8	9	12	35	41	31	30	18	26	25	18	62	86	113	63
75-79	6	7	5	7	14	9	15	12	9	10	6	7	44	45	47	37
80-84	1	3	2	4	9	10	12	3	9	8	10	11	19	42	28	27
85 &	0	2	1	2	0	1	1	2	3	4	4	1	5	11	11	8
0-15	216	248	406	200	350	315	409	412	204	238	324	194	334	292	398	396
16-62 (57)	737	817	958	652	1302	1121	1327	1214	660	762	912	618	1372	1242	1454	1399
63 (58)&	22	34	38	44	90	106	106	88	87	118	108	97	285	369	400	287
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	815	970	1217	799	1572	1430	1736	1612	819	1032	1208	853	1787	1733	2117	1945
0-4	62	105	151	65	98	92	132	121	74	91	121	72	87	77	115	124
5-9	54	59	120	63	91	100	114	122	51	64	92	62	103	82	122	110
10-14	57	46	80	46	91	74	115	109	34	57	64	43	87	84	106	116
15-19	77	61	107	76	147	117	122	120	71	90	94	72	166	100	119	103
20-24	119	136	141	116	257	155	196	160	114	151	173	118	224	210	211	160
25-29	95	147	152	100	176	154	150	173	124	150	155	101	206	174	209	189
30-34	86	117	135	83	137	134	191	175	82	94	126	73	155	141	229	218
35-39	67	79	97	55	107	122	170	151	62	74	98	61	137	139	181	168
40-44	56	52	70	45	79	92	110	105	26	56	62	56	77	76	99	139
45-49	60	60	47	53	101	89	87	99	50	47	54	39	78	98	101	109
50-54	37	41	52	28	89	84	116	88	33	38	48	45	136	122	131	163
55-59	23	24	24	26	82	64	95	69	30	31	40	40	96	104	148	108
60-64	9	18	18	9	50	70	59	50	21	30	23	27	60	92	105	73
65-69	7	7	8	13	15	25	22	25	9	16	17	10	57	55	46	41
70-74	2	8	7	10	32	38	31	30	18	22	21	15	58	83	111	60
75-79	3	6	5	6	13	9	15	11	9	9	6	7	39	45	45	33
80-84	1	3	2	3	7	10	10	3	8	8	10	11	17	40	28	25
85 &	0	1	1	2	0	1	1	1	3	4	4	1	4	11	11	6
0-15	186	222	373	187	297	283	381	374	170	222	292	188	294	253	372	365
16-62 (57)	614	717	813	574	1197	1045	1255	1156	569	702	818	577	1233	1123	1357	1312
63 (58)&	15	31	31	38	78	102	100	82	80	108	98	88	260	357	388	268
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	160	129	185	97	170	112	106	102	132	86	136	56	204	170	135	137
0-4	13	12	11	6	20	9	9	11	9	4	13	1	17	19	7	5

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
5-9	10	7	12	3	19	11	11	13	10	5	8	2	13	11	7	15
10-14	4	4	9	4	13	12	7	13	11	6	9	2	9	6	10	7
15-19	16	16	9	3	12	7	5	7	11	4	15	4	13	6	7	9
20-24	14	13	27	11	19	11	11	5	17	15	19	8	21	19	20	9
25-29	19	20	22	15	19	8	16	9	15	9	20	9	24	34	20	23
30-34	24	12	22	14	23	13	14	12	15	12	8	6	23	19	15	16
35-39	15	20	18	15	15	8	8	7	12	10	6	6	18	13	8	16
40-44	23	6	15	5	5	6	4	7	8	5	9	3	10	10	6	5
45-49	5	4	14	4	1	3	3	3	8	2	9	2	7	9	9	5
50-54	7	9	14	5	7	10	7	4	6	4	8	4	16	10	10	6
55-59	1	3	3	3	4	6	4	2	3	1	4	0	11	3	6	4
60-64	3	0	3	4	2	5	4	4	4	3	3	4	7	4	5	4
65-69	2	1	4	1	5	0	1	3	2	1	1	2	3	2	1	2
70-74	1	0	2	2	3	3	0	0	0	4	4	3	4	3	2	3
75-79	3	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	5	0	2	4
80-84	0	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	0	2	2	0	2
85 &	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2
0-15	30	26	33	13	53	32	28	38	34	16	32	6	40	39	26	31
16-62 (57)	123	100	145	78	105	76	72	58	91	60	94	41	139	119	97	87
63 (58)&	7	3	7	6	12	4	6	6	7	10	10	9	25	12	12	19

Қостанай облысы
Костанайская область

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	790	814	1218	1050	1732	1213	1680	1452	775	821	1100	956	1988	1473	2078	1733
0-4	79	65	152	112	117	45	100	96	60	88	119	103	90	74	109	113
5-9	59	39	101	82	76	61	100	97	39	61	79	59	109	61	140	118
10-14	44	30	69	47	96	45	95	85	36	35	43	33	89	49	81	91
15-19	56	59	70	75	175	105	114	110	60	49	70	71	183	120	145	104
20-24	101	95	156	172	325	226	268	188	120	128	157	171	364	257	302	225
25-29	106	128	175	155	238	168	200	199	107	131	167	129	220	159	245	195
30-34	86	97	139	103	156	107	182	151	83	76	134	96	174	130	190	176
35-39	60	75	91	74	107	78	143	107	50	55	82	55	104	63	151	115
40-44	60	53	81	53	89	55	86	82	38	45	46	50	73	65	80	95
45-49	50	69	55	58	79	74	78	82	42	47	45	56	108	75	80	81
50-54	32	38	54	40	87	75	96	83	33	22	53	33	129	105	166	151
55-59	26	27	37	28	74	65	84	77	39	28	38	43	80	65	99	79
60-64	11	16	12	25	34	38	49	31	22	19	25	20	59	59	43	48
65-69	4	8	13	11	24	15	18	13	15	11	6	6	54	46	47	24
70-74	12	11	6	9	26	30	36	19	13	11	17	11	64	70	98	58
75-79	2	1	4	3	17	15	18	25	7	7	11	15	45	39	53	43
80-84	1	2	3	1	10	8	12	4	5	5	5	3	27	28	34	12
85 &	1	1	0	2	2	3	1	3	6	3	3	2	16	8	15	5
0-15	192	142	331	248	307	160	308	293	140	192	248	206	304	199	351	333
16-62 (57)	571	639	857	770	1342	976	1274	1083	550	559	768	676	1397	1008	1412	1191
63 (58)&	27	33	30	32	83	77	98	76	85	70	84	74	287	266	315	209
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	763	770	1185	1023	1640	1158	1631	1405	746	801	1076	938	1866	1381	1973	1651

Жалғасы — Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
0-4	76	63	149	110	103	41	95	92	54	85	119	102	78	65	97	104
5-9	57	37	100	82	73	58	95	93	39	60	78	59	105	59	133	112
10-14	42	30	69	47	89	44	92	83	36	34	42	33	85	43	78	87
15-19	56	59	68	75	167	99	112	108	59	49	69	69	170	118	140	101
20-24	98	90	153	170	312	216	257	181	116	127	155	165	345	235	287	213
25-29	100	124	170	153	226	160	195	194	103	129	163	127	208	140	222	181
30-34	84	86	133	99	151	101	178	145	79	73	131	95	162	125	182	168
35-39	58	70	90	71	101	75	137	105	49	54	78	53	97	56	144	110
40-44	54	50	76	48	86	51	85	81	38	43	46	49	64	64	74	93
45-49	50	62	53	54	73	72	78	79	42	45	44	54	99	72	75	79
50-54	32	35	53	39	81	72	92	79	31	21	52	33	119	102	162	149
55-59	25	25	35	28	71	61	83	76	38	27	37	43	77	58	93	72
60-64	11	16	12	24	31	38	47	30	21	18	24	20	55	54	42	45
65-69	4	8	13	10	22	15	18	13	13	11	6	5	52	46	47	22
70-74	12	11	6	8	25	29	36	17	12	10	16	11	62	70	96	58
75-79	2	1	3	2	17	15	18	24	6	7	9	15	45	38	53	42
80-84	1	2	2	1	10	8	12	2	4	5	5	3	27	28	34	11
85 &	1	1	0	2	2	3	1	3	6	3	2	2	16	8	14	4
0-15	185	138	326	246	282	150	294	282	134	187	246	205	281	180	329	314
16-62 (57)	551	599	831	748	1280	932	1239	1053	533	546	751	660	1307	943	1336	1139
63 (58)&	27	33	28	29	78	76	98	70	79	68	79	73	278	258	308	198
	Басқа елдер Другие страны															
Барлығы Всего	27	44	33	27	92	55	49	47	29	20	24	18	122	92	105	82
0-4	3	2	3	2	14	4	5	4	6	3	0	1	12	9	12	9
5-9	2	2	1	0	3	3	5	4	0	1	1	0	4	2	7	6
10-14	2	0	0	0	7	1	3	2	0	1	1	0	4	6	3	4
15-19	0	0	2	0	8	6	2	2	1	0	1	2	13	2	5	3
20-24	3	5	3	2	13	10	11	7	4	1	2	6	19	22	15	12
25-29	6	4	5	2	12	8	5	5	4	2	4	2	12	19	23	14
30-34	2	11	6	4	5	6	4	6	4	3	3	1	12	5	8	8
35-39	2	5	1	3	6	3	6	2	1	1	4	2	7	7	7	5
40-44	6	3	5	5	3	4	1	1	0	2	0	1	9	1	6	2
45-49	0	7	2	4	6	2	0	3	0	2	1	2	9	3	5	2
50-54	0	3	1	1	6	3	4	4	2	1	1	0	10	3	4	2
55-59	1	2	2	0	3	4	1	1	1	1	1	0	3	7	6	7
60-64	0	0	0	1	3	0	2	1	1	1	1	0	4	5	1	3
65-69	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	2
70-74	0	0	0	1	1	1	0	2	1	1	1	0	2	0	2	0
75-79	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	1
80-84	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
0-15	7	4	5	2	25	10	14	11	6	5	2	1	23	19	22	19
16-62 (57)	20	40	26	22	62	44	35	30	17	13	17	16	90	65	76	52
63 (58)&	0	0	2	3	5	1	0	6	6	2	5	1	9	8	7	11

Жалғасы *Продолжение*

Қызылорда облысы
Кызылординская область

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	113	114	57	39	40	24	21	12	144	123	68	43	74	38	34	24
0-4	0	4	6	3	0	0	1	0	2	4	4	4	3	0	2	1
5-9	1	0	7	2	2	0	2	0	0	4	3	0	0	2	1	1
10-14	0	1	3	0	0	0	1	0	2	3	5	0	0	1	0	0
15-19	10	15	3	2	1	0	3	1	15	13	3	5	6	2	1	1
20-24	12	21	5	6	7	4	2	2	33	23	14	11	15	4	3	0
25-29	19	21	9	6	8	3	1	1	16	13	11	7	11	3	1	2
30-34	23	14	5	6	6	2	2	3	26	18	5	5	10	3	3	6
35-39	19	9	4	3	3	3	1	0	20	14	6	3	2	1	1	2
40-44	9	13	3	2	2	2	2	2	11	11	6	3	4	4	2	1
45-49	7	4	6	3	2	3	2	1	4	5	4	1	3	1	2	1
50-54	5	6	3	0	2	0	0	0	5	6	4	1	2	3	4	2
55-59	4	2	0	0	3	2	2	1	6	5	1	1	8	1	2	2
60-64	3	1	2	3	1	3	1	1	0	2	1	1	4	4	5	0
65-69	0	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	3	2	2
70-74	0	1	1	1	1	2	1	0	3	0	1	0	4	4	2	1
75-79	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
80-84	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1
85 &	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
0-15	1	6	16	5	2	0	4	0	4	11	13	4	3	3	3	2
16-62 (57)	108	105	40	29	35	21	16	11	134	107	52	36	57	21	18	17
63 (58)&	4	3	1	5	3	3	1	1	6	5	3	3	14	14	13	5
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	92	113	54	38	40	24	18	12	121	122	68	43	73	38	30	24
0-4	0	4	6	3	0	0	1	0	2	4	4	4	3	0	1	1
5-9	1	0	7	2	2	0	2	0	0	4	3	0	0	2	1	1
10-14	0	1	3	0	0	0	1	0	2	3	5	0	0	1	0	0
15-19	10	15	3	2	1	0	2	1	15	13	3	5	6	2	1	1
20-24	10	21	5	6	7	4	2	2	33	23	14	11	15	4	3	0
25-29	19	21	8	6	8	3	1	1	14	13	11	7	10	3	1	2
30-34	18	14	4	6	6	2	2	3	19	18	5	5	10	3	2	6
35-39	7	9	4	3	3	3	0	0	9	14	6	3	2	1	0	2
40-44	7	13	2	2	2	2	2	2	8	10	6	3	4	4	2	1
45-49	7	3	6	3	2	3	1	1	4	5	4	1	3	1	1	1
50-54	5	6	3	0	2	0	0	0	5	6	4	1	2	3	4	2
55-59	4	2	0	0	3	2	2	1	6	5	1	1	8	1	2	2
60-64	3	1	2	2	1	3	1	1	0	2	1	1	4	4	5	0
65-69	0	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	3	2	2
70-74	0	1	1	1	1	2	1	0	3	0	1	0	4	4	2	1
75-79	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
80-84	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1
85 &	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
0-15	1	6	16	5	2	0	4	0	4	11	13	4	3	3	2	2
16-62 (57)	87	104	37	29	35	21	13	11	111	106	52	36	56	21	15	17
63 (58)&	4	3	1	4	3	3	1	1	6	5	3	3	14	14	13	5
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	21	1	3	1	0	0	3	0	23	1	0	0	1	0	4	0

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
30-34	5	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	1	0
35-39	12	0	0	0	0	0	1	0	11	0	0	0	0	0	1	0
40-44	2	0	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0
45-49	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
50-54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60-64	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65-69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16-62 (57)	21	1	3	0	0	0	3	0	23	1	0	0	1	0	3	0
63 (58)&	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Маңғыстау облысы
Мангистауская область

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	2924	3554	2888	3052	210	298	263	262	3327	3864	2996	3060	246	360	337	288
0-4	298	386	348	368	13	15	11	16	344	406	353	337	12	12	18	12
5-9	246	283	222	235	17	11	12	13	221	314	210	219	5	15	16	11
10-14	192	231	182	183	3	11	19	11	234	261	196	148	9	11	8	8
15-19	303	340	259	253	21	14	19	7	362	397	308	268	22	20	20	17
20-24	456	551	407	449	40	40	28	17	556	618	488	535	46	62	61	39
25-29	371	502	367	386	22	29	24	31	438	523	336	399	24	46	32	32
30-34	261	319	275	287	20	31	26	33	256	346	222	263	25	38	28	28
35-39	195	251	203	207	20	19	22	27	232	235	198	154	16	27	18	20
40-44	167	184	163	145	13	24	16	20	184	182	141	157	7	13	14	16
45-49	124	182	137	148	8	20	13	14	164	172	174	165	13	20	16	13
50-54	122	144	123	158	6	23	17	16	128	147	125	134	16	19	19	26
55-59	68	61	71	87	11	21	19	15	86	98	87	97	24	28	27	18
60-64	58	47	48	58	9	21	13	17	42	63	65	84	11	29	24	23
65-69	23	22	32	38	3	6	12	11	27	31	35	45	7	4	11	7
70-74	22	33	29	36	3	8	8	9	26	37	34	30	7	12	17	10
75-79	10	14	13	9	1	3	1	2	16	18	9	9	1	2	2	3
80-84	5	2	6	4	0	2	2	3	8	10	6	10	1	0	5	4
85 &	3	2	3	1	0	0	1	0	3	6	9	6	0	2	1	1
0-15	760	945	791	823	36	37	43	43	842	1050	806	740	27	39	45	33
16-62 (57)	2082	2515	1995	2116	164	236	192	185	2331	2612	1994	2103	180	255	217	199
63 (58)&	82	94	102	113	10	25	28	34	154	202	196	217	39	66	75	56

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	2737	3404	2728	2962	210	296	259	260	3122	3808	2904	2992	246	357	336	281
0-4	265	383	338	363	13	15	11	16	304	401	346	334	12	12	18	10
5-9	202	277	214	234	17	11	12	13	177	310	205	219	5	15	16	11
10-14	159	230	176	183	3	11	18	11	179	259	189	148	9	11	8	8
15-19	302	331	241	245	21	14	19	7	361	395	294	257	22	20	20	17
20-24	451	520	386	436	40	40	28	17	551	606	481	526	46	61	61	38
25-29	361	471	344	373	22	29	24	31	425	516	323	380	24	45	31	32
30-34	252	299	254	275	20	31	26	32	244	339	210	256	25	38	28	26
35-39	167	235	184	197	20	19	22	27	208	228	187	146	16	27	18	20
40-44	150	179	150	140	13	24	15	20	177	177	136	154	7	12	14	15
45-49	120	165	131	141	8	18	12	14	162	168	167	164	13	20	16	13
50-54	122	135	114	150	6	23	16	16	127	147	122	129	16	19	19	25
55-59	68	59	66	81	11	21	19	14	86	97	86	96	24	28	27	18
60-64	55	47	47	57	9	21	13	17	41	63	65	84	11	29	24	23
65-69	23	22	32	38	3	6	12	11	27	31	35	45	7	4	11	7
70-74	22	33	29	35	3	8	8	9	26	37	34	30	7	12	17	10
75-79	10	14	13	9	1	3	1	2	16	18	9	9	1	2	2	3
80-84	5	2	6	4	0	2	2	3	8	10	6	9	1	0	5	4
85 &	3	2	3	1	0	0	1	0	3	6	9	6	0	2	1	1
0-15	650	935	766	817	36	37	42	43	702	1039	787	737	27	39	45	31
16-62 (57)	2005	2375	1861	2034	164	234	189	183	2267	2568	1922	2039	180	252	216	194
63 (58)&	82	94	101	111	10	25	28	34	153	201	195	216	39	66	75	56
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	187	150	160	90	0	2	4	2	205	56	92	68	0	3	1	7
0-4	33	3	10	5	0	0	0	0	40	5	7	3	0	0	0	2
5-9	44	6	8	1	0	0	0	0	44	4	5	0	0	0	0	0
10-14	33	1	6	0	0	0	1	0	55	2	7	0	0	0	0	0
15-19	1	9	18	8	0	0	0	0	1	2	14	11	0	0	0	0
20-24	5	31	21	13	0	0	0	0	5	12	7	9	0	1	0	1
25-29	10	31	23	13	0	0	0	0	13	7	13	19	0	1	1	0
30-34	9	20	21	12	0	0	0	1	12	7	12	7	0	0	0	2
35-39	28	16	19	10	0	0	0	0	24	7	11	8	0	0	0	0
40-44	17	5	13	5	0	0	1	0	7	5	5	3	0	1	0	1
45-49	4	17	6	7	0	2	1	0	2	4	7	1	0	0	0	0
50-54	0	9	9	8	0	0	1	0	1	0	3	5	0	0	0	1
55-59	0	2	5	6	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0
60-64	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
65-69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-74	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0-15	110	10	25	6	0	0	1	0	140	11	19	3	0	0	0	2
16-62 (57)	77	140	134	82	0	2	3	2	64	44	72	64	0	3	1	5
63 (58)&	0	0	1	2	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0

