

Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі

**ҚАЗАҚСТАН  
РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ОТЫН-ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ  
БАЛАНСЫ**

**ТОПЛИВНО-  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
БАЛАНС  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**2005-2009**

Статистикалық жинақ  
Статистический сборник

Астана, 2010

Қазақстан Республикасының отын-  
энергетикалық балансы  
Статистикалық жинақ /  
Астана, 2010 – 168 бет  
Редакциясын басқарған  
Ә.А.Смайылов

Топливо-энергетический баланс  
Республики Казахстан  
Статистический сборник / Астана,  
2010 – 168 стр.  
Под редакцией А.А.Смаилова

010000, Астана қаласы  
Орынбор көшесі 8, 2 үй  
Министрліктер үйі, 4 кіреберіс  
Қазақстан Республикасы  
Статистика агенттігі

010000, г.Астана  
ул. Орынбор 8, дом 2  
Дом Министерств, 4 подъезд  
Агентство Республики Казахстан по  
статистике

8 (7172) 749509, 749295 телефоны  
8 (7172) 749546 телефон-факсы

Телефон 8 (7172) 749509, 749295  
Телефон-факс 8 (7172) 749546

Жинақ Қазақстан Республикасы  
Статистика агенттігінің  
[www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) веб-порталынан  
алуға болады

Сборник доступен на веб-портале  
Агентства Республики Казахстан  
[www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz)

#### Шартты белгілер:

құбылыс жоқ « - »  
статистикалық деректер жоқ «...»

құбылыс орын алған, бірақ оның  
шамасы тиісті өлшем бірлігінде  
дөңгелектеуге келмейді «0,0»

Жекелеген реттерде  
қосындының қорытындысы мен  
жиынтығы арасындағы аздаған  
айырмашылықтар деректердің  
жинақталуымен түсіндіріледі.

#### Условные обозначения:

отсутствует явление « - »  
статистические данные «...»  
отсутствует «...»

явление происходило, но  
величина его не округляется  
в соответствующую единицу  
измерения «0,0»

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

## Алғы сөз

«Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы» статистикалық жинағында Қазақстан Республикасының 2005-2009 жылдардағы отын-энергетикалық кешенінің жай-күйін сипаттайтын материалдар жарияланып отыр. Мұнда отын-энергетикалық баланстың 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 2005-2009 годах. 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.

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

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

## МАЗМҰНЫ СОДЕРЖАНИЕ

<b>Алғы сөз</b> <b>Предисловие</b> .....	<b>3</b>
<b>Әдіснамалық түсініктемелер</b> <b>Методологические пояснения</b> .....	<b>8</b>
2009 жылғы отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс в 2009 году .....	12
Отын-энергетикалