



Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі  
Статистика комитеті

# Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі 2009-2013

## Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан

Астана 2014

**Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі**  
**Статистика комитеті**

«Қазақстан Республикасының Азаматтық кодексіне (ерекше бөлігі)» сәйкес бұл материал көбейтуге (көшіруге) жатпайды, статистикалық ақпараттарды өз жарияланымдарында (басылымдарында) пайдаланған жағдайда Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетіне 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) обязательно ссылка на Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ**  
**ОТЫН-ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ТЕҢГЕРІМІ**

**ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС**  
**РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**2009-2013**

**Статистикалық жинақ**  
**Статистический сборник**

Астана 2014

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі / Статистикалық жинақ / қазақ және орыс тілдерінде / 147 бет

Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан / Статистический сборник/ на казахском и русском языках / 147 стр.

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитеті  
Бас редактор Ө.А.Смайылов

Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан  
Главный редактор Смаилов А.А.

Жинақ Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) Интернет-ресурсында қол жетімді

Сборник доступен на Интернет-ресурсе Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz)

#### Алғы сөз

«Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы» статистикалық жинағында Қазақстан Республикасының 2009-2013 жылдардағы отын-энергетикалық кешенінің жай-күйін сипаттайтын материалдар жарияланып отыр. Мұнда отын-энергетикалық теңгерімінің ресурстық және бөлу бөлімдерін сипаттайтын, атап айтқанда отын-энергетикалық ресурстарды өндіру (өндіріс) және қорлар, олардың заттай және шартты есептеуіндегі импорты мен экспорты, отын және энергияның басқа түрлеріне өзгертілуі, өндірістік қажеттіліктерге пайдаланылуы және өзге де тұтыну көрсеткіштері туралы ақпарат ұсынылған.

#### Предисловие

В статистическом сборнике «Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан» публикуются материалы, характеризующие состояние топливно-энергетического комплекса Республики Казахстан в 2009-2013гг. В нем представлена информация о показателях, характеризующих ресурсный и распределительный разделы топливно-энергетического баланса, в частности, добыча (производство) и запасы топливно-энергетических ресурсов, их импорт и экспорт, преобразование в другие виды топлива и энергии, использование на производственные нужды и прочее потребление в натуральном и условном исчислении.

Мекенжай: Қазақстан Республикасы, 010000, Астана қаласы, Орынбор, 8  
Министрліктер Үйі, 4 кіреберіс  
Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитеті  
тел. +7 7172 749547, 749295  
факс +7 7172 749546  
Электрондық мекенжай: [statistika@stat.kz](mailto:statistika@stat.kz)  
Интернет-ресурс: <http://www.stat.gov.kz>

Адрес: Республика Казахстан, 010000  
г. Астана, Орынбор 8  
Дом Министерств, 4 подъезд  
Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан  
тел. +7 7172 749547, 749295  
факс +7 7172 749546  
Электронный адрес: [statistika@stat.kz](mailto:statistika@stat.kz)  
Интернет-ресурс: <http://www.stat.gov.kz>

#### Шартты белгілер:

- – құбылыс жоқ  
0,0 – болмашы шама  
... – деректер жоқ

#### Условные обозначения:

- - явление отсутствует  
0,0 – незначительная величина  
... – данные отсутствуют

Жекелеген жағдайларда қорытынды мен қосылғыштар сомасы арасындағы шамалы айырмашылықтар деректерді дөңгелектеумен түсіндіріледі.

В отдельных случаях незначительные расхождения между итогом и суммой слагаемых объясняются округлением данных.

## **МАЗМҰНЫ СОДЕРЖАНИЕ**

1. Отын-энергетикалық теңгерімі Топливо-энергетический баланс .....	8
2. Отын мен энергияның жекелеген түрлері бойынша тауарлық нарықтар Товарные рынки отдельных видов топлива и энергии.....	31
3. 2013 жылғы отын мен энергияны құрайтын түрлері бойынша өңірлік отын-энергетикалық теңгерімдер Региональные топливо-энергетические балансы по составляющим видам топлива и энергии за 2013г. ....	67
4. Қазақстан Республикасының ЖІӨ энергия сыйымдылығы Энергоемкость ВВП в Республике Казахстан .....	144
5. Қазақстан Республикасының ЖӨӨ энергия сыйымдылығы Энергоемкость ВРП в Республике Казахстан .....	144
Әдіснамалық түсініктемелер Методологические пояснения .....	145

Баптар нөмірі Номер статьи	Баптар атауы	Наименование статьи
1.	Ресурстар	Ресурсы
1.1	Шығарылғаны (өндірілгені)	Добыча (производство)
1.2	Импорт	Импорт
1.3	Жыл басындағы қалдықтар	Остатки на начало года
2	Бөлу	Распределение
2.1	Республика ішіндегі тұтыну	Потреблено внутри республики
	соның ішінде:	в том числе:
2.1.1	энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	на преобразование в другие виды энергии
2.1.2	өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	на производственно-технологические и прочие нужды
2.2	Экспорт	Экспорт
2.3	Ысыраптар	Потери
2.4	Жыл соңындағы қалдықтар	Остатки на конец года

Баланстың «Ресурстар» бөлімінде ОЭР-ң қалыптасу көздерін сипаттайтын баптар тізімінен тұрады, олардың ішінде әсіресе:

1.1 «Шығарылғаны (өндірілгені)» бабы – республика территориясында шығарылған немесе өндірілген ОЭР саны. «Өндіріс» бабына сонымен бірге шығарылғаны (өндірілгені) үрдісіндегі өндірушімен тұтынылған ОЭР та кіреді. Мысалға, құрал-жабдықты және көмекші механизмдерді қозғалысқа келтіру үшін;

1.2 «Импорт» бабы – басқа елден алынған отын саны (ТМД елдерін қосқанда);

1.3 «Жыл басына қалдықтар» бабы – барлық жалпызауыттық, аралық, цех қоймалығы, қосалқы кәсіпорындар мен өндіріс қоймалығы, резервуар және басқа да сақтау орындарында (өздерінің және жалға алынған), бункерлерде, қабылдау және шығыс сыйымдылығында тұтынушылар мен жеткізушілердегі отынның барлық түрлерінің қалдықтары, мұнда тағы да құрылыс алаңындағы, қазандағы, өндірістік агрегаттағы, тұрмыстық-коммуналдық, мәдени-тұрмыстық, қоймадағы отын қалдықтары және есеп берген кәсіпорын (ұйымдар) балансында тұратын басқа объектілер,

В разделе «Ресурсы» баланса содержится перечень статей, характеризующих источники формирования ТЭР, а именно:

статья 1.1 «Добыча (производство)» - количество добытых или произведенных на территории республики ТЭР. В статью «производство» включаются также ТЭР, потребленные производителем в процессе его добычи (производства), например, для приведения в действие оборудования и вспомогательных механизмов;

статья 1.2 «Импорт» - количество топлива, полученное из других стран (включая страны СНГ);

статья 1.3 «Остатки на начало года» - это остатки всех видов топлива у потребителей и поставщиков, находящиеся на всех общезаводских, промежуточных, цеховых складах, складах подсобных предприятий и производств, в резервуарах и других местах хранения (своих и арендованных), бункерах, мерниках, приемных и расходных емкостях; сюда же включаются остатки топлива на строительных площадках, у котлов, у производственных агрегатов, на складах жилищно-коммунальных, культурно-бытовых и других объектов, состоящих на балансе отчитывающегося предпри-

берілген кәсіпорынға тиісті, бірақ басқа бір себептер бойынша басқа кәсіпорында сақталатын қалдықтар, сонымен бірге айлақта, кеметұрақта, кемежайда, локомотивте, депода орналасқан отын қалдықтары қосылады. Бұған қоса, ескере кететін жайт, сұйық мұнай өндіру қалдықтарына (жанатын мазут, дизельдік отын және басқа) сыйымдылықта орналасқан қосым (өлі қалдықтар) бола алмайтын отынның барлық көлемі қосылады. 2 бабының «Бөлу» бөлімі бойынша жылдың аяғында тек ұқсас көрсеткіштер есепке алынады.

Баланстың «Бөлу бөлімінде» ОЭР қолдану көлемдерін сипаттайтын баптар тізімінен тұрады, әсіресе:

2.1 «Республика ішіндегі тұтыну» бабы – бұл ОЭР экономикалық қызметтің барлық түрінде жалпы тұтыну, өз кезегінде оларды қолданудың мақсаттық бағытына бөлінеді; әсіресе: энергияның (электрлік және жылу) басқа түрлерін құруға және өндірістік-технологиялық қажеттілікке отын мен энергия шығындары 2.1.1, 2.1.2. тұтыну баланстың көрсеткіштерінің соммасы ретінде есептеледі.

2.2 «Экспорт» бабы – отын мен энергияны экспортқа жеткізу, мұнда жақын және алыс елдерге отынды жеткізу есепке алынады.

2.3 «Ысыраптар» бабы – тұтыну кезеңінде ысыраптар есепке алынады (сақтау және тасымалдау кезіндегі ысыраптарды қосқанда), ал электр энергиясы мен жылу энергиясы үшін – жалпы қолдану желілері.

Егер алынған «Ресурстар» балансы олардың «Бөлуінен» асып түссе немесе керісінше, яғни дисбаланс жағдайында, «Өзге де түсімдер» бабы баланстың «Ресурстар» немесе «Бөлу» бөлімінде «Өзге де тұтыну» және қосымша енгізіледі.

ятия (организации), остатки, принадлежащие данному предприятию, но хранящиеся по каким-либо причинам на другом предприятии, а также остатки топлива на судах, находящихся у причалов, на пристанях, в портах, на локомотивах, в депо. При этом следует иметь в виду, что в остатки жидких нефтепродуктов (топочного мазута, дизельного топлива и прочих) включается весь объем топлива, находящийся в емкостях, включая тот, который не может быть слит (мертвые остатки). По статье 2 раздела «Распределение» учитываются аналогичные показатели, только на конец года.

В разделе «Распределение» баланса содержится перечень статей, характеризующих объемы использования ТЭР, а именно:

статья 2.1 «Потреблено внутри республики» - это общее потребление ТЭР во всех видах экономической деятельности, которое в свою очередь, подразделяется на целевые направления их использования, а именно: расход топлива и энергии на преобразование в другие виды энергии (электрическую и тепловую) и на производственно-технологические нужды. Рассчитывается как сумма показателей статей потребления 2.1.1, 2.1.2;

статья 2.2 «Экспорт» - поставка топлива и энергии на экспорт, где учитываются поставки топлива, как в ближнее, так и в дальнее зарубежье;

статья 2.3 «Потери» - учитываются потери на стадии потребления (включая потери при хранении и транспортировке), а для электроэнергии и теплоэнергии - в сетях общего пользования.

Если в полученных балансах «Ресурсы» превышают их «Распределение», или, наоборот, т.е. в случае дисбаланса, дополнительно вводятся статьи баланса «Прочее поступление» в разделе «Ресурсы» или «Прочее потребление» в разделе «Распределение».

## 2013 жылғы отын-энергетикалық теңгерімі Топливо-энергетический баланс в 2013г.

Қазақстан табиғи және энергетикалық ресурстардың ірі қорларын иеленеді. Оған қарамастан, 2013 жылға қалыптасқан отын-энергетикалық теңгерімі республиканың энергия ресурстарында ішкі қажеттілікті толығымен қанағаттандырмайтынын көрсетті, мұнда импорт ресурстардың жалпы көлемінен 4,7% құрайды.

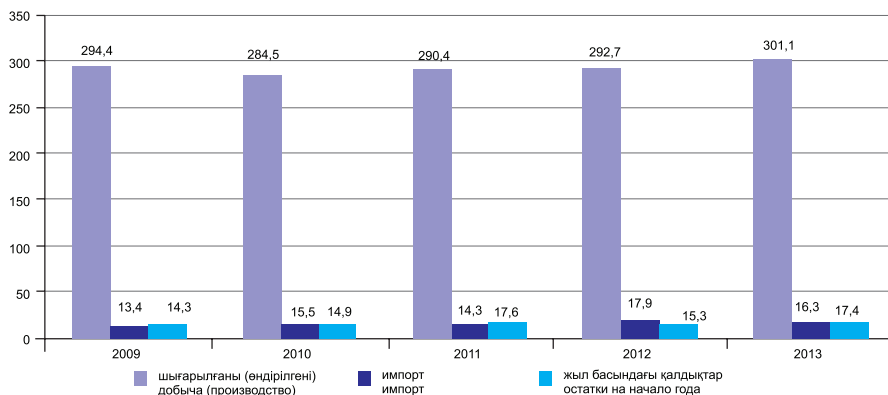
Өткен жылдың деңгейімен салыстырғанда отын-энергетикалық ресурстың (бұдан әрі - ОЭР) шығарылғаны (өндірілгені) 2,9%-ға ұлғайды, ресурстық бөлікте олардың үлес салмағы 86,7%-ды құрады.

Казахстан обладает огромными запасами природных и энергетических ресурсов. Несмотря на это, сформированный топливо-энергетический баланс за 2013г. показал, что республика не полностью обеспечивает внутренние потребности в энергоресурсах, где импорт составляет 4,7% от общих объемов ресурсов.

По сравнению с уровнем прошлого года добыча (производство) топливо-энергетических ресурсов (далее –ТЭР) увеличилась на 2,9%, удельный вес которой в ресурсной части составил 86,7%.

### ОЭТ-тың ресурстар бөлімін қалыптастыру құрылымы Структура формирования ресурсной части ТЭБа

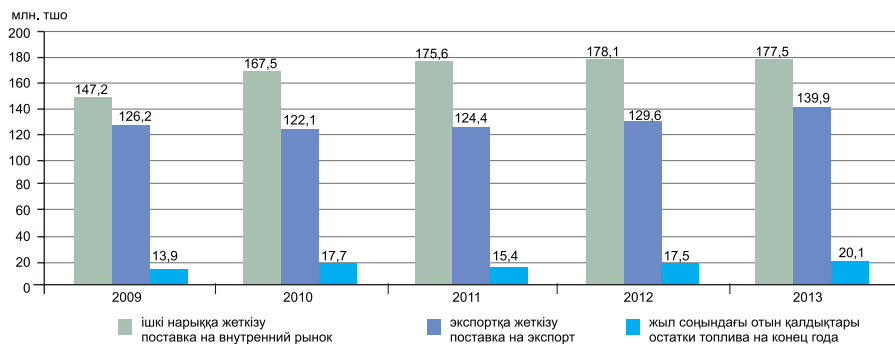
млн.т.шо



Құрылымдағы бөлу бөлігінде тағы да өзгерістер болды: республиканың ішкі нарығына шығарылған отын-энергетикалық ресурстар көлемінің үлес салмағы 2009 жылы 50%-н 2013 жылы 51,1% ұлғайды және ОЭР-ң сәйкесінше 42,9%-н 40,3% экспорт үлесі кеміген.

В структуре распределительной части также произошли изменения: увеличился удельный вес объема топливо-энергетических ресурсов поставленных на внутренний рынок республики с 50% в 2009г. до 51,1% в 2013г. и уменьшилась доля экспорта ТЭР с 42,9% до 40,3% соответственно.

## ОЭТ-тың бөлу бөлімін қалыптастыру құрылымы Структура формирования распределительной части ТЭБа



2013 жылы республиканың ішкі нарығында 177458,2 мың тшо тұтынылды немесе ОЭР-ң жалпы көлемінен 51,1%, оның ішінде 31,2% энергияның басқа түрлерін қалыптастыруға шығарады және 47,5% - өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге шығарылды.

Республиканың отын-энергетикалық баланстың отын-энергетикалық ресурстың маңызды тауарлық нарықтарынан құралған, олардың ішіндегі ең негізгісі табиғи ресурстар болып табылады. Табиғи ресурстар ОЭР-ң жалпы көлемінде 69,7% құрайды. Республиканың табиғи ресурстар құрамында 47,5% мұнайға, газ конденсатын қосқанда, 33,7% - көмірге, 18,8% - табиғи газға тиесілі.

В 2013г. на внутреннем рынке республики потреблено 177458,2 тыс. тут или 51,1% от общего объема ТЭР, из них 31,2% израсходовано на преобразование в другие виды энергии и 47,5% - израсходовано на производственно-технологические и прочие нужды.

Топливо-энергетический баланс республики составлен из важнейших товарных рынков топливно-энергетических ресурсов, самыми основными из которых являются природные ресурсы. Природные ресурсы в общем объеме ТЭР составляют 69,7%. В составе природных ресурсов республики 47,5% приходится на нефть, включая газовый конденсат, 33,7% - на уголь, 18,8% - на газ природный.

