



Министерство национальной экономики
Республики Казахстан
Комитет по статистике

Отчет по качеству

*Численность населения Республики Казахстан по
полу и отдельным возрастным группам*

Содержание

- S.1 Контактные данные
- S.2 Введение-Актуальность
- S.3 Обновление метаданных
- S.4 Представление статистической информации
- S.5 Единица измерения
- S.6 Отчетный период
- S.7 Правовая основа
- S.8 Конфиденциальность и защита данных
- S.9 Политика публикаций
- S.10 Частота распространения
- S.11 Формат распространения, доступность и четкость
- S.12 Доступность документации
- S.13 Управление качеством
- S.14 Актуальность
- S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)
- S.16 Своевременность и пунктуальность
- S.17 Сопоставимость
- S.18 Согласованность
- S.19 Нагрузка
- S.20 Пересмотр данных
- S.21 Обработка статистических данных
- S.22 Замечания

S.1 Контактные данные

S.1.1 Организация

Комитет по статистике Министерства национальной экономики
Республики Казахстан

S.1.2 Структурное подразделение

Управление социальной и демографической статистики

S.1.3 Имя контактного лица

Рысбаев Кайыр Кайыргельдыулы

S.1.3.1 Имя руководителя ответственного структурного подразделения

Ханжигитов Нурлан Еркенович

S.1.5 Почтовый адрес контактного лица

010000, Республика Казахстан, город Астана, Левый берег реки Ишим,
улица Мангилик ел 8, Дом Министерств, 4 подъезд

S.1.6 Адрес электронной почты контактного лица

k.rysbaev@economy.gov.kz

S.1.7 Номер телефона контактного лица

+7 (7172) 74 93 43

S.2 Введение-Актуальность

Статистические данные о численности населения обеспечивают важнейшую информацию о населении страны. Получение своевременной информации о численности и характеристиках населения страны является предпосылкой планирования социально-экономического развития и принятия обоснованных решений. Статистические данные о численности населения и их последующий анализ и толкование имеют важное значение для установления целевых показателей и оценки выполнения социально-экономических планов.

S.3 Обновление метаданных

S.3.1 Последнее подтверждение обновленных метаданных

S.3.2 Последнее размещение метаданных

S.3.3 Последнее обновление метаданных

S.4 Представление статистической информации

S.4.1 Описание данных

Численность населения, по полу, возрастные группы по Республике
Казахстан

S.4.2 Система классификации

КАТО - Классификатор административно-территориальных объектов;

- Справочники по полу, справочник возрастов, справочник возрастных групп .

S.4.3 Секторальный охват

Итоги национальной переписи, численность на начало предыдущего периода, естественный прирост, сальдо миграции, административно-территориальные изменения

S.4.4 Статистические концепции и определения

Целью расчета показателей численности и структуры населения является получение полной и достоверной информации о численности и структуре населения, необходимых для проведения эффективной социальной и экономической политики, разработки программ развития страны и регионов.

Определения:

Общий прирост (убыль) населения – алгебраическая сумма естественного прироста (убыли) и миграционного прироста (убыли) населения;

Миграционный прирост (убыль) населения – разность между числом прибывших за определенный период на территорию региона и числом выбывших за ее пределы;

Естественный прирост (убыль) населения – разность между числом родившихся живыми и числом умерших за определенный период.

S.4.5 Статистический объект

Постоянные жители Республики Казахстан.

S.4.6 Генеральная совокупность (принцип выбора единиц обследования)

Выборочные обследования не проводятся

S.4.7 Территориальный охват

Республика Казахстан (все области, города республиканского значения, столица)

S.4.8 Временной охват

с 2000 года по начала 2019 года

S.4.9 Базовый период

Соотносится с соответствующим моментом прошлого года.

S.5 Единица измерения

Человек

S.6 Отчетный период

год

S.7 Правовая основа

S.7.1 Правовая база

1. Закон Республики Казахстан от 19 марта 2010 года № 257-IV «О государственной статистике».

2. Правила представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 9 июля 2010 года №173.

3. Правила представления административных данных административными источниками на безвозмездной основе, утвержденные приказом и.о. Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 14 июля 2010 года №183.