Оңтүстік Қазақстан облысы
Южно-Казахстанская область

адам | человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	2577	3266	3390	2001	523	347	383	301	2964	3771	3563	2240	587	489	484	389
0-4	227	376	424	178	32	18	20	22	223	400	371	179	27	15	26	20
5-9	205	280	284	157	22	6	19	24	170	265	275	142	22	19	17	19
10-14	181	244	253	122	18	13	13	17	163	240	189	119	17	16	12	17
15-19	310	334	323	203	46	27	32	23	308	378	359	235	46	27	23	23
20-24	327	388	429	280	83	51	47	28	552	704	643	409	72	62	56	37
25-29	286	388	431	249	78	39	61	29	393	515	465	306	75	45	63	39
30-34	248	369	326	216	66	39	40	43	281	314	304	200	63	48	47	37
35-39	205	227	242	147	38	31	28	33	235	230	200	136	41	43	31	39
40-44	163	194	193	120	24	24	29	24	145	175	173	121	32	30	20	31
45-49	148	146	154	101	26	18	6	11	165	173	155	115	31	25	24	13
50-54	94	119	129	91	25	16	27	11	118	138	135	89	37	35	32	19
55-59	81	86	77	60	24	16	19	9	92	96	122	73	36	29	28	20
60-64	37	46	56	27	15	15	12	11	31	50	80	45	21	22	29	20
65-69	24	35	27	26	8	6	5	2	34	23	26	25	14	14	17	10
70-74	24	22	24	13	10	17	10	6	23	33	39	28	22	28	34	17
75-79	5	6	10	6	6	7	9	7	17	16	8	6	15	17	13	14
80-84	5	4	5	4	2	3	4	1	6	11	10	6	13	9	7	7
85 &	7	2	3	1	0	1	2	0	8	10	9	6	3	5	5	7
0-15	645	944	997	484	78	39	56	67	590	955	876	468	73	51	57	63
16-62 (57)	1850	2229	2304	1455	416	268	296	214	2211	2627	2460	1627	410	335	313	245
63 (58)&	82	93	89	62	29	40	31	20	163	189	227	145	104	103	114	81
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	2490	3223	3306	1936	506	341	370	298	2888	3756	3497	2198	556	479	465	382
0-4	222	376	422	177	29	18	20	22	222	395	365	177	24	14	25	20
5-9	200	278	277	156	21	6	18	23	165	264	269	140	20	18	16	19
10-14	177	243	250	120	16	13	13	17	157	239	181	116	17	16	12	16
15-19	301	333	317	195	44	27	32	22	302	377	355	232	41	25	23	23
20-24	313	387	422	276	81	51	46	28	535	703	635	405	68	61	53	36
25-29	266	378	420	241	77	37	57	29	384	514	457	297	75	45	61	39
30-34	246	361	311	205	66	38	37	43	278	313	297	195	60	48	43	37
35-39	195	223	234	132	38	31	27	33	230	229	194	133	40	43	31	38
40-44	160	187	185	115	23	24	29	24	144	174	171	121	24	28	18	31
45-49	148	144	148	98	24	17	5	10	157	173	152	112	28	24	21	13
50-54	90	117	127	87	25	15	26	11	116	138	133	88	36	34	32	19
55-59	79	83	73	59	23	16	19	9	85	96	120	72	36	28	28	20
60-64	34	46	55	27	13	14	12	11	29	50	77	41	20	22	26	19
65-69	24	35	26	25	8	6	4	2	33	22	26	25	14	14	17	8
70-74	22	21	22	13	10	17	10	6	21	33	39	28	22	28	34	17
75-79	2	5	10	5	6	7	9	7	17	16	7	6	15	17	13	13
80-84	4	4	4	4	2	3	4	1	6	10	10	5	13	9	7	7
85 &	7	2	3	1	0	1	2	0	7	10	9	5	3	5	5	7
0-15	628	941	983	479	72	39	55	66	578	947	855	461	67	49	55	62
16-62 (57)	1787	2191	2238	1397	405	263	285	212	2158	2622	2419	1598	386	328	299	243
63 (58)&	75	91	85	60	29	39	30	20	152	187	223	139	103	102	111	77
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы Всего	87	43	84	65	17	6	13	3	76	15	66	42	31	10	19	7
0-4	5	0	2	1	3	0	0	0	1	5	6	2	3	1	1	0

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
5-9	5	2	7	1	1	0	1	1	5	1	6	2	2	1	1	0
10-14	4	1	3	2	2	0	0	0	6	1	8	3	0	0	0	1
15-19	9	1	6	8	2	0	0	1	6	1	4	3	5	2	0	0
20-24	14	1	7	4	2	0	1	0	17	1	8	4	4	1	3	1
25-29	20	10	11	8	1	2	4	0	9	1	8	9	0	0	2	0
30-34	2	8	15	11	0	1	3	0	3	1	7	5	3	0	4	0
35-39	10	4	8	15	0	0	1	0	5	1	6	3	1	0	0	1
40-44	3	7	8	5	1	0	0	0	1	1	2	0	8	2	2	0
45-49	0	2	6	3	2	1	1	1	8	0	3	3	3	1	3	0
50-54	4	2	2	4	0	1	1	0	2	0	2	1	1	1	0	0
55-59	2	3	4	1	1	0	0	0	7	0	2	1	0	1	0	0
60-64	3	0	1	0	2	1	0	0	2	0	3	4	1	0	3	1
65-69	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	2
70-74	2	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
75-79	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
80-84	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
0-15	17	3	14	5	6	0	1	1	12	8	21	7	6	2	2	1
16-62 (57)	63	38	66	58	11	5	11	2	53	5	41	29	24	7	14	2
63 (58)&	7	2	4	2	0	1	1	0	11	2	4	6	1	1	3	4

Павлодар облысы
Павлодарская область

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
								Барлығы Всего								
Барлығы Всего	726	818	716	348	1348	895	1376	1351	745	777	690	372	1504	1103	1638	1578
0-4	84	91	62	28	92	59	102	106	65	68	49	27	98	56	104	118
5-9	67	74	48	20	72	47	119	99	52	84	47	25	67	54	100	107
10-14	43	67	38	17	72	49	76	69	57	59	40	14	69	53	61	79
15-19	59	69	70	26	152	79	106	110	49	72	59	25	137	82	99	73
20-24	96	107	107	43	250	164	213	166	125	122	114	61	254	158	204	190
25-29	91	79	84	57	172	109	165	200	120	81	90	56	173	130	182	208
30-34	68	81	77	35	125	88	140	153	68	77	72	33	129	91	162	165
35-39	62	67	71	33	97	79	111	134	43	65	49	21	106	87	133	142
40-44	36	48	45	22	54	49	77	61	30	43	44	24	60	48	86	82
45-49	36	46	38	25	58	26	56	63	37	29	27	15	82	58	69	66
50-54	28	29	32	12	55	41	55	54	29	24	28	17	88	75	126	121
55-59	11	31	17	15	57	43	56	65	20	15	18	17	78	70	93	65
60-64	16	12	9	8	37	35	42	26	9	10	21	13	50	45	61	60
65-69	11	6	6	2	22	6	15	15	9	2	7	4	37	25	39	20
70-74	11	5	7	1	22	8	23	16	14	15	8	8	46	36	49	34
75-79	3	1	3	3	5	8	16	9	8	5	10	9	14	23	38	31
80-84	3	3	2	1	4	4	3	4	7	5	2	2	13	10	20	13
85 &	1	2	0	0	2	1	1	1	3	1	5	1	3	2	12	4
0-15	205	242	159	67	250	169	308	291	181	223	143	71	253	183	275	316
16-62 (57)	490	555	536	271	1036	689	1000	1002	506	511	488	259	1063	752	1119	1083
63 (58)&	31	21	21	10	62	37	68	58	58	43	59	42	188	168	244	179
								ТМД елдері Страны СНГ								
Барлығы Всего	468	422	454	308	1258	829	1276	1294	509	417	452	338	1387	990	1523	1488
0-4	39	28	30	24	77	48	90	96	25	23	23	24	86	47	90	110
5-9	33	28	23	18	63	37	104	96	20	29	27	23	55	44	91	101

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	18	23	17	15	66	47	63	65	28	22	24	12	64	45	59	75
15-19	36	31	32	22	149	77	99	108	35	31	26	19	132	77	91	71
20-24	78	69	79	39	240	157	202	160	99	79	82	56	237	142	191	177
25-29	67	48	66	53	167	100	160	191	85	54	67	51	159	109	166	188
30-34	46	47	48	30	115	83	125	143	53	48	47	32	121	85	143	156
35-39	40	33	49	32	91	75	107	134	29	39	35	18	100	77	124	136
40-44	22	32	30	17	51	43	71	60	23	29	29	21	57	42	79	78
45-49	25	30	30	23	55	25	55	63	30	18	22	14	74	51	65	63
50-54	21	20	25	10	54	40	53	52	25	12	21	16	80	70	123	115
55-59	8	18	9	12	48	38	53	61	19	9	13	17	73	65	89	61
60-64	14	7	5	7	35	34	38	23	7	7	17	12	46	43	57	60
65-69	8	4	3	2	19	5	14	15	7	2	4	4	34	24	38	18
70-74	8	3	6	1	19	7	23	16	12	8	4	8	42	34	48	33
75-79	3	0	1	3	4	8	15	6	4	3	6	8	13	23	38	31
80-84	1	1	1	0	3	4	3	4	6	3	1	2	11	10	19	11
85 &	1	0	0	0	2	1	1	1	2	1	4	1	3	2	12	4
0-15	94	81	77	59	220	146	267	274	76	78	77	64	224	154	249	298
16-62 (57)	351	331	363	240	984	648	943	968	387	312	335	234	991	677	1038	1017
63 (58)&	23	10	14	9	54	35	66	52	46	27	40	40	172	159	236	173
	Басқа елдер Другие страны															
Барлығы Всего	258	396	262	40	90	66	100	57	236	360	238	34	117	113	115	90
0-4	45	63	32	4	15	11	12	10	40	45	26	3	12	9	14	8
5-9	34	46	25	2	9	10	15	3	32	55	20	2	12	10	9	6
10-14	25	44	21	2	6	2	13	4	29	37	16	2	5	8	2	4
15-19	23	38	38	4	3	2	7	2	14	41	33	6	5	5	8	2
20-24	18	38	28	4	10	7	11	6	26	43	32	5	17	16	13	13
25-29	24	31	18	4	5	9	5	9	35	27	23	5	14	21	16	20
30-34	22	34	29	5	10	5	15	10	15	29	25	1	8	6	19	9
35-39	22	34	22	1	6	4	4	0	14	26	14	3	6	10	9	6
40-44	14	16	15	5	3	6	6	1	7	14	15	3	3	6	7	4
45-49	11	16	8	2	3	1	1	0	7	11	5	1	8	7	4	3
50-54	7	9	7	2	1	1	2	2	4	12	7	1	8	5	3	6
55-59	3	13	8	3	9	5	3	4	1	6	5	0	5	5	4	4
60-64	2	5	4	1	2	1	4	3	2	3	4	1	4	2	4	0
65-69	3	2	3	0	3	1	1	0	2	0	3	0	3	1	1	2
70-74	3	2	1	0	3	1	0	0	2	7	4	0	4	2	1	1
75-79	0	1	2	0	1	0	1	3	4	2	4	1	1	0	0	0
80-84	2	2	1	1	1	0	0	0	1	2	1	0	2	0	1	2
85 &	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
0-15	111	161	82	8	30	23	41	17	105	145	66	7	29	29	26	18
16-62 (57)	139	224	173	31	52	41	57	34	119	199	153	25	72	75	81	66
63 (58)&	8	11	7	1	8	2	2	6	12	16	19	2	16	9	8	6

Солтүстік Қазақстан облысы
Северо-Казахстанская область

адам человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	920	826	663	558	1965	1172	1709	1353	917	793	598	471	2091	1420	1983	1562
0-4	56	39	59	30	138	56	126	106	50	49	37	29	137	71	129	96
5-9	63	44	30	22	122	67	129	108	51	52	26	22	123	83	116	103

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
10-14	46	55	24	24	90	54	86	84	46	32	23	14	76	45	89	71
15-19	76	54	54	81	163	102	119	86	74	64	66	44	209	123	142	92
20-24	115	124	88	118	396	223	282	225	173	134	111	82	391	255	312	238
25-29	146	118	85	68	283	178	267	184	130	118	67	77	265	147	267	240
30-34	104	87	73	48	196	101	197	171	109	85	59	47	184	110	185	162
35-39	77	71	55	44	133	86	125	97	70	70	51	28	119	78	124	115
40-44	68	60	54	24	83	42	66	67	42	46	35	18	72	53	81	58
45-49	65	68	54	33	80	51	58	44	41	44	28	20	80	51	74	52
50-54	38	49	36	22	81	61	59	55	28	18	27	26	117	84	160	93
55-59	21	32	19	17	83	47	90	57	30	25	16	19	97	82	79	75
60-64	15	8	10	14	43	39	44	29	16	15	16	14	54	63	74	46
65-69	9	3	4	3	23	12	11	13	19	6	10	3	52	34	31	24
70-74	9	4	6	7	29	29	21	11	14	14	13	13	60	64	63	48
75-79	2	4	7	2	9	12	18	7	12	13	6	5	27	42	26	28
80-84	6	3	4	0	10	11	8	6	6	5	3	7	21	24	21	10
85 &	4	3	1	1	3	1	3	3	6	3	4	3	7	11	10	11
0-15	175	142	121	80	366	188	356	307	156	142	97	68	356	208	348	279
16-62 (57)	709	665	514	459	1511	903	1284	998	675	585	440	353	1487	953	1387	1103
63 (58)&	36	19	28	19	88	81	69	48	86	66	61	50	248	259	248	180
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	773	697	565	508	1868	1120	1649	1293	786	686	527	437	1975	1330	1908	1473
0-4	43	31	47	25	126	52	120	101	30	35	32	27	121	59	124	95
5-9	45	34	22	21	104	61	125	106	44	39	17	21	110	72	113	95
10-14	39	34	19	23	84	44	80	77	32	25	19	14	72	41	84	63
15-19	67	45	48	77	158	100	115	84	69	55	56	41	202	120	137	88
20-24	98	111	82	111	392	220	277	221	156	122	103	78	380	242	300	232
25-29	130	110	77	63	274	173	259	177	109	114	59	70	249	137	256	221
30-34	84	71	58	41	186	96	193	161	99	72	56	44	174	103	178	150
35-39	69	61	49	38	128	81	116	92	64	60	43	27	112	71	116	112
40-44	56	51	47	20	80	40	65	62	34	41	30	16	66	49	80	54
45-49	59	60	42	28	75	49	56	42	36	42	28	14	78	46	70	47
50-54	29	43	32	20	73	61	57	52	25	15	24	25	107	82	157	89
55-59	20	28	15	15	79	44	87	54	27	21	14	17	92	74	76	71
60-64	11	6	7	14	38	37	41	26	14	13	13	13	49	63	71	41
65-69	8	2	3	3	21	10	10	12	16	6	8	3	50	32	30	24
70-74	8	3	6	7	29	28	20	10	12	13	12	13	60	63	61	45
75-79	1	1	7	2	9	12	18	7	10	7	6	5	26	41	25	26
80-84	4	3	3	0	9	11	7	6	5	4	3	6	20	24	20	10
85 &	2	3	1	0	3	1	3	3	4	2	4	3	7	11	10	10
0-15	136	102	94	73	328	166	338	293	114	107	75	64	323	181	335	261
16-62 (57)	610	582	447	417	1459	878	1246	956	599	525	397	326	1416	899	1334	1046
63 (58)&	27	13	24	18	81	76	65	44	73	54	55	47	236	250	239	166
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	147	129	98	50	97	52	60	60	131	107	71	34	116	90	75	89
0-4	13	8	12	5	12	4	6	5	20	14	5	2	16	12	5	1
5-9	18	10	8	1	18	6	4	2	7	13	9	1	13	11	3	8
10-14	7	21	5	1	6	10	6	7	14	7	4	0	4	4	5	8
15-19	9	9	6	4	5	2	4	2	5	9	10	3	7	3	5	4
20-24	17	13	6	7	4	3	5	4	17	12	8	4	11	13	12	6
25-29	16	8	8	5	9	5	8	7	21	4	8	7	16	10	11	19

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
30-34	20	16	15	7	10	5	4	10	10	13	3	3	10	7	7	12
35-39	8	10	6	6	5	5	9	5	6	10	8	1	7	7	8	3
40-44	12	9	7	4	3	2	1	5	8	5	5	2	6	4	1	4
45-49	6	8	12	5	5	2	2	2	5	2	0	6	2	5	4	5
50-54	9	6	4	2	8	0	2	3	3	3	3	1	10	2	3	4
55-59	1	4	4	2	4	3	3	3	3	4	2	2	5	8	3	4
60-64	4	2	3	0	5	2	3	3	2	2	3	1	5	0	3	5
65-69	1	1	1	0	2	2	1	1	3	0	2	0	2	2	1	0
70-74	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	1	0	0	1	2	3
75-79	1	3	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	1	1	1	2
80-84	2	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0
85 &	2	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1
0-15	39	40	27	7	38	22	18	14	42	35	22	4	33	27	13	18
16-62 (57)	99	83	67	42	52	25	38	42	76	60	43	27	71	54	53	57
63 (58)&	9	6	4	1	7	5	4	4	13	12	6	3	12	9	9	14

Шығыс Қазақстан облысы
Восточно-Казахстанская область

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	Барлығы Всего															
Барлығы Всего	2741	2121	1467	1036	2362	1835	2291	2208	2863	2209	1408	1005	2785	2264	2851	2674
0-4	307	196	108	72	151	104	160	181	312	206	111	67	129	89	166	155
5-9	287	175	88	64	124	101	162	178	339	202	88	53	132	95	150	184
10-14	210	121	69	36	105	68	122	122	280	173	75	39	105	75	91	151
15-19	217	115	109	52	267	171	154	157	224	135	113	63	288	194	184	160
20-24	301	249	182	149	451	281	290	281	301	286	198	135	447	328	349	322
25-29	289	255	181	137	329	237	298	300	290	258	170	120	328	241	363	364
30-34	255	214	174	119	228	185	257	260	237	200	116	98	275	186	289	307
35-39	241	203	113	80	165	130	182	210	267	170	119	91	170	148	192	214
40-44	203	166	104	68	112	70	115	114	175	163	107	57	93	85	110	100
45-49	125	119	99	56	94	66	68	68	103	111	77	60	138	107	93	108
50-54	105	93	66	52	100	107	127	114	95	101	67	57	165	176	207	185
55-59	75	88	66	56	90	118	145	90	77	72	63	53	153	122	177	133
60-64	50	59	41	38	45	78	67	61	49	41	31	42	100	102	122	75
65-69	34	34	24	33	28	18	32	13	44	35	19	20	57	53	65	34
70-74	20	16	24	10	35	52	52	32	26	23	18	20	74	117	148	94
75-79	16	9	12	5	17	25	28	18	23	20	10	13	70	58	59	48
80-84	4	5	4	9	18	19	22	6	17	8	18	11	51	62	65	22
85 &	2	4	3	0	3	5	10	3	4	5	8	6	10	26	21	18
0-15	835	502	278	176	405	287	461	504	954	589	286	164	389	272	428	517
16-62 (57)	1809	1530	1110	786	1848	1411	1664	1620	1719	1465	997	708	1984	1539	1881	1827
63 (58)&	97	89	79	74	109	137	166	84	190	155	125	133	412	453	542	330

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	586	602	406	298	2281	1787	2241	2160	617	607	391	263	2686	2193	2782	2630
0-4	23	21	16	10	137	98	151	179	25	20	16	9	120	87	162	155
5-9	26	20	13	13	114	93	156	174	25	24	13	8	129	92	144	180
10-14	11	12	9	9	103	66	117	120	18	20	10	11	101	73	88	149
15-19	36	19	34	12	265	169	153	155	61	44	31	11	284	187	181	158
20-24	90	82	55	55	444	278	284	276	106	104	74	42	433	319	344	315
25-29	100	97	55	47	322	233	291	290	91	97	54	43	311	223	353	356
30-34	67	78	61	27	223	181	249	253	61	70	26	30	263	181	279	301
35-39	59	66	34	34	157	126	179	202	43	38	26	29	159	144	185	206
40-44	47	53	30	18	102	68	113	114	32	46	24	5	88	84	109	98
45-49	38	51	27	16	89	66	68	67	28	44	19	10	134	105	90	108
50-54	34	31	28	21	96	101	126	112	25	31	28	20	157	173	200	184
55-59	23	39	18	14	88	115	145	86	36	25	20	11	150	117	173	133
60-64	16	21	13	9	44	78	65	61	14	15	16	10	99	99	119	72
65-69	8	3	1	2	26	17	32	13	15	7	1	0	55	51	65	33
70-74	2	2	7	4	34	50	52	31	13	4	6	7	73	115	147	94
75-79	4	3	3	1	16	24	28	18	13	10	8	9	69	57	57	48
80-84	1	2	1	6	18	19	22	6	8	6	12	3	51	61	65	22
85 &	1	2	1	0	3	5	10	3	3	2	7	5	10	25	21	18
0-15	61	55	42	33	379	270	441	495	71	66	43	28	372	263	414	510
16-62 (57)	507	529	346	247	1797	1384	1635	1582	467	488	290	199	1909	1487	1836	1794
63 (58)&	18	18	18	18	105	133	165	83	79	53	58	36	405	443	532	326
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	2155	1519	1061	738	81	48	50	48	2246	1602	1017	742	99	71	69	44
0-4	284	175	92	62	14	6	9	2	287	186	95	58	9	2	4	0
5-9	261	155	75	51	10	8	6	4	314	178	75	45	3	3	6	4
10-14	199	109	60	27	2	2	5	2	262	153	65	28	4	2	3	2
15-19	181	96	75	40	2	2	1	2	163	91	82	52	4	7	3	2
20-24	211	167	127	94	7	3	6	5	195	182	124	93	14	9	5	7
25-29	189	158	126	90	7	4	7	10	199	161	116	77	17	18	10	8
30-34	188	136	113	92	5	4	8	7	176	130	90	68	12	5	10	6
35-39	182	137	79	46	8	4	3	8	224	132	93	62	11	4	7	8
40-44	156	113	74	50	10	2	2	0	143	117	83	52	5	1	1	2
45-49	87	68	72	40	5	0	0	1	75	67	58	50	4	2	3	0
50-54	71	62	38	31	4	6	1	2	70	70	39	37	8	3	7	1
55-59	52	49	48	42	2	3	0	4	41	47	43	42	3	5	4	0
60-64	34	38	28	29	1	0	2	0	35	26	15	32	1	3	3	3
65-69	26	31	23	31	2	1	0	0	29	28	18	20	2	2	0	1
70-74	18	14	17	6	1	2	0	1	13	19	12	13	1	2	1	0
75-79	12	6	9	4	1	1	0	0	10	10	2	4	1	1	2	0
80-84	3	3	3	3	0	0	0	0	9	2	6	8	0	1	0	0
85 &	1	2	2	0	0	0	0	0	1	3	1	1	0	1	0	0
0-15	774	447	236	143	26	17	20	9	883	523	243	136	17	9	14	7
16-62 (57)	1302	1001	764	539	51	27	29	38	1252	977	707	509	75	52	45	33
63 (58)&	79	71	61	56	4	4	1	1	111	102	67	97	7	10	10	4

Астана қ.ә.
Астана г.а.

адам | человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы Всего	384	795	669	166	504	393	414	276	371	791	667	172	585	478	542	349
0-4	23	38	49	14	50	31	31	38	22	51	30	18	48	28	41	30
5-9	11	39	26	12	32	34	39	26	15	47	48	5	35	21	33	25
10-14	13	24	35	6	46	24	30	15	17	28	28	10	58	19	21	20
15-19	27	49	37	9	46	34	22	19	23	57	35	9	48	33	27	12
20-24	76	141	98	14	64	26	30	18	76	181	130	35	69	54	55	29
25-29	75	146	123	33	61	50	47	29	57	130	116	26	85	74	63	58
30-34	51	112	80	29	54	45	44	34	43	82	73	21	67	61	68	49
35-39	37	79	65	12	36	40	37	21	26	54	49	14	37	32	47	28
40-44	25	50	54	10	22	28	26	18	27	49	37	8	13	18	34	18
45-49	15	44	34	9	17	13	19	14	15	42	37	11	30	28	21	21
50-54	11	37	28	5	23	27	27	10	17	24	27	4	30	28	33	16
55-59	8	23	18	5	25	16	23	16	12	21	16	2	22	28	30	11
60-64	3	8	15	4	10	14	20	7	9	13	21	3	17	20	17	16
65-69	5	3	5	3	6	5	4	4	5	3	5	3	5	7	17	3
70-74	2	1	1	0	8	5	10	4	3	4	4	2	12	10	21	5
75-79	1	0	1	0	1	0	3	0	2	3	3	0	3	5	6	2
80-84	0	1	0	0	3	1	2	2	1	2	5	1	5	8	3	4
85 &	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	3	0	1	4	5	2
0-15	52	106	112	34	142	96	106	83	57	131	112	34	157	75	102	78
16-62 (57)	323	682	546	125	340	281	280	180	289	631	508	127	373	334	360	233
63 (58)&	9	7	11	7	22	16	28	13	25	29	47	11	55	69	80	38
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы Всего	287	601	530	103	463	368	380	255	322	659	597	136	535	445	491	306
0-4	17	28	38	10	46	27	27	35	19	39	26	13	48	26	37	30
5-9	8	33	24	11	30	33	35	25	11	39	42	3	31	20	28	23
10-14	11	21	34	4	41	21	29	15	16	21	26	9	57	19	20	12
15-19	24	37	29	7	43	32	21	13	18	51	33	7	45	31	26	8
20-24	57	114	93	10	61	24	30	18	67	159	122	26	64	47	46	25
25-29	54	117	101	23	55	47	44	27	52	109	110	21	71	66	55	54
30-34	36	85	62	14	49	41	40	33	38	73	67	17	59	56	62	42
35-39	25	53	48	5	33	39	32	19	21	48	43	11	34	30	44	23
40-44	20	33	37	4	18	25	26	16	22	35	31	7	13	18	32	16
45-49	11	27	23	4	16	13	15	13	14	27	31	8	26	26	18	17
50-54	10	26	19	2	22	27	25	9	16	18	23	4	27	26	31	14
55-59	7	15	13	2	23	15	20	15	10	17	14	2	22	28	27	11
60-64	2	8	7	4	10	13	18	6	8	12	13	2	14	18	16	15
65-69	1	2	1	2	5	5	4	4	5	2	4	3	4	7	17	3
70-74	2	1	0	0	7	5	9	4	2	4	3	2	11	10	19	5
75-79	1	0	1	0	1	0	3	0	1	3	2	0	3	5	6	2
80-84	0	1	0	0	3	1	2	2	1	2	4	1	5	8	3	4
85 &	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	3	0	1	4	4	2
0-15	41	86	98	26	130	87	97	78	49	104	100	26	152	72	92	67
16-62 (57)	241	509	427	71	313	266	258	164	251	530	463	100	333	306	325	202
63 (58)&	5	6	5	6	20	15	25	13	22	25	34	10	50	67	74	37

Жалғасы *Продолжение*

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	97	194	139	63	41	25	34	21	49	132	70	36	50	33	51	43
0-4	6	10	11	4	4	4	4	3	3	12	4	5	0	2	4	0
5-9	3	6	2	1	2	1	4	1	4	8	6	2	4	1	5	2
10-14	2	3	1	2	5	3	1	0	1	7	2	1	1	0	1	8
15-19	3	12	8	2	3	2	1	6	5	6	2	2	3	2	1	4
20-24	19	27	5	4	3	2	0	0	9	22	8	9	5	7	9	4
25-29	21	29	22	10	6	3	3	2	5	21	6	5	14	8	8	4
30-34	15	27	18	15	5	4	4	1	5	9	6	4	8	5	6	7
35-39	12	26	17	7	3	1	5	2	5	6	6	3	3	2	3	5
40-44	5	17	17	6	4	3	0	2	5	14	6	1	0	0	2	2
45-49	4	17	11	5	1	0	4	1	1	15	6	3	4	2	3	4
50-54	1	11	9	3	1	0	2	1	1	6	4	0	3	2	2	2
55-59	1	8	5	3	2	1	3	1	2	4	2	0	0	0	3	0
60-64	1	0	8	0	0	1	2	1	1	1	8	1	3	2	1	1
65-69	4	1	4	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
70-74	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
85 &	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
0-15	11	20	14	8	12	9	9	5	8	27	12	8	5	3	10	11
16-62 (57)	82	173	119	54	27	15	22	16	38	101	45	27	40	28	35	31
63 (58)&	4	1	6	1	2	1	3	0	3	4	13	1	5	2	6	1

Алматы қ.ә.
Алматы г.а.

адам

человек

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего																
Барлығы																
Всего	1445	1622	1778	1522	1182	1132	1335	1345	1441	1272	1389	1267	1613	1392	1711	1590
0-4	39	29	16	39	103	65	93	121	46	27	25	45	99	68	94	108
5-9	37	28	28	57	77	78	100	111	30	21	24	59	82	96	87	101
10-14	24	20	20	59	64	62	78	92	19	19	24	50	68	54	60	68
15-19	76	85	87	90	78	55	81	60	102	62	61	78	53	48	54	59
20-24	216	207	216	173	118	95	91	76	282	239	217	132	149	112	124	87
25-29	296	336	334	242	115	108	132	98	279	257	263	219	186	126	186	153
30-34	214	257	314	249	131	139	147	149	184	172	205	160	168	155	198	194
35-39	181	206	244	173	115	120	144	175	107	127	141	117	144	148	163	179
40-44	97	156	167	125	75	66	86	107	72	93	102	78	72	69	90	117
45-49	93	109	136	115	75	68	67	61	63	67	65	67	81	61	92	61
50-54	64	79	77	73	46	60	62	68	64	58	68	58	111	89	125	91
55-59	36	52	55	42	65	68	78	75	71	41	50	56	103	104	101	82
60-64	30	25	39	34	36	55	61	65	36	35	50	52	72	83	103	89
65-69	15	15	21	20	23	28	23	20	22	14	32	21	56	40	47	52
70-74	16	11	9	15	34	39	46	31	25	17	22	36	74	69	90	81
75-79	6	3	11	6	12	12	28	24	25	11	17	16	34	29	55	44
80-84	4	2	3	7	7	9	12	8	9	6	17	19	41	25	28	19

Жалғасы

Продолжение

	Ерлер Мужчины								Әйелдер Женщины							
	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
85 &	1	2	1	3	8	5	6	4	5	6	6	4	20	16	14	5
0-15	105	81	72	169	257	221	284	339	100	71	75	160	258	224	258	289
16-62 (57)	1287	1504	1651	1292	829	797	912	900	1189	1096	1146	935	1026	871	1077	981
63 (58)&	53	37	55	61	96	114	139	106	152	105	168	172	329	297	376	320
ТМД елдері Страны СНГ																
Барлығы																
Всего	915	990	1074	823	1017	1015	1202	1198	1157	1019	1082	920	1351	1215	1524	1412
0-4	27	25	10	31	87	54	81	109	36	22	19	37	82	59	86	97
5-9	27	22	23	48	58	73	87	94	25	20	22	48	62	82	78	91
10-14	22	17	16	49	54	54	69	82	16	19	24	41	54	48	56	62
15-19	56	64	66	64	72	47	70	54	83	55	44	52	47	43	46	50
20-24	171	141	159	119	107	90	89	71	232	201	188	105	139	95	111	77
25-29	190	214	229	145	103	94	115	83	223	194	217	171	148	102	164	127
30-34	129	149	190	119	108	124	138	124	148	142	150	123	134	128	173	159
35-39	82	108	118	82	97	103	130	156	85	96	99	81	110	120	140	157
40-44	46	84	76	40	66	66	83	97	55	70	66	39	55	62	75	103
45-49	50	53	57	40	66	60	59	49	54	50	44	37	71	50	74	56
50-54	41	45	50	22	39	53	51	65	48	45	44	35	95	79	117	85
55-59	23	31	28	18	59	63	72	68	56	30	38	40	90	99	93	77
60-64	16	16	23	14	29	51	52	62	26	28	44	34	61	75	94	82
65-69	13	7	11	10	17	24	20	20	14	11	25	13	47	36	39	49
70-74	12	9	5	8	29	35	42	29	21	13	19	28	65	68	85	76
75-79	5	1	10	5	11	11	26	23	22	11	17	14	32	29	52	41
80-84	4	2	2	6	7	9	12	8	8	6	17	18	39	25	28	18
85 &	1	2	1	3	8	4	6	4	5	6	5	4	20	15	13	5
0-15	81	66	56	136	212	194	247	298	82	65	67	129	205	194	237	260
16-62 (57)	792	900	980	650	723	719	828	798	955	865	869	662	853	739	941	854
63 (58)&	42	24	38	37	82	102	127	102	120	89	146	129	293	282	346	298
Басқа елдер Другие страны																
Барлығы																
Всего	530	632	704	699	165	117	133	147	284	253	307	347	262	177	187	178
0-4	12	4	6	8	16	11	12	12	10	5	6	8	17	9	8	11
5-9	10	6	5	9	19	5	13	17	5	1	2	11	20	14	9	10
10-14	2	3	4	10	10	8	9	10	3	0	0	9	14	6	4	6
15-19	20	21	21	26	6	8	11	6	19	7	17	26	6	5	8	9
20-24	45	66	57	54	11	5	2	5	50	38	29	27	10	17	13	10
25-29	106	122	105	97	12	14	17	15	56	63	46	48	38	24	22	26
30-34	85	108	124	130	23	15	9	25	36	30	55	37	34	27	25	35
35-39	99	98	126	91	18	17	14	19	22	31	42	36	34	28	23	22
40-44	51	72	91	85	9	0	3	10	17	23	36	39	17	7	15	14
45-49	43	56	79	75	9	8	8	12	9	17	21	30	10	11	18	5
50-54	23	34	27	51	7	7	11	3	16	13	24	23	16	10	8	6
55-59	13	21	27	24	6	5	6	7	15	11	12	16	13	5	8	5
60-64	14	9	16	20	7	4	9	3	10	7	6	18	11	8	9	7
65-69	2	8	10	10	6	4	3	0	8	3	7	8	9	4	8	3
70-74	4	2	4	7	5	4	4	2	4	4	3	8	9	1	5	5
75-79	1	2	1	1	1	1	2	1	3	0	0	2	2	0	3	3
80-84	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1
85 &	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
0-15	24	15	16	33	45	27	37	41	18	6	8	31	53	30	21	29
16-62 (57)	495	604	671	642	106	78	84	102	234	231	277	273	173	132	136	127
63 (58)&	11	13	17	24	14	12	12	4	32	16	22	43	36	15	30	22

9.7 15 жастан асқан халықтың неке жағдайына қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция население в возрасте старше 15 лет по состоянию в браке

Ешуақытта некелеспегендер
Никогда не состоявшие в браке

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	11125	11271	10341	7566	10958	7835	8609	7162	167	3436	1732	404
Ақмола	560	601	513	291	1035	682	801	697	-475	-81	-288	-406
Ақтөбе	366	266	210	215	341	213	218	178	25	53	-8	37
Алматы	1531	1435	1254	641	500	393	260	327	1031	1042	994	314
Атырау	196	193	118	142	82	64	51	24	114	129	67	118
Батыс Қазақстан	433	393	327	226	581	345	422	295	-148	48	-95	-69
Жамбыл	441	258	447	511	389	307	201	208	52	-49	246	303
Қарағанды	511	562	614	429	1033	817	872	750	-522	-255	-258	-321
Қостанай	407	400	479	457	1247	855	999	794	-840	-455	-520	-337
Қызылорда	71	76	26	21	43	12	12	7	28	64	14	14
Маңғыстау	1708	1779	1298	1350	166	207	150	145	1542	1572	1148	1205
Оңтүстік Қазақстан	1380	1921	2030	1095	312	243	267	151	1068	1678	1763	944
Павлодар	394	386	377	216	910	563	788	708	-516	-177	-411	-492
Солтүстік Қазақстан	624	534	416	399	1420	897	1165	874	-796	-363	-749	-475
Шығыс Қазақстан	1182	981	736	508	1703	1188	1267	1109	-521	-207	-531	-601
Астана қ.ә.	259	578	403	87	266	226	188	117	-7	352	215	-30
Алматы қ.ә.	1062	908	1093	978	930	823	948	778	132	85	145	200
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	9102	9278	8503	6332	10527	7556	8305	6873	-1425	1722	198	-541
Ақмола	406	402	290	224	992	657	784	667	-586	-255	-494	-443
Ақтөбе	364	260	208	207	334	205	213	175	30	55	-5	32
Алматы	1094	931	887	463	486	376	242	306	608	555	645	157
Атырау	187	189	113	141	81	64	51	24	106	125	62	117
Батыс Қазақстан	427	382	313	210	579	345	421	295	-152	37	-108	-85
Жамбыл	436	257	437	505	376	300	194	203	60	-43	243	302
Қарағанды	441	509	528	381	967	770	836	723	-526	-261	-308	-342
Қостанай	394	386	470	446	1211	828	976	782	-817	-442	-506	-336
Қызылорда	71	76	24	21	43	12	10	7	28	64	14	14
Маңғыстау	1699	1719	1222	1293	166	205	149	145	1533	1514	1073	1148
Оңтүстік Қазақстан	1339	1910	1992	1059	303	241	257	150	1036	1669	1735	909
Павлодар	330	273	258	185	882	542	754	675	-552	-269	-496	-490
Солтүстік Қазақстан	537	486	380	369	1386	882	1132	836	-849	-396	-752	-467
Шығыс Қазақстан	419	419	284	187	1664	1168	1250	1088	-1245	-749	-966	-901
Астана қ.ә.	198	457	361	63	245	217	174	103	-47	240	187	-40
Алматы қ.ә.	760	622	736	578	812	744	862	694	-52	-122	-126	-116
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	2023	1993	1838	1234	431	279	304	289	1592	1714	1534	945
Ақмола	154	199	223	67	43	25	17	30	111	174	206	37
Ақтөбе	2	6	2	8	7	8	5	3	-5	-2	-3	5
Алматы	437	504	367	178	14	17	18	21	423	487	349	157
Атырау	9	4	5	1	1	0	0	0	8	4	5	1
Батыс Қазақстан	6	11	14	16	2	0	1	0	4	11	13	16
Жамбыл	5	1	10	6	13	7	7	5	-8	-6	3	1
Қарағанды	70	53	86	48	66	47	36	27	4	6	50	21
Қостанай	13	14	9	11	36	27	23	12	-23	-13	-14	-1
Қызылорда	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Маңғыстау	9	60	76	57	0	2	1	0	9	58	75	57
Оңтүстік Қазақстан	41	11	38	36	9	2	10	1	32	9	28	35

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Павлодар	64	113	119	31	28	21	34	33	36	92	85	-2
Солтүстік Қазақстан	87	48	36	30	34	15	33	38	53	33	3	-8
Шығыс Қазақстан	763	562	452	321	39	20	17	21	724	542	435	300
Астана қ.ә.	61	121	42	24	21	9	14	14	40	112	28	10
Алматы қ.ә.	302	286	357	400	118	79	86	84	184	207	271	316

Некеде тұрғандар
Состоящие в браке

адам человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	17298	17868	17088	13142	12779	10568	13600	12688	4519	7300	3488	454
Ақмола	732	903	805	397	1328	898	1246	1133	-596	5	-441	-736
Ақтөбе	647	319	291	351	405	337	386	373	242	-18	-95	-22
Алматы	1721	1694	2122	1200	591	564	701	692	1130	1130	1421	508
Атырау	460	438	247	247	90	68	59	46	370	370	188	201
Батыс Қазақстан	696	544	323	201	546	440	660	488	150	104	-337	-287
Жамбыл	949	469	736	852	461	435	290	324	488	34	446	528
Қарағанды	814	926	1185	820	1485	1437	1773	1715	-671	-511	-588	-895
Қостанай	630	723	1047	916	1298	1017	1469	1324	-668	-294	-422	-408
Қызылорда	155	123	60	43	52	28	18	16	103	95	42	27
Маңғыстау	2676	3314	2784	2998	154	294	249	257	2522	3020	2535	2741
Оңтүстік Қазақстан	2594	2931	2773	2009	521	381	359	311	2073	2550	2414	1698
Павлодар	507	587	553	278	1080	792	1186	1259	-573	-205	-633	-981
Солтүстік Қазақстан	669	611	459	365	1412	909	1365	1096	-743	-298	-906	-731
Шығыс Қазақстан	2281	1964	1342	997	1907	1619	2185	2083	374	345	-843	-1086
Астана қ.ә.	323	659	616	154	416	369	434	295	-93	290	182	-141
Алматы қ.ә.	1444	1663	1745	1314	1033	980	1220	1276	411	683	525	38
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	13324	14002	13571	10779	11695	9769	12797	11965	1629	4233	774	-1186
Ақмола	487	574	459	299	1204	815	1170	1065	-717	-241	-711	-766
Ақтөбе	641	311	287	339	389	310	375	362	252	1	-88	-23
Алматы	1183	1134	1469	684	527	525	645	642	656	609	824	42
Атырау	355	390	224	218	86	67	58	43	269	323	166	175
Батыс Қазақстан	665	511	295	180	535	432	653	479	130	79	-358	-299
Жамбыл	907	448	728	847	431	408	282	318	476	40	446	529
Қарағанды	671	824	1035	749	1311	1302	1647	1593	-640	-478	-612	-844
Қостанай	609	692	1019	896	1184	939	1388	1252	-575	-247	-369	-356
Қызылорда	115	121	59	42	51	28	14	16	64	93	45	26
Маңғыстау	2567	3193	2655	2911	154	291	246	250	2413	2902	2409	2661
Оңтүстік Қазақстан	2512	2902	2706	1962	496	370	345	305	2016	2532	2361	1657
Павлодар	330	293	358	258	982	696	1088	1189	-652	-403	-730	-931
Солтүстік Қазақстан	576	513	390	327	1314	841	1313	1032	-738	-328	-923	-705
Шығыс Қазақстан	443	473	267	193	1821	1562	2128	2036	-1378	-1089	-1861	-1843
Астана қ.ә.	263	516	483	99	368	336	386	263	-105	180	97	-164
Алматы қ.ә.	1000	1107	1137	775	842	847	1059	1120	158	260	78	-345
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	3974	3866	3517	2363	1084	799	803	723	2890	3067	2714	1640
Ақмола	245	329	346	98	124	83	76	68	121	246	270	30
Ақтөбе	6	8	4	12	16	27	11	11	-10	-19	-7	1
Алматы	538	560	653	516	64	39	56	50	474	521	597	466
Атырау	105	48	23	29	4	1	1	3	101	47	22	26
Батыс Қазақстан	31	33	28	21	11	8	7	9	20	25	21	12
Жамбыл	42	21	8	5	30	27	8	6	12	-6	0	-1