# 1. Отын-энергетикалық теңгерімі

## Топливо-энергетический баланс

### 1.1 Отын-энергетикалық теңгерімдері Топливо-энергетический баланс

	Мың тонна шартты отын Тыс. тонн условного топлива					2013 жыл пайызбен 2013г. в процентах к				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	
Ресурстар – барлығы	294 428	315 029	323 658	333 907	347 342	118,0	110,3	107,3	104,0	Ресурсы – всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	266 189	284 461	290 394	292 752	301 112	113,1	105,9	103,7	102,9	Добыто (произве- дено)
Импорт	13 413	15 483	14 275	17 941	16 280	121,4	105,1	114,0	90,7	Импорт
Өзге де түсімдер	562	167	1 368,0	7 931	12 551	2 233,2	7 515,4	917,4	158,2	Прочее поступ- ление
Жыл басындағы қалдықтар	14 264	14 918	17 621	15 283	17 400	122,0	116,6	98,7	113,9	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	294 428	315 029	323 658	333 907	347 342	118,0	110,3	107,3	104,0	Распреде- ление – всего
Жұмсалғаны оның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	122 392	130 551	135 686	136 906	139 572	114,0	106,9	102,9	101,9	Израсхо- довано в том числе: преобра- зование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	72 313	78 021	83 428	82 253	84 260	116,5	108,0	101,0	102,4	производ- ственно- технологи- ческие и прочие
Экспорт	126 181	122 144	124 380	129 560	139 960	110,9	114,6	112,5	108,0	нужды Экспорт
Өзге де тұтыну	24 817	37 003	39 912	41 199	37 887	152,7	102,4	94,9	92,0	Прочее потреб- ление
Ысыраптар	7 133	7 622	8 295	8 720	9 806	137,5	128,6	118,2	112,4	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	13 905	17 709	15 384	17 521	20 118	144,7	113,6	130,8	114,8	Остатки на конец года

## 1.2 Отын-энергетикалық теңгерімнің құрылымы

### Структура топливно-энергетического баланса

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу

	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар – барлығы	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Ресурсы – всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	90,4	90,3	89,7	87,7	86,7	Добыто (произведено)
Импорт	4,6	4,9	4,4	5,4	4,7	Импорт
Өзге де түсімдер	0,2	0,1	0,4	2,4	3,6	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	4,8	4,7	5,4	4,6	5,0	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	100	100	100	100	100	Распределение – всего
Жұмсалғаны	41,6	41,4	41,9	41,0	40,2	Израсходовано
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	17,0	16,7	16,1	16,4	15,9	преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	24,6	24,8	25,8	24,6	24,3	производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	42,9	38,8	38,4	38,8	40,3	Экспорт
Өзге де тұтыну	9,9	11,7	12,3	12,3	10,9	Прочее потребление
Ысыраптар	2,4	2,4	2,6	2,6	2,8	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	4,7	5,6	4,8	5,2	5,8	Остатки на конец года

**1.3 2009 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2009г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природ- ное топливо	Одан Из него			Отын мен энергияның өзге де түрлері Прочие виды то- плива и энергии	
			мұнай, газ кон- денсатын қоса нефть, включая газовый конден- сат	табиғи газ газ природный (естествен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, вклю- чая лигнит		
Ресурстар – барлығы	294 428	210 976	106 842	37 192	66 943	83 452	Ресурсы – всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	266 189	189 549	94 380	33 143	62 026	76 640	Добыто (произведено)
Импорт	13 413	10 133	7 440	2 519	175	3 279	Импорт
Өзге де түсімдер	562	-	-	-	-	562,3	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	14 264	11 294	5 022	1 531	4 742	2 970	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	294 428	210 976	106 842	37 192	66 943	83 452	Распределение – всего
Республика ішіндегі тұтыну	122 391	76 248	16 344	23 790	36 114	46 143	Потреблено внутри республики
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	50 079	48 594	387	18 723	29 484	1 485	на преобразование в другие виды энергии
өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	72 313	27 654	15 957	5 068	6 630	44 658	на производственно- технологические и
Экспорт	126 181	110 316	84 737	7 741	17 839	15 865	прочие нужды Экспорт
Өзге де тұтыну	24 817	10 675	43	3 241	7 391	14 142	Прочее потребление
Ысыраптар	7 133	2 625	751	1 183	690	4 508	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	13 905	11 112	4 967	1 237	4 909	2 793	Остатки на конец года

**1.4 2010 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливно-энергетический баланс Республики Казахстан за 2010г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	Одан Из него			Отын мен энергияның өзге де түрлері Прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конденсатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природный (естественный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Ресурстар – барлығы	315 029	224 568	110 652	40 984	72 931	90 461	Ресурсы – всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	284 461	201 183	98 331	34 998	67 854	83 278	Добыто (произведено)
Импорт	15 483	11 643	7 377	4 107	158	3 841	Импорт
Өзге де түсімдер	167	-	-	-	-	167	Прочее
Жыл басындағы қалдықтар	14 918	11 742	4 944	1 879	4 918	3 176	поступление Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	315 029	224 568	110 652	40 984	72 931	90 461	Распределение – всего
Республика ішіндегі тұтыну	130 551	83 680	18 115	27 652	37 913	46 871	Потреблено внутри республики на преобразование в другие виды энергии
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	52 530	51 032	674	19 526	30 833	1 498	на производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	78 021	32 648	17 441	8 126	7 080	45 373	Экспорт
	122 144	105 346	78 891	7 283	19 172	16 798	Прочее
Өзге де тұтыну	37 003	18 100	6 619	2 938	8 543	18 903	потребление
Ысыраптар	7 622	3 335	883	1 216	1 235	4 288	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	17 709	14 108	6 145	1 896	6 067	3 601	Остатки на конец года

**1.5 2011 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2011г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	Одан Из него			Отын мен энергияның өзге де түрлері Прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конденсатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природный (естественный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Ресурстар – барлығы	323 658	230 438	110 522	42 686	77 230	93 220	Ресурсы – всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	290 394	205 377	98 795	35 508	71 073	85 018	Добыто (произведено)
Импорт	14 275	10 963	5 585	5 282	97	3 312	Импорт
Өзге де түсімдер	1 368	-	-	-	-	1 368	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	17 621	14 098	6 142	1 896	6 060	3 523	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	323 658	230 438	110 522	42 686	77 230	93 220	Распределение – всего
Республика ішіндегі тұтыну энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	135 686	87 294	19 640	27 529	40 126	48 392	Потреблено внутри республики на преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	52 259	50 982	193	19 766	31 023	1 276	Экспорт
	83 428	36 312	19 448	7 763	9 102	47 116	Прочее потребление
	124 380	110 813	84 773	7 104	18 936	13 567	Потери
Өзге де тұтыну	39 912	15 757	585	5 492	9 680	24 155	Остатки на конец года
Ысыраптар	8 295	4 045	750	1 187	2 109	4 250	
Жыл соңындағы қалдықтар	15 384	12 528	4 775	1 374	6 379	2 856	

**1.6 2012 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2012г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природ- ное топливо	Одан Из него			Отын мен энер- гияның өзге де түрлері Прочие виды то- плива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конден- сат	табиғи газ газ при- родный (естест- венный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Ресурстар –							
барлығы	333 907	235 954	110 196	45 482	80 275	97 953	Ресурсы - всего
Шығарылғаны							Добыто
(өндірілгені)	292 752	207 048	97 763	35 524	73 761	85 704	(произведено)
Импорт	179 41	12 522	7 306	5 084	132	5 419	Импорт
							Прочее
Өзге де түсімдер	7 931	3 964	463	3 501	-	3 967	поступление
Жыл басындағы							Остатки на
қалдықтар	15 283	12 419	4 664	1 373	6 382	2 863	начало года
							Распределение
Бөлу - барлығы	333 907	235 954	110 196	45 482	80 275	97 953	- всего
							Потреблено
Республика							внутри
ішіндегі тұтыну	136 906	87 574	18 765	28 058	40 750	49 333	республики
							на
энергияның							преобразование
басқа түрлеріне							в другие виды
өзгертуге	54 653	53 180	128	20 956	32 095	1 474	энергии
өндірістік-							на
технологиялық							производственно-
және өзге де							технологические
қажеттіліктерге	82 253	34 394	18 637	7 102	8 655	47 859	и прочие нужды
Экспорт	129 560	118 291	85 712	12 531	20 047	11 270	Экспорт
							Прочее
Өзге де тұтыну	41 199	11 583	90	2 496	8 998	29 615	потребление
Ысыраптар	8 720	4 384	859	1 171	2 355	4 336	Потери
Жыл соңындағы							Остатки на конец
қалдықтар	17 521	14 122	4 771	1 226	8 125	3 399	года

**1.7 2013 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2013г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природ- ное топливо	Одан Из него			Отын мен энер- гияның өзге де түрлері Прочие виды то- плива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конден- сат	табиғи газ газ при- родный (есте- ствен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Ресурстар – барлығы	347 342,1	242 149,8	114 933,6	45 628,4	81 587,8	105 192,3	Ресурсы - всего
Шығарылғаны (өндірілгені)	301 111,9	212 429,3	100 925,1	38 109,5	73 394,7	88 682,6	Добыто (произведено)
Импорт	16 280,0	11 708,1	9 246,6	2 318,6	142,9	4 571,9	Импорт
Өзге де түсімдер	12 550,7	3 974,3	-	3 974,3	-	8 576,4	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	17 399,6	14 038,2	4 761,9	1 226,1	8 050,2	3 361,4	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	347 342,1	242 149,8	114 933,6	45 628,4	81 587,8	105 192,3	Распределение - всего
Республика ішіндегі тұтыну	139 571,6	90 073,6	20 884	27 303,6	41 886	49 498	Потреблено внутри республики
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	55 311,4	54 313,6	121,1	21 483,4	32 709,1	997,8	на преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	84 260,2	35 760	20 762,9	5 820,2	9 176,9	48 500,2	на производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	139 959,8	117 873,1	85 219,7	11 934,5	20 718,9	22 086,7	Экспорт
Өзге де тұтыну	37 886,6	13 500	3 386,9	2 609,6	7 503,5	24 386,6	Прочее потребление
Ысыраптар	9 805,6	4 251,6	751,8	1 095,6	2 404,2	5 554	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	20 118,3	16 451,7	4 691,4	2 685,1	9 075,2	3 666,6	Остатки на конец года

**1.8 2013 жылғы отын-энергетикалық теңгерімі, отын мен энергияның  
құрайтын түрлері бойынша  
Топливо-энергетический баланс по составляющим видам топлива  
и энергии за 2013г.**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Отын- энергети- калық ресур- стар Топливо- энергетиче- ские ресурсы	Тас көмір Уголь камен- ный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, ша- рики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті		0,626	0,8	0,408	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	347 342,1	78 772,9	1,5	2 814,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	17 399,6	7 965,2	0,2	85,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	301 111,9	70 665,1	-	2 729,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	28 830,7	142,6	1,3	0,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	347 342,1	78 772,9	1,5	2 814,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	139 571,7	41 809,5	1,2	76,5	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	55 311,4	32 696,6	1,2	12,5	В том числе на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	5 627,9	4 222,2	-	-	на переработку и другие - виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	6 812,2	85,5	-	5,2	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	13 683,6	246,4	-	0,7	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	58 136,5	4 558,7	-	58,2	энергии
Ысыраптар	9 805,6	2 404,2	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	177 846,5	25 587,5	-	2 635,0	
Жыл соңындағы қалдықтар	20 118,3	8 971,8	0,3	103,4	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Табиғи газ Газ при- родный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	1,234	1,234	1,169	1,15	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	98 673,9	16 259,7	20 678,8	24 949,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	3 970,2	791,7	1 207,5	18,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	85 742,8	15 182,3	13 178,4	24 931,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	8 960,9	285,7	6 292,9	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	98 673,9	16 259,7	20 678,8	24 949,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	20 565,9	318,1	5 230,1	22 073,5	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	121,1	-	2 185,9	19 297,5	в том числе на преобразование в другие виды энергии
	1 057,9	96,4	12,1	149,8	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	5 505,1	8,0	39,5	530,6	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	11 605,1	42,6	0,1	458,9	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	2 276,7	171,1	2 992,5	1 636,7	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	712,5	39,3	178,9	916,7	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	73 342,8	15 263,8	12 590,3	1 953,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	4 052,7	638,7	2 679,5	5,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Статті баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	0,99	0,36	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	3 616,3	3,3	18,5	7 532,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	182,4	0,4	3,7	1 252,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 355,3	1,2	10,0	4 080,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 078,7	1,7	4,9	2 199,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3 616,3	3,3	18,5	7 532,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3 404,7	2,6	15,8	1 792,1	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,7	-	-	0,1	в том числе на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	1,1	-	на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	564,3	-	-	-	продукции в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде	474,3	1,4	-	4,0	нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	2 365,4	1,2	14,7	1 788,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	3,5	-	0,2	36,1	
Жыл соңындағы қалдықтар	22,6	0,1	0,1	4 460,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	185,5	0,6	2,4	1 244,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керо- син Керо- син	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	1,49	1,47	1,45	1,379	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	97,2	889,1	11 707,9	9 833,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	9,5	98,9	1 098,6	391,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	61,4	540,3	7 453,6	5 149,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	26,4	249,8	3 155,6	4 292,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	97,2	889,1	11 707,9	9 833,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	81,5	752,3	6 232,8	1 776,6	Израсходовано – всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	80,0	508,1	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	0,1	4,0	84,2	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	0,7	1,3	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	1,3	85,7	1,5	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	81,5	750,9	6 062,3	1 181,4	энергии
Ысыраптар	-	0,3	88,3	0,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	11,4	30,8	4 248,8	7 437,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	4,4	105,6	1 138,0	619,2	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	Топливо древесное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	1,413	0,266	2,209	1,57	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	276,1	70,4	6 257,4	927,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	35,0	7,6	241,2	2,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	223,6	57,4	4 864,6	789,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	17,4	5,4	1 151,6	135,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	276,1	70,4	6 257,4	927,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	111,8	20,7	414,1	391,3	Израсходовано – всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	4,6	-	6,3	-	на преобразование в другие виды - энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды - топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,8	-	0,4		в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	106,0	20,6	394,6	390,1	или энергии - Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	123,9	40,8	5 491,2	534,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	40,3	8,9	273,5	1,4	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтя- ной и слан- цевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	1,57	1,08	0,544	0,143	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	14 304,6	324,7	445,2	638,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	12,8	24,5	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	14 304,6	283,3	180,3	638,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	28,6	240,3	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	14 304,6	324,7	445,2	638,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 306	29,1	219,4	638,9	Израсходовано – всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	20,7	-	-	-	на преобразование в другие виды
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	- энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	20,9	49,7	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	108,2	638,9	- продукции в качестве материала на нетопливные
материал ретінде	-	-	-	-	нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	2 285,3	8,1	61,5	-	непосредственно в качестве топлива или
Ысыраптар	168,9	-	-	-	- энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	11 829,7	273,3	205,5	-	- Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	-	22,2	20,3	-	- экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Кокс газы Газ кокосовый	Мұнайды қайта өндіру зауыт- тарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, получен- ный перегонкой на нефтепере- рабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энер- гиясы Теплоэнер- гия	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	0,571	1,169	0,345	0,149	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	450,5	220,4	30 791,0	14 116,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	450,5	220,4	30 232,7	14 116,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт	-	-	558,3	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	450,5	220,4	30 791	14 116,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	450,5	218,2	22 220,3	8 389,8	Израсходовано всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	343,1	33,1	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	0,1	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	в качестве материала на
материал ретінде	-	-	-	-	нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	450,5	218,1	21 877,2	8 356,7	или энергии
Ысыраптар	-	-	3 854,9	1 318,9	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	-	2,2	4 715,8	4 408,0	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектрэнергия, произведенная гидроэлектростанциями	Жел электр станциялары өндірген жел электр энергиясы Электроэнергия ветровая, произведенная ветровыми электростанциями	Күн электр станциялары өндірген күн электр энергиясы, Электроэнергия солнечная, произведенная солнечными электростанциями	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	0,345	0,345	0,345	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 667,1	1,6	0,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 667,1	1,6	0,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 667,1	1,6	0,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	27,6	0,7	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:	-	-	-	- в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	- Потери
тікелей отын мен энергия ретінде	27,6	0,7	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	4,1	-	-	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 635,5	0,9	0,3	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	Остатки на конец года

**1.9 2013 жылғы Қазақстан Республикасы отын-энергетикалық теңгерімі**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2013 г.**

теражоуль

Теңгерім баптары	Отын-энергетикалық ресурстар Топливо-энергетические ресурсы	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	-	29,310	29,310	11,280	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	11 839 412,6	3 688 231,4	55,2	77 823,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	679 793,9	372 939,9	6,4	2 350,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	10 245 648,0	3 308 615,9	-	75 465,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	913 970,7	6 675,6	48,8	7,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	11 839 412,6	3 688 231,4	55,2	77 823,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	4 753 263,1	1 957 564,6	44,8	2 115,8	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	2 396 484,9	1 530 892,1	43,3	344,5	В том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и - другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	236 585,2	4 005,0	-	143,3	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	1 399 472,9	213 444,7	1,4	1 608,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	268 524,2	112 565,3	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	6 035 513,5	1 198 032,3	-	72 849,8	Остатки на конец года
	782 111,9	420 069,1	10,4	2 857,4	