4. План статистических работ, утверждаемый в установленном законодательном порядке Республики Казахстан Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан.

5. График распространения официальной статистической информации, утверждаемый Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

6. Правила предоставления на безвозмездной основе статистической информации, не предусмотренной графиком распространения официальной статистической информации и разработанной на основании первичных статистических данных, представляемых респондентами в соответствии с графиком представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 20 мая 2010 года №113.

7. Правила предоставления и использования в научных целях баз данных в деидентифицированном виде, утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 18 декабря 2015 года №778.

8. Методика расчета показателей численности и структуры населения, утвержденная приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от «21» сентября 2017 года № 134

S.8 Конфиденциальность и защита данных

S.8.1 Политика конфиденциальности

1. статья 8 Закона Республики Казахстан от 19 марта 2010 года «О государственной статистике» в соответствии с которой обеспечивается гарантия конфиденциальности и защита представляемых данных респондентами.

2. статья 28 Предпринимательского Кодекса Республики Казахстан от 29 октября 2015 года обеспечивает охрану информации, составляющей коммерческую тайну.

3. Политика информационной безопасности (далее – Политика), утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 31 октября 2016 года №252 определяет цели, задачи, руководящие принципы

и практические приемы в области обеспечения информационной безопасности Комитета. Основной целью Политики является обеспечение доступности официальной статистической информации, конфиденциальности информации, хранящейся и обрабатываемой на средствах вычислительной техники Комитета при условиях ее целостности и аутентичности.

S.8.2 Конфиденциальность-обращение с данными

Правила предоставления и использования в научных целях баз данных в деидентифицированном виде, утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 18 декабря 2015 года №778.

S.9 Политика публикаций

S.9.1 Календарь публикаций

п.1, п.2 статьи 26 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» от 19 марта 2010 года №257.

График распространения официальной статистической информации размещен на сайте КС МНЭ РК www.stat.gov.kz в разделе «Главная» // «Основные документы».

S.9.2 Доступ к Графику

График распространения официальной статистической информации размещен на сайте Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан www.stat.gov.kz в разделе "Главная" // "Основные документы".

S.9.3 Доступ для пользователя

Сайт Комитета по статистике Министерства национальной экономики www.stat.gov.kz Официальная статистическая информация - По отраслям - Демографическая статистика -

Бюллетени - Численность населения Республики Казахстан по полу и отдельным возрастным группам

S.10 Частота распространения

год

S.11 Формат распространения, доступность и четкость

S.11.1 Публикации новостей

Пресс-релизы не публикуются.

S.11.2 Публикации

Сайт Комитета по статистике Министерства национальной экономики www.stat.gov.kz Главная - Официальная статистическая информация: - Сборники, квартальные издания, электронные таблицы, аналитика -

Статистические сборники - Демографический ежегодник Казахстана;
- Официальная статистическая информация - По отраслям -
Демографическая статистика -
Бюллетени - Численность населения Республики Казахстан по полу и
отдельным возрастным группам

S.11.3 Базы данных в on-line режиме

Информационно-аналитическая система "Талдау" - Демографическая
статистика - Численность населения - Численность и состав населения на
начало периода

S.11.3.1 AC1. Таблицы данных-консультации

Не реализовано

S.11.4 Доступ к микроданным

Правила предоставления и использования в научных целях баз данных в
деидентифицированном виде, утвержденные Приказом Министра
национальной экономики Республики Казахстан от 18 декабря 2015 года
№778.

S.11.5 Прочее

S.11.5.1 AC2. Метаданные-консультации

Не реализовано

S.12 Доступность документации

S.12.1 Документация по методологии

Сайт Комитета по статистике Министерства национальной экономики
www.stat.gov.kz Главная - Методология - Демографическая статистика:
- Методика расчета показателей численности и структуры населения,
утвержденная приказом Председателя Комитета по статистике
Министерства национальной экономики Республики Казахстан от «21»
сентября 2017 года № 134.