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қарағанды	143	102	150	71	174	135	126	122	-31	-33	24	-51
Қостанай	21	31	28	20	114	78	81	72	-93	-47	-53	-52
Қызылорда	40	2	1	1	1	0	4	0	39	2	-3	1
Маңғыстау	109	121	129	87	0	3	3	7	109	118	126	80
Оңтүстік Қазақстан	82	29	67	47	25	11	14	6	57	18	53	41
Павлодар	177	294	195	20	98	96	98	70	79	198	97	-50
Солтүстік Қазақстан	93	98	69	38	98	68	52	64	-5	30	17	-26
Шығыс Қазақстан	1838	1491	1075	804	86	57	57	47	1752	1434	1018	757
Астана қ.ә.	60	143	133	55	48	33	48	32	12	110	85	23
Алматы қ.ә.	444	556	608	539	191	133	161	156	253	423	447	383

Тұлдар/Жесірлер
Вдовые

адам человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Барлығы Всего							
Қазақстан Республикасы	1544	1319	1177	902	2106	2043	2396	1667	-562	-724	-1219	-765
Ақмола	88	104	98	55	245	177	225	153	-157	-73	-127	-98
Ақтөбе	49	26	25	33	63	65	76	51	-14	-39	-51	-18
Алматы	135	103	115	83	112	110	155	107	23	-7	-40	-24
Атырау	80	49	28	13	20	10	14	7	60	39	14	6
Батыс Қазақстан	90	67	34	20	115	119	106	68	-25	-52	-72	-48
Жамбыл	47	23	51	62	67	73	58	75	-20	-50	-7	-13
Қарағанды	88	104	108	83	239	261	306	232	-151	-157	-198	-149
Қостанай	81	64	86	76	261	237	333	190	-180	-173	-247	-114
Қызылорда	13	9	2	3	6	13	13	4	7	-4	-11	-1
Маңғыстау	207	232	134	109	30	34	40	32	177	198	94	77
Оңтүстік Қазақстан	226	185	133	90	70	71	56	51	156	114	77	39
Павлодар	64	61	60	34	143	139	204	151	-79	-78	-144	-117
Солтүстік Қазақстан	79	68	66	45	223	201	216	160	-144	-133	-150	-115
Шығыс Қазақстан	200	137	120	97	318	351	395	265	-118	-214	-275	-168
Астана қ.ә.	30	28	34	12	28	44	46	15	2	-16	-12	-3
Алматы қ.ә.	67	59	83	87	166	138	153	106	-99	-79	-70	-19
					ТМД елдері Страны СНГ							
Қазақстан Республикасы	1253	1101	972	725	2014	1987	2325	1619	-761	-886	-1353	-894
Ақмола	67	68	59	43	223	166	220	145	-156	-98	-161	-102
Ақтөбе	48	26	25	32	62	64	74	49	-14	-38	-49	-17
Алматы	95	70	82	41	107	108	147	104	-12	-38	-65	-63
Атырау	60	47	24	13	20	10	13	7	40	37	11	6
Батыс Қазақстан	89	64	34	15	114	118	106	67	-25	-54	-72	-52
Жамбыл	46	23	50	62	66	71	56	75	-20	-48	-6	-13
Қарағанды	80	94	97	75	221	253	290	220	-141	-159	-193	-145
Қостанай	75	62	83	72	255	231	327	182	-180	-169	-244	-110
Қызылорда	9	9	2	3	6	13	13	4	3	-4	-11	-1
Маңғыстау	184	232	133	107	30	34	40	32	154	198	93	75
Оңтүстік Қазақстан	217	181	127	80	69	71	55	51	148	110	72	29
Павлодар	52	34	36	29	131	136	198	148	-79	-102	-162	-119
Солтүстік Қазақстан	72	60	54	43	217	197	206	154	-145	-137	-152	-111
Шығыс Қазақстан	75	52	64	34	311	341	390	262	-236	-289	-326	-228
Астана қ.ә.	25	26	28	9	26	43	42	15	-1	-17	-14	-6
Алматы қ.ә.	59	53	74	67	156	131	148	104	-97	-78	-74	-37
					Басқа елдер Другие страны							
Қазақстан Республикасы	291	218	205	177	92	56	71	48	199	162	134	129
Ақмола	21	36	39	12	22	11	5	8	-1	25	34	4

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Ақтөбе	1	0	0	1	1	1	2	2	0	-1	-2	-1
Алматы	40	33	33	42	5	2	8	3	35	31	25	39
Атырау	20	2	4	0	0	0	1	0	20	2	3	0
Батыс Қазақстан	1	3	0	5	1	1	0	1	0	2	0	4
Жамбыл	1	0	1	0	1	2	2	0	0	-2	-1	0
Қарағанды	8	10	11	8	18	8	16	12	-10	2	-5	-4
Қостанай	6	2	3	4	6	6	6	8	0	-4	-3	-4
Қызылорда	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Маңғыстау	23	0	1	2	0	0	0	0	23	0	1	2
Оңтүстік Қазақстан	9	4	6	10	1	0	1	0	8	4	5	10
Павлодар	12	27	24	5	12	3	6	3	0	24	18	2
Солтүстік Қазақстан	7	8	12	2	6	4	10	6	1	4	2	-4
Шығыс Қазақстан	125	85	56	63	7	10	5	3	118	75	51	60
Астана қ.ә.	5	2	6	3	2	1	4	0	3	1	2	3
Алматы қ.ә.	8	6	9	20	10	7	5	2	-2	-1	4	18

Ажырасқандар
Разведенные

адам человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	1312	1344	1159	856	2416	1981	2446	2060	-1104	-637	-1287	-1204
Ақмола	118	123	109	59	247	149	211	181	-129	-26	-102	-122
Ақтөбе	68	30	27	26	68	37	70	54	0	-7	-43	-28
Алматы	67	53	44	52	97	91	94	95	-30	-38	-50	-43
Атырау	26	28	24	17	14	13	13	11	12	15	11	6
Батыс Қазақстан	104	74	66	41	103	95	119	87	1	-21	-53	-46
Жамбыл	14	19	12	23	47	51	33	55	-33	-32	-21	-32
Қарағанды	93	137	108	79	291	322	332	291	-198	-185	-224	-212
Қостанай	115	114	127	103	302	218	297	251	-187	-104	-170	-148
Қызылорда	13	12	8	6	8	6	5	7	5	6	3	-1
Маңғыстау	56	95	63	70	43	46	71	37	13	49	-8	33
Оңтүстік Қазақстан	101	91	100	70	56	44	67	36	45	47	33	34
Павлодар	111	93	100	47	215	148	234	203	-104	-55	-134	-156
Солтүстік Қазақстан	133	122	100	72	272	186	235	197	-139	-64	-135	-125
Шығыс Қазақстан	152	157	113	94	422	378	406	372	-270	-221	-293	-278
Астана қ.ә.	33	84	59	16	80	59	76	36	-47	25	-17	-20
Алматы қ.ә.	108	112	99	81	151	138	183	147	-43	-26	-84	-66
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	1204	1245	1066	782	2337	1902	2376	2006	-1133	-657	-1310	-1224
Ақмола	105	118	96	54	242	145	203	179	-137	-27	-107	-125
Ақтөбе	68	30	27	25	67	35	70	53	1	-5	-43	-28
Алматы	58	45	39	46	93	89	89	93	-35	-44	-50	-47
Атырау	23	27	22	14	14	12	13	11	9	15	9	3
Батыс Қазақстан	101	72	63	40	102	95	119	87	-1	-23	-56	-47
Жамбыл	14	19	11	23	44	49	31	55	-30	-30	-20	-32
Қарағанды	86	129	99	72	268	301	323	282	-182	-172	-224	-210
Қостанай	112	106	117	96	292	211	289	244	-180	-105	-172	-148
Қызылорда	13	12	8	6	8	6	5	7	5	6	3	-1
Маңғыстау	55	91	63	68	43	46	71	37	12	45	-8	31
Оңтүстік Қазақстан	99	90	96	68	55	44	63	36	44	46	33	32
Павлодар	90	80	88	44	205	141	225	197	-115	-61	-137	-153
Солтүстік Қазақстан	124	115	97	69	269	180	226	188	-145	-65	-129	-119
Шығыс Қазақстан	134	144	97	84	417	372	400	369	-283	-228	-303	-285
Астана қ.ә.	32	71	57	15	77	56	76	34	-45	15	-19	-19
Алматы қ.ә.	90	96	86	58	141	120	173	134	-51	-24	-87	-76

Жалғасы / Продолжение

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	108	99	93	74	79	79	70	54	29	20	23	20
Ақмола	13	5	13	5	5	4	8	2	8	1	5	3
Ақтөбе	0	0	0	1	1	2	0	1	-1	-2	0	0
Алматы	9	8	5	6	4	2	5	2	5	6	0	4
Атырау	3	1	2	3	0	1	0	0	3	0	2	3
Батыс Қазақстан	3	2	3	1	1	0	0	0	2	2	3	1
Жамбыл	0	0	1	0	3	2	2	0	-3	-2	-1	0
Қарағанды	7	8	9	7	23	21	9	9	-16	-13	0	-2
Қостанай	3	8	10	7	10	7	8	7	-7	1	2	0
Қызылорда	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маңғыстау	1	4	0	2	0	0	0	0	1	4	0	2
Оңтүстік Қазақстан	2	1	4	2	1	0	4	0	1	1	0	2
Павлодар	21	13	12	3	10	7	9	6	11	6	3	-3
Солтүстік Қазақстан	9	7	3	3	3	6	9	9	6	1	-6	-6
Шығыс Қазақстан	18	13	16	10	5	6	6	3	13	7	10	7
Астана қ.ә.	1	13	2	1	3	3	0	2	-2	10	2	-1
Алматы қ.ә.	18	16	13	23	10	18	10	13	8	-2	3	10

9.8 15 жастан асқан халықтың білім деңгейіне қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция населения в возрасте старше 15 лет по уровню образования

Жоғары білімді
С высшим образованием

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	4180	4334	3792	3202	7598	6621	8382	7647	-3418	-2287	-4590	-4445
Ақмола	239	236	222	157	520	382	529	555	-281	-146	-307	-398
Ақтөбе	185	87	119	117	174	150	185	174	11	-63	-66	-57
Алматы	282	219	223	168	241	229	279	266	41	-10	-56	-98
Атырау	108	81	103	104	68	56	60	31	40	25	43	73
Батыс Қазақстан	212	224	194	140	358	253	394	283	-146	-29	-200	-143
Жамбыл	128	82	55	96	277	253	117	149	-149	-171	-62	-53
Қарағанды	298	335	304	217	881	873	1089	1017	-583	-538	-785	-800
Қостанай	210	264	266	253	692	532	803	652	-482	-268	-537	-399
Қызылорда	44	35	17	17	26	18	18	8	18	17	-1	9
Маңғыстау	241	356	251	242	102	178	146	105	139	178	105	137
Оңтүстік Қазақстан	337	346	324	273	258	232	232	159	79	114	92	114
Павлодар	198	197	178	108	608	536	741	722	-410	-339	-563	-614
Солтүстік Қазақстан	291	260	186	180	729	552	751	652	-438	-292	-565	-472
Шығыс Қазақстан	353	405	229	183	1146	1037	1380	1325	-793	-632	-1151	-1142
Астана қ.ә.	227	451	374	116	302	258	289	239	-75	193	85	-123
Алматы қ.ә.	827	756	747	831	1216	1082	1369	1310	-389	-326	-622	-479
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	3419	3554	3025	2482	7052	6165	7883	7201	-3633	-2611	-4858	-4719
Ақмола	189	187	158	137	488	366	507	536	-299	-179	-349	-399
Ақтөбе	184	85	116	112	167	145	178	166	17	-60	-62	-54
Алматы	188	140	134	99	218	214	248	253	-30	-74	-114	-154
Атырау	70	69	85	81	65	56	59	30	5	13	26	51
Батыс Қазақстан	207	209	181	129	354	249	390	278	-147	-40	-209	-149
Жамбыл	124	82	54	96	259	242	111	148	-135	-160	-57	-52

Жалғасы / Продолжение

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қарағанды	249	279	249	182	803	797	1017	965	-554	-518	-768	-783
Қостанай	203	253	256	246	658	501	756	624	-455	-248	-500	-378
Қызылорда	38	35	15	16	25	18	14	8	13	17	1	8
Маңғыстау	236	339	238	228	102	175	145	102	134	164	93	126
Оңтүстік Қазақстан	332	333	306	252	243	226	224	155	89	107	82	97
Павлодар	165	170	152	98	583	481	698	691	-418	-311	-546	-593
Солтүстік Қазақстан	258	245	162	163	702	526	731	612	-444	-281	-569	-449
Шығыс Қазақстан	252	302	174	122	1122	1011	1346	1291	-870	-709	-1172	-1169
Астана қ.ә.	189	349	300	80	274	238	256	217	-85	111	44	-137
Алматы қ.ә.	535	477	445	441	989	920	1203	1125	-454	-443	-758	-684
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	761	780	767	720	546	456	499	446	215	324	268	274
Ақмола	50	49	64	20	32	16	22	19	18	33	42	1
Ақтөбе	1	2	3	5	7	5	7	8	-6	-3	-4	-3
Алматы	94	79	89	69	23	15	31	13	71	64	58	56
Атырау	38	12	18	23	3	0	1	1	35	12	17	22
Батыс Қазақстан	5	15	13	11	4	4	4	5	1	11	9	6
Жамбыл	4	0	1	0	18	11	6	1	-14	-11	-5	-1
Қарағанды	49	56	55	35	78	76	72	52	-29	-20	-17	-17
Қостанай	7	11	10	7	34	31	47	28	-27	-20	-37	-21
Қызылорда	6	0	2	1	1	0	4	0	5	0	-2	1
Маңғыстау	5	17	13	14	0	3	1	3	5	14	12	11
Оңтүстік Қазақстан	5	13	18	21	15	6	8	4	-10	7	10	17
Павлодар	33	27	26	10	25	55	43	31	8	-28	-17	-21
Солтүстік Қазақстан	33	15	24	17	27	26	20	40	6	-11	4	-23
Шығыс Қазақстан	101	103	55	61	24	26	34	34	77	77	21	27
Астана қ.ә.	38	102	74	36	28	20	33	22	10	82	41	14
Алматы қ.ә.	292	279	302	390	227	162	166	185	65	117	136	205

Арнаулы орта білімді
Со средним специальным образованием

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	6123	7038	6565	4893	8669	7023	9022	8456	-2546	15	-2457	-3563
Ақмола	371	448	417	243	901	679	887	875	-530	-231	-470	-632
Ақтөбе	332	193	173	229	281	189	290	241	51	4	-117	-12
Алматы	479	394	360	216	349	352	388	385	130	42	-28	-169
Атырау	153	166	128	120	68	41	38	25	85	125	90	95
Батыс Қазақстан	372	296	224	147	418	325	442	380	-46	-29	-218	-233
Жамбыл	191	160	208	212	293	266	184	188	-102	-106	24	24
Қарағанды	430	533	680	482	1004	935	1134	1041	-574	-402	-454	-559
Қостанай	379	477	673	594	1057	826	1120	971	-678	-349	-447	-377
Қызылорда	34	26	20	21	30	14	16	20	4	12	4	1
Маңғыстау	490	753	795	968	112	159	189	237	378	594	606	731
Оңтүстік Қазақстан	939	1323	987	526	246	182	218	187	693	1141	769	339
Павлодар	324	288	301	199	835	586	971	1030	-511	-298	-670	-831
Солтүстік Қазақстан	471	422	315	240	1153	791	1030	839	-682	-369	-715	-599
Шығыс Қазақстан	625	472	384	249	1336	1135	1436	1455	-711	-663	-1052	-1206
Астана қ.ә.	168	434	333	65	206	184	194	119	-38	250	139	-54
Алматы қ.ә.	365	653	567	382	380	359	485	463	-15	294	82	-81
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	5432	6283	5865	4421	8225	6720	8697	8174	-2793	-437	-2832	-3753
Ақмола	310	347	288	203	849	638	854	837	-539	-291	-566	-634
Ақтөбе	330	187	173	223	275	180	283	237	55	7	-110	-14

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Алматы	413	316	300	121	326	337	370	370	87	-21	-70	-249
Атырау	118	148	124	114	67	41	38	25	51	107	86	89
Батыс Қазақстан	364	283	216	141	411	324	438	377	-47	-41	-222	-236
Жамбыл	188	160	206	212	282	252	181	182	-94	-92	25	30
Қарағанды	403	510	637	450	907	869	1078	986	-504	-359	-441	-536
Қостанай	370	456	655	582	992	790	1085	942	-622	-334	-430	-360
Қызылорда	34	26	19	21	30	14	15	20	4	12	4	1
Маңғыстау	486	739	762	908	112	157	189	235	374	582	573	673
Оңтүстік Қазақстан	931	1311	979	518	239	179	206	186	692	1132	773	332
Павлодар	273	238	248	184	784	547	914	981	-511	-309	-666	-797
Солтүстік Қазақстан	420	390	303	227	1112	770	1000	811	-692	-380	-697	-584
Шығыс Қазақстан	333	338	238	170	1304	1107	1411	1437	-971	-769	-1173	-1267
Астана қ.ә.	149	357	294	55	189	177	180	108	-40	180	114	-53
Алматы қ.ә.	310	477	423	292	346	338	455	440	-36	139	-32	-148
					Басқа елдер Другие страны							
Қазақстан Республикасы	691	755	700	472	444	303	325	282	247	452	375	190
Ақмола	61	101	129	40	52	41	33	38	9	60	96	2
Ақтөбе	2	6	0	6	6	9	7	4	-4	-3	-7	2
Алматы	66	78	60	95	23	15	18	15	43	63	42	80
Атырау	35	18	4	6	1	0	0	0	34	18	4	6
Батыс Қазақстан	8	13	8	6	7	1	4	3	1	12	4	3
Жамбыл	3	0	2	0	11	14	3	6	-8	-14	-1	-6
Қарағанды	27	23	43	32	97	66	56	55	-70	-43	-13	-23
Қостанай	9	21	18	12	65	36	35	29	-56	-15	-17	-17
Қызылорда	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Маңғыстау	4	14	33	60	0	2	0	2	4	12	33	58
Оңтүстік Қазақстан	8	12	8	8	7	3	12	1	1	9	-4	7
Павлодар	51	50	53	15	51	39	57	49	0	11	-4	-34
Солтүстік Қазақстан	51	32	12	13	41	21	30	28	10	11	-18	-15
Шығыс Қазақстан	292	134	146	79	32	28	25	18	260	106	121	61
Астана қ.ә.	19	77	39	10	17	7	14	11	2	70	25	-1
Алматы қ.ә.	55	176	144	90	34	21	30	23	21	155	114	67

Жалпы орта білімді
С общим средним образованием

адам человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Барлығы Всего							
Қазақстан Республикасы	15819	15662	15093	11379	7433	5510	6226	5076	8386	10152	8867	6303
Ақмола	640	720	544	223	854	491	640	455	-214	229	-96	-232
Ақтөбе	425	202	174	165	196	139	147	144	229	63	27	21
Алматы	2229	2305	2528	1378	485	404	358	418	1744	1901	2170	960
Атырау	407	395	146	139	42	35	26	19	365	360	120	120
Батыс Қазақстан	561	436	222	145	340	262	353	198	221	174	-131	-53
Жамбыл	934	432	754	804	245	196	186	235	689	236	568	569
Қарағанды	542	582	720	526	700	669	693	669	-158	-87	27	-143
Қостанай	440	401	564	538	809	620	798	640	-369	-219	-234	-102
Қызылорда	151	141	45	29	47	19	7	4	104	122	38	25
Маңғыстау	2906	3722	2752	3052	101	129	71	67	2805	3593	2681	2985
Оңтүстік Қазақстан	2563	3019	3170	2135	370	198	223	163	2193	2821	2947	1972
Павлодар	369	314	383	200	554	332	437	414	-185	-18	-54	-214
Солтүстік Қазақстан	481	417	366	334	804	493	706	524	-323	-76	-340	-190
Шығыс Қазақстан	1814	1126	878	602	1231	836	880	679	583	290	-2	-77
Астана қ.ә.	151	232	261	53	148	164	188	65	3	68	73	-12
Алматы қ.ә.	1206	1218	1586	1056	507	523	513	382	699	695	1073	674

Жалғасы — Продолжение

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	12457	12824	12360	9676	6964	5206	5947	4801	5493	7618	6413	4875
Ақмола	388	434	300	173	783	455	613	422	-395	-21	-313	-249
Ақтөбе	420	198	173	160	189	129	146	140	231	69	27	20
Алматы	1563	1513	1822	922	454	381	326	379	1109	1132	1496	543
Атырау	364	381	137	136	42	35	25	17	322	346	112	119
Батыс Қазақстан	534	420	201	121	337	259	353	196	197	161	-152	-75
Жамбыл	900	410	743	798	233	188	182	231	667	222	561	567
Қарағанды	453	527	633	480	629	625	657	621	-176	-98	-24	-141
Қостанай	425	385	548	520	764	579	769	612	-339	-194	-221	-92
Қызылорда	114	140	45	29	47	19	7	4	67	121	38	25
Маңғыстау	2829	3614	2652	2983	101	129	68	66	2728	3485	2584	2917
Оңтүстік Қазақстан	2540	3008	3107	2087	360	197	216	161	2180	2811	2891	1926
Павлодар	233	141	217	173	510	305	408	388	-277	-164	-191	-215
Солтүстік Қазақстан	399	343	304	298	755	462	678	492	-356	-119	-374	-194
Шығыс Қазақстан	327	298	181	137	1171	812	865	662	-844	-514	-684	-525
Астана қ.ә.	101	180	213	26	134	154	174	58	-33	26	39	-32
Алматы қ.ә.	867	832	1084	633	455	477	460	352	412	355	624	281
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	3362	2838	2733	1703	469	304	279	275	2893	2534	2454	1428
Ақмола	252	286	244	50	71	36	27	33	181	250	217	17
Ақтөбе	5	4	1	5	7	10	1	4	-2	-6	0	1
Алматы	666	792	706	456	31	23	32	39	635	769	674	417
Атырау	43	14	9	3	0	0	1	2	43	14	8	1
Батыс Қазақстан	27	16	21	24	3	3	0	2	24	13	21	22
Жамбыл	34	22	11	6	12	8	4	4	22	14	7	2
Қарағанды	89	55	87	46	71	44	36	48	18	11	51	-2
Қостанай	15	16	16	18	45	41	29	28	-30	-25	-13	-10
Қызылорда	37	1	0	0	0	0	0	0	37	1	0	0
Маңғыстау	77	108	100	69	0	0	3	1	77	108	97	68
Оңтүстік Қазақстан	23	11	63	48	10	1	7	2	13	10	56	46
Павлодар	136	173	166	27	44	27	29	26	92	146	137	1
Солтүстік Қазақстан	82	74	62	36	49	31	28	32	33	43	34	4
Шығыс Қазақстан	1487	828	697	465	60	24	15	17	1427	804	682	448
Астана қ.ә.	50	52	48	27	14	10	14	7	36	42	34	20
Алматы қ.ә.	339	386	502	423	52	46	53	30	287	340	449	393

9.9 15 жастан асқан халықтың мамандықтарына қарай сыртқы көші-қоны
Внешняя миграция населения в возрасте старше 15 лет по специальностям

Сәулет-құрылыс мамандықтары
Архитектурно-строительные специальности

адам — человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	648	1049	827	309	1053	838	906	855	-405	211	-79	-546
Ақмола	33	37	27	12	76	76	74	73	-43	-39	-47	-61
Ақтөбе	21	11	11	10	26	15	18	23	-5	-4	-7	-13
Алматы	29	30	23	10	30	34	23	27	-1	-4	0	-17
Атырау	17	17	20	17	8	8	3	3	9	9	17	14
Батыс Қазақстан	15	18	17	5	32	11	24	26	-17	7	-7	-21
Жамбыл	45	29	9	11	74	42	23	19	-29	-13	-14	-8

Жалғасы *Продолжение*

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қарағанды	36	25	34	34	73	53	60	64	-37	-28	-26	-30
Қостанай	19	28	29	36	49	49	55	59	-30	-21	-26	-23
Қызылорда	1	6	2	1	0	0	0	0	1	6	2	1
Маңғыстау	34	49	47	27	13	19	13	16	21	30	34	11
Оңтүстік Қазақстан	240	607	455	67	63	67	46	25	177	540	409	42
Павлодар	19	21	11	6	53	26	43	54	-34	-5	-32	-48
Солтүстік Қазақстан	30	24	15	10	77	46	84	60	-47	-22	-69	-50
Шығыс Қазақстан	43	42	35	20	134	96	123	122	-91	-54	-88	-102
Астана қ.ә.	36	75	55	18	47	32	66	41	-11	43	-11	-23
Алматы қ.ә.	30	30	37	25	298	264	251	243	-268	-234	-214	-218
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	579	947	753	271	980	785	855	803	-401	162	-102	-532
Ақмола	24	24	20	11	74	74	73	68	-50	-50	-53	-57
Ақтөбе	21	10	11	10	25	15	17	23	-4	-5	-6	-13
Алматы	27	20	20	8	28	30	22	27	-1	-10	-2	-19
Атырау	9	13	16	14	8	8	3	3	1	5	13	11
Батыс Қазақстан	14	18	16	5	32	11	24	26	-18	7	-8	-21
Жамбыл	44	29	9	11	74	42	23	19	-30	-13	-14	-8
Қарағанды	34	23	31	33	66	44	55	63	-32	-21	-24	-30
Қостанай	19	26	28	35	46	47	52	58	-27	-21	-24	-23
Қызылорда	1	6	2	1	0	0	0	0	1	6	2	1
Маңғыстау	33	47	46	24	13	19	12	16	20	28	34	8
Оңтүстік Қазақстан	240	606	454	65	61	65	39	25	179	541	415	40
Павлодар	15	19	10	6	51	26	37	50	-36	-7	-27	-44
Солтүстік Қазақстан	28	21	11	10	76	46	79	60	-48	-25	-68	-50
Шығыс Қазақстан	24	22	23	14	133	94	121	116	-109	-72	-98	-102
Астана қ.ә.	24	49	37	11	43	29	62	36	-19	20	-25	-25
Алматы қ.ә.	22	14	19	13	250	235	236	213	-228	-221	-217	-200
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	69	102	74	38	73	53	51	52	-4	49	23	-14
Ақмола	9	13	7	1	2	2	1	5	7	11	6	-4
Ақтөбе	0	1	0	0	1	0	1	0	-1	1	-1	0
Алматы	2	10	3	2	2	4	1	0	0	6	2	2
Атырау	8	4	4	3	0	0	0	0	8	4	4	3
Батыс Қазақстан	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Жамбыл	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Қарағанды	2	2	3	1	7	9	5	1	-5	-7	-2	0
Қостанай	0	2	1	1	3	2	3	1	-3	0	-2	0
Қызылорда	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маңғыстау	1	2	1	3	0	0	1	0	1	2	0	3
Оңтүстік Қазақстан	0	1	1	2	2	2	7	0	-2	-1	-6	2
Павлодар	4	2	1	0	2	0	6	4	2	2	-5	-4
Солтүстік Қазақстан	2	3	4	0	1	0	5	0	1	3	-1	0
Шығыс Қазақстан	19	20	12	6	1	2	2	6	18	18	10	0
Астана қ.ә.	12	26	18	7	4	3	4	5	8	23	14	2
Алматы қ.ә.	8	16	18	12	48	29	15	30	-40	-13	3	-18

Медициналық мамандықтар
Медицинские специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	1036	1022	990	790	1020	834	954	921	16	188	36	-131
Ақмола	38	48	49	29	109	93	115	79	-71	-45	-66	-50
Ақтөбе	51	23	25	36	31	25	22	29	20	-2	3	7
Алматы	90	64	64	38	38	38	39	50	52	26	25	-12
Атырау	22	35	24	22	10	3	4	0	12	32	20	22
Батыс Қазақстан	35	33	33	20	35	37	33	33	0	-4	0	-13
Жамбыл	38	35	60	126	60	43	34	59	-22	-8	26	67
Қарағанды	67	62	112	63	135	121	139	120	-68	-59	-27	-57
Қостанай	40	40	77	77	82	75	84	63	-42	-35	-7	14
Қызылорда	8	3	4	4	6	5	3	1	2	-2	1	3
Маңғыстау	68	135	92	89	15	19	21	20	53	116	71	69
Оңтүстік Қазақстан	291	272	172	105	49	51	27	29	242	221	145	76
Павлодар	38	41	40	20	83	46	69	85	-45	-5	-29	-65
Солтүстік Қазақстан	52	32	27	25	110	72	88	119	-58	-40	-61	-94
Шығыс Қазақстан	79	62	65	37	151	133	165	157	-72	-71	-100	-120
Астана қ.ә.	38	70	68	20	51	32	47	23	-13	38	21	-3
Алматы қ.ә.	81	67	78	79	55	41	64	54	26	26	14	25
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	917	909	864	701	963	784	905	887	-46	125	-41	-186
Ақмола	31	36	41	26	107	85	108	76	-76	-49	-67	-50
Ақтөбе	51	23	25	35	30	23	22	29	21	0	3	6
Алматы	84	47	47	27	35	35	38	48	49	12	9	-21
Атырау	20	31	23	22	10	3	4	0	10	28	19	22
Батыс Қазақстан	35	33	32	20	35	37	32	33	0	-4	0	-13
Жамбыл	36	35	56	125	57	41	33	59	-21	-6	23	66
Қарағанды	57	54	101	55	124	111	136	116	-67	-57	-35	-61
Қостанай	40	40	75	76	78	71	79	62	-38	-31	-4	14
Қызылорда	8	3	3	4	6	5	3	1	2	-2	0	3
Маңғыстау	67	132	90	88	15	19	21	20	52	113	69	68
Оңтүстік Қазақстан	289	266	171	102	48	47	26	29	241	219	145	73
Павлодар	32	36	36	19	80	41	65	83	-48	-5	-29	-64
Солтүстік Қазақстан	52	29	23	24	106	71	82	110	-54	-42	-59	-86
Шығыс Қазақстан	38	42	31	16	142	129	160	155	-104	-87	-129	-139
Астана қ.ә.	30	59	63	15	42	32	39	18	-12	27	24	-3
Алматы қ.ә.	47	43	47	47	48	34	57	48	-1	9	-10	-1
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	119	113	126	89	57	50	49	34	62	63	77	55
Ақмола	7	12	8	3	2	8	7	3	5	4	1	0
Ақтөбе	0	0	0	1	1	2	0	0	-1	-2	0	1
Алматы	6	17	17	11	3	3	1	2	3	14	16	9
Атырау	2	4	1	0	0	0	0	0	2	4	1	0
Батыс Қазақстан	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Жамбыл	2	0	4	1	3	2	1	0	-1	-2	3	1
Қарағанды	10	8	11	8	11	10	3	4	-1	-2	8	4
Қостанай	0	0	2	1	4	4	5	1	-4	-4	-3	0
Қызылорда	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Маңғыстау	1	3	2	1	0	0	0	0	1	3	2	1
Оңтүстік Қазақстан	2	6	1	3	1	4	1	0	1	2	0	3
Павлодар	6	5	4	1	3	5	4	2	3	0	0	-1
Солтүстік Қазақстан	0	3	4	1	4	1	6	9	-4	2	-2	-8
Шығыс Қазақстан	41	20	34	21	9	4	5	2	32	16	29	19
Астана қ.ә.	8	11	5	5	9	0	8	5	-1	11	-3	0
Алматы қ.ә.	34	24	31	32	7	7	7	6	27	17	24	26

Педагогикалық мамандықтар
Педагогические специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	1620	1526	1486	1119	2125	1709	2127	1889	-505	-183	-641	-770
Ақмола	96	95	109	59	225	136	188	204	-129	-41	-79	-145
Ақтөбе	84	48	48	61	63	61	49	53	21	-13	-1	8
Алматы	146	123	139	97	71	73	85	69	75	50	54	28
Атырау	41	35	36	20	18	12	15	6	23	23	21	14
Батыс Қазақстан	100	59	57	40	93	98	110	76	7	-39	-53	-36
Жамбыл	59	36	48	70	75	71	28	54	-16	-35	20	16
Қарағанды	106	117	134	108	238	198	276	239	-132	-81	-142	-131
Қостанай	78	94	127	93	224	181	242	182	-146	-87	-115	-89
Қызылорда	16	7	6	8	9	5	1	2	7	2	5	6
Маңғыстау	120	164	164	134	26	36	29	27	94	128	135	107
Оңтүстік Қазақстан	239	207	182	120	87	62	64	45	152	145	118	75
Павлодар	77	75	54	35	186	145	211	206	-109	-70	-157	-171
Солтүстік Қазақстан	113	110	66	62	332	220	280	266	-219	-110	-214	-204
Шығыс Қазақстан	155	116	105	56	308	288	360	331	-153	-172	-255	-275
Астана қ.ә.	59	103	108	28	61	51	51	30	-2	52	57	-2
Алматы қ.ә.	131	137	103	128	109	72	138	99	22	65	-35	29
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	1358	1293	1239	947	1973	1600	2020	1779	-615	-307	-781	-832
Ақмола	70	65	76	47	205	129	173	197	-135	-64	-97	-150
Ақтөбе	84	47	47	59	59	60	47	51	25	-13	0	8
Алматы	93	78	88	40	65	69	78	64	28	9	10	-24
Атырау	31	32	35	18	17	12	15	6	14	20	20	12
Батыс Қазақстан	99	57	54	39	91	96	110	74	8	-39	-56	-35
Жамбыл	58	36	48	70	68	67	28	54	-10	-31	20	16
Қарағанды	97	107	123	99	206	175	256	221	-109	-68	-133	-122
Қостанай	76	92	122	91	207	170	233	169	-131	-78	-111	-78
Қызылорда	15	7	6	8	9	5	1	2	6	2	5	6
Маңғыстау	119	163	160	129	26	35	29	26	93	128	131	103
Оңтүстік Қазақстан	237	204	179	117	84	62	63	43	153	142	116	74
Павлодар	57	57	40	32	172	125	199	188	-115	-68	-159	-156
Солтүстік Қазақстан	97	100	56	54	317	211	271	250	-220	-111	-215	-196
Шығыс Қазақстан	77	64	57	33	301	275	348	324	-224	-211	-291	-291
Астана қ.ә.	51	85	87	26	56	48	46	24	-5	37	41	2
Алматы қ.ә.	97	99	61	85	90	61	123	86	7	38	-62	-1
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	262	233	247	172	152	109	107	110	110	124	140	62
Ақмола	26	30	33	12	20	7	15	7	6	23	18	5
Ақтөбе	0	1	1	2	4	1	2	2	-4	0	-1	0
Алматы	53	45	51	57	6	4	7	5	47	41	44	52
Атырау	10	3	1	2	1	0	0	0	9	3	1	2
Батыс Қазақстан	1	2	3	1	2	2	0	2	-1	0	3	-1
Жамбыл	1	0	0	0	7	4	0	0	-6	-4	0	0
Қарағанды	9	10	11	9	32	23	20	18	-23	-13	-9	-9
Қостанай	2	2	5	2	17	11	9	13	-15	-9	-4	-11
Қызылорда	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Маңғыстау	1	1	4	5	0	1	0	1	1	0	4	4
Оңтүстік Қазақстан	2	3	3	3	3	0	1	2	-1	3	2	1
Павлодар	20	18	14	3	14	20	12	18	6	-2	2	-15
Солтүстік Қазақстан	16	10	10	8	15	9	9	16	1	1	1	-8
Шығыс Қазақстан	78	52	48	23	7	13	12	7	71	39	36	16
Астана қ.ә.	8	18	21	2	5	3	5	6	3	15	16	-4
Алматы қ.ә.	34	38	42	43	19	11	15	13	15	27	27	30

Техникалық мамандықтар
Технические специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	2572	2788	2498	2286	5218	4212	5434	4910	-2646	-1424	-2936	-2624
Ақмола	156	172	164	107	444	313	411	374	-288	-141	-247	-267
Ақтөбе	159	76	80	87	167	117	159	117	-8	-41	-79	-30
Алматы	183	166	118	64	172	170	190	166	11	-4	-72	-102
Атырау	64	44	55	56	28	24	26	9	36	20	29	47
Батыс Қазақстан	138	147	107	94	250	171	233	186	-112	-24	-126	-92
Жамбыл	54	54	77	67	133	116	51	83	-79	-62	26	-16
Қарағанды	274	320	325	190	810	720	889	814	-536	-400	-564	-624
Қостанай	196	242	266	243	631	403	644	526	-435	-161	-378	-283
Қызылорда	17	23	11	11	22	16	19	10	-5	7	-8	1
Маңғыстау	207	301	288	583	78	150	120	184	129	151	168	399
Оңтүстік Қазақстан	223	250	219	171	140	87	118	88	83	163	101	83
Павлодар	122	142	106	76	600	457	754	637	-478	-315	-648	-561
Солтүстік Қазақстан	214	181	141	136	516	340	489	412	-302	-159	-348	-276
Шығыс Қазақстан	237	253	133	117	772	739	867	870	-535	-486	-734	-753
Астана қ.ә.	92	175	158	40	133	130	128	98	-41	45	30	-58
Алматы қ.ә.	236	242	250	244	322	259	336	336	-86	-17	-86	-92
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	2303	2511	2206	2024	4968	4046	5247	4769	-2665	-1535	-3041	-2745
Ақмола	142	148	131	96	422	297	402	358	-280	-149	-271	-262
Ақтөбе	158	76	78	84	165	111	156	115	-7	-35	-78	-31
Алматы	149	140	100	49	164	160	178	164	-15	-20	-78	-115
Атырау	43	41	52	45	27	24	25	9	16	17	27	36
Батыс Қазақстан	134	132	99	88	245	171	233	185	-111	-39	-134	-97
Жамбыл	53	54	74	67	130	110	51	82	-77	-56	23	-15
Қарағанды	244	293	287	173	753	689	847	779	-509	-396	-560	-606
Қостанай	194	229	259	233	602	389	621	515	-408	-160	-362	-282
Қызылорда	17	23	10	10	22	16	16	10	-5	7	-6	0
Маңғыстау	203	289	264	526	78	148	120	183	125	141	144	343
Оңтүстік Қазақстан	219	243	207	165	134	87	118	86	85	156	89	79
Павлодар	108	121	90	70	568	433	718	617	-460	-312	-628	-547
Солтүстік Қазақстан	199	173	133	129	499	335	479	398	-300	-162	-346	-269
Шығыс Қазақстан	192	219	104	94	762	721	855	857	-570	-502	-751	-763
Астана қ.ә.	85	155	134	30	118	120	119	95	-33	35	15	-65
Алматы қ.ә.	163	175	184	165	279	235	309	316	-116	-60	-125	-151
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	269	277	292	262	250	166	187	141	19	111	105	121
Ақмола	14	24	33	11	22	16	9	16	-8	8	24	-5
Ақтөбе	1	0	2	3	2	6	3	2	-1	-6	-1	1
Алматы	34	26	18	15	8	10	12	2	26	16	6	13
Атырау	21	3	3	11	1	0	1	0	20	3	2	11
Батыс Қазақстан	4	15	8	6	5	0	0	1	-1	15	8	5
Жамбыл	1	0	3	0	3	6	0	1	-2	-6	3	-1
Қарағанды	30	27	38	17	57	31	42	35	-27	-4	-4	-18
Қостанай	2	13	7	10	29	14	23	11	-27	-1	-16	-1
Қызылорда	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0	-2	1
Маңғыстау	4	12	24	57	0	2	0	1	4	10	24	56
Оңтүстік Қазақстан	4	7	12	6	6	0	0	2	-2	7	12	4
Павлодар	14	21	16	6	32	24	36	20	-18	-3	-20	-14
Солтүстік Қазақстан	15	8	8	7	17	5	10	14	-2	3	-2	-7
Шығыс Қазақстан	45	34	29	23	10	18	12	13	35	16	17	10
Астана қ.ә.	7	20	24	10	15	10	9	3	-8	10	15	7
Алматы қ.ә.	73	67	66	79	43	24	27	20	30	43	39	59