Теңгерім баптары	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	42,620	44,320	39,020	45,590	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	3 408 008,4	583 980,6	690 237,6	989 090,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	137 123,8	28 434,4	40 305,2	735,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 961 392,9	545 284,5	439 880,5	988 354,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	309 491,7	10 261,7	210 051,9		Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3 408 008,4	583 980,6	690 237,6	989 090,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	710 308,0	11 423,7	174 575,9	875 069,6	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	4 182,7	-	72 962,4	765 018,9	В том числе на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	36 539,5	3 463,7	404,5	5 936,9	на переработку и другие виды топлива
					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	190 134,2	285,9	1 319,8	21 036,3	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	400 817,7	1 529,9	2,9	18 192,3	непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	78 633,9	6 144,2	99 886,2	64 885,3	Потери
Ысыраптар	24 606,8	1 410,0	5 971,7	36 340,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 533 121,6	548 209,1	420 250,5	77 457,0	
Жыл соңындағы қалдықтар	139 971,9	22 937,8	89 439,4	223,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полу-кокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	26,380	12,600	43,970	43,970	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	96 362,9	116,0	546,9	222 288,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	4 859,6	14,5	108,7	36 971,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	62 759,7	41,5	294,6	120 403,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	28 743,5	60,0	143,6	64 914,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	96 362,9	116,0	546,9	222 288,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	90 722,8	91,8	467,5	52 886,3	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	17,7	-	-	3,3	в том числе на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	15 037,3	-	-	0,2	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	12 637,4	50,1	0,7	118,8	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	63 030,4	41,7	434,2	52 764,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	94,4	-	5,4	1 066,7	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	603,2	1,9	2,2	131 622,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	4 942,4	22,3	71,9	36 713,5	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	43,680	43,210	42,500	41,510	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 849,9	26 133,8	343 161,9	296 008,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	277,7	2 907,2	32 201,0	11 773,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 799,1	15 883,1	218 468,0	155 011,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	773,2	7 343,6	92 492,9	129 223,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 849,9	26 133,8	343 161,9	296 008	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 389,3	22 114,3	182 685,1	53 477,2	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	0,2 -	- 2,8	2 345,1 118,7	15 295,0 2 535,2	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	- -	1,1 37,4	21,5 2 510,9	39,3 46,3	
тікелей отын мен энергия ретінде	2 389,1	22 073,0	177 689,0	35 561,4	
Ысыраптар	0,1	10,0	2 587,6	8,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	333	906,6	124 534,4	223 883,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	127,5	3 102,9	33 354,9	18 638,9	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш отыны Топливо древес- ное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	42,500	12,600	45,590	45,590	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	8 303,9	3 336,0	129 141,3	26 926,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1 053,4	359,1	4 977,0	78,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	6 725,8	2 72,0	100 396,8	22 913,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	524,7	256,9	23 767,5	3 934,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	8 303,9	3 336,0	129 141,3	26 926,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3 364,0	979,6	8 545,5	11 362,4	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	138,0	0,2	130,4	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	24,7	-	7,3	-	Потери
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	3 188,7	977,3	8 143,3	11 327,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1,4	-	1 622,5	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	3 725,3	1 935,0	113 328,6	15 524,0	
	1 213,2	421,4	5 644,7	39,7	

Теңгерім баптары	Бензин араласқан газ Газ отбен- зиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтя- ной и сланце- вый	Мұнай және тақтатас битумда- ры Битумы нефтяной и сланце- вый	Доменді газ Газ домен- ный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	45,590	36,400	41,800	4,000	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	415 380,2	10 943,5	34 209,7	17 871,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	431,6	1 885,3	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	415 380,2	9 548,5	13 857,7	17 871,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в том
бойынша		963,4	18 466,7		числе по импорту
Бөлу	415 380,2	10 943,5	34 209,7	17 871,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	66 961,7	981,0	16 858,3	17 871,9	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	602	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отының басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	706,1	3820,7	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде	-				продукции
отын емес қажеттілікке	-	0,7	8 312,3	17 871,9	в качестве материала на нетопливные нужды
материал ретінде	-				непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	66 359,7	274,3	4 725,3	-	или энергии
Ысыраптар	4 904,2	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	343 514,3	9 212,8	15 792,0	-	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	749,7	1 559,4	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Кокс газы Газ коксо- вый	Мұнайды қайта өндіру зауыттары- да айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полу- ченный перегонкой на нефтеперера- батывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энер- гиясы Теплоэнер- гия	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	17,590	46,100	3,600	4,187	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	13 878,9	8 690,4	321 297,2	396 688,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар					Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	13 878,9	8 690,4	315 471,5	396 688,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	5 825,7	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	13 878,9	8 690,4	321 297,2	396 688,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	13 878,9	8 604,4	231 864,5	235 758,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	3 580,3	928,9	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу					на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	2,7	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	13 878,9 -	8601,7 -	2 282 84,2 40 224,9	2 348 30,0 3 7062,6	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	86,0	49 207,9	1 238 67,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектр энергия, произведенная гидроэлектростанциями	Жел электр станциялары өндірген жел электр энергиясы Электроэнергия ветровая, произведенная ветровыми электростанциями	Күн электр станциялары өндірген күн электр энергиясы Электроэнергия солнечная, произведенная солнечными электростанциями	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	3,600	3,600	3,600	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	27 830,7	16,4	2,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	27 830,7	16,4	2,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	27 830,7	16,4	2,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	287,8	7,3	-	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
тікелей отын мен энергия ретінде	287,8	7,3	-	экспорт
Ысыраптар	42,4	-	-	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	27 500,5	9,1	2,8	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	

## 2. Отын мен энергияның жекелеген түрлері бойынша тауарлық нарықтар

### Товарные рынки отдельных видов топлива и энергии

#### Тас көмір нарығы, лигнитті қоса Рынок угля каменного, включая лигнит

Көмір үлесі табиғи ресурстардың жалпы көлемінде, 2009 жылы – 31,7%, 2010 жылы – 32,5%, 2011 жылы - 33,5%, 2012 жылы - 34%, 2013 жылы - 33,7%. Бөлу құрылымында көмір экспортының үлесі, 2009 жылы – 26,3%, 2010 жылы – 26,3%, 2011 жылы - 24% 2012 жылы - 25,1%, 2013 жылы - 25,5%. Ішкі нарықтың үлесі сәйкесінше 72,7%, 72,1%, 73,3%, 72%, 71,6% құрады.

Доля угля в общем объеме природных ресурсов в 2009г. – 31,7%, в 2010г. – 32,5%, 2011г. - 33,5%, 2012г. - 34%, 2013г. - 33,7%. В структуре доля экспорта распределения угля составила в 2009г. – 26,3%, в 2010г. – 26,3%, 2011г. - 24%, 2012г. - 25,1%, 2013г. - 25,5%. При этом доля внутреннего рынка составила: 72,7%, 72,1%, 73,3%, 72%, 71,6% соответственно.

#### 2.1 Тас көмір, лигнитті қоса ресурстар мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения угля каменного, включая лигнит

Мың тонна

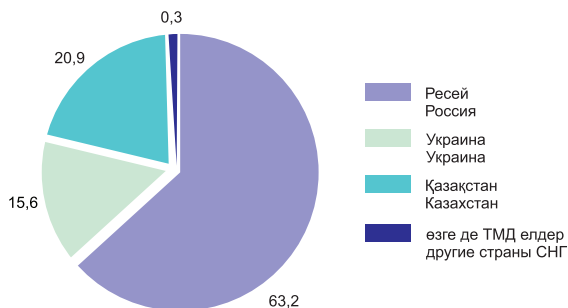
Тыс. тонн

	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	108 748,9	119 105,8	126 374,1	131 042,1	132 734,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	7 614,9	7 920,8	9 769,2	10 301,2	12 932,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	100 854,3	110 929,6	116 449,5	120 527,3	119 573,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	279,7	255,4	155,3	213,6	228,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	108 748,9	119 105,8	126 374,1	131 042,1	132 734,5	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде:	58 316,7	61 269,2	64 726,8	65 356,2	66 975,9	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	47 690,9	49 913,7	50 143,5	51 470,3	52 261,6	на преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	10 625,8	11 355,5	14 583,3	13 885,9	14 714,3	на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	1 104,4	1 974,7	3 369,9	3 761,8	3 840,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	41 421,8	46 081,2	47 978,4	48 872,9	47 332,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	7 906,0	9 780,7	10 299,0	13 051,2	14 585,3	Остатки на конец года

## 2013 жылы ТМД елдері бойынша көмірдің өндірілгені Добыча угля по странам СНГ в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

мың тонна

тыс. тонн

	Тас көмір, лигнитті қоса Уголь каменный, включая лигнит		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внут- реннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	1 943,8	405,1	-
Ақтөбе	104,3	-	-
Алматы	3 323,1	0,4	1,0
Атырау	0,5	-	-
Батыс Қазақстан	14,6	-	-
Жамбыл	210,3	18,2	4,0
Қарағанды	21 810,2	7 852,7	11,6
Қостанай	1 722,7	-	-
Қызылорда	149,4	-	-
Маңғыстау	4,5	-	3,5
Оңтүстік Қазақстан	851,6	-	0,9
Павлодар	27 843,1	24 974,3	158,1
Солтүстік Қазақстан	2 648,9	3,9	0,1
Шығыс Қазақстан	3 507,5	556,3	40,5
Астана қаласы	2 664,7	-	0,1
Алматы қаласы	178,3	-	8,6

## Шикі мұнай нарығы Рынок нефти сырой

Шикі мұнай ресурстары 2013 жылы Ресурсы нефти сырой в 2013г. со- 80 млн. тоннаны құрады, оның ішінде ставили 80 млн. тонн, в том числе 69,5 69,5 млн.тонна республикадағы өндіру млн. тонн составила добыча в респу- және 7,3 млн. тонна – импорт құрады. блике и 7,3 млн. тонн - импорт. Из об- Жалпы көлемнен ішкі нарықта ресур- щего объема ресурсов на внутреннем стар тұтынылуы 16,7 млн. тонна және рынке потребление составило 16,7 млн. экспортқа жіберілгені 59,4 млн. тонна тонн и отпущено на экспорт 59,4 млн. құрады. тонн.

Республиканың мұнай нарығы Нефтяной рынок республики про- экспорттық жеткізілім бағытын иеленуді должаает иметь экспортносырьевую жалғастыруда. Мұнайды жеткізу направленность. Поставки нефти осу- негізінен Италияға (26,6%), Францияға ществляются в основном в Италию (8,9%) жүзеге асыралады. (26,6%), Францию (8,9%).

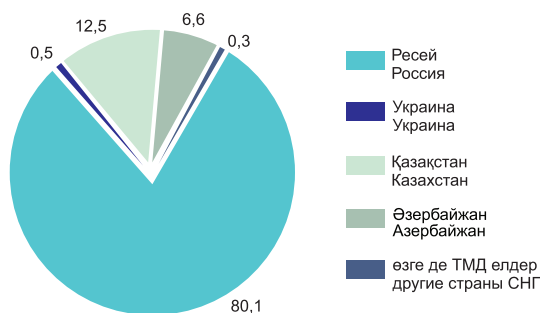
### 2.2 Шикі мұнай ресурстары мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения нефти сырой

мың тонна	тыс. тонн					
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	74 021,3	77 537,6	76 689,4	75 866,6	79 962,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	3 637,5	3 475,0	4 402,7	3 219,0	3 217,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	64 354,6	68 084,3	67 765,1	66 475,2	69 483,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	6 029,2	5 978,3	4 521,6	6 172,4	7 261,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	74 021,3	77 537,6	76 689,4	75 866,6	79 962,7	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	12 723,4	14 245,1	15 506	15 127,9	16 666,1	Израсходовано в том числе:
Ысыраптар	582,0	696,5	591,2	640,4	577,4	на преобразование в другие виды энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	57 222,5	58 191,0	57 283,6	56 873,3	59 435,0	на производственно-технологические и прочие нужды
Жыл соңындағы қалдықтар	3 493,5	4 405,0	3 308,6	3 224,9	3 284,2	Потери
						Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
						Остатки на конец года

**2013 жылы ТМД елдері бойынша мұнайдың өндірілгені**  
**Добыча нефти по странам СНГ в 2013г.**

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



**Тұтыну, экспорт және импорт**  
**Потребление, экспорт и импорт**

мың тонна

тыс. тонн

	Шикі мұнай Нефть сырая		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутрен- нем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	-	-	-
Ақтөбе	1 476,5	6 494,7	13,5
Алматы	6,5	-	-
Атырау	5 141,9	30 475,4	0,1
Батыс Қазақстан	436,8	279,2	160,2
Жамбыл	176,4	-	-
Қарағанды	1,0	-	-
Қостанай	-	-	-
Қызылорда	328,6	6 483,5	-
Маңғыстау	542,1	11 878,7	-
Оңтүстік Қазақстан	4 252,8	1 054,4	-
Павлодар	4 299,2	-	1 881,4
Солтүстік Қазақстан	3,6	-	3,9
Шығыс Қазақстан	0,5	-	-
Астана қаласы	-	-	-
Алматы қаласы	-	218,6	5 202,5

## Табиғи газ нарығы Рынок газа природного

2013 жылы табиғи газдың ресурстары меншікті өндірумен 63,7%-бен және ТМД елдерінің газының 11,2% импортымен қамтамасыз етілді. Табиғи газ үлесінің табиғи ресурстардың жалпы көлемінде төмендеу үрдісі байқалады. (2009 жылы 17,6%-дан в 2013 жылы 18,8%-ға дейін).

В 2013г. ресурсы газа природного обеспечивались на 63,7% собственной добычей и на 11,2% импортом газа из стран СНГ. Наблюдается тенденция увеличения доли природного газа в общем объеме природных ресурсов (от 17,6% в 2009г. до 18,8% в 2013г.).

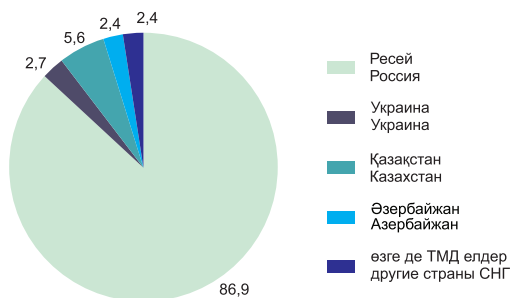
### 2.3 Табиғи газ ресурстары мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения газа природного

млн. текше м	2009	2010	2011	2012	2013	млн. куб. м
Ресурстар	14 301,7	15 719,3	16 635,3	19 404,1	17 689,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1 195,3	1 598,7	1 612,8	1 169,9	1 032,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	10 951,8	10 607,3	10 504,4	10 890,3	11 273,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2 154,7	3 513,3	4 518,1	7 343,9	5 383,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	14 301,7	15 719,3	16 635,9	19 404,1	17 689,3	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге ысыраптар	5 780,5 3 026,9 2 753,6 76,9	6 630,8 1 545,9 5 084,9 82,8	6 548,5 1 737,0 4 811,5 95,6	6 969,1 3 336,9 3 632,2 131,7	4 474,0 1 869,9 2 604,1 153,0	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	7 395,6	7 392,8	8 821,3	11 270,4	10 770,1	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 048,8	1 612,8	1 169,9	1 032,9	2 292,1	Остатки на конец года

## 2013 жылы ТМД елдері бойынша табиғи газдың өндірілгені Добыча газа природного по странам СНГ в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

млн. текше м

млн. куб. м

	Табиғи газ Газ природный		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	-	-	-
Ақтөбе	87,1	-	-
Алматы	128,7	-	-
Атырау	254,3	-	-
Батыс Қазақстан	611,4	-	-
Жамбыл	532,5	-	-
Қарағанды	-	-	-
Қостанай	583,4	-	-
Қызылорда	61,6	-	-
Маңғыстау	721,7	-	-
Оңтүстік Қазақстан	485,9	-	-
Павлодар	-	-	-
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	92,2	72,4	-
Астана қаласы	-	1 940,1	625,6
Алматы қаласы	915	8 196,6	1 357,8

## Электр энергиясы нарығы Рынок электроэнергетики

Электр энергияны өндіру 2009 жылы – 78,7 млрд.кВт.сағ., 2010 жылы – 82,6 млрд.кВт.сағ, 2011 жылы-78,7 млрд.кВт.сағ, 2012 жылы -83,6 млрд.кВт.сағ, 2013 жылы -87,6 млрд.кВт.сағ. 2013 жылы электр энергия экспорты Ресейге 4,0 млрд.кВт.сағ. құрады. Ресейден электр энергиясы негізінен Батыс Қазақстан тұтынушыларына, ал Орталық Азиядан – Оңтүстік Қазақстан тұтынушыларына жеткізіледі. Сонымен, 2,1 млрд.кВт.сағ. электр энергиясы импортталған, оның ішінде 17,7% Қырғызстаннан, 82,3% Ресейден. 2013 жылы – 75,1 млрд.кВт.сағ электр энергиясы ішкі нарығында тұтынылды, ол ресурстардан–84,1%-ды құрады. 2013 жылы электр энергиясының ысыраптары –12,5% құрады.

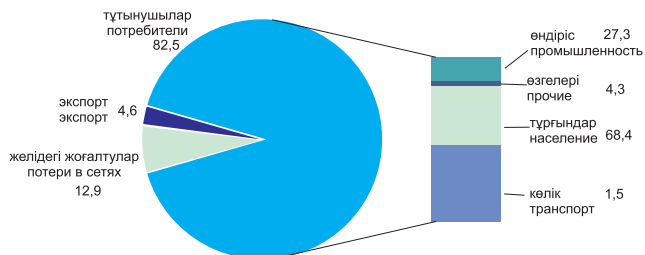
Производство электроэнергии составило в 2009г. – 78,7 млрд.кВт.ч, в 2010г.–82,6 млрд.кВт.ч, 2011г.-78,7 млрд.кВт.ч, 2012г.-83,6 млрд.кВт.ч, 2013г.-87,6 млрд.кВт.ч. В 2013г. экспорт составил в Россию 4,0 млрд.кВт.ч электроэнергии. Электроэнергия из России поставляется в основном потребителям Западного Казахстана, а из Средней Азии - потребителям Южного Казахстана. Так, импортировано 2,1 млрд.кВт.ч электроэнергии, из него 17,7% из Киргизии, 82,3% из России. Потреблено электроэнергии на внутреннем рынке республики в 2013г. –75,1 млрд.кВт.ч., что составило от общего объема ресурсов –84,1%. Потери электроэнергии в 2013г. составили – 12,5%.

### 2.4 Электр энергия ресурстары мен бөлу төңерімі Балансы ресурсов и распределения электроэнергии

млн. кВт. сағат	2009	2010	2011	2012	2013	млн. кВт. ч
Ресурстар	80 438,9	85 560,1	81 302,0	87 818,5	89 249,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	78 729,3	82 646,5	78 701,6	83 566,6	87 631,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 709,6	2 913,6	2 600,4	4 251,9	1 618,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	80 438,9	85 560,1	81 302,0	87 818,5	89 249,2	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	63 049,4	64 955,6	61 887,8	62 832,8	64 406,8	Израсходовано в том числе:
Ысыраптар	6 471,6	6 633,2	6 367,5	7 141,9	11 173,6	на преобразование в другие виды энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	10 917,8	13 971,2	13 046,7	17 843,7	13 668,9	на производственно-технологические и прочие нужды
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Потери
						Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
						- Остатки на конец года

## 2013 жылы электр энергиясын тұтыну Потребление электроэнергии в 2013г.

қорытындыға пайызбен



в процентах к итогу



## Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

млн. кВт. сағат

млн. кВт. ч

	Электр энергиясы Электроэнергия		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внут- реннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	2 242,9	-	-
Ақтөбе	3 205,6	-	27,6
Алматы	3 120,3	-	13,6
Атырау	3 017,8	-	51,6
Батыс Қазақстан	1 242,4	2,6	42,3
Жамбыл	3 679,9	-	37,4
Қарағанды	10 822,8	-	51,8
Қостанай	4 683,8	-	28,7
Қызылорда	1 789,3	-	-
Маңғыстау	3 435,6	-	-
Оңтүстік Қазақстан	2 891,9	-	120,4
Павлодар	13 170,5	2 955,5	-
Солтүстік Қазақстан	1 356,6	38,3	-
Шығыс Қазақстан	5 027,9	-	53,3
Астана қаласы	2 996,6	-	25,2
Алматы қаласы	1 723	-	389,2

## Жылу энергиясы нарығы Рынок теплоэнергии

Жылу энергиясы республиканың ішкі нарығына жеткізіледі. 2009 жылы тұтыну 82,3 млн.Гкал құрады, 2013жылы – 85,9 млн.Гкал. 2013 жылы ысыраптар: 11,1 млн.Гкал, 8,8 млн.Гкал құрады, яғни ресурстардың жалпы көлемінен пайызбен жылу энергиясы сәйкесінше –11,9%, 9,3% құрады.

Теплоэнергия поставляется на внутренний рынок республики. В 2009г. потребление составило 82,3 млн. Гкал, в 2013г. – 85,9 млн.Гкал. Потери составили в 2013 году: 11,1 млн.Гкал, 8,8 млн.Гкал, то есть в процентах от общего объема ресурсов теплоэнергии составили –11,9%, 9,3% соответственно.

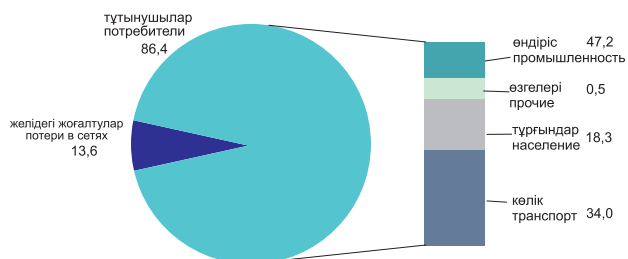
### 2.5 Жылу энергия ресурстары мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения теплоэнергии

мың Гкал						тыс. Гкал
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	93 380,5	96 103,5	96 825,3	99 852,2	94 743,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	93 380,5	96 103,5	96 825,3	99 852,2	94 743,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	93 380,5	96 103,5	96 825,3	99 852,2	94 743,0	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	57 563,6	55 782,3	54 109,9	57 120,3	56 307,4	Израсходовано в том числе:
Ысыраптар	11 092	10 579,5	10 727,8	10 805,6	8 851,8	на преобразование в другие виды энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	24 724,9	29 741,7	31 987,6	31 926,3	29 583,8	на производственно-технологические и прочие нужды
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Потери
						Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
						Остатки на конец года

## 2013 жылы жылу энергиясын тұтыну Потребление теплоэнергии в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Тұтыну Потребление

мың Гкал

тыс. Гкал

	Жылу энергиясы Теплоэнергия	
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	
Ақмола		2 292,8
Ақтөбе		4 043,8
Алматы		1 815,3
Атырау		1 822,5
Батыс Қазақстан		2 152,1
Жамбыл		1 156,8
Қарағанды		8 311,2
Қостанай		3 800,6
Қызылорда		743,2
Маңғыстау		2 225,6
Оңтүстік Қазақстан		1 708,8
Павлодар		10 515,7
Солтүстік Қазақстан		3 084,4
Шығыс Қазақстан		5 125,9
Астана қаласы		3 073,8
Алматы қаласы		4 435,1

## Мұнай өнімдері нарығы Рынок нефтепродуктов

Мұнай өнімдеріне сұранысы бірітіндеп олардың импортымен толықтырылған. 2013 ж. газойльдер өндірісі-9%-ға, пропан және бутан өндірісі 7,1%-ға өсті, жанатын мазут -5,1%-ға, мотор бензиннің өндірісі -4,8%-ға төмендеді.

Спрос на нефтепродукты частично восполнен их импортом. В 2013г. увеличилось производство газойлей на 9%, пропана и бутана сжиженно-го - на 7,1%, уменьшилось производство мазута топочного на-5,1%, бензина моторного на- 4,8%,

### 2.6 Мотор бензині ресурстары мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения бензина моторного

мың тонна	тыс. тонн					
	2009	2010	2011	2012	2013	Ресурсы
Ресурстар	4 047,3	4 378,3	4 201,0	5 136,5	5 055,5	
Жыл басындағы қалдықтар	545,5	724,3	782,6	549,4	840,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 613,2	2 926,0	2 775,4	2 876,7	2 738,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	888,5	728,0	642,9	1 710,5	1 476,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 047,3	4 378,3	4 201,0	5 136,5	5 055,5	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	1 597,2	1 650,2	1 501,9	1 366,6	1 202,8	Израсходовано в том числе:
отынның басқа да түрлеріне	2,4	3,1	0,3	2,8	0,1	на преобразование в другие виды энергии
шикізат ретінде	-	-	2,2	0,9	-	в качестве сырья на другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	30,9	0,7	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нефтепродукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	4,0	1,6	1,0	0,7	2,7	в качестве материала не топливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	1 559,9	1 644,9	1 498,4	1 362,2	1 200,0	энергии
Ысыраптар	8,3	6,4	15,8	12,1	24,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 892,2	1 904,6	2 119,1	2 910,8	2 993,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	549,5	817,0	564,2	847,0	835,0	Остатки на конец года

**Тұтыну, экспорт және импорт  
Потребление, экспорт и импорт**

мың тонна

тыс. тонн

	Автомобиль бензині Бензин автомобильный		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	59,5	-	-
Ақтөбе	59,3	-	81,0
Алматы	111,4	-	14,6
Атырау	48,5	35,9	11,6
Батыс Қазақстан	39,4	-	23,1
Жамбыл	44,1	-	-
Қарағанды	63,2	-	2,8
Қостанай	57,1	-	-
Қызылорда	99,2	-	-
Маңғыстау	30,9	-	-
Оңтүстік Қазақстан	126,9	-	-
Павлодар	52,0	-	3,4
Солтүстік Қазақстан	37,9	-	374,5
Шығыс Қазақстан	93,7	-	-
Астана қаласы	99,8	-	108,6
Алматы қаласы	179,9	1,9	520,1

## 2.7 Газойлдер ресурстары мен бөлу теңгерімі

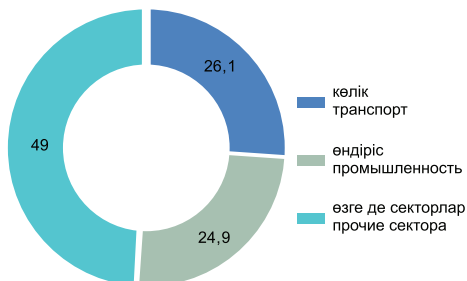
### Балансы ресурсов и распределения газойлей

мың тонна	тыс. тонн					
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	5 124,7	5 514,4	6 464,6	7 822,7	8 074,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	611,5	662,2	825,8	720,3	757,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	4 260,9	4 435,8	4 664,8	4 713,8	5 140,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	252,4	416,4	974,0	2 388,6	2 176,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	5 124,7	5 514,4	6 464,6	7 822,7	8 074,4	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	2 171,1	2 372,4	3 980,5	4 205,2	4 298,5	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	-	17,1	31,4	2,8	в качестве сырья на другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,3	1,4	0,7	0,5	0,5	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	10,6	6,5	9,5	3,8	59,1	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	2 142,0	2 320,0	3 915,1	4 096,4	4 180,9	Потери
Ысыраптар	2,2	3,4	5,8	20,8	60,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 351,1	2 304,6	1 776,2	2 831,4	2 930,2	
Жыл соңындағы қалдықтары	600,3	834,0	702,1	765,3	784,8	Остатки на конец года

## 2013 жылы газойльдерді тұтыну Потребление газойлей в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

мың тонна

тыс. тонн

	Газойльдер Газойли		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	251,7	-	-
Ақтөбе	205,7	-	66,1
Алматы	458,8	9,8	28,9
Атырау	122,3	111,3	1,9
Батыс Қазақстан	356,2	5,9	42,7
Жамбыл	127,4	-	-
Қарағанды	286,1	-	-
Қостанай	307,0	-	23,7
Қызылорда	345,8	-	0,6
Маңғыстау	185,3	-	4,5
Оңтүстік Қазақстан	200,8	0,7	-
Павлодар	427,3	400,0	2,7
Солтүстік Қазақстан	141,8	-	136,5
Шығыс Қазақстан	424,0	-	-
Астана қаласы	288,7	-	32,1
Алматы қаласы	169,6	1 123,4	314,5

**2.8 Жанатын мазут отыны ресурстары мен бөлу теңгерімі**  
**Балансы ресурсов и распределения мазута топочного**

мың тонна						тыс. тонн
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	4 140,3	4 269,9	4 645,1	4 445,7	7 131,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	564,7	463,1	365,9	387,0	283,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	3 261,3	3 806,0	4 276,9	3 935,8	3 734,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	314,3	0,9	2,3	122,9	3 113,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 140,3	4 269,9	4 645,1	4 445,7	7 131	Распределение
Жұмсалғаны	1 365,5	1 287,5	1 351,6	1 550,5	1 288,3	Израсходовано в том числе:
соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	457,7	412,1	336,2	405,3	368,5	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне	-	-	140,7	74,7	61,1	в качестве сырья на другие виды топлива
шикізат ретінде	-	-	140,7	74,7	61,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	8,6	0,9	0,1	0,1	0,9	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	5,1	3,8	3,6	3,1	1,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	894,1	870,7	871,0	1 067,3	856,7	Потери
Ысыраптар	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 311,1	2 608,3	2 906,3	2 611,6	5 393,5	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	463,6	374,1	387,1	283,7	449,0	Остатки на конец года

## 2013 жылы жанатын мазут отынын тұтыну Потребление мазута топочного в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт

мың тонна

тыс. тонн

	Мазут отыны Мазут топочный		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на вну- треннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	30,6	-	-
Ақтөбе	3,4	54,2	-
Алматы	95,7	15,7	1,7
Атырау	2,6	1 961,7	-
Батыс Қазақстан	7,3	-	3,2
Жамбыл	178,5	17,3	-
Қарағанды	347,5	-	-
Қостанай	22,0	-	1,5
Қызылорда	58,7	17,3	0,2
Маңғыстау	0,3	0,6	-
Оңтүстік Қазақстан	104,7	1 507,8	-
Павлодар	345,6	389,9	3,2
Солтүстік Қазақстан	11,0	7,1	4,4
Шығыс Қазақстан	44,2	-	3,3
Астана қаласы	11,0	-	47,1
Алматы қаласы	25,2	1 420,5	165,7

**2.9 Керосин, керосин түріндегі реактивті отын ресурстары мен бөлу теңгерімі**  
**Балансы ресурсов и распределения керосина, включая реактивное топливо типа керосина**

тонна

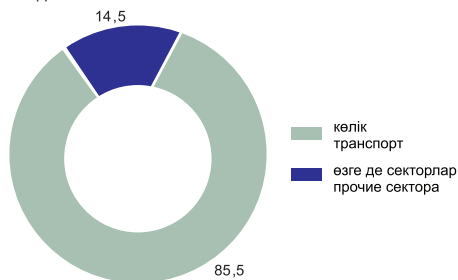
тонн

	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	492 605	541 619	427 519	535 611	604 810	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	48 089	45 706	39 664	37 613	67 280	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	374 346	490 828	387 146	366 906	367 579	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	70 170	5 085	709	131 092	169 951	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	492 605	541 619	427 519	535 611	604 810	Распределение
Жұмсалғаны	370 579	336 643	281 206	458 798	511 787	Израсходовано в том числе:
соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	102	-	-	1	на преобразование в другие виды энергии
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	35	-	644	211	25	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	370 262	332 312	279 345	458 482	510 831	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 912	454	41	84	231	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	65 275	164 849	108 513	6 970	20 982	
	54 839	39 673	37 759	69 759	71 810	Остатки на конец года

**2013 жылы керосин, керосин түріндегі реактивті отынды қоса тұтыну**  
**Потребление керосина, включая реактивное топливо типа керосина в 2013г.**

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



**Тұтыну, экспорт және импорт**  
**Потребление, экспорт и импорт**

мың тонна

тыс. тонн

	Керосин керосин түріндегі реактивті отынды қоса Керосин, включая реактивное топливо типа керосина		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	189,7	-	-
Ақтөбе	34,0	-	46,9
Алматы	1,0	-	-
Атырау	7,2	-	6,5
Батыс Қазақстан	0,3	-	0,5
Жамбыл	2,9	-	-
Қарағанды	8,5	-	-
Қостанай	1,3	0,1	-
Қызылорда	0,3	-	-
Маңғыстау	0,9	0,2	-
Оңтүстік Қазақстан	5,8	-	-
Павлодар	1,1	-	-
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	1,1	1,1	-
Астана қаласы	8,6	2,6	15,2
Алматы қаласы	248,9	11,8	7,9

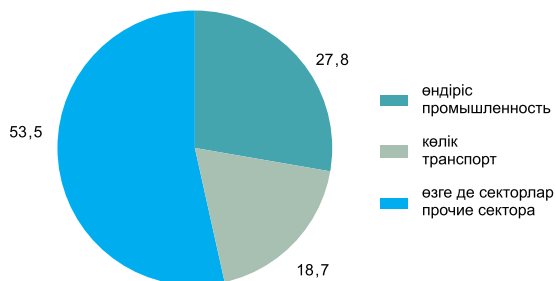
**2.10 Тұрмыстық пеш отын ресурстары мен бөлу теңгерімі**  
**Балансы ресурсов и распределения топлива печного бытового**

мың тонна						тыс. тонн
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	165,1	228,7	166,6	263,9	195,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	20,6	22,5	30,8	38,4	24,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	144,5	176,9	109,4	176,0	158,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	29,3	26,4	49,5	12,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	165,1	228,7	166,6	263,9	195,4	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	69,8	70,2	72,6	91,2	79,2	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне	3,8	3,2	1,3	16,8	3,2	
шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,2	0,2	0,5	0,4	0,6	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,2	0,3	0,3	Потери
тікелей отын мен энергия ретінде	65,8	66,8	70,6	73,6	75	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	0,4	0,6	0,1		
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	71,3	126,4	57,0	144,9	87,7	
Жыл соңындағы қалдықтар	24,0	31,8	36,4	27,7	28,5	Остатки на конец года

## 2013 жылы тұрмыстық пеш отының тұтыну Потребление топлива печного бытового в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

мың тонна

тыс.тонн

	Тұрмыстық пеш отыны Топлива печное бытовое		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внут- реннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	7,1	-	-
Ақтөбе	0,7	-	-
Алматы	2,7	-	-
Атырау	23,4	18,6	-
Батыс Қазақстан	5,4	-	-
Жамбыл	1,4	-	-
Қарағанды	5,8	-	-
Қостанай	1,8	-	-
Қызылорда	0,3	-	-
Маңғыстау	2,5	-	-
Оңтүстік Қазақстан	0,5	-	-
Павлодар	0,8	-	-
Солтүстік Қазақстан	3,5	-	-
Шығыс Қазақстан	1,1	0,1	-
Астана қаласы	3,8	-	-
Алматы қаласы	18,5	68,9	-

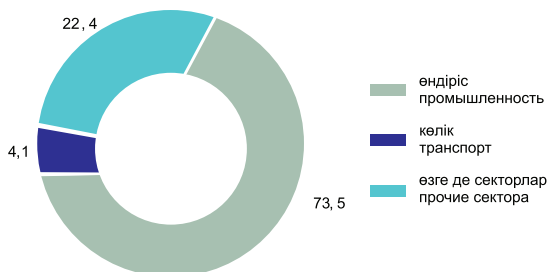
## 2.11 Сұйытылған пропан мен бутан ресурстары мен бөлу теңгерімі Балансы ресурсов и распределения пропана и бутана сжиженных