S.12.2 Документация по качеству

1. Политика в области качества, утвержденная приказом Председателя
Комитета по статистике Министерства национальной экономики
Республики Казахстан от 23 апреля 2015 года №67.
2. Цели в области качества Комитета по статистике Министерства
национальной экономики Республики Казахстан, Цели в области качества
соответствующего структурного подразделения.
3. Документированная информация системы менеджмента качества:
Руководство по качеству; Документированные процедуры; Инструкции;
Карты процессов.

4. Типовая методика описания процесса производства статистической информации государственными органами, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №53;

5. Методика оценки качества официальной статистической информации, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 23 мая 2018 года №63

S.13 Управление качеством

S.13.1 Обеспечение качества

Качество и достоверность данных по демографической статистике поддерживается общепринятыми процедурами:

- соблюдение основных принципов первичного учета;
- на этапах сбора и обработки первичных данных разработаны и внедрены все схемы контроля (форматно-логический, арифметический);
- проводится сравнительный анализ статистических данных (в динамике, с административными данными, межотраслевой).

S.13.2 Оценка качества

Планируется переход на электронные статистические талоны по убытию и прибытию по внутренней миграции в 2019 году.

S.14 Актуальность

S.14.1 Потребности

Пользователи информации: Статистический комитет Содружество независимых государств, Европейская экономическая комиссия, государственные органы РК, физические и юридические лица.

S.14.2 Удовлетворенность пользователей

Ежегодно проводится опрос пользователей официальной статистической информации согласно анкете Q-002 "Опрос пользователей"

S.14.3 Полнота/R1. Полнота данных-доля

Не применимо

S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)

S.15.1 Общая точность

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения

S.15.2 Ошибки выборки-индикаторы/A1.

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения

S.15.3 Ошибка, не связанная с выборкой

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения

S.15.3.1 Ошибка охвата

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения

S.15.3.1.1 A2.Превышение охвата-доля

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения
S.15.3.1.2 A3.Общие единицы-соотношение

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения
S.15.3.3 Ошибки неответа
S.15.3.3.1 A4.Единица отсутствия-доля

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения
S.15.3.3.2 A5.Пункт отсутствия ответа-доля

Не применимо ввиду сплошного типа наблюдения
S.16 Своевременность и пунктуальность
S.16.1 Своевременность
S.16.1.1 TP1.Период ожидания-первые результаты

Данные по численности населения по полу и возрастным группам РК формируются на 110 день после отчетного периода.

S.16.1.2 TP2.Период ожидания-последние результаты

Окончательные годовые данные публикуются согласно срокам, указанным в Плате статистических работ, в апреле месяце следующим за отчетным годом.

S.16.2 Пунктуальность

S.16.2.1 Пунктуальность/TP3

Бюллетень публикуется ежегодно согласно срокам, указанным в Плате статистических работ.

S.17 Сопоставимость

S.17.1 Сопоставимость географическая

В пределах территории Республики Казахстан.

S.17.1.1 Ассиметрия по зеркальной статистике потоков-коэффициент/СС1

S.17.2 Продолжительность сопоставимых временных рядов/СС2

Динамические ряды по показателям численности населения по полу и отдельным возрастным группам Республики Казахстан с 2000 года до начала 2019 года. Данные динамические ряды размещены на сайте Комитета по статистике МНЭ РК www.stat.gov.kz - Главная - Официальная статистика - Публикации - Статистические сборники - Демографические ежегодники по годам (Динамика за предыдущие 5-10 лет).

S.18 Согласованность

S.18.1 Согласованность внешняя, перекрестная

Методика расчета показателей численности и структуры населения разработана с учетом Рекомендации Конференции европейских статистиков по проведению переписей населения и жилищного фонда 2010 года, подготовленных в сотрудничестве со Статистическим управлением Европейских сообществ (Евростат), Организация объединенных наций, Нью-Йорк и Женева, 2006

S.18.2 Согласованность внутренняя

Методика расчета показателей численности и структуры населения согласована со всеми структурными подразделениями