Экономикалық мамандықтар
Экономические специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	1538	1587	1360	1050	2546	2127	2704	2470	-1008	-540	-1344	-1420
Ақмола	108	130	76	69	244	192	237	216	-136	-62	-161	-147
Ақтөбе	96	56	58	51	69	73	118	86	27	-17	-60	-35
Алматы	104	70	74	53	79	67	101	91	25	3	-27	-38
Атырау	40	21	38	40	23	14	21	8	17	7	17	32
Батыс Қазақстан	106	100	90	59	139	133	168	125	-33	-33	-78	-66
Жамбыл	46	23	34	33	51	63	38	51	-5	-40	-4	-18
Қарағанды	107	121	122	77	307	291	363	321	-200	-170	-241	-244
Қостанай	89	100	96	118	289	206	291	263	-200	-106	-195	-145
Қызылорда	9	12	4	7	9	4	4	4	0	8	0	3
Маңғыстау	120	180	100	112	40	59	44	49	80	121	56	63
Оңтүстік Қазақстан	107	123	81	78	50	73	44	32	57	50	37	46
Павлодар	91	81	84	36	285	186	293	263	-194	-105	-209	-227
Солтүстік Қазақстан	112	83	94	73	295	211	267	232	-183	-128	-173	-159
Шығыс Қазақстан	121	148	78	54	378	328	432	488	-257	-180	-354	-434
Астана қ.ә.	83	156	131	33	109	89	80	66	-26	67	51	-33
Алматы қ.ә.	199	183	200	157	179	138	203	175	20	45	-3	-18
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	1408	1435	1219	909	2399	1994	2560	2366	-991	-559	-1341	-1457
Ақмола	101	107	66	65	230	183	227	208	-129	-76	-161	-143
Ақтөбе	96	53	58	51	68	68	114	82	28	-15	-56	-31
Алматы	84	54	60	37	74	61	91	89	10	-7	-31	-52
Атырау	33	21	31	35	23	13	21	7	10	8	10	28
Батыс Қазақстан	105	97	90	57	138	130	166	124	-33	-33	-76	-67
Жамбыл	45	23	34	33	49	60	35	49	-4	-37	-1	-16
Қарағанды	94	105	112	69	278	265	339	297	-184	-160	-227	-228
Қостанай	85	96	92	117	271	193	272	255	-186	-97	-180	-138
Қызылорда	9	12	4	7	8	4	4	4	1	8	0	3
Маңғыстау	120	175	98	109	40	59	44	47	80	116	54	62
Оңтүстік Қазақстан	107	121	77	74	46	71	42	32	61	50	35	42
Павлодар	81	68	76	32	272	172	277	256	-191	-104	-201	-224
Солтүстік Қазақстан	108	77	90	71	286	198	258	220	-178	-121	-168	-149
Шығыс Қазақстан	108	131	64	44	364	322	421	481	-256	-191	-357	-437
Астана қ.ә.	78	142	117	22	101	83	70	61	-23	59	47	-39
Алматы қ.ә.	154	153	150	86	151	112	179	154	3	41	-29	-68
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	130	152	141	141	147	133	144	104	-17	19	-3	37
Ақмола	7	23	10	4	14	9	10	8	-7	14	0	-4
Ақтөбе	0	3	0	0	1	5	4	4	-1	-2	-4	-4
Алматы	20	16	14	16	5	6	10	2	15	10	4	14
Атырау	7	0	7	5	0	1	0	1	7	-1	7	4
Батыс Қазақстан	1	3	0	2	1	3	2	1	0	0	-2	1
Жамбыл	1	0	0	0	2	3	3	2	-1	-3	-3	-2
Қарағанды	13	16	10	8	29	26	24	24	-16	-10	-14	-16
Қостанай	4	4	4	1	18	13	19	8	-14	-9	-15	-7
Қызылорда	0	0	0	0	1	0	0	0	-1	0	0	0
Маңғыстау	0	5	2	3	0	0	0	2	0	5	2	1
Оңтүстік Қазақстан	0	2	4	4	4	2	2	0	-4	0	2	4
Павлодар	10	13	8	4	13	14	16	7	-3	-1	-8	-3
Солтүстік Қазақстан	4	6	4	2	9	13	9	12	-5	-7	-5	-10
Шығыс Қазақстан	13	17	14	10	14	6	11	7	-1	11	3	3
Астана қ.ә.	5	14	14	11	8	6	10	5	-3	8	4	6
Алматы қ.ә.	45	30	50	71	28	26	24	21	17	4	26	50

Заң мамандықтары
Юридические специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	430	421	404	302	787	532	683	602	-357	-111	-279	-300
Ақмола	35	33	24	19	72	45	73	66	-37	-12	-49	-47
Ақтөбе	32	13	17	18	26	16	23	13	6	-3	-6	5
Алматы	19	21	20	4	31	22	16	16	-12	-1	4	-12
Атырау	4	7	10	20	5	5	8	4	-1	2	2	16
Батыс Қазақстан	28	27	18	28	42	31	27	24	-14	-4	-9	4
Жамбыл	8	2	1	9	8	11	7	15	0	-9	-6	-6
Қарағанды	28	29	33	22	72	77	91	77	-44	-48	-58	-55
Қостанай	29	34	43	22	83	57	86	67	-54	-23	-43	-45
Қызылорда	1	2	4	1	1	1	3	1	0	1	1	0
Маңғыстау	34	30	24	21	15	21	16	8	19	9	8	13
Оңтүстік Қазақстан	20	28	44	27	29	13	16	14	-9	15	28	13
Павлодар	35	14	23	8	74	48	51	53	-39	-34	-28	-45
Солтүстік Қазақстан	55	61	29	26	141	74	105	77	-86	-13	-76	-51
Шығыс Қазақстан	37	34	26	21	114	67	99	107	-77	-33	-73	-86
Астана қ.ә.	25	42	47	11	24	14	21	16	1	28	26	-5
Алматы қ.ә.	40	44	41	45	50	30	41	44	-10	14	0	1
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	394	390	363	276	749	503	654	581	-355	-113	-291	-305
Ақмола	31	31	21	19	68	42	69	64	-37	-11	-48	-45
Ақтөбе	32	13	17	17	25	15	23	13	7	-2	-6	4
Алматы	17	13	14	3	26	22	13	16	-9	-9	1	-13
Атырау	3	7	8	17	4	5	8	4	-1	2	0	13
Батыс Қазақстан	27	27	18	25	41	31	27	24	-14	-4	-9	1
Жамбыл	8	2	1	9	8	10	6	13	0	-8	-5	-4
Қарағанды	24	28	30	21	67	70	88	75	-43	-42	-58	-54
Қостанай	29	32	42	22	82	55	82	63	-53	-23	-40	-41
Қызылорда	1	2	3	1	1	1	3	1	0	1	0	0
Маңғыстау	33	29	24	20	15	20	16	7	18	9	8	13
Оңтүстік Қазақстан	19	27	43	26	27	13	16	14	-8	14	27	12
Павлодар	35	13	17	8	72	44	45	53	-37	-31	-28	-45
Солтүстік Қазақстан	53	59	26	23	141	70	104	75	-88	-11	-78	-52
Шығыс Қазақстан	26	30	23	18	112	67	99	105	-86	-37	-76	-87
Астана қ.ә.	22	39	43	10	23	11	19	15	-1	28	24	-5
Алматы қ.ә.	34	38	33	37	37	27	36	39	-3	11	-3	-2
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	36	31	41	26	38	29	29	21	-2	2	12	5
Ақмола	4	2	3	0	4	3	4	2	0	-1	-1	-2
Ақтөбе	0	0	0	1	1	1	0	0	-1	-1	0	1
Алматы	2	8	6	1	5	0	3	0	-3	8	3	1
Атырау	1	0	2	3	1	0	0	0	0	0	2	3
Батыс Қазақстан	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	3
Жамбыл	0	0	0	0	0	1	1	2	0	-1	-1	-2
Қарағанды	4	1	3	1	5	7	3	2	-1	-6	0	-1
Қостанай	0	2	1	0	1	2	4	4	-1	0	-3	-4
Қызылорда	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Маңғыстау	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0
Оңтүстік Қазақстан	1	1	1	1	2	0	0	0	-1	1	1	1
Павлодар	0	1	6	0	2	4	6	0	-2	-3	0	0
Солтүстік Қазақстан	2	2	3	3	0	4	1	2	2	-2	2	1
Шығыс Қазақстан	11	4	3	3	2	0	0	2	9	4	3	1
Астана қ.ә.	3	3	4	1	1	3	2	1	2	0	2	0
Алматы қ.ә.	6	6	8	8	13	3	5	5	-7	3	3	3

Ауыл шаруашылық мамандықтары
Сельскохозяйственные специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	510	477	483	300	649	388	550	442	-139	89	-67	-142
Ақмола	49	59	76	32	88	61	82	76	-39	-2	-6	-44
Ақтөбе	46	23	21	19	18	12	15	15	28	11	6	4
Алматы	52	43	48	24	39	19	25	25	13	24	23	-1
Атырау	19	17	8	9	3	0	1	1	16	17	7	8
Батыс Қазақстан	45	39	36	16	33	25	28	25	12	14	8	-9
Жамбыл	20	10	17	12	12	7	13	14	8	3	4	-2
Қарағанды	20	31	43	15	28	15	28	24	-8	16	15	-9
Қостанай	28	25	37	50	101	64	121	75	-73	-39	-84	-25
Қызылорда	8	1	1	0	0	0	0	0	8	1	1	0
Маңғыстау	28	48	43	35	1	3	3	5	27	45	40	30
Оңтүстік Қазақстан	48	33	30	29	12	3	1	8	36	30	29	21
Павлодар	22	24	21	1	37	24	49	27	-15	0	-28	-26
Солтүстік Қазақстан	49	51	29	16	165	96	114	76	-116	-45	-85	-60
Шығыс Қазақстан	46	30	23	18	77	44	53	54	-31	-14	-30	-36
Астана қ.ә.	17	35	38	7	29	10	12	8	-12	25	26	-1
Алматы қ.ә.	13	8	12	17	6	5	5	9	7	3	7	8
ТМД елдері Страны СНГ												
Қазақстан Республикасы	420	391	385	248	621	373	531	427	-201	18	-146	-179
Ақмола	37	33	32	21	83	60	80	73	-46	-27	-48	-52
Ақтөбе	46	23	21	16	18	12	14	15	28	11	7	1
Алматы	32	31	28	7	38	17	23	23	-6	14	5	-16
Атырау	15	11	8	9	3	0	1	1	12	11	7	8
Батыс Қазақстан	45	39	36	16	33	25	28	25	12	14	8	-9
Жамбыл	19	10	17	12	12	7	13	13	7	3	4	-1
Қарағанды	15	28	37	14	25	14	25	23	-10	14	12	-9
Қостанай	27	25	37	49	97	61	117	74	-70	-36	-80	-25
Қызылорда	2	1	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Маңғыстау	28	48	42	35	1	3	3	5	27	45	39	30
Оңтүстік Қазақстан	48	33	29	29	11	3	1	8	37	30	28	21
Павлодар	18	19	18	1	34	24	47	27	-16	-5	-29	-26
Солтүстік Қазақстан	48	50	28	13	158	91	111	73	-110	-41	-83	-60
Шығыс Қазақстан	14	14	14	10	76	41	52	51	-62	-27	-38	-41
Астана қ.ә.	14	21	31	6	26	10	11	8	-12	11	20	-2
Алматы қ.ә.	12	5	6	10	6	5	5	8	6	0	1	2
Басқа елдер Другие страны												
Қазақстан Республикасы	90	86	98	52	28	15	19	15	62	71	79	37
Ақмола	12	26	44	11	5	1	2	3	7	25	42	8
Ақтөбе	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	-1	3
Алматы	20	12	20	17	1	2	2	2	19	10	18	15
Атырау	4	6	0	0	0	0	0	0	4	6	0	0
Батыс Қазақстан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Жамбыл	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	-1
Қарағанды	5	3	6	1	3	1	3	1	2	2	3	0
Қостанай	1	0	0	1	4	3	4	1	-3	-3	-4	0
Қызылорда	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
Маңғыстау	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Оңтүстік Қазақстан	0	0	1	0	1	0	0	0	-1	0	1	0
Павлодар	4	5	3	0	3	0	2	0	1	5	1	0
Солтүстік Қазақстан	1	1	1	3	7	5	3	3	-6	-4	-2	0
Шығыс Қазақстан	32	16	9	8	1	3	1	3	31	13	8	5
Астана қ.ә.	3	14	7	1	3	0	1	0	0	14	6	1
Алматы қ.ә.	1	3	6	7	0	0	0	1	1	3	6	6

Басқа мамандықтар
Другие специальности

адам | человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Барлығы Всего							
Қазақстан Республикасы	2903	3444	3086	2585	4661	4205	5263	4871	-1758	-761	-2177	-2286
Ақмола	166	198	197	123	389	279	389	439	-223	-81	-192	-316
Ақтөбе	81	57	48	87	133	85	103	94	-52	-28	-55	-7
Алматы	221	156	147	122	201	201	251	259	20	-45	-104	-137
Атырау	80	84	55	64	57	44	27	32	23	40	28	32
Батыс Қазақстан	183	149	101	46	280	151	267	191	-97	-2	-166	-145
Жамбыл	68	64	54	77	222	234	138	110	-154	-170	-84	-33
Қарағанды	142	229	235	219	415	459	507	482	-273	-230	-272	-263
Қостанай	166	208	278	210	451	394	454	394	-285	-186	-176	-184
Қызылорда	24	10	8	7	12	5	6	11	12	5	2	-4
Маңғыстау	189	274	352	263	73	86	150	67	116	188	202	196
Оңтүстік Қазақстан	221	281	211	323	109	134	178	135	112	147	33	188
Павлодар	170	160	222	143	283	249	344	480	-113	-89	-122	-337
Солтүстік Қазақстан	200	185	134	113	474	388	509	369	-274	-203	-375	-256
Шығыс Қазақстан	357	301	231	153	797	685	951	824	-440	-384	-720	-671
Астана қ.ә.	105	342	178	50	114	119	113	99	-9	223	65	-49
Алматы қ.ә.	530	746	635	585	651	692	876	885	-121	54	-241	-300
					ТМД елдері Страны СНГ							
Қазақстан Республикасы	2283	2751	2501	2091	4359	3964	4985	4582	-2076	-1213	-2484	-2491
Ақмола	121	156	116	93	366	264	377	420	-245	-108	-261	-327
Ақтөбе	78	54	48	85	129	82	100	90	-51	-28	-52	-5
Алматы	169	109	112	70	184	198	237	241	-15	-89	-125	-171
Атырау	56	73	49	58	55	44	27	32	1	29	22	26
Батыс Қазақстан	178	140	92	41	278	150	262	187	-100	-10	-170	-146
Жамбыл	67	64	54	77	205	225	135	109	-138	-161	-81	-32
Қарағанды	130	210	208	192	375	417	472	455	-245	-207	-264	-263
Қостанай	156	198	270	207	423	376	438	375	-267	-178	-168	-168
Қызылорда	24	10	8	7	12	5	4	11	12	5	4	-4
Маңғыстау	188	266	340	257	73	85	150	66	115	181	190	191
Оңтүстік Қазақстан	213	272	202	310	105	132	169	134	108	140	33	176
Павлодар	137	138	188	131	270	222	319	451	-133	-84	-131	-320
Солтүстік Қазақстан	143	164	126	106	456	374	497	349	-313	-210	-371	-243
Шығыс Қазақстан	170	177	135	86	778	673	933	808	-608	-496	-798	-722
Астана қ.ә.	86	252	150	33	108	112	101	86	-22	140	49	-53
Алматы қ.ә.	367	468	403	338	542	605	764	768	-175	-137	-361	-430
					Басқа елдер Другие страны							
Қазақстан Республикасы	620	693	585	494	302	241	278	289	318	452	307	205
Ақмола	45	42	81	30	23	15	12	19	22	27	69	11
Ақтөбе	3	3	0	2	4	3	3	4	-1	0	-3	-2
Алматы	52	47	35	52	17	3	14	18	35	44	21	34
Атырау	24	11	6	6	2	0	0	0	22	11	6	6
Батыс Қазақстан	5	9	9	5	2	1	5	4	3	8	4	1
Жамбыл	1	0	0	0	17	9	3	1	-16	-9	-3	-1
Қарағанды	12	19	27	27	40	42	35	27	-28	-23	-8	0
Қостанай	10	10	8	3	28	18	16	19	-18	-8	-8	-16
Қызылорда	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	-2	0
Маңғыстау	1	8	12	6	0	1	0	1	1	7	12	5
Оңтүстік Қазақстан	8	9	9	13	4	2	9	1	4	7	0	12
Павлодар	33	22	34	12	13	27	25	29	20	-5	9	-17
Солтүстік Қазақстан	57	21	8	7	18	14	12	20	39	7	-4	-13
Шығыс Қазақстан	187	124	96	67	19	12	18	16	168	112	78	51
Астана қ.ә.	19	90	28	17	6	7	12	13	13	83	16	4
Алматы қ.ә.	163	278	232	247	109	87	112	117	54	191	120	130

9.10 Елдер бойынша сыртқы көші-қон
Внешняя миграция по странам

адам / человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
ТМД елдері	32082	33916	30996	23889	31727	24956	31303	28274	355	8960	-307	-4385
Әзірбайжан	215	699	494	376	68	47	44	62	147	652	450	314
Армения	110	219	205	164	10	1	4	6	100	218	201	158
Беларусь	137	131	116	110	710	705	791	663	-573	-574	-675	-553
Грузия									0	0	0	0
Қырғыз Республикасы	1333	1501	1779	1139	131	83	89	97	1202	1418	1690	1042
Молдова	30	41	27	24	29	22	11	6	1	19	16	18
Ресей	8942	8239	6629	4935	30088	23499	29850	26998	-21146	-15260	-23221	-22063
Тәжікстан	163	297	331	323	17	5	3	9	146	292	328	314
Түрікменстан	2089	1371	1039	1352	1	18	22	9	2088	1353	1017	1343
Өзбекстан	18793	21160	20143	15321	350	318	192	154	18443	20842	19951	15167
Украина	270	258	233	145	323	258	297	270	-53	0	-64	-125
Басқа елдер	9429	8141	7020	4407	2258	1585	1617	1448	7171	6556	5403	2959
АҚШ	48	43	73	65	247	173	196	137	-199	-130	-123	-72
Германия	386	366	307	212	1339	974	971	818	-953	-608	-664	-606
Греция	9	9	15	13	2	1	3	1	7	8	12	12
Грузия	97	333	337	294	11	7	11	6	86	326	326	288
Израиль	45	43	52	53	117	90	104	106	-72	-47	-52	-53
Иран	18	49	59	53	0	0	1	0	18	49	58	53
Канада	35	21	32	19	232	145	130	168	-197	-124	-98	-149
Қытай	4663	4020	3296	2656	62	32	32	48	4601	3988	3264	2608
Латвия	7	11	5	10	2	2	1	4	5	9	4	6
Литва	5	17	12	14	10	0	8	1	-5	17	4	13
Моңғолия	3502	2607	1939	329	31	4	13	17	3471	2603	1926	312
Түркия	217	286	376	334	7	6	12	11	210	280	364	323
Эстония	0	6	1	3	0	0	2	0	0	6	-1	3
Басқасы	397	330	516	352	198	151	133	131	199	179	383	221