мың тонна						тыс. тонн
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	1 830,5	2 244,1	2 176,1	2 188,6	2 832,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	86,5	111,5	144,6	76,9	109,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 732,1	2 128,8	2 028,3	2 056,9	2 202,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	11,8	3,8	3,1	54,9	521,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 830,5	2 244,1	2 176,1	2 188,6	2 832,7	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде:	156,5	143,5	158,3	162,6	187,4	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	2,8	2,3	4,5	1,5	2,9	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне						в качестве сырья на
шикізат ретінде	-	-	-	-	-	другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,6	-	-	5,0	0,2	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,2	1,9	7,2	1,1	5,8	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	151,9	139,3	146,6	154,9	178,6	энергии
Ысыраптар	3,6	6,4	5,8	12,5	35,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 581,8	1 949,7	1 935,2	1 904,3	2 485,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	88,6	144,5	76,7	109,3	123,8	Остатки на конец года

## 2013 жылы сұйытылған пропан мен бутанды тұтыну Потребление пропана и бутана сжиженных в 2013г.

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт и импорт

мың тонна

тыс. тонн

	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженный		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на вну- треннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	5,5	0,5	-
Ақтөбе	13,4	134,5	-
Алматы	23,1	2,5	-
Атырау	1,7	1 263,2	-
Батыс Қазақстан	8,2	138,1	-
Жамбыл	2,0	3,2	-
Қарағанды	15,6	-	-
Қостанай	4,0	-	-
Қызылорда	7,6	101,4	-
Маңғыстау	17,8	3,5	0,1
Оңтүстік Қазақстан	33,3	130,5	-
Павлодар	26,3	164,2	-
Солтүстік Қазақстан	11,7	-	-
Шығыс Қазақстан	4,7	-	-
Астана қаласы	7,7	234,9	-
Алматы қаласы	4,8	54,9	3,1

**2.12 Мұнай мен тақтатас битум ресурстары мен бөлу төңіргімі**  
**Балансы ресурсов и распределения битума нефтяного и сланцевого**

мың тонна						тыс. тонн
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	532,2	548,1	617,8	822,0	818,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	40,9	54,6	85,9	59,7	45,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	129,4	174,0	257,2	286,6	331,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	361,9	319,5	274,6	475,6	441,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	532,2	548,1	617,8	822,0	818,4	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде:	332,6	368,9	392,9	478,7	403,3	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	4,6	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива
шикізат ретінде химиялық, химиялық мұнай және басқаотын емес өнімдерді өндіруге	68,6	67,0	67,0	114,1	91,4	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	195,4	212,8	226,5	275,4	198,9	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	64,0	89,1	99,3	89,2	113	Потери
Басқа	-	0,7	0,1			
кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	145,0	92,5	165,1	298,3	377,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	54,6	86,0	59,6	45,0	37,3	Остатки на конец года

**Тұтыну, экспорт және импорт  
Потребление, экспорт и импорт**

мың тонна

тыс. тонн

	Мұнай мен тақтатас битумдар Битум нефтяной и сланцевый		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	14,6	-	-
Ақтөбе	104,5	-	177,6
Алматы	19,1	-	4,8
Атырау	0,1	-	-
Батыс Қазақстан	28,6	-	50,5
Жамбыл	10,2	-	-
Қарағанды	29,3	-	45,7
Қостанай	15,7	-	9,4
Қызылорда	32,8	-	0,1
Маңғыстау	8,5	-	1,4
Оңтүстік Қазақстан	19,8	21,4	5,8
Павлодар	44,3	88,5	21,2
Солтүстік Қазақстан	8,5	-	78,5
Шығыс Қазақстан	12,0	-	2,9
Астана қаласы	19,2	-	28,0
Алматы қаласы	35,9	-	15,9

## 2.13 Тас көмірден алынған кокс және жартылай кокс ресурстары мен бөлу теңгерімі

### Балансы ресурсов и распределения кокса и полукокса из угля каменного

тонна						тонн
	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	3 426 143	3 524 641	3 834 039	3 672 651	3 652 876	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	133 684	109 287	166 529	133 382	184 216	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 552 040	2 526 926	2 663 394	2 569 349	2 379 064	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	740 419	888 428	1 004 116	969 920	1 089 596	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3 426 143	3 524 641	3 834 039	3 672 651	3 652 876	Распределение
Жұмсалғаны оның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	3 271 408	3 253 925	3 673 921	3 458 081	3 439 077	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	265 787	384 401	506 296	470 641	570 027	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	386 005	463 424	455 121	493 658	479 052	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	2 619 616	2 406 019	2 712 504	2 493 253	2 389 327	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	4 468	5 130	6 300	4 935	3 579	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	40 290	95 801	20 436	25 238	22 865	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	109 977	169 785	133 382	184 397	187 335	Остатки на конец года

**Тұтыну, экспорт және импорт  
Потребление, экспорт и импорт**

мың тонна

тыс. тонн

	Тас көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля каменного		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на вну- треннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	0,1	-	-
Ақтөбе	31,0	-	214,6
Алматы	0,5	-	0,4
Атырау	-	-	-
Батыс Қазақстан	-	-	-
Жамбыл	255,3	-	-
Қарағанды	2 129,4	22,8	27,0
Қостанай	0,3	-	-
Қызылорда	-	-	-
Маңғыстау	-	-	-
Оңтүстік Қазақстан	-	-	-
Павлодар	504,8	-	395,9
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	235,5	-	187,0
Астана қаласы	-	-	-
Алматы қаласы	3,3	-	2,2

**2.14 Ағаш отыны ресурстары мен бөлу теңгерімі**  
**Балансы ресурсов и распределения топлива древесного**

мың тығыз текше метр

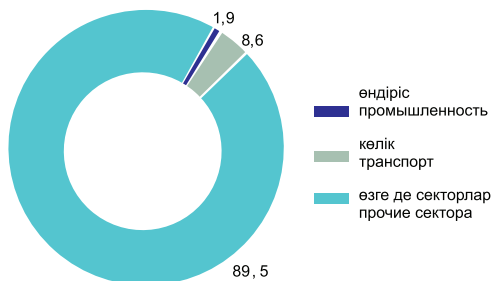
тыс. плот. куб. м

	2009	2010	2011	2012	2013	
Ресурстар	311,6	342,0	325,6	251,3	264,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	34,1	25,1	24,2	26,5	28,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	220,2	269,5	257,4	193,7	215,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	57,3	47,4	44,0	31,1	20,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	311,6	342,0	325,6	251,3	264,8	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде:	80,2	94,1	100,6	57,8	77,7	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,1	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива
шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	79,7	93,5	100,3	57,6	77,6	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	206,3	223,6	198,2	158,0	153,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	25,1	24,3	26,9	35,5	33,4	Остатки на конец года

## 2013 жылы ағаш отынын тұтыну Потребление топлива древесного в 2013г.

қорытындыға пайызбен

процентах к итогу



### Тұтыну Потребление

мың тығыз текше м

тыс. плот. куб. м

	Ағаш отыны Топливо древесное
Ақмола	15,1
Ақтөбе	-
Алматы	1,5
Атырау	-
Батыс Қазақстан	1,1
Жамбыл	1,5
Қарағанды	0,1
Қостанай	16,1
Қызылорда	1,3
Маңғыстау	0,3
Оңтүстік Қазақстан	1,8
Павлодар	0,5
Солтүстік Қазақстан	27,7
Шығыс Қазақстан	10,5
Астана қаласы	0,3
Алматы қаласы	-

**2.15 2013 жылы экономикалық қызмет түрлері бойынша отын-энергетикалық ресурстарды тұтыну**  
**Потребление топливно-энергетических ресурсов по видам экономической деятельности в 2013г.**

Теңгерім баптары	Тас көмір, тонна Уголь каменный, тонн	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршікте, тонна Брикеты, ша-рики из угля каменного, тонн	Лигнит (қоңыр көмір), тонна Лигнит (бурый уголь), тонн	Шикі мұнай, тонна Нефть сырая, тонн	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	358 238	-	124	-	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және ақмадениет	84	-	-	-	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	2 329 834	-	15 202	1 560 978	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	13 442 952	1 488	48 569	14 708 777	Обрабатывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	48 923 349	-	42 239	500	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Құрылыс	61 606	-	382	-	Строительство
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	119 092	-	12 248	146 736	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылыстағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	22 494	-	10	3 162	Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	-	-	482	-	Водный транспорт
Өуе көлігі	76	-	-	-	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	58 599	35	788	56 534	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	5 472	-	29	-	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	980	-	-	-	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	45 172	-	-	-	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	347 983	-	2 711	-	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	615 567	-	45 388	-	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	224 481	-	9 281	-	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	4 286	-	578	-	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Табиғи газ, мың текше метр Газ природ- ный, тыс. куб.м	Газ кон- денсаты, тонна Конденсат газовый, тонн	Ілеспе мұнай газы, мың текше метр Газ нефтя- ной попут- ный, тыс. куб.м	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс, тонна Кокс и по- лукокс из угля, тонн	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	18 162	-	4 361		Сельское, лесное и рыбное
Балық шаруашылығы және аквамәдениет	248	-	-		- хозяйство Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	426 356	15 450	17 185 917	41 422	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	752 294	108 237	540 301	3 359 876	Обрабатывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	2 481 540	9 264	1 239 361	14	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Құрылыс	26 572	6	11 266	17 589	Строительство
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	29 840	124 797	4 540	20 015	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	412 951	-	1 324	2	Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	125	-	-	-	Водный транспорт
Әуе көлігі	10 600	-	112	-	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	19 674	-	2 382	-	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	8 764	-	255	-	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	1 931	-	319	-	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	27 740	-	6 384	-	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	27 320	-	2 812	-	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	110 345	-	13 778	-	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	49 032	-	5 388	-	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	8 290	-	22 421	-	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Ағаш үгіндісі және қалдық- тары, тонна Опилки и отходы древесные, тонн	Авиация- лық бензин, тонна Бензин авиацион- ный, тонн	Мотор бензині, тонна Бензин мотор- ный, тонн	Бензин түріндегі реактивті отын, тонна Топливо реактивное типа бен- зина, тонн	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	1 206	244	49 065	36	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және аквакультура	-	-	879	-	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	-	10	89 832	113	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	2 466	774	99 875	12	Обработывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	-	-	27 959	-	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное
Құрылыс	-	-	215 614	24	строительство
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	17	63	108 124	32	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	-	-	58 576		Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	-	-	285		Водный транспорт
Әуе көлігі	-	3 412	1 196	54 459	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	-	6 087	40 063	-	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	-	-	22 426		Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	-	-	13 691	1	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	-	-	8 954	-	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	-	7	96 092	6	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	77	3	33 375		Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	-	13	51 134	-	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	2	-	6 163	5	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны), тонна Газойли (топливо дизельное), тонн	Жанатын мазут оты- ны, тонна Мазут то- почный, тонн	Тұрмыстық пеш отыны, тонна Топливо печное бы- товое, тонн	Керосин, тонна Керосин, тонн	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	432 966	605	569	2 554	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және аквамәдениет	291	-	-	-	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі					Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
және карьерлерді қазу	794 617	5 744	2 100	677	Обрабатывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	306 893	888 184	19 441	4 398	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	43 952	348 901	478	79	Строительство
Құрылыс	746 525	13 291	20 840	4 941	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	303 020	1 430	696	53 516	и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	362 572	-	762	4	Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	12 351	-	-	-	Водный транспорт
Әуе көлігі	872	-	-	289 919	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	516 551	3 314	13 998	147 828	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	11 958	-	20	1	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	2 936	-	502		Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	117 503	11 609	5 705	17	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	32 000	209	4 027	5 776	Государственное управление и оборона; обязательное социальное
Білім беру	50 997	226	5 606	1 387	обеспечение
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	24 255	34	1 836	29	Образование
Өзге де қызметтер					Здравоохранение и социальные услуги
түрлерін ұсыну	1 416	-	26	-	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Ағаш отыны, тығыздығы текше метр Топливо древесное, куб.м плот.	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса, тонна Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие, тонн	Бензин араласқан газ, тонна Газ отбензиненный, тыс.куб.м.	Сұйытылған пропан мен бутан, тонна Пропан и бутан сжиженные, тонн	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	6 257	-	-	4 989	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және ақмамәдениет	-	-	-	-	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	7	3	1 468 773	16 186	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	1 225	223 897	4	116 243	Обрабатывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	239	5	-	5 324	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Құрылыс	4 021	-	-	6 357	Строительство
Көтерме және белшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	248	25 326	1	16 646	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	246	-	-	4 838	Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	-	-	-	-	Водный транспорт
Әуе көлігі	-	-	-	-	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	4 607	-	-	2 877	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	826	-	-	179	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	104	-	-	1	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	2 083	-	-	214	Операции с недвижимым имуществом

Теңгерім баптары	Ағаш отыны, тығыздығы текше метр Топливо древесное, куб.м плот.	Тазартылған майлар, эти- лен, пропи- лен, бутилен және өзге де мұнай газ- дарын қоса, тонна Газы очи- щенные, включая эти- лен, пропи- лен, бутилен, бутадиен и газы нефтя- ные прочие, тонн	Бензин араласқан газ, тонна Газ отбен- зиненный, тыс.куб.м.	Сұйытылған пропан мен бутан, тонна Пропан и бутан сжиженные, тонн	Статьи баланса
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	26 932	-	-	105	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	6 662	-	-	324	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	5 220	-	-	8 551	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	339	-	-	7	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Мұнай және тақтатас битумдары, тонна Битумы нефтяной и сланцевый, тонн	Мұнай және тақта тас коксі, тонна Кокс нефтяной и сланцевый, тонн	Электр энергиясы, мың кВт.сағ Электроэнергия, тыс. кВт.ч	Жылу энергиясы, Гкал Теплоэнергия, Гкал	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	312	-	800 726	893 259	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және аквакультура	-	-	4 705	253	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	9 588	-	13 225 951	5 222 302	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	111 562	26 922	30 311 992	21 060 866	Обрабатывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	159	3	9 618 557	19 062 716	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Құрылыс	264 635	-	475 792	340 373	Строительство
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	5 488	25	732 445	387 149	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	-	-	987 003	271 039	Сухопутный транспорт и транспортирование по трубопроводам
Су көлігі	-	-	2 500	1 720	Водный транспорт
Әуе көлігі	-	-	3 771	1 279	Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі	6	-	1 957 182	329 065	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	-	-	258 795	130 253	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	-	-	50 850	81 183	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	90	-	806 726	710 691	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	-	-	694 224	1 544 944	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	-	-	1 455 172	3 528 992	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	-	-	847 051	1 192 183	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	83	-	46 945	91 750	Предоставление прочих видов услуг

Теңгерім баптары	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы, мың кВт.с Гидроэлектр-энергия, произведенная гидроэлектростанциями, тыс.кВт.ч	Жел электр станциялары өндірген жел электр энергиясы, мың кВт.с Электроэнергия ветровая, произведенная ветровыми электростанциями, тыс.кВт.ч	Күн электр станциялары өндірген күн электр энергиясы, мың кВт.с Электроэнергия солнечная, произведенная солнечными электростанциями, тыс.кВт.ч	Статьи баланса
Ауыл, орман және балық шаруашылығы	586	2 016	10	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
Балық шаруашылығы және аквамәдениет	-	-	-	Рыболовство и аквакультура
Тау-кен өндіру өнеркәсібі және карьерлерді қазу	-	-	-	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров
Өңдеу өнеркәсібі	17 330	-	-	Обрабатывающая промышленность
Электрмен жабдықтау, газ, бу беру және ауаны кондиционерлеу	61 471	-	-	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование
Құрылыс	304	-	-	Строительство
Көтерме және бөлшек сауда; автомобильдерді және мотоциклдерді жөндеу	-	-	-	Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
Құрылықтағы көлік қызметі және құбырмен тасымалдау	-	-	-	Сухопутный транспорт и транспортирование
Су көлігі	-	-	-	по трубопроводам
Әуе көлігі	-	-	-	Водный транспорт
				Воздушный транспорт
Жинақтау және қосалқы көлік қызметі		-	-	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность
Ақпарат және байланыс	6	-	-	Информация и связь
Қаржы және сақтандыру қызметі	-	-	-	Финансовая и страховая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялар	-	-	-	Операции с недвижимым имуществом
Мемлекеттік басқару және қорғаныс; міндетті әлеуметтік қамтамасыз ету	-	-	-	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение
Білім беру	-	2	1	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік көрсетілетін қызметтер	-	-	-	Здравоохранение и социальные услуги
Өзге де қызметтер түрлерін ұсыну	-	-	-	Предоставление прочих видов услуг

### 3. 2013 жылғы отын мен энергияны құрайтын түрлері бойынша өңірлік отын-энергетикалық теңгерімдер

#### Региональные топливно-энергетические балансы по составляющим видам топлива и энергии за 2013г.

Ақмола

Ақмолинская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бұрыш уголь)	Көмірден алынған кокс және жарты- лай кокс Кокс и полу- кокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы дре- весные	Статъя баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	0,99	0,36	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	4 057	13,7	0,1	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	990,3	4,5	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 003,2	-	-	0,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 063,5	9,1	0,1		Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 057	13,7	0,1	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 299,3	11,6	0,1	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	235,5	11,6	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	2,3	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,6	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	1 060,8	-	0,1	0,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	11,1	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 154,5	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	1 592	2,1	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,49	1,49	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,1	444,9	0,1	8,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	48,4	-	6,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	396,5	0,1	2,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	444,9	0,1	8,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	125,8	0,1	0,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
Ысыраптар	0,1	125,4	0,1	0,6	или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	0,3	-	-	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	-	289,1	-	1,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	-	29,7	-	6,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	680,1	63,7	42	13,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	47,7	9,8	2,5	0,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	36	-	-	9,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	596,4	53,9	39,5	3,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	680,1	63,7	42	13,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	457	46,5	24,6	7,4	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,1	-	-	-	в том числе: на преобразование в - другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,6	-	0,2	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной - продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,0	-	-	-	в качестве материала на нетопливные - нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	455,2	46,5	24,3	7,4	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,2	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	189,2	2,3	10,1	5,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	33,7	14,9	7,3	0,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	0,544	0,345	0,149		Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	56,9	16,4	1 109,7	544,5	7 060,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	5,9	1,1	-	-	1 117,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	243	544,3	2 835,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	51	15,3	866,7	0,2	3 107,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	56,9	16,4	1 109,7	544,5	7 060,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	16,9	13,8	564,7	300,3	2 868,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	247,2	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	2,3	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	2,1	-	-	2,9	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,6	3,6	-	-	7,1	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	15,3	8,2	564,7	300,3	2 609,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,3		141,8	30,3	184	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	29,1	1,2	403,2	213,9	2 309,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	10,6	1,4	-	-	1 698,6	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь камен- ный	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Газ конден- саты Конденсат газовый	Газ күйіндегі табиғи газ Газ природ- ный (есте- ственный) в газообраз- ном состо- янии	Статьи баланса
Калориялық ауыспалық коэффициент	0,626	1,234	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	94,2	10 889,3	172,8	148,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	21	670,4	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)		10 202,3	11,2	148,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
импорт бойынша	73,2	16,6	161,6		
Белу	94,2	10 889,3	172,8	148,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	49,2	551,2	171,1	12	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	189,1	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	28,9	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	20,2	128,9	171,1	12	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	129,8	-	-	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	26,9	9 521,9	1,7	136,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	18,1	686,4	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ілеспе мұнай газы Газ нефтя- ной попут- ный	Көмірден алынған кокс және жарты- лай кокс Кокс и полу- кокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы дре- весные	Авиациялық бензин Бензин авиацион- ный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,15	0,99	0,36	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	4 763	329,4	5,1	0,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	4,9	25,2	-	0,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	4 757,9	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,2	304,2	5,1	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 763	329,4	5,1	0,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 505,3	306,2	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 354,9	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	149,8	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес	70,1	263,5	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
қажеттілікке материал ретінде	35,7	5,7	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	894,8	37,1	-	-	энергии
Ысыраптар	628,3	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 624,5	1,2	5,1	0,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	4,9	22	-	0,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланце- вый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,379	1,413	2,209	0,544	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	104,7	2,5	600,8	100,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	11,7		11,2	4,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	92,9	2,4	532	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша			57,6	96,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	104,7	2,5	600,8	100,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	4,6	0,1	55,3	15	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне					
өндеу	4,4	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай					в качестве сырья
химиялық және басқа					на производство
отын емес өнімдерді					химической,
өндіруге шикізат					нефтехимической и
ретінде	-	-	-	-	другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке					в качестве материала
материал ретінде	-	-	8,1	12	на нетопливные нужды
тікелей отын мен					непосредственно в
энергия ретінде	0,2	0,1	47,2	3	качестве топлива или
Ысыраптар	-	-	68,4	-	энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Потери
жіберілгені	75,4	2,1	462,4	83,7	Отпущено на сторону другим предприятиям,
Жыл соңындағы					населению и на
қалдықтары	24,7	0,3	14,8	2,2	экспорт Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149		Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 476,8	966,7	20 767,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	827,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 037,5	966,7	17 789,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	439,3	-	2 150,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 476,8	966,7	20 767,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	1 241,5	715,2	6 213,7	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3,8	-	1 361,2	в том числе:
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	345,8	на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	362,5	на переработку и другие виды топлива
отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде	1 237,7	715,2	3 843,0	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	96,1	59,8	1 043,7	в качестве материала на нетопливные нужды
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	139,2	191,7	12 638,7	непосредственно в качестве топлива или энергии
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	872	Потери
				Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
				Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Газ конден- саты Конденсат газовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 781	8,5	201,9	7,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	297,1	-	10,5	7,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	8,5	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2 483,8	-	191,4	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 781	8,5	201,9	7,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 203,5	-	9	7,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	2 016,6	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии На переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	18,9	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	168	-	-	-	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	0,4	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	221,6	8,5	189,4	-	Остатки на конец года
	355,5	-	3,5	-	

Теңгерім баптары	Табиғи газ Газ природный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	0,99	0,36	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	234,1	1,9	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	0,5		- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-		- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	234	1,4		Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	234,1	1,9	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	140	0,5	0,1	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	28,5	-		на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-		на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	2,4	-		в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде		0,1		в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	109,1	0,4	0,1	- Потери
Ысыраптар	14,8	-		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	79,4	-		- Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтары	-	1,4		

Теңгерім баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,49	1,49	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	3,5	921,3	14,5	3,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,4	116	-	1,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	6,3	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	3,1	799	14,5	2,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3,5	921,3	14,5	3,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	-	172,7	0,1	2,5	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	1,9	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	170,8	0,1	2,5	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	18,6	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	3,3	627,9	14,4	0,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,2	102,1	-	0,4	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 237,2	279,6	13,6	1,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	74,9	43,6	1,7	0,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	17,1	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 162,3	218,9	11,9	1,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 237,2	279,6	13,6	1,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	822,2	83,5	9,4	0,5	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	2,5	40,4	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	2,6	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	73	1,5	-	-	в качестве материала - на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	746,7	39	9,4	0,5	энергии
Ысыраптар	8,1	0,2	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	341,4	135,2	1,1	0,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	65,5	60,7	3,1	0,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищенные включа- ющая этилен, пропилен, бутадиен и газы нефтя- ные прочие	Электр энергиясы Электро- энергия	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	1,57	0,345	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	160,5	2	2 694,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	12	1,1		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	2 112	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	148,4	0,8	582,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	160,5	2	2 694,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	53,6	1,2	710,3	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	8	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и - другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	53,6 0,3	- -	702,3 722,3	в качестве топлива или непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	93,6	0,8	1 261,8	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	12,9	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
				- Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектрэнергия, произведенная гидроэлектростанциями	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статті баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,149	0,345	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	836,7	777,7	10 198,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	567,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	822,3	777,7	3 743,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	14,4	-	5887	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	836,7	777,7	10 198,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	305,9	11,4	4 551,4	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	2 096	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	18,7	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	2,4	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	102,1	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	305,9 42	11,4 2,9	2 332,2 809,6	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	488,7	763,4	4 231,8	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	606,1	Остатки на конец года

**Атырау**
**Атырауская**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конден- саты Конденсат газовый	Табиғи газ Газ природ- ный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	1,234	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,5	47 160,7	8,0	436,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	2 157,9	0,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	39 789,6	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	0,4	5 213,2	7,8	436,8	том числе по импорту
Бөлу	0,5	47 160,7	8,0	436,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	0,4	6 977	8,0	362,7	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	0,7	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	16,5	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес	-	5 458,2	8,0	-	продукции
қажеттілікке материал ретінде	-	3,5	-	0,1	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	0,4	1 498,8	-	361,9	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	62,2	-	3,4	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	-	38 129,1	-	70,7	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,2	1 992,4	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы дре- весные	Авиациялық бензин Бензин авиацион- ный	Мотор бензині Бензин моторный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,15	0,36	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	17 033,2	1,8	32,0	1 624,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,3	1,7	86,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	17 033,2	-	-	750,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша		1,5	30,3	786,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	17 033,2	1,8	32,0	1 624,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	16 905,6	1,3	0,2	70,4	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	16 732,5	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде	2,6	1,3	-	0,1	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	170,5	-	0,2	70,2	Потери
Басқа	121,4	-	-	7,1	
кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	6,1	-	31,7	1 478,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	0,6	-	68,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,49	1,47	1,45	1,379	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	61,4	21,4	3 873,9	5 454,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар		9,6	64	9,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	61,4		1 769,7	2 076,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	11,8	2 040,1	3 368,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	61,4	21,4	3 873,9	5 454,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	15,7	159,0	4,0	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде:					
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	15,7	155,9	4,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	-	14,2	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	61,4	3,4	3 625,0	5 421,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	2,3	75,6	29,2	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақтатас кокс Кокс нефтя- ной и слан- цевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,413	2,209	1,57	1,08	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	312,7	3 190,6	13 648,3	189,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	3,9	128,1	-	3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	182,1	3 032,8	13 648,3	101,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в
импорт бойынша	126,6	29,7		84,8	том числе по импорту
Бөлу	312,7	3 190,6	13 648,3	189,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	9	0,7	2 284,9	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в
отынның басқа түрлеріне	-	-	-	-	другие виды энергии
өндеу	-	-	-	-	на переработку и
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге					другие виды топлива
шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство
отын емес					химической,
қажеттілікке	-	0,1	-	-	нефтехимической и
материал ретінде					другой нетопливной
тікелей отын мен					продукции
энергия					в качестве материала
ретінде	9,0	0,6	2 284,9	-	на нетопливные
Ысыраптар	-	4,2	138,4	-	нужды
Басқа					непосредственно в
кәсіпорындарға, халыққа және					качестве топлива или
экспортқа					энергии
жіберілгені	293,4	3 053,3	11 225	185,7	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	10,2	132,4	-	3,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
					Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,544	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,1	1 405	461,9	94 916,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	2 465,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	1 382,9	461,9	80 290,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	22	-	12 160,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	1 405	461,9	94 916,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	1 042,5	342,8	28 184,2	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	0,8	1,1	16 735,1	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	5 466,2	другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	-	1 041,6	341,7	5 955,4	на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,1	257,5	65,9	63 908	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,1	-	-	2 314,9	Остатки на конец года

**Батыс Қазақстан**

**Западно-Казахстанская**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ кон-денсаты Конденсат газовый	Табиғи газ Газ природный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	1,234	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	11,8	1 000,6	15 863,2	12 094,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	4,2	21,8	686,7		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	389,2	15 070,6	1 1147,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	7,6	589,6	105,8	946,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	11,8	1 000,6	15 863,2	12 094,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	7,6	608,9	77,9	733,2	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	2,8	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	608,9	77,9	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	7,6	- 0,6	- 38,7	730,5 92,2	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	3	359,7	15 130	11 268,9	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	1,2	31,4	616,5		Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,15	1,49	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	193,5	9,1	245,5	0,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,5	7,5	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	193,5	-	9,5	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша		8,6	228,4	0,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	193,5	9,1	245,5	0,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	193,5	9	48,4	0,5	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	193,5	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	9,0	48,4	0,5	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	-	0,1	195,9	0,2	
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	1,2	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойль-дер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын ма- зут отыны Мазут топоч- ный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	903,9	11,2	18,9	1,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	12,2	0,2	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	736,3	6,5	18,4	1,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	155,4	4,5	0,6		том числе по импорту
Бөлу	903,9	11,2	18,9	1,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	112	0,6	0,6	0,4	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в - другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и - другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной - продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве материала - на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
шикізат ретінде отын емес	-	-	-	-	- Потери
қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	
тікелей отын мен энергия	112	0,6	0,6	0,4	
ретінде					
Ысыраптар	-	-	-	-	
Басқа					
кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	776,1	10,5	18,4	0,5	
Жыл соңындағы қалдықтары	15,8	0,1	-	0,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан и бутан сжи- женные	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энерги- ясы Элек- тро- энергия	Жылу энерги- ясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	0,544	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	363,8	27,6	600,4	516,8	31 862,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	6,2	-	-	-	739,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	355,2	-	551,4	516,8	28 995,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2,3	27,6	49,0	-	2 126,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	363,8	27,6	600,4	516,8	31 862,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	4,9	2,4	345,6	371,5	2 517,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	196,3	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	686,8	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	продукции в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде	4,9	2,4	345,6	371,5	1 634,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,3		64,4	34,1	230,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	350	24,6	190,4	111,2	28 439,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	8,6	0,5	-	-	675,4	Остатки на конец года

**Жамбыл**
**Жамбыльская**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь камен- ный	Брикеттер, түіршіктер және тас көмірден алынған қатты отынның осыған ұқсас түрлері Брикеты, шарики и ана- логичные виды топлива твердого, полученного из угля каменного	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конден- саты Конденсат газовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626		0,8	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	460,7		1,5	273,2	39,2 Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	231,2		0,2	9,9	1 Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	50,1				27 Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в том
бойынша	179,4		1,3	263,3	11,2 числе по импорту
Бөлу	460,7		1,5	273,2	39,2 Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	147,2		1,2	146,9	- Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	10,2		1,2	7,7	- в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-		-	139,2	- на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-		-	-	- в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	33,7		-	-	- в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	103,3		-		- или энергии
Ысыраптар	-		-	1	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	32,5		-	117,7	39 Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	280,9		0,3	7,6	0,2 Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Табиғи газ Газ природный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	0,99	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 527,2	285,8	68,3	464,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	22,3	-	116,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	376,2	-	10	50,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 151	263,5	58,3	297,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 527,2	285,8	68,3	464,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	902,8	253,2	1,1	36,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	683,5	0,7	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	36,9	252,3	-	-	0,1
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	170,3	0,3	-	36,5	Потери энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	25,2	-	0,2	0,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	4,6	-	66,3	278,8	Остатки на конец года
	594,6	32,6	0,6	148,5	

Теңгерім баптары	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топоч- ный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печ- ное бытовое	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,47	1,45	1,379	1,413	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	11,9	505	409	39,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1,0	54	43,8	0,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	115,6	184,4	11,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	11	335,4	180,8	27,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	11,9	505	409	39,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3,2	164,7	215,8	4,5	Израсходовано - все
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	11,3	-	на преобразование в другие виды энергии
	-	1,7	76,9	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	2,1	-	0,4	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	3,2	161	127,5	4,1	или энергии
Жыл соңындағы қалдықтары	-	0,1	-	-	Потери
	7,3	272,6	116	33	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	1,4	67,5	77,2	1,7	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ағаш отыны Топливо древес- ное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бути- лен және өзге де мұнай газдарын қоса Газы очищенные включая этилен, пропилен бути- лен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Мұнай және тақтатас кокс Кокс не- фтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,266	2,209	1,57	1,08	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1,6	26,6	8	23,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	1,1	-	1,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	8	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1,6	25,5	-	22,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	1,6	26,6	8	23,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,4	7,9	6,8	20,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	20,5	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	0,4	7,9	6,8	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,9	12,2	1,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,3	6,4	-	3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас коксы Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай өңдеу зауыттарында айдаумен алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электроэнергия	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,544	1,08	1,169	0,345	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	9,9	23,5	2,3	1 968,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	1,4	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	2,3	621,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	9,9	22,1	-	1 347,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	9,9	23,5	2,3	1 968,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	9,6	20,5	0,1	1 430,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	1,1	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	20,5	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной - продукции
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	7,8	-	0,1	1 429	в качестве материала на нетопливные - нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	2,2	468,5	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	0,3	3,0	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
					Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектр энергия, произведенная гидроэлектростанциями	Жел электр станциялары өндірген жел электр энергиясы Электро-энергия ветровая, произведенная ветровыми электростанциями	Күн электр станциялары өндірген күн электр энергиясы Электро-энергия солнечная, произведенная солнечными электростанциями	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,149	0,345	0,345	0,345		Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	290,7	8,4	0,9	0,3	6 426,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	482,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	290,7	8,4	0,9	0,3	1 757,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	-	4 186,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	290,7	8,4	0,9	0,3	6 426,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	130,1	0,1	-	-	3 482,8	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	715,7	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	231	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	309,7	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	38,2	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	130,1	0,1	-	-	2 188,4	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	31,3	0,1	-	-	128,4	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	129,4	8,1	0,9	0,3	1 591,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	-	-	1 223,1	Остатки на конец года