S.19 Нагрузка

Прибывшие, выезжающие граждане РК, иностранцы и лица без гражданства на ПМЖ подают заявление на регистрацию или снятие с регистрации в районные, городские управления миграционной службы МВД РК. Сотрудники миграционной службы при регистрации или снятии с регистрации составляют талоны статистического учета, предназначенные специально для органов статистики. Данные статталоны ежемесячно в установленные сроки передаются районным, городским управлениям статистики. Районные и городские управления статистики, в свою очередь, проверяют правильность заполнения статталонов, в случае обнаружения ошибок или неполноты сведений возвращают на дозаполнение. Затем статталоны передаются в областные департаменты статистики, где производится кодировка данных по НСИ, вводятся в электронную базу, проверяются на логический и арифметический контроль. После чего, сформированные базы данных по миграции населения передаются в ИВЦ Комитета, где производится логический и арифметический контроль на республиканском уровне, редактирование, обработка данных и выпуск таблиц согласно плану статистических работ на текущий год. Затем сформированные таблицы передаются Комитету по статистике, где проводится анализ, утверждение и распространение информации.

Местные исполнительные органы городов, районов (включая районы в городах областного и республиканского значения), осуществляющие государственную регистрацию актов гражданского состояния, (далее – регистрирующие органы) не позднее 6-го числа следующего за отчетным месяцем направляют в городские (районные) управления статистики вторые экземпляры записей актов о рождении (вместе с медицинскими свидетельствами о рождении), смерти (вместе с медицинскими свидетельствами о смерти и перинатальной смерти), заключении и расторжении браков (далее – записи актов гражданского состояния), подобранные отдельно по видам записей актов гражданского состояния согласно сопроводительной описи регистрации актов гражданского состояния, в которой указывается количество предоставленных актов и их

номера по каждому виду актов. Описи составляются в двух экземплярах, один из которых остается в регистрирующих органах, второй – направляется в территориальные органы статистики.

Естественный прирост и сальдо миграции прибавляют к численности к началу предыдущего периода.

S.20 Пересмотр данных

S.20.2 Пересмотр данных/А6

При значительных изменениях границ регионов производится пересчет численности населения с момента последней национальной переписи с учетом распределения демографических событий (поступивших в статистическую разработку после отчетного периода) в соответствии с годом их возникновения.

S.21 Обработка статистических данных

S.21.1 Исходные данные

Расчет показателей численности населения.

Основными источниками информации о численности населения страны и ее регионов являются данные, полученные по итогам проведения национальных переписей.

Численность населения страны и ее регионов в межпереписной период изменяются за счет естественного (данные о родившихся и умерших) и миграционного (данные о прибывших и выбывших по месту постоянной - Расчеты общей численности постоянного населения производятся в целом по Республике Казахстан и ее регионам. В расчетах учитываются увеличение или сокращение численности населения отдельных регионов в результате административно-территориальных преобразований.

Текущие оценки постоянной численности населения на начало года рассчитываются на основании данных, полученных по итогам проведения последней национальной переписи, приведенных от даты проведения национальной переписи к 1 января переписного года, к которым ежегодно прибавляются числа родившихся и прибывших на постоянное место жительства на территорию Республики Казахстан или ее регионов и из которых вычитаются числа умерших и выбывших на постоянное место жительства за пределы Республики Казахстан или ее регионов.

Расчеты показателей структуры населения.

Для классификации населения по половому и возрастному признакам рассчитываются следующие показатели: доля мужчин (женщин) в общей численности населения, доля населения определенного возраста к общей численности населения, коэффициенты демографической нагрузки.

S.21.2 Периодичность обследования

год

S.21.3 Метод (способ) сбора первичных статистических данных

Метод сбора данных: перепись населения, бумажные статистические талоны убытия и прибытия Комитета миграционной службы Министерства внутренних дел Республики Казахстан, бумажные акты о рождении и смерти РАГС.

S.21.4 Достоверность первичных статистических данных

Для проверки достоверности первичных статистических данных предусмотрены форматно-логические контроли. Проводится анализ данных.

S.21.5 Импутация - доля /A7

Не применимо

S.21.6 Корректировка

Данные о численности населения уточняются с учетом поздних регистраций.

S.21.6.1 Поправка на сезонные колебания

Не применимо.

S.22 Замечания

Продолжить работу по обеспечению качества данных