9.11 Сыртқы көші-қон қарқындылығы
Интенсивность внешней миграции

1 000 адамға / на 1 000 человек

	Иммигранттар Иммигранты				Эмигранттар Эмигранты				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Қазақстан Республикасы	2,58	2,58	2,30	1,69	2,11	1,63	1,99	1,77	0,47	0,95	0,31	-0,08
Ақмола	2,54	3,06	2,84	1,30	4,58	3,06	4,11	3,77	-2,04	0,00	-1,27	-2,46
Ақтөбе	1,93	1,00	0,85	1,00	1,34	0,98	1,14	1,08	0,60	0,02	-0,29	-0,08
Алматы	2,11	1,95	2,13	1,24	0,83	0,75	0,77	0,79	1,29	1,20	1,36	0,44
Атырау	3,14	3,81	1,03	0,93	0,48	0,34	0,30	0,19	2,66	3,47	0,73	0,74
Батыс Қазақстан	4,04	2,88	1,50	0,92	2,61	1,90	2,47	1,87	1,43	0,99	-0,97	-0,95
Жамбыл	2,12	1,06	1,62	1,81	1,17	1,00	0,63	0,73	0,96	0,05	0,99	1,08
Қарағанды	1,43	1,64	2,03	1,33	2,78	2,55	3,02	2,79	-1,34	-0,91	-0,99	-1,46
Қостанай	1,77	1,85	2,63	2,28	4,20	3,04	4,27	3,62	-2,44	-1,19	-1,64	-1,34
Қызылорда	0,38	0,34	0,18	0,11	0,17	0,09	0,08	0,05	0,21	0,25	0,10	0,06
Маңғыстау	12,68	14,44	11,00	10,98	0,93	1,28	1,12	0,99	11,76	13,16	9,88	9,99
Оңтүстік Қазақстан	2,23	2,77	2,68	1,60	0,45	0,33	0,33	0,26	1,78	2,44	2,35	1,34
Павлодар	1,98	2,14	1,88	0,96	3,84	2,68	4,04	3,92	-1,86	-0,54	-2,15	-2,95
Солтүстік Қазақстан	3,09	2,74	2,15	1,77	6,82	4,39	6,30	5,01	-3,73	-1,65	-4,15	-3,24
Шығыс Қазақстан	4,01	3,10	2,06	1,46	3,68	2,93	3,68	3,50	0,33	0,17	-1,62	-2,04
Астана қ.ә.	1,20	2,36	1,86	0,44	1,74	1,29	1,33	0,82	-0,53	1,06	0,53	-0,38
Алматы қ.ә.	2,10	2,06	2,21	1,91	2,03	1,80	2,13	2,01	0,07	0,26	0,08	-0,10

9.12 Ішкі көші-қон
Внутренняя миграция

адам / человек

	Келгендер Прибывшие				Кеткендер Выбывшие				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Барлығы Всего												
Қазақстан Республикасы	364655	366037	364638	337841	364655	366037	364638	337841	0	0	0	0
Ақмола	13433	12800	12239	12400	20018	18382	17015	14026	-6585	-5582	-4776	-1626
Ақтөбе	8967	16595	8878	7573	13124	13912	11822	10277	-4157	2683	-2944	-2704
Алматы	38781	39298	42865	41097	37566	35306	40505	35558	1215	3992	2360	5539
Атырау	8267	7726	7593	7944	8050	9360	8486	7826	217	-1634	-893	118
Батыс Қазақстан	13137	12219	13388	12580	14253	14265	14525	13346	-1116	-2046	-1137	-766
Жамбыл	15398	11661	6457	12012	22561	20154	18650	19547	-7163	-8493	-12193	-7535
Қарағанды	29671	25385	24855	22820	30369	26537	26712	24966	-698	-1152	-1857	-2146
Қостанай	20292	17828	17797	17805	23339	20823	20509	19013	-3047	-2995	-2712	-1208
Қызылорда	11210	11706	11675	11755	14272	15623	14736	13463	-3062	-3917	-3061	-1708
Маңғыстау	14234	14238	15304	12552	10953	11964	12230	10254	3281	2274	3074	2298
Оңтүстік Қазақстан	25129	29269	24843	31063	39402	42396	40788	42098	-14273	-13127	-15945	-11035
Павлодар	14384	11943	11577	12582	15538	13765	13763	13130	-1154	-1822	-2186	-548
Солтүстік Қазақстан	11578	11373	9483	9962	15038	14467	13283	12979	-3460	-3094	-3800	-3017
Шығыс Қазақстан	28216	27635	30581	26440	34780	34312	37606	31729	-6564	-6677	-7025	-5289
Астана қ.ә.	49108	57805	57892	50496	16899	24678	27141	30890	32209	33127	30751	19606
Алматы қ.ә.	62850	58556	69211	48760	48493	50093	46867	38739	14357	8463	22344	10021
Қалалық елді мекендер Городские поселения												
Қазақстан Республикасы	252362	254489	255697	229056	199590	211172	210842	194149	52772	43317	44855	34907
Ақмола	7630	7140	7427	7978	9379	9317	9111	6931	-1749	-2177	-1684	1047
Ақтөбе	5621	13528	6213	4449	7515	7697	7122	6749	-1894	5831	-909	-2300
Алматы	11832	11374	12074	11705	11233	11369	13014	11623	599	5	-940	82
Атырау	4925	4233	4529	4776	3640	4516	4054	3638	1285	-283	475	1138
Батыс Қазақстан	7931	7447	8739	7186	4851	4813	4685	4606	3080	2634	4054	2580
Жамбыл	8833	6022	1767	7005	10072	9830	9451	8772	-1239	-3808	-7684	-1767
Қарағанды	24793	21055	20439	17926	19720	17804	18428	17510	5073	3251	2011	416
Қостанай	11367	10233	10941	10425	9916	9029	8747	7670	1451	1204	2194	2755
Қызылорда	5667	5285	5462	5980	6008	7349	6501	5471	-341	-2064	-1039	509
Маңғыстау	6712	6611	6377	4905	6483	7213	7296	6197	229	-602	-919	-1292
Оңтүстік Қазақстан	12590	14438	12350	16822	19204	21543	21212	20793	-6614	-7105	-8862	-3971
Павлодар	10095	8146	8453	9160	7199	6965	7347	6571	2896	1181	1106	2589
Солтүстік Қазақстан	4994	4847	3922	4326	3861	3900	3085	3350	1133	947	837	976
Шығыс Қазақстан	17414	17769	19901	17157	15117	15056	16781	14639	2297	2713	3120	2518
Астана қ.ә.	49108	57805	57892	50496	16899	24678	27141	30890	32209	33127	30751	19606
Алматы қ.ә.	62850	58556	69211	48760	48493	50093	46867	38739	14357	8463	22344	10021
Ауылдық жерлер Сельская местность												
Қазақстан Республикасы	112293	111548	108941	108785	165065	154865	153796	143692	-52772	-43317	-44855	-34907
Ақмола	5803	5660	4812	4422	10639	9065	7904	7095	-4836	-3405	-3092	-2673
Ақтөбе	3346	3067	2665	3124	5609	6215	4700	3528	-2263	-3148	-2035	-404
Алматы	26949	27924	30791	29392	26333	23937	27491	23935	616	3987	3300	5457
Атырау	3342	3493	3064	3168	4410	4844	4432	4188	-1068	-1351	-1368	-1020

Жалғасы *Продолжение*

	Келгендер Прибывшие				Кеткендер Выбывшие				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Батыс Қазақстан	5206	4772	4649	5394	9402	9452	9840	8740	-4196	-4680	-5191	-3346
Жамбыл	6565	5639	4690	5007	12489	10324	9199	10775	-5924	-4685	-4509	-5768
Қарағанды	4878	4330	4416	4894	10649	8733	8284	7456	-5771	-4403	-3868	-2562
Қостанай	8925	7595	6856	7380	13423	11794	11762	11343	-4498	-4199	-4906	-3963
Қызылорда	5543	6421	6213	5775	8264	8274	8235	7992	-2721	-1853	-2022	-2217
Маңғыстау	7522	7627	8927	7647	4470	4751	4934	4057	3052	2876	3993	3590
Оңтүстік Қазақстан	12539	14831	12493	14241	20198	20853	19576	21305	-7659	-6022	-7083	-7064
Павлодар	4289	3797	3124	3422	8339	6800	6416	6559	-4050	-3003	-3292	-3137
Солтүстік Қазақстан	6584	6526	5561	5636	11177	10567	10198	9629	-4593	-4041	-4637	-3993
Шығыс Қазақстан	10802	9866	10680	9283	19663	19256	20825	17090	-8861	-9390	-10145	-7807

9.13 Этностар бойынша ішкі көші-қон
Внутренняя миграция по этносам

адам человек

	Келгендер Прибывшие				Кеткендер Выбывшие				Көші-қон айырымы Сальдо миграции				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Барлығы Всего													
Барлық этностар	364655	366037	364638	337841	364655	366037	364638	337841	0	0	0	0	Все этносы
Қазақтар	296919	299368	299551	276963	296919	299368	299551	276963	0	0	0	0	Казахи
Орыстар	40434	38897	38563	36051	40434	38897	38563	36051	0	0	0	0	Русские
Өзбектер	1703	2304	1933	2500	1703	2304	1933	2500	0	0	0	0	Узбеки
Украиндар	5531	4992	4801	4358	5531	4992	4801	4358	0	0	0	0	Украинцы
Ұйғырлар	3232	3177	3608	2718	3232	3177	3608	2718	0	0	0	0	Уйгуры
Татарлар	3219	3178	3134	2844	3219	3178	3134	2844	0	0	0	0	Татары
Немістер	3391	3198	3040	2818	3391	3198	3040	2818	0	0	0	0	Немцы
Басқа этностар	10226	10923	10008	9589	10226	10923	10008	9589	0	0	0	0	Другие этносы
Қалалық елді мекендер Городские поселения													
Барлық этностар	252362	254489	255697	229056	199590	211172	210842	194149	52772	43317	44855	34907	Все этносы
Қазақтар	202658	205282	206702	184757	158969	169689	169939	156207	43689	35593	36763	28550	Казахи
Орыстар	29968	28965	29269	26512	25277	25180	25014	23216	4691	3785	4255	3296	Русские
Өзбектер	1329	1549	1458	1680	1020	1339	1185	1469	309	210	273	211	Узбеки
Украиндар	3698	3405	3331	2955	2645	2533	2390	2210	1053	872	941	745	Украинцы
Ұйғырлар	2362	2338	2749	1936	1957	2041	2290	1734	405	297	459	202	Уйгуры
Татарлар	2582	2548	2546	2226	2171	2174	2205	1977	411	374	341	249	Татары
Немістер	2243	2172	2172	1920	1558	1556	1490	1342	685	616	682	578	Немцы
Басқа этностар	7522	8230	7470	7070	5993	6660	6329	5994	1529	1570	1141	1076	Другие этносы
Ауылдық жерлер Сельская местность													
Барлық этностар	112293	111548	108941	108785	165065	154865	153796	143692	-52772	-43317	-44855	-34907	Все этносы
Қазақтар	94261	94086	92849	92206	137950	129679	129612	120756	-43689	-35593	-36763	-28550	Казахи
Орыстар	10466	9932	9294	9539	15157	13717	13549	12835	-4691	-3785	-4255	-3296	Русские
Өзбектер	374	755	475	820	683	965	748	1031	-309	-210	-273	-211	Узбеки
Украиндар	1833	1587	1470	1403	2886	2459	2411	2148	-1053	-872	-941	-745	Украинцы
Ұйғырлар	870	839	859	782	1275	1136	1318	984	-405	-297	-459	-202	Уйгуры
Татарлар	637	630	588	618	1048	1004	929	867	-411	-374	-341	-249	Татары
Немістер	1148	1026	868	898	1833	1642	1550	1476	-685	-616	-682	-578	Немцы
Басқа этностар	2704	2693	2538	2519	4233	4263	3679	3595	-1529	-1570	-1141	-1076	Другие этносы

9.14 Халықтың жынысы бойынша ішкі көші-қоны
Внутренняя миграция населения по полу

адам / человек

	Келгендер Прибывшие				Кеткендер Выбывшие				Көші-қон айырымы Сальдо миграции			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
					Ерлер Мужчины							
Қазақстан Республикасы	153881	151453	149027	137308	153881	151453	149027	137308	0	0	0	0
Ақмола	6016	5633	5297	5264	8720	7811	7197	5762	-2704	-2178	-1900	-498
Ақтөбе	3660	6753	3652	3015	5479	5835	4834	4116	-1819	918	-1182	-1101
Алматы	16171	16026	17339	16283	15201	13738	15471	13621	970	2288	1868	2662
Атырау	3197	2862	2672	2885	3072	3510	2987	2803	125	-648	-315	82
Батыс Қазақстан	5403	4939	5066	4912	5877	5643	5579	5189	-474	-704	-513	-277
Жамбыл	5970	4379	2624	4461	9094	7987	7498	7756	-3124	-3608	-4874	-3295
Қарағанды	13044	10825	10448	9525	13131	11221	11237	10282	-87	-396	-789	-757
Қостанай	8833	7828	7886	7600	10088	9105	8871	8016	-1255	-1277	-985	-416
Қызылорда	4500	4606	4520	4469	5688	5982	5519	5170	-1188	-1376	-999	-701
Маңғыстау	6486	6451	6954	5334	4739	5013	5119	4222	1747	1438	1835	1112
Оңтүстік Қазақстан	9144	10631	8898	11394	15424	15966	14961	15885	-6280	-5335	-6063	-4491
Павлодар	6238	5275	5138	5371	6751	5993	6065	5470	-513	-718	-927	-99
Солтүстік Қазақстан	5186	4996	4024	4108	6616	6327	5682	5495	-1430	-1331	-1658	-1387
Шығыс Қазақстан	12517	12500	13778	11752	15332	15303	16615	13959	-2815	-2803	-2837	-2207
Астана қ.ә.	22167	25127	24863	21830	7746	10878	11720	13430	14421	14249	13143	8400
Алматы қ.ә.	25349	22622	25868	19105	20923	21141	19672	16132	4426	1481	6196	2973
					Әйелдер Женщины							
Қазақстан Республикасы	210774	214584	215611	200533	210774	214584	215611	200533	0	0	0	0
Ақмола	7417	7167	6942	7136	11298	10571	9818	8264	-3881	-3404	-2876	-1128
Ақтөбе	5307	9842	5226	4558	7645	8077	6988	6161	-2338	1765	-1762	-1603
Алматы	22610	23272	25526	24814	22365	21568	25034	21937	245	1704	492	2877
Атырау	5070	4864	4921	5059	4978	5850	5499	5023	92	-986	-578	36
Батыс Қазақстан	7734	7280	8322	7668	8376	8622	8946	8157	-642	-1342	-624	-489
Жамбыл	9428	7282	3833	7551	13467	12167	11152	11791	-4039	-4885	-7319	-4240
Қарағанды	16627	14560	14407	13295	17238	15316	15475	14684	-611	-756	-1068	-1389
Қостанай	11459	10000	9911	10205	13251	11718	11638	10997	-1792	-1718	-1727	-792
Қызылорда	6710	7100	7155	7286	8584	9641	9217	8293	-1874	-2541	-2062	-1007
Маңғыстау	7748	7787	8350	7218	6214	6951	7111	6032	1534	836	1239	1186
Оңтүстік Қазақстан	15985	18638	15945	19669	23978	26430	25827	26213	-7993	-7792	-9882	-6544
Павлодар	8146	6668	6439	7211	8787	7772	7698	7660	-641	-1104	-1259	-449
Солтүстік Қазақстан	6392	6377	5459	5854	8422	8140	7601	7484	-2030	-1763	-2142	-1630
Шығыс Қазақстан	15699	15135	16803	14688	19448	19009	20991	17770	-3749	-3874	-4188	-3082
Астана қ.ә.	26941	32678	33029	28666	9153	13800	15421	17460	17788	18878	17608	11206
Алматы қ.ә.	37501	35934	43343	29655	27570	28952	27195	22607	9931	6982	16148	7048

Әдіснамалық түсініктемелер
Методологические пояснения

Әкімшілік-аумақтық бөлініс туралы мәліметтер Қазақстанның атқарушы органдарынан түскен ресми материалдарға негізделген.

Аумақ мөлшері - мемлекеттің тұтастай және оның өңірлерінің аумақ көлемін сипаттайтын статистикалық көрсеткіш, шаршы километрмен өлшенеді. Аумақ мөлшері Қазақстан Республикасының Жер ресурстарын басқару жөніндегі агенттігінің деректері бойынша келтірілген. Халықтың тығыздық көрсеткіші халық санының аумақ көлеміне қатынасымен есептелген.

Халық саны осы берілген уақыт мезетінде осы аумақта тұрып жатқан адамдар саны.

Жыл басына ағымдағы бағалау - халық санағының соңғы қорытындысы негізінде есептеліп, оған сол аумақта туғандары мен келгендерінің саны жыл сайын қосылып отырады да, одан сол аумақта өлгендері мен кеткендерінің саны шегеріледі. Өткен жылдардағы халық санының ағымдағы бағасы кезекті санақ қорытындысы негізінде нақтыланады.

Халықтың жалпы санының есебі тұтастай Қазақстан және оның жекелеген әкімшілік-аумақтық бірлігі (қалалық елді мекендер, қалалық аудандар, әкімшілік аудандар) бойынша жүргізіледі. Есептеуде олардың жекелеген аумақтарындағы шекаралардың өзгеруі нәтижесінде, сондай-ақ әкімшілік-аумақтық қайта құру нәтижесінде қалалық және ауылдық мекендердегі халық санының өзгеруі нәтижесінде халық санының көбеюі немесе кемуі ескеріледі.

Халық саны **қала** және **ауыл халқы** болып бөлінеді. **Қала халқына** - қалалық мекендерде тұратын адамдар жатады. Қалалық елді мекендерге республикалық, облыстық және аудандық маңыздағы қалалар, сондай-ақ олардың әкімшілік бағыныстылығының аумағындағы кенттер жатады. **Ауыл халқына** - ауылдық мекендерде тұратын адамдар жатады. Қалалық болып сыныпталмаған елді мекендер ауылдық болып саналады.

Халықтың табиғи өсімі - белгілі бір кезеңде тірі туғандар мен өлгендер санының арасындағы айырмашылығына тең. Табиғи өсім оң шамада болуы мүмкін, егер туғандар саны өлгендер санынан асып түссе, немесе кері жағдайда - теріс (табиғи азаю).

Халықтың көші-қон өсімі - белгілі бір кезеңде осы аймаққа келгендер саны мен сыртқа кеткендер санының арасындағы айырмашылығына тең. Көші-қон оң шамада (егер келгендер саны кеткендер санынан көп болса), немесе теріс болуы мүмкін (егер келгендер саны кеткендер санынан аз болса). Соңғы

Сведения **об административно-территориальном** делении основаны на официальных материалах, поступивших от исполнительных органов Казахстана.

Размер территории – статистический показатель, характеризующий площадь, занимаемую государством в целом и его регионами, измеряется в квадратных километрах. Размеры территорий приводятся по данным Агентства Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами. Показатель плотности населения рассчитан как отношение численности населения к площади территории.

Численность населения, количество людей, проживающих на данной территории в данный момент времени.

Текущие оценки на начало года рассчитываются на основании итогов последней переписи населения, к которым ежегодно прибавляются числа родившихся и прибывших на данную территорию и из которых вычитаются числа умерших и выбывших с данной территории. Текущие оценки численности населения за прошедшие годы уточняются на основании итогов очередной переписи.

Расчеты общей численности населения производятся в целом по Казахстану и его отдельным административно-территориальным единицам (городским поселениям, городским районам, административным районам). В расчетах учитываются увеличение или сокращение численности населения отдельных территорий в результате изменения их границ, а также изменения численности городского и сельского населения в результате административно-территориальных преобразований.

Численность населения распределяется на **городское и сельское население. Городское население** - население, проживающее в городских поселениях. К городским населенным пунктам относятся города республиканского, областного и районного значения, а также поселки, находяшиеся на территории их административной подчиненности. **Сельское население** - население, проживающее в сельской местности. Населенные пункты, не классифицируемые в качестве городских, считаются сельскими.

Естественный прирост населения - разность между числом родившихся живыми и числом умерших за определенный период. Естественный прирост может быть положительной величиной, если число родившихся превышает число умерших, или отрицательной (естественная убыль) - в противном случае.