**Қарағанды**
**Қарагандинская**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ кон- денсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	28 082,4	509,1	1,5	1,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	2 899,9	37,1	0,2	1,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	22 580,5	465	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	2 602	7	1,4	-	- числе по импорту
Бөлу	28 082,4	509,1	1,5	1,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	11 647,5	12,6	1,3		Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның					в том числе:
басқа түрлеріне өзгертуге	6 901,2	-	1,3		на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	4 219,9	-	-		на переработку и
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге					другие виды топлива
шикізат ретінде	12,1	5,2	-		в качестве сырья на производство
отын емес қажеттілікке					химической, нефтехимической и
материал ретінде	-	-	-		другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде					в качестве материала на нетопливные
Ысыраптар	514,2 2 362,1	7,4 -	- -		- нужды непосредственно в качестве топлива или
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					- энергии
жіберілгені	11 114,8	468,5	-		- Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	2 958	28,1	0,2	1,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
					экспорт
					Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Мотор бензині Бензин моторный	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,99	0,36	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 439,6	0,5	461,8	26,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	65,7	0,1	62	3,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 347,1	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	26,8	0,4	399,8	23,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 439,6	0,5	461,8	26,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 111,1	0,4	104,2	13,2	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	18,2	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,1	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	2 092,9	0,3	104,2	13,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	3,5	-	0,5	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	265,8	-	266,9	10,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	59,2	-	90,2	3,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	763	596	27,4	0,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	68	61,7	4,9	0,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в
импорт бойынша	695	534,3	22,4	0,1	том числе по импорту
Бөлу	763	596	27,4	0,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	539,8	513,3	19,2	0,1	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	55,7	281,9	2,1		на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-		на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,4	-	-		в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	483,7	231,4	16,5	0,1	Потери
Ысыраптар	0,3	-	-		
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	156,6	19,2	1,4		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	66,3	63,5	6,7	0,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Домна газы Газ доменный	Коксты газ Газ коксовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	0,544	0,143	0,571	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	102,4	56,3	638,9	450,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	5,9	6	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	638,9	450,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	96,5	50,3	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	102,4	56,3	638,9	450,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	48,0	27,1	638,9	450,5	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,1	15,6	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	47,9	-	-	450,5	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар					Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	46,5	27,0	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	8,0	2,2	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	5 835,5	2 180,7	42 173,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	3 216,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	4 456,4	2 180,7	33 119,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 379	-	5 838,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	5 835,5	2 180,7	42 173,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3 719,9	1 206,8	21 053,9	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	0,4	-	7 242,6	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и
	-	-	4 219,9	другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	51,8	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	3 719,5	1 206,8	8 888,5	энергии
Ысыраптар	500	316,7	3 183,1	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 615,6	657,2	14 649,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	3 287	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бу- рый уголь)	Табиғи газ Газ при- родный	Көмірден алынған кокс және жар- тылай кокс Кокс и по- лукокс из угля	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,169	0,99	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1491,1	1,6	998,9	0,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	190,7	0,2	-	0,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	1,1	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1300,4	0,3	998,9	0,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1491,1	1,6	998,9	0,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1176,7	0,9	856	0,3	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	979,6	0,7	369,4	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	0,2	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	197,1	0,2	486,5	0,1	в качестве материала на нефтепродукты нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,1		4,9		Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	98,6	0,6	138,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	215,6	-	-	0,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы дре- весные	Авиациялық бензин Бензин авиацион- ный	Мотор бензині Бензин моторный	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,36	1,49	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,2	0,2	410,1	3,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	51	0,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	0,2	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	0,2	359,1	3,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,2	0,2	410,1	3,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	-	0,2	113,6	3,2	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде	-	-	-	-	продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	-	0,2	113,6	3,2	энергии
Ысыраптар	-	-	0,6	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,2	-	236,2	0,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	59,8	0,4	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	853,3	52,5	8,2	15,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	70,8	16,1	1,4	0,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	15,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	782,5	36,4	6,8	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	853,3	52,5	8,2	15,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	579,4	33,5	6,2	1,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	30,8	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	продукции в качестве материала на нетопливные
материал ретінде тікелей отын мен энергия	-	-	-	-	нужды непосредственно в качестве топлива или
ретінде	579,4	2,7	6,2	1,9	энергии
Ысыраптар	0,4	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	191,4	-	1,1	11,7	
Жыл соңындағы қалдықтары	82,0	19	1,0	2,2	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	0,544	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	26,8	19,3	2095,4	952,8	6 930,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1,7	0,7	-	-	334,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	620,7	952,8	1 589,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	25,1	18,5	1 474,8	-	5 006,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	26,8	19,3	2 095,4	952,8	6 930,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	3,3	14,8	1 645,7	535,7	4 971,4	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	1 380,5	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	0,2	на переработку и другие виды топлива
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	1,7 0,3	- -	1 645,7 78,1	535,7 100,4	3 574,2 184,8	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	20,9	3,2	371,7	316,7	1 390,5	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
Жыл соңындағы қалдықтары	2,4	1,2	-	-	383,7	или энергии
						Потери
						Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
						Остатки на конец года

## Қызылорда

## Қызылординская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Табиғи газ Газ природ- ный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	114,4	4,9	13 388,4	106,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	12,4	-	301,2	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	13 065,0	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	101,9	4,9	22,1	106,4	числе по импорту
Бөлу	114,4	4,9	13 388,4	106,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	51,6	4,9	301,3	27,6	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның					на преобразование
басқа түрлеріне					в другие виды
өзгертуге	-	-	14,2	19,0	энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	65,5	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
қажеттілікке материал ретінде	-	-	215,0	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	51,6	4,9	6,6	8,6	или энергии
Ысыраптар	-	-	60,9	1,4	Потери
Басқа					Отпущено на
кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	49,9	-	12 754,1	77,3	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	12,9	-	272,0	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ілеспе мұнай газы Газ нефтя- ной попут- ный	Мотор бензині Бензин мо- торный	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель оты- ны) Газойли (топливо дизельное)	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,15	1,49	1,47	1,45	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 721	593,4	11,8	881,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	31,6	1,6	43,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 721	7,7	-	30,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
импорт бойынша		554	10,2	808	
Бөлу	1 721	593,4	11,8	881,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 607,8	354	0,6	590	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 005,9	-	-	8,4	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
шикізат ретінде	-	-	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	412,1	-	-	-	Потери
тікелей отын мен энергия ретінде	189,8	354	0,6	581,6	
Ысыраптар	111,4	-	-	-	
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	1,9	222,1	10,8	251,7	
Жыл соңындағы қалдықтары	-	17,3	0,3	40	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш отыны Топливо древесное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжи- женные	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,379	1,413	0,266	2,209	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	166,6	4,4	1,2	429,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	14,4	0,1	0,1	2,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	34,9	-	-	401,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	117,3	4,3	1,1	24,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	166,6	4,4	1,2	429,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	80,6	0,9	1,1	1,5	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	74,4	-	-	-	в том числе: на преобразование в - другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой - нетопливной продукции
қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	6,2	0,9	1,1	1,5	энергии
Ысыраптар	-	-	-	1,7	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	69,8	3,4	-	423,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	16,2	0,1	0,1	2,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,57	1,57	0,544	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	8,3	656,3	34,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	2,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	8,3	656,3	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	31,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	8,3	656,3	34,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	20,7	30,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	20,7	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	30,1	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	8,3	605,1	1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	3,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	898,4	181,5	19 202,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	410,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	565,4	181,5	16 672,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	333,1	-	2 119,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	898,4	181,5	19 202,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	540,4	99,9	3 713,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	1 142,6	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	65,5	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	657,2	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	540,4	99,9	1 847,7	Потери
Ысыраптар	71,8	14,9	292,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	286,2	66,8	14 832,2	
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	364,5	Остатки на конец года

**Манғыстау**
**Мангистауская**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	1,234	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	8,1	22 703,1	79,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	408,1	6,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	22 295,0	73,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде				Поступило со стороны из всех источников, в том числе
импорт бойынша	8,0	-	-	- по импорту
Бөлу	8,1	22 703,1	79,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3,2	78,8	11,4	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа				на преобразование в другие
түрлеріне өзгертуге	-	-	-	- виды энергии
отынның басқа түрлеріне				на переработку и другие
өндеу	-	10,3	11,4	виды топлива
химиялық, мұнай				в качестве сырья на
химиялық және басқа				производство химической,
отын емес өнімдерді				нефтехимической и другой
өндіруге шикізат ретінде	-	46,8	-	- нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке				в качестве материала на
материал ретінде	-	18,1	-	- нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия				непосредственно в качестве
ретінде	3,2	3,6	-	- топлива или энергии
Ысыраптар	-	193,6	0,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа				Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и
жіберілгені	-	22 027,0	61,4	на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	4,9	403,7	6,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Табиғи газ Газ природ- ный	Ілеспе мұнай газы Газ неф- тяной попутный	Мотор бензині Бензин мо- торный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	1,15	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 263,9	1 225,5	196,2	0,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,1	17,8	0,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 263,7	1 225,4	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в том числе
бойынша	0,2	-	178,4	0,1	по импорту
Белу	1 263,9	1 225,5	196,2	0,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	792,1	861,3	49,4	0,2	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	364,8	10,6	-	-	на преобразование в - другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие - виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
ретінде	0,2	460,6	-	-	продукции
отын емес қажеттілікке					в качестве материала на
материал ретінде	-	8,5	-	-	нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия					непосредственно в
ретінде	427,1	381,6	49,4	0,2	качестве топлива или энергии
Ысыраптар	34,2	55,5	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, - населению и на экспорт
жіберілгені	437,7	308	128,1	-	
Жыл соңындағы қалдықтары	-	0,7	18,7	0,2	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,47	1,45	1,379	1,413	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	8,6	467,4	41,6	9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1,6	45	35,4	0,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	7,3	6,2	8,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	7	415,2	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	8,6	467,4	41,6	9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,7	299	0,5	0,3	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
Отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	0,7	298,9	0,5	0,3	Потери
Ысыраптар	-	0,1	-	-	-
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	7,2	134,8	5,6	8,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,7	33,5	35,6	-	Остатки на конец года

Тенгерім баптары	Ағаш отыны Топливо древес- ное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бути- лен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бути- лен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Бензин аралас- қан газ Газ отбензи- ненный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,266	2,209	1,57	1,57	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,8	121,2	241,5	0,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,6	3	1,4	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	240,1	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	0,2	118,2	-	0,4	том числе по импорту
Бөлу	0,8	121,2	241,5	0,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,2	36,5	35,8	0,4	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне					на переработку и
өндеу	-	-	-	-	другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат	-	-	-	-	продукции
ретінде					в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал	-	0,1	-	-	нужды
ретінде					непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия	0,2	36,4	35,8	0,4	энергии
ретінде	-	0,3			Потери
Ысыраптар					
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	0,1	78,4	204,4	-	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,6	6	1,3	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,544	0,345	0,149	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	8,3	1 601,1	573	28 549,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	-	-	520,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	5,8	1 600,7	573	27 299,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2,3	0,4	0,1	730,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	8,3	1 601,1	573	28 549,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2,1	1 224,1	383,6	3 779,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	375,4	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	21,7	другие виды топлива на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
	0,5	-	-	507,6	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	1,6	1 224,1	383,6	2 847,6	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	54,6	73,9	412,7	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	6	322,4	115,5	23 845,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	0,2	-	-	512,4	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Газ кон- денсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	708,6	0,2	7 457,8	42,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	130	-	79,2	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	578,6	0,2	7 378,6	42,6	том числе по импорту
Бөлу	708,6	0,2	7 457,8	42,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	357,7	-	5 892,4	42,6	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	36,8	-	97,5	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	14,8	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	5 619,2	42,6	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	321	-	160,9	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,9	-	73,7	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	266	0,2	1 375,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	84	-	116,6	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Табиғи газ Газ при- родный	Авиациялық бензин Бензин авиацион- ный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реак- тивное типа бензина	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	1,49	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	830,9	8,9	1 837,9	86,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,5	130,9	5,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	1 546,9	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	830,9	8,4	160,1	81,3	том числе по импорту
Бөлу	830,9	8,9	1 837,9	86,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	719,8	-	53,5	81,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	407,2	-	-	-	в том числе: на преобразование в - другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	- продукции  в качестве материала - на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	312,6	-	53,5	81,1	энергии
Ысыраптар	2,9	-	0,8	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	108,2	7,5	1 682,5	1,4	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	1,4	101,2	4,1	Остатки на конец Года

Теңгерім баптары	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печ- ное бытовое	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,47	1,45	1,379	1,413	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	357,2	2 117,3	2 572,9	3,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	2,5	79,7	7,6	0,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	340,1	1 994,6	1 452,1	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	14,7	43,0	1 113,2	3,2	том числе по импорту
Бөлу	357,2	2 117,3	2 572,9	3,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	14,2	185,3	142,8	1,6	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа					на преобразование в
түрлеріне өзгертуге	-	4,9	20,3	-	другие виды энергии
отынның басқа					на переработку и
түрлеріне өндеу	-	-	-	-	другие виды топлива
химиялық, мұнай					в качестве сырья
химиялық және					на производство
басқа отын емес					химической,
өнімдерді өндіруге					нефтехимической и
шикізат ретінде	-	-	-	-	другой нетопливной
отын емес					продукции
қажеттілікке					в качестве материала
материал ретінде	-	-	-	-	на нетопливные
					нужды
тікелей отын мен					непосредственно в
энергия ретінде	14,2	180,4	122,4	1,6	качестве топлива или
Ысыраптар	-	3,2	-	-	энергии
Басқа					Потери
кәсіпорындарға, халыққа және					Отпущено на сторону
экспортқа					другим предприятиям,
жіберілгені	317,5	1834,1	2 413,3	2,1	населению и на
Жыл соңындағы					экспорт
қалдықтары	25,5	94,7	16,7	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ағаш отыны Топливо древес- ное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжи- женные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы не- фтяные прочие	Мұнай және тақтатас кокс Кокс не- фтяной и сланце- вый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,266	2,209	1,57	1,08	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1,5	590,2	7,4	0,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	21,3	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	327,6	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в том
бойынша	1,4	241,4	7,4	0,6	числе по импорту
Бөлу	1,5	590,2	7,4	0,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1	5,8	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	продукции в качестве материала на
материал ретінде	-	-	-	-	нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	1	5,8	-	-	- или энергии
Ысыраптар	-	0,9	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	0,5	570,7	7,4	0,6	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,1	12,8	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мұнай өңдеу зауыттарында айдаумен алынған газ, полученный перегонкой на нефтеобработывающих заводах	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектрэнергия, произведенная гидроэлектростанциями	Барлық ОЭР Всего-ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	0,345	0,149	0,345	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	218	1 414,9	438	161,9	18 889,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	458,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	218	427,4	438	161,9	6 934,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша		987,5	-	-	11 496,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	218	1 414,9	438	161,9	18 889,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	218	716,7	219,4	0,5	8 660,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	566,7	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	14,8	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	5 668,8	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	218	716,6	219,4	0,5	2 409,7	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	159,7	54,8	0,7	297,6	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	-	538,6	163,8	160,6	9 472,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
	-	-	-	-	458,8	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь ка- менный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	0,99	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	45 977,7	2 270,2	6 331,3	545,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	2 281,8	39,1	101,1	39,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	42 284,1	2 231,1	-	8,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 411,8		6 230,2	497,5	Поступило со сторон из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	45 977,7	2 270,2	6 331,3	545,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	19 049,9	39,8	5 994,1	500,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	18 035,8	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	44,5	-	-	30,2	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	781,5 27,4	39,1 -	477,9 190,1	1,9	в качестве нетопливных нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	24 500,8	2163,7	-	-	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	2 399,6	66,7	147,1	44,5	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мотор бензині Бензин моторный	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,49	1,47	1,45	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 750,6	201,2	2 782,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	20,8	0,4	18,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 708,8	200,3	2 724,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	21,0	0,6	38,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 750,6	201,2	2 782,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	66,0	1,4	269,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	1,5	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	65,8	1,3	266,5	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,2	-	0,1	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 641,3	199,4	2484,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	43,1	0,5	27,9	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Жанатын мазут отыны Мазут топ- почный	Тұрмыс- тық пеш отыны Топливо печное бытовое	Тазартылған майлар, эти- лен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищен- ные, включая этилен, пропи- лен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Ағаш оты- ны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,379	1,413	1,57	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 317,9	4,4	532,7	0,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	47,9	-	-	0,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 261,4	-	532,7		Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со стороны из всех источников, в
бойынша	8,6	4,4		0,1	том числе по импорту
Бөлу	1 317,9	4,4	532,7	0,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	521,9	2,6	347,5	0,4	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	39,4	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне					
өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой \
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	1,3	-	-	-	нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	481,2	2,6	347,5	0,4	Потери
Ысыраптар	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					экспорт
жіберілгені	738,5	1,6	185,2		
Жыл соңындағы қалдықтары	57,5	0,1	-	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас коксы Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Мұнай өңдеу зауыттарында айдаумен алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	1,08	0,544	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	585,6	194,6	142,1	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	21,7	3,7	1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	215,4	181,8	118,9	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	348,5	9,1	22,2	0,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	585,6	194,6	142,1	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	144,0	0,4	16,6	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,3	0,4	3,2	0,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	143,6 0,8	- -	12,5 -	-	в качестве топлива непосредственно в качестве топлива - или энергии - Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	429,2	181,8	124,8	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	11,5	12,4	0,7	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149	-	Калорийный переводной - коэффициент
Ресурстар	14 748,7	2 380,7	79 765,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар			2 576,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	14 131,9	2 380,5	67 979,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	616,8	0,2	9 209,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	14 748,7	2 380,7	79 765,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	5 482,4	1 857,7	34 294,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	328,8	31,9	18 437,4	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	80,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	6 176,2	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	5 153,6	1 825,8	9 601,2	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	603,2	22,3	844,1	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	8 663,2	500,8	41 815,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	2 811,6	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бу- рый уголь)	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Мотор бензині Бензин мо- торный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 164,4	18,1	15	816,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	223,4	0,5	2,5	72,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 941,0	17,6	12,4	744,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 164,4	18,1	15	816,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 754,7	0,1	5	51,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа түрлеріне өндеу	1 604,5	0,1	0,3	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	150,2 1,5	- -	- -	51,1 2,3	в качестве топлива или энергии Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	162,8	15,7	8,5	719,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	245,5	2,2	1,4	43,9	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,47	1,45	1,379	1,413	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	0,8	674,9	46,2	13,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	48,5	7,2	0,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	0,8	17,4	0,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,7	625,6	21,6	12,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,8	674,9	46,2	13,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	230	14	12	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	1,2	7,2	1,3	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	0,2	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	228,8	6,6	10,6	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	3,8	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,4	359,7	19,3	1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	0,4	81,4	12,9	0,9	Остатки на конец года