Миграционный прирост населения - разность между числом прибывших за определенный период на данную территорию и числом вы-

жағдайда көші-қон жылыстауы орын алады.

Халықтың жас - жыныс құрамын есептеу әрбір күнтізбелік жыл басталғанда жалпы халық санын есептеу аяқталғаннан кейін жүргізіледі.

Жасы мен жынысы бойынша халық құрылымының көрсеткіштері халықтың маңызды сипаттамасы болып саналады. Көрнектірек болу үшін олар **жас-жыныс пирамидасы** түрінде ұсынылады. Жас-жыныс пирамидасының тік осі бойынша графикалық кескіндеу кезінде жалпы халық санындағы олардың үлесін, жасын немесе туған жылын, көлденеңнен - әрбір жаста адамдар санын: осьтің сол жағына – ерлерді, оң жағына - әйелдерді қалдырады.

Туудың жалпы коэффициенті - бала туу қарқындылығының барлық халыққа қатынасы бойынша анықталатын көрсеткіш. Жыл бойына тірі туғандардың жалпы санының халықтың жылдық орташа санына қатынасын көрсетеді. Әдетте, 1 000 халыққа шаққанда есептеледі.

Өлімнің жалпы коэффициенті - халықтың өлімінің көбеюін анықтайтын көрсеткіш. Жыл бойына өлгендердің жалпы санының халықтың жылдық орташа санына қатынасын көрсетеді. Әдетте 1 000 халыққа шаққанда есептеледі.

Табиғи өсім коэффициенті туу мен өлімнің жалпы коэффициенттерінің айырмашылығы ретінде алынады.

Туғандағы өмірінің күтілетін ұзақтығы - жеке адамның емес, жалпы халықтың өмір ұзақтығын сипаттайтын орташа статистикалық көрсеткіш.

Некелер мен ажырасулар (некенің бұзылуы) туралы мәліметтер АХАЖ органдары жасаған азаматтық хал актілерінің екінші данасындағы жыл сайынғы статистикалық деректерге негізделген. Кестедегі деректер АХАЖ органдарында тіркелген неке мен ажырасу жағдайларын ғана қамтиды.

Некеге түрғандардың жасы некеге тіркелу уақыты мен туған уақыты аралығындағы уақытпен есептеліп шығарылды.

Қазақстанда заңмен белгіленген некелесу жасы ерлер мен әйелдер үшін 18 жас. Жергілікті өзін-өзі басқару органдары некеге тұруға тілек білдірген өтініші бойынша 16 жасқа толғандарға некеге тұруға рұқсат бере алады.

АХАЖ органдарында тіркелген уақыты олардың некелескен уақыты болып саналады. Олардың ажырасуының тіркелген уақыты ажырасқан уақыты болып саналады. Ажырасқандардың жасы ажырасқан күні мен туған күні арасындағы айырмашылықпен есептеледі. Бұзылған некенің ұзақтығы некені бұзған күні мен некеге тұрған күннің арасындағы уақыт аралығымен есептеледі.

Неке мен ажырасудың жалпы коэффициенттері халықтың жылдық орташа санында күнтізбелік жыл ішінде тиісінше некелескендер және ажырасқандар санының қатынасымен

бывших за ее пределы. Миграционный прирост может быть положительной величиной (если число прибывших больше числа выбывших), либо отрицательной (если число прибывших меньше числа выбывших). В последнем случае имеет место **миграционный отток.**

Расчет возрастно-полового состава населения на начало каждого календарного года производится после завершения расчета общей численности населения.

Показатели **структуры населения по возрасту и полу** являются важнейшей характеристикой населения. Для наглядности они представляются в виде возрастно-половой пирамиды. При графическом изображении возрастно-половой пирамиды по вертикальной оси откладывается их доля в общей численности населения, возраст или год рождения, по горизонтали - численность людей каждого возраста влево от оси - мужчины, вправо - женщины.

Общий коэффициент рождаемости – показатель, определяющий интенсивность деторождения по отношению ко всему населению. Представляет собой отношение общего числа родившихся живыми в течение года к среднегодовой численности населения. Как правило, рассчитывается на 1 000 населения.

Общий коэффициент смертности - показатель определяющий интенсивность смертности населения. Представляет собой отношение общего числа умерших в течение года к среднегодовой численности населения. Как правило, рассчитывается на 1 000 населения.

Коэффициент естественного прироста получается как разность общих коэффициентов рождаемости и смертности.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении - средний статистический показатель, характеризующий продолжительность жизни не отдельного индивидуума, а населения в целом.

Сведения о заключенных браках и разводах (расторгнутых браках) получаются на основании ежегодной статистической разработки данных, содержащихся во вторых экземплярах актов гражданского состояния, составляемых на каждое такое событие органами ЗАГС. Данные в таблицах охватывают только случаи заключения и расторжения брака, зарегистрированные в органах ЗАГС.

Возраст вступивших в брак вычислен как интервал времени между датой регистрации брака и датой рождения.

Брачный возраст в Казахстане, установленный законом - 18 лет для мужчин и женщин. Органы местного самоуправления вправе по просьбе лиц, желающих вступить в брак, разрешить вступить в брак лицам, достигшим возраста 16 лет.

Датой заключения брака считается дата его регистрации в органах ЗАГС. Брак считается расторгнутым с момента регистрации его рас-

есептеледі.

Туу туралы мәлімет АХАЖ органдары құрастырған туу туралы азаматтық хал актілерінің екінші даналарындағы жыл сайынғы статистикалық деректерді әзірлеу негізінде алынады. Туғандар санына тек тірі туғандар енгізілген.

Тірі туу - жүктілік ұзақтығына қарамастан ұрықтану өнімін ананың ағзасынан толық алу немесе шығарып алу, бұл ретте мұндай бөлінуден кейін ұрық тыныс алады немесе жүрек соғуы, кіндікбауы кесілген/кесілмегеніне және плацента бөлінгені/бөлінбегеніне қарамастан, кіндікбау тамырының соғуы немесе бұлшық еттердің еркін қимылы сияқты өмірдің басқа белгілерін көрсетеді.

Тууды тіркеу баланың туған жері немесе ата-анасының (немесе біреуінің) тұрған жері бойынша, баланың тууы туралы фактіні және туған уақытын анықтайтын перзентханадан немесе ауруханадан берілген медициналық куәлік негізінде жүргізіледі.

Бала өлі туғанда, туған ретінде тіркеледі, бірақ дәрігерлік куәлік негізінде перинаталдық өлім туралы белгі қойылады. Егер бала туғаннан кейін шетінесе, онда екі жазба жүргізіледі: туғаны туралы және өлгені туралы.

Некеде тұрған әке мен ана, олардың кез келгенінің өтініші бойынша баланың ата-анасы болып жазылады. Егер ата-анасы некеде тұрмаса, онда баланың анасы туралы жазба оның өтініші бойынша, ал әкесі туралы жазба – ата-анасының бірлескен өтініші немесе сот шешімі бойынша жазылады.

Некеде тұрмаған әйел босанған жағдайда, баланы тіркеген кезде оның әкесі мен анасының бірлескен немесе тек анасының өтініші негізінде баланың туу туралы акті жазбасында әкесі туралы мәліметтер беріледі немесе сот шешімімен әкелігі белгіленеді де, баланың тууы туралы акт жазбасында тиісті белгі қойылады.

Репродуктивтік кезең (жас) - әйелдің бала тууға қабілетті жасы. Статистикалық мақсаттарда көпшілік елдерде шартты түрде 15-49 жас аралығы алынады.

Туудың жасына қарай коэфициенттері белгілі бір жас тобындағы әйелдердің бір жылда босанғандарының санының осы жаста әйелдердің орташа жылдық санына қатынасы ретінде есептеледі. 20 жасқа дейінгі жас топтары үшін коэфициентті есептеу кезінде бөлгіш ретінде 15 - 19 жасқа дейінгі әйелдер саны алынады. 15-49 жас тобы үшін коэфициентті есептеген кезде, алымына барлық босанғандар, сонымен қоса 15 жасқа дейінгі, сондай - ақ 50 және одан ересек жаста босанған әйелдер саны енгізіледі.

Туудың жиынтық коэффициенті тууға қабілетті кезеңі бойында (яғни 15 - 49 жас аралығында) әрбір жасында көрсеткіш есептелетін жылғы туу деңгейі сақталғанда бір

торжения (с момента развода). Возраст разводящихся вычислен как интервал времени между датой регистрации развода и датой рождения. Продолжительность расторгаемого брака вычислена как интервал времени между датами расторжения и заключения брака.

Общие коэффициенты брачности и разводимости вычислены как отношение соответственно числа заключенных и расторгнутых в течение календарного года браков к среднегодовой численности населения.

Сведения о **рождениях** получается на основании ежегодной статистической разработки данных, содержащихся во вторых экземплярах актов гражданского состояния о рождении, составляемых органами ЗАГС. В число родившихся включены только родившиеся живыми.

Живорождение - полное изгнание или извлечение продукта зачатия из организма матери вне зависимости от продолжительности беременности, причем плод после такого отделения дышит или проявляет другие признаки жизни, такие, как сердцебиение, пульсация пуповины или явные движения произвольной мускулатуры, независимо от того, перерезана ли пуповина и отделилась ли плацента.

Регистрация рождения производится по месту рождения ребенка или по месту жительства родителей (или одного из них) на основании медицинского свидетельства о рождении, выданного родильным домом или больницей, устанавливающей факт и время рождения ребенка.

Ребенок, родившийся мертвым, регистрируется как родившийся, но с отметкой о мертворождении на основании врачебного свидетельства о перинатальной смерти. Если смерть ребенка наступила вскоре после его рождения, то составляются две записи: о рождении и о смерти.

Отец и мать, состоящие в браке между собой, записываются родителями ребенка по заявлению любого из них. Если родители не состоят в браке, то запись о матери ребенка производится по ее заявлению, а запись об отце – по совместному заявлению родителей либо решению суда.

Родившиеся живыми у женщин, не состоявших в зарегистрированном браке включают рождения, при регистрации которых сведения об отце в записи акта о рождении ребенка указаны на основании совместного заявления отца и матери, либо заявления только матери, либо решения суда об установлении отцовства, о чем в записи акта о рождении делается соответствующая отметка.

Репродуктивный период (возраст) - период времени, в течение которого женщина способна к деторождению. Для статистических целей в большинстве стран условно принимается период 15-49 лет.

Повозрастные коэффициенты рождаемости рассчитываются как отношение числа ро-

әйелдің орта есеппен канша бала туатындығын көрсетеді. Оның шамасы халықтың жас құрамына байланысты емес және сол күнтізбелік кезеңде бала туудың орташа деңгейін сипаттайды

Өлім туралы мәлімет АХАЖ органдары құрастырған азаматтардың хал актілерінің екінші даналарындағы жыл сайынғы статистикалық деректерді әзірлеу негізінде алынады. Өлімді тіркеу қайтыс болған адамның тұрған жерінде немесе қайтыс болған жерінде өлгені туралы актінің екінші данасына қосылатын дәрігерлік анықтама (немесе фельдшерлік анықтама) негізінде жүргізіледі.

Өлімнің жасына қарай коэффициенттері күнтізбелік жылы белгілі бір жаста өлгендер санының сол жаста орташа жылдық халық санына қатынасымен есептеледі. Ал сондай-ақ, өлу себептері бойынша өлім коэффициенттері көрсетілген себептерден өлгендер санының халықтың орташа жылдық санына қатынасымен есептеледі.

Нәрестеөлімінің коэффициенттері - 1 жасқа дейінгі балалар өлімінің деңгейін анықтайтын көрсеткіш. 1 жасқа дейінгі өлгендер саны тірі туғандар санына қатынасымен есептеледі. Осы күнтізбелік жылы өлген нәрестелер арасында өткен күнтізбелік жылы туған балалар да болуы мүмкін, сондықтан осы күнтізбелік жылы нәресте өлімінің көрсеткіштерін осы жылы және өткен күнтізбелік жылы туған ұрпақтар үшін есептеп жүргізіледі.

Өлу себептері бойынша ақпарат көзі аурулығына, жазатайым оқиғаға, өлтіруге, өзін-өзі өлтіруге және өлімге ұшырауына себеп болған басқа да сыртқы әсерлерге қатысты дәрігер (немесе фельдшер толтырған фельдшерлік анықтама) толтырған өлгені туралы дәрігерлік куәліктегі жазба болып саналады.Мұндай жазбалар өлгені туралы актілер жазбасында өлім себептерін көрсету үшін негіздеме болып саналады. Өлгені туралы актілер жазбасының екінші данасындағы мәліметтер жыл сайын статистикалық әзірлемеге қолданады.

2002 жылға дейінгі өлу себептері бойынша актілерді әзірлеу IX қайта қарастырылған «Аурулар, жарақаттар және өлім себептерінің халықаралық статистикалық сыныптамасына» (1975ж.) негізделген «Өлім себептерінің қысқаша тізімдемесіне» (1981ж.) сәйкес жүргізілген. 2002 жылдан бастап, X қайта қарастырылған «Аурулар және денсаулыққа байланысты түйінді проблемалардың халықаралық статистикалық сыныптамасы» (1995ж.) бойынша жүргізілген.

Өлу себептері бойынша өлім коэффициенттері ағымдағы бағалау бойынша халықтың жылдық орташа санын көрсетілген өлу себептерінен өлгендер санының қатынасы ретінде есептелінген. Өлімнің жалпы коэффициентінен өзгешелігі - 1 000 халыққа шаққанда емес, 100 000 халыққа шаққанға есептелді. Өлу себептерінің негізгі

дившихся за год у женщин данной возрастной группы к среднегодовой численности женщин этого возраста. При вычислении коэффициента для возрастной группы до 20 лет в качестве знаменателя принята численность женщин в возрасте 15-19 лет. При вычислении коэффициента для возрастной группы 15-49 лет в числитель входят все родившиеся, включая родившихся у матерей в возрасте как до 15 лет, так и 50 лет и старше.

Суммарный коэффициент рождаемости показывает, сколько в среднем детей родила бы одна женщина на протяжении всего репродуктивного периода (т.е. в возрасте 15-49 лет) при сохранении в каждом возрасте уровня рождаемости того года, для которого вычисляется показатель. Его величина не зависит от возрастного состава населения и характеризует средний уровень рождаемости в данном календарном периоде.

Сведения о смертях получается на основании ежегодной статистической разработки данных, содержащихся во вторых экземплярах актов гражданского состояния о смерти, составляемых органами ЗАГС.

Регистрация смерти производится по месту, где проживал умерший или по месту наступления смерти на основании врачебного свидетельства (или фельдшерской справки) о смерти, которое приобщается ко второму экземпляру акта о смерти.

Повозрастные коэффициенты смертности рассчитываются как отношение числа умерших в данном возрасте в течение календарного года к среднегодовой численности лиц данного возраста. Аналогично, коэффициенты смертности по причинам смерти рассчитываются как отношения чисел умерших от указанных причин смерти к среднегодовой численности населения.

Коэффициенты младенческой смертности - показатель, определяющий уровень смертности детей в возрасте до одного года. Рассчитывается отношением числа умерших в возрасте до 1 года к числу родившихся живыми. Поскольку среди умерших в данном календарном году младенцев могут быть и дети, родившиеся в предыдущем календарном году, производится расчет показателя младенческой смертности в данном календарном году для поколения родившихся в данном и предыдущем календарных годах.

Источником информации о причинах смерти являются записи во врачебных свидетельствах о смерти, составляемых врачом (или в фельдшерских справках, составляемых фельдшером) относительно заболевания, несчастного случая, убийства, самоубийства и другого внешнего воздействия, послуживших причиной смерти. Такие записи служат основанием для указания причины смерти в записях актов о смерти. Сведения из вторых экземпляров записей актов

жіктелімі бойынша жалпы жылдық өлім коэффициенттері өлгендердің жас құрамындағы айырмашылықтарға байланысты.

Өлу себептері бойынша нәресте өлімінің коэффициенттері барлық себептерден болған өлімнің жалпы коэффициенттері сияқты есептеп шығарылады, бірақ мұның одан өзгешелігі - 100 000 халыққа емес, 10 000 туғандарға шаққанда есептеледі

Халықтың көші-қоны - тұрғылықты орнын ауыстыра отырып, сол немесе басқа өңірдің шекарасы арқылы адамдардың (көшіп-қонушылардың) қозғалуы. Келгендер мен кеткендер саны әділет органдарының тіркеу қызметтерінен (ҚР азаматтары) және ішкі істер органдарының көші-қон полицияларынан (шетелдіктер мен азаматтығы жоқ тұлғалар) келіп түсетін халықты тұрғын орынға есепке алған кезде мекенжай парақшаларымен бір мезгілде толтырылатын келгендер мен кеткендердің статистикалық есеп талондарын өңдеу нәтижесінде анықталады.

Казіргі кезде ағымдағы статистикалық есепте келгендер және кеткендер саны шартты түрде тіркеледі, ал ақиқатында мәселе келу және кету сандары туралы болып отыр.

Көші-қонның негізгі көрсеткіштері болып табылады:

келгендер саны (келу);

кеткендер саны (кету);

көші-қон өсімі (немесе кемуі), көші-қон сальдосы, таза көші-қон.

Көші-қон қарқындылығының көрсеткіштері тұтастай халықтың белгілі бір кезеңде тұратын орнын ауыстыру жағдайының жиілігін сипаттайды. Көбінесе бір жылға есептегенде 1 000 тұрғынға шаққандағы көші-қон қарқындылығының жалпы жылдық коэффициенті пайдаланылады.

о смерти ежегодно подвергаются статистической разработке.

До 2002 года разработка актов на умерших по причинам смерти производилась в соответствии с «Краткой номенклатурой причин смерти» (1981г.), основанной на «Международной статистической классификации болезней, травм и причин смерти» IX пересмотра (1975г.). Начиная с 2002 года, разработка ведется по «Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем» X пересмотра (1995г.)

Коэффициенты смертности по причинам смерти вычислены как отношения чисел умерших от указанных причин смерти к среднегодовой численности населения по текущей оценке. В отличие от общих коэффициентов смертности они рассчитаны не на 1000 населения, а на 100 000 населения. Общие годовые коэффициенты смертности по основным классам причин смерти зависят от различий в возрастном составе умерших.

Коэффициенты младенческой смертности по причинам смерти рассчитываются аналогично коэффициентам смертности от всех причин, но приведены, в отличие от них, в расчете не на 100 000 населения, а на 10 000 родившихся.

Миграция населения - передвижение людей (мигрантов) через границы тех или иных регионов с переменой места жительства. Число лиц, прибывших и выбывших определяется в результате разработки поступающих от регистрационных служб органов юстиции (граждан РК) и миграционной полиции органов внутренних дел (иностранцев и лиц без гражданства) талонов статистического учета прибытия и убытия, которые составляются одновременно с адресными листками при регистрации населения по месту жительства.

В текущем статистическом учете в настоящее время условно фиксируются числа прибывших и выбывших, в действительности же речь идет о числах прибытий и выбытий.

Основными показателями миграции являются:

число прибывших (прибытий);

число выбывших (выбытий);

миграционный прирост (или снижение), сальдо миграции, чистая миграция.

Показатели **интенсивности миграции** характеризуют частоту случаев перемены места жительства в совокупности населения за определенный период. Чаще всего используются общие годовые коэффициенты интенсивности миграции в расчете на 1 000 жителей в расчете на год.

Қазақстанның демографиялық жылнамалығы / Статистикалық жинақ / Астана қаласы, 2013

Шығаруға жауапты:
Әлеуметтік және демографиялық статистика департаменті
Департамент директоры
Н.С. Айдапкелов
тел. (7172) 74 90 61

Көлемі: 97,85 ЕБТ
Таралымы: 400 дана

«Чернобылец-жарымжандар қоғамы» ЖШС типографиясында басып шығарылды
Мекен-жай: Астана қаласы,
К. Байсейітова көшесі, 114/1
тел. (7172) 289045,289055

Демографический ежегодник Казахстана / Статистический сборник / г. Астана, 2013

Ответственный за выпуск:
Департамент социальной и демографической статистики
Директор департамента
Айдапкелов Н.С.
тел. (7172) 74 90 61

Объем: 97,85 УПЛ
Тираж: 400 экз.

Отпечатано в типографии
ТОО «Общество инвалидов-Чернобылец»
Адрес: город Астана,
ул. К. Байсеитовой, 114/1
тел. (7172) 289045,289055