Теңгерім бап-тары	Ағаш отыны Топливо древесное	Сұйытылған пропан мен бутан Пропани и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас коксы Кокс нефтя- ной и слан- цевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,266	2,209	1,08	0,544	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	25,8	77,8	10,5	48,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	2,2	5,9	-	1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	23,6	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	71,9	10,5	47,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	25,8	77,8	10,5	48,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	4,5	14,4	-	6,7	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	6,3	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	6,7	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	4,5	8,1	-	-	непосредственно в качестве топлива
Ысыраптар	-	0,3	-	-	- или энергии Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	18,9	57,5	10,5	40,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	2,3	5,5	-	1,3	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектр энергия, произведенная гидроэлектростанциями	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149	0,345	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 096,3	768,7	5,7	5 783,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	364,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	898,1	768,7	5,7	1 715,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	198,3	-	-	3 703,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 096,3	768,7	5,7	5 783,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	415	535	0,2	3 043,4	Израсходовано - всего
соның ішінде:	-	-	-	-	- в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	1 620,9	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	4,9	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	продукции в качестве материала на нетопливные
материал ретінде	-	-	-	6,7	нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	415	535	0,2	1 410,8	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	58,8	77	0,3	144	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	622,5	156,7	5,2	2 198,4	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	-	397,7	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сыраы	Табиғи газ Газ природный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	6 160,4	31,2	2,1	242,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	420,7	0,7	0,3		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	3747,3	23,9	1,7	242,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
импорт бойынша	1 992,5	6,6			Распределение
Бөлу	6 160,4	31,2	2,1	242,4	Израсходовано -
Жұмсалғаны - барлығы	2 222,9	5,8	-	-	- всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 068,8	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
қажеттілікке материал ретінде	5	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	1 149,2	5,8	-	-	- или энергии
Ысыраптар	0,7	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	3 436	25,3	0,9	241,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	500,8	-	1,2	0,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полу-кокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Мотор бензині Бензин моторный	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,99	0,36	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	259	0,8	611,4	6,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	28,9	-	42,4	1,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	0,8	-	-	- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	230,1		568,9	4,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	259	0,8	611,4	6,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	230,8	0,7	243,2	2,7	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
Отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	продукции в качестве материала на нетопливные
материал ретінде	-	-	-	-	нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	230,7	0,7	243,2	2,7	энергии
Ысыраптар	0,1	-	0,6	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2,8	0,2	296,1	2,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	25,4	-	71,5	1,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель оты- ны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут то- почный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Ағаш оты- ны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 055,3	79,5	6,5	11	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	47,4	6	1,3	2,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	8,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 008,0	73,5	5,2	0,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 055,3	79,5	6,5	11	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	875,5	65,9	3,8	2,6	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	2,4	-	-	на преобразование в - другие виды энергии на переработку и
Отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	- другие виды топлива в качестве сырья на производство
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	- 0,1	-	-	-	химической, нефтехимической и другой нетопливной - продукции в качестве материала - на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	875,4 0,2	63,6 -	3,8 -	2,6	энергии - Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	122,6	1,2	0,1	6,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	57,0	12,4	2,7	2,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас коксы Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	1,08	0,544	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	34,1	8,1	12	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	7	-	0,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	27,1	8,1	11,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	34,1	8,1	12	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	5,2	8,1	10,2	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
Отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	4,1	8,1	0,9	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	0,5	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	23,2	-	1,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	5,3	--	0,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Теплоэнер- гия	Су электр станци- ялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектр- энергия, произ- веденная гидроэ- лектростанциями	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149	0,345	-	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 418,8	1 291,2	1 713,4	13 943,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	559,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	618,0	1 291,2	1 713,4	7 647,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 800,8	-	-	5 736,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	2 418,8	1291,2	1 713,4	13 943,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 786,8	710,8	15,2	6 190,2	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	1 071,2	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
Отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	15,5	продукции в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	1 786,8	710,8	15,2	5 103,6	или энергии
Ысыраптар	150,7	141,6	-	294,4	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	481,4	438,8	1698,1	6 778,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	-	681,2	Остатки на конец года

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь камен- ный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бұрыш уголь)	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Газ конден- саты Конденсат газовый	Статьи баланс
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,234	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	580,5	5,7	10 440,9	132,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	84,6	2,8	207	89,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
импорт бойынша	495,9	2,9	10 233,8	43,6	Распределение
Бөлу	580,5	5,7	10 440,9	132,9	Израсходовано - всего
Жұмсалғаны - барлығы	109,9	-	-	-	в том числе:
соның ішінде:					на преобразование
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	100,9	-	-	-	в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
					в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	9	-	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	-	0,5	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	411,1	3,2	10 051,1	118,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	59,5	2,5	389,3	14,4	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Табиғи газ Газ природный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,169	0,99	1,49	1,49	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	12 146,7	39,9	0,1	4 493,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	19,6	0,3	-	374,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	12 127,2	39,7	0,1	4 119,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	12 146,7	39,9	0,1	4 493,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	683,9	2	0,1	94,9	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	309,9	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	373,9	2,0	0,1	94,9	энергии
Ысыраптар	-	-	-	0,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	11 412,2	37,6	-	4 011,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	50,6	0,3	-	387,2	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,49	1,47	1,45	1,379	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	30,2	1 039,5	5 515,6	2 788,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	3,9	65,8	263,2	66,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	26,4	973,7	5 252,4	2 722,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	30,2	1 039,5	5 515,6	2 788,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	605,4	165,6	32,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	-	605,4	165,6	32,5	в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	0,1	0,1	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	30,2	381,5	5 167,8	2 613,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	52,5	182,2	143,1	Остатки на конец года

Теңгерім бап-тары	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бы- товое	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжи- женные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса, Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Мұнай және тақтатаас коксы Кокс нефтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,413	2,209	1,57	1,08	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	185,2	381,2	135,9	108,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	16,8	6,1	0,2	4,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	168,5	375,1	135,7	103,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	185,2	381,2	135,9	108,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	3,9	3,9	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	3,9	3,9	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Потери
Жыл соңындағы қалдықтары	1,8	9,8	-	3,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
					Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Су электр станциялары өндірген су электр энергиясы Гидроэлектр энергия, произведенная гидроэлектростанциями	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,544	0,345	0,149	0,345		Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	41,2	2 066,9	1 158,9	0,1	41 292,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	4,5	-	-	-	1 209,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	28,1	134,1	955,6	0,1	1 117,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	8,6	1 932,7	203,3	-	38 965,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	41,2	2 066,9	1 158,9	0,1	41 292,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	29,6	314	496,4	0,1	2 542,2	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	410,8	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	28,9	-	-	-	28,9	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	0,7	314	496,4	0,1	2 102,4	Потери
Ысыраптар	-	546,8	164,2	-	712,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	7,7	1 206	498,3	-	36 737,5	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтары	3,9	-	-	-	1 300,3	

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Теңгерім баптары	Тас көмір Уголь каменный	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сы- рая	Табиғи газ Газ природный	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,626	0,408	1,234	1,169	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	2 207,9	2,5	321,7	16 369,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	177,5	-	-	1 187,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	2 030,4	2,5	321,7	15 181,4	числе по импорту
Бөлу	2 207,9	2,5	321,7	16 369,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 728,2	0,7	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның					в том числе:
басқа түрлеріне өзгертуге	1 706,8	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	21,4	0,7	-	-	- или энергии
Ысыраптар	-	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	236,6	-	321,7	14 335,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	243,1	1,7	-	2 033,6	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Ілеспе мұнай газы Газ нефтя- ной попут- ный	Авиациялық бензин Бензин авиацион- ный	Мотор бензині Бензин мотор- ный	Керосин Керосин	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,15	1,49	1,49	1,47	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	690,8	5,2	805,3	94,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	13,6	0,2	49,9	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде					Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	677,2	5,0	755,4	94,3	числе по импорту
Бөлу	690,8	5,2	805,3	94,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	5,0	88,2	6,8	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,4		в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	5,0	87,9	6,8	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	-	-	0,4	0,1	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	690,8	0,1	680,6	82,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	0,1	36,1	4,7	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо ди- зельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печ- ное бытовое	Ағаш отыны Топливо древесное	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	1,45	1,379	1,413	0,266	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	1 012,4	171,3	21,8	0,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	109,3	10,1	0,6	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	903,1	161,2	21,2	0,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 012,4	171,3	21,8	0,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	399	16,6	13,3	0,2	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3,3	-	1,2	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өңдеу	-	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	- 0,4	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде Ысыраптар	395,3 0,3	16,6 -	12,1 -	0,2	или энергии Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	466,1	119,1	4,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	147	35,6	4,4	-	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжиженные	Мұнай және тақтатас коксы Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	2,209	1,08	0,544	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	696,9	0,8	20,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1,3	-	0,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	695,7	0,8	20	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	696,9	0,8	20,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	12,2	-	15,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-	-	на переработку и другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
шикізат ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	4,5	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	12,2	-	11,4	энергии
Ысыраптар	0,3	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	660,3	0,8	4,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	24,2	-	0,1	Остатки на конец года

Теңгерім баптары	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициент	0,345	0,149		Калорийный переводной
Ресурстар	2 345,6	791,9	25 558,0	- коэффициент Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	1 550,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	831,4	791,8	1 623,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 514,2	-	22 384,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 345,6	791,9	25 558,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	1 040,8	178,5	3 505,4	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,2	-	1 711,5	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа түрлеріне өндеу	-	-		на переработку и - другие виды топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-		в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	5,3	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	1 040,7	178,5	1 788,8	энергии
Ысыраптар	431,2	102,5	534,8	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	873,5	510,9	18 987,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтары	-	-	2 530,6	Остатки на конец года

#### 4. Қазақстан Республикасының ЖІӨ энергия сыйымдылығы Энергоемкость ВВП в Республике Казахстан

мәт мың АҚШ долларына 2000 жыл бағасымен

тнэ на тыс.долл. США в ценах 2000г.

	2009	2010	2011	2012	2013	
ЖІӨ энергия сыйымдылығы	1,48	1,84	1,73	1,53	1,44	Энергоемкость ВВП

#### 5. Қазақстан Республикасының ЖӨӨ энергия сыйымдылығы Энергоемкость ВРП в Республике Казахстан

мәт мың АҚШ долларына 2000 жыл бағасымен

тнэ на тыс. долл. США в ценах 2000г.

	2010	2011	2012	2013
<b>Қазақстан Республикасы</b>	1,84	1,73	1,53	1,44
Ақмола	0,40	0,84	0,51	0,65
Ақтөбе	1,93	2,29	2,35	2,43
Алматы	0,01	0,08	0,02	0,01
Атырау	2,18	2,72	1,91	1,63
Шығыс Қазақстан	0,87	0,81	0,69	0,68
Жамбыл	0,44	0,56	0,22	0,02
Батыс Қазақстан	4,46	3,29	3,89	3,11
Қарағанды	3,74	4,04	3,48	3,26
Қостанай	0,01	0,04	0,02	0,01
Қызылорда	3,58	3,60	4,87	4,73
Маңғыстау	5,14	2,43	2,61	2,75
Павлодар	8,02	7,78	6,56	6,46
Солтүстік Қазақстан	0,42	0,29	0,24	0,53
Оңтүстік Қазақстан	0,13	0,12	0,11	0,47
Алматы қаласы	0,11	0,23	0,14	0,32
Астана қаласы	0,09	0,06	0,04	0,06

## Әдіснамалық түсініктемелер Методологические пояснения

Республиканың отын-энергетикалық балансы (ОЭТ) өндіріс құрылымында өзгерістерді бағалау және отын мен энергияның тұтыну, сонымен бірге елдің және олардың өңірлерінің отын-энергетикалық кешенін (ОЭК) дамыту бағыттарын анықтау мақсатында өңделеді.

ОЭТ бірін-бірі алмастыратын отын-энергетикалық ресурстардың (ОЭР) жиынтығын қамтитын кешенді материалдық баланс болып табылады. Берілген баланс отын мен энергияның әр түрлі түрінің жеке баланстарын біртұтастыққа жұмылдырады.

Есепті ОЭТ-ң әдіснамасы ОЭР-ты тұтыну мен өндірудің негізгі бағыттарын сипаттайтын көрсеткіштер жүйесі бойынша республиканың жылдық ОЭБ-сын отандық экономикалық тәжірибе талаптарынан шыға бере қалыптастыру мүмкіндігімен қамтамасыз етеді және сонымен бірге ОЭТ көрсеткіштерін қайта есептеу халықаралық стандарттар талаптарына сәйкес жүргізіледі.

Есепті ОЭТ отын мен энергияның жекелеген түрлерінің баланстық жиынтығы ретінде өңделеді, олар өз алдына төрт негізгі топтарды бөледі: қатты, сұйық және газ тәрізді отын, жылу және электр энергиясы.

Бірінші топ «қатты отынға» отынның мынадай түрлері тас көмір, лигнит (қоңыр көмір), кокс және тас көмірден брикеттер, ағаш көмірі және ағаш отындар қосылған.

Екінші топ «сұйық отынға» келесілер кіреді: мұнай, газ конденсатын қоса, автомобиль және авиациялық бензин, бензин және керосин түріндегі реактивті отын, керосин, газойльдер, тұрмыстық пеш отыны, жай жүретін дизельдер үшін отын, флот және жанатын мазут, битум және мұнай кокс табиғи газдан алынған сұйық заттек, пропан, кәсіптенген газдардан бутан және бензин.

Үшінші топ «газ тәрізді отынға» отынның мынадай түрлерін табиғи газ, кокстық газ, доменді газ, мұнай зауыттық газ, биогаз, метан, этан, пропан, изобутан, бутан, пентан тәрізді отынды қосады.

Төртінші топ жылу және электр энергиясына тұрады.

Қалыптасқан республикалық ОЭТ-ң сызбанұсқасы екі бөлімнен – «Ресурстар» және «Бөлу» тұрады, олардың әрбіреуі сәйкесінше отын мен энергияның жекелеген түрлерінің ресурстарын қалыптастыру үрдісін және негізгі мақсаттық бағыттар бойынша қолданылуын көрсетеді.

Топливо-энергетический баланс (ТЭБ) республики разрабатывается в целях оценки изменений в структуре производства и потребления топлива и энергии, а также для определения направлений развития топливо-энергетического комплекса (ТЭК) страны и ее регионов.

ТЭБ является комплексным материальным балансом, охватывающим совокупность взаимозаменяемых топливо-энергетических ресурсов (ТЭР). Данный баланс увязывает в единое целое частные балансы различных видов топлива и энергии.

Методология расчетного ТЭБа обеспечивает возможность формирования ежегодного ТЭБа республики по системе показателей, характеризующих основные направления производства и потребления ТЭР, исходя из требований отечественной экономической практики, а также пересчет показателей ТЭБа в соответствии с требованиями международных статистических стандартов.

Расчетный ТЭБ разрабатывается как совокупность балансов отдельных видов топлива и энергии, которые представляют собой четыре основные группы: твердые, жидкие и газообразные топлива, тепло- и электроэнергия.

В первую группу «твердые топлива» включены такие виды топлива, как уголь каменный, лигнит (бурый уголь), кокс и брикеты из угля каменного, древесный уголь и дрова.

Ко второй группе «жидкие топлива» относятся: нефть, включая газовый конденсат, бензин автомобильный и авиационный, реактивное топливо типа бензина и керосина, керосин, газойли, топливо печное бытовое, топливо для тихоходных дизелей, флотский и топочный мазут, битум и кокс нефтяной и жидкие вещества, полученные из природного газа, пропан, бутан и бензин из промысловых газов.

Третья группа «газообразные топлива» включает такие виды топлива, как газ природный, коксовый газ, доменный газ, нефтезаводской газ, биогаз, метан, этан, пропан, изобутан, бутан, пентан.

Четвертая группа состоит из тепло- и электроэнергии.

Схема сформированного республиканского ТЭБа состоит из двух разделов – «Ресурсы» и «Распределение», каждый из которых соответственно отражает процесс формирования ресурсов отдельных видов топлива и энергии и их использование по основному целевому направлению.

Қазақстан Республикасының  
отын-энергетикалық теңгерімі /  
Статистикалық жинақ /  
Астана қаласы, 2014

Топливо-энергетический баланс  
Республики Казахстан /  
Статистический сборник /  
г. Астана, 2014

Шығаруға жауапты:  
Қызмет көрсету статистикасы және  
энергетика басқармасы  
Басқарма басшысы  
З.Р. Якупова  
тел. +7 7172 74 90 60

Ответственный за выпуск:  
Управление статистики услуг  
и энергетики  
Руководитель управления  
Якупова З.Р.  
тел. +7 7172 74 90 60

Көлемі: ЕБТ  
Таралымы: 300 дана

Объем: УПЛ  
Тираж: 300 экз.

«Prosper Print» ЖШС типографиясы  
Мекенжай: Астана қаласы, Ақжол  
көшесі, 51  
тел. +7 7172 68 27 37

Отпечатано в типографии ТОО  
«Prosper Print»  
Адрес: г. Астана ул. Ақжол, 51  
тел. +7 7172 68 27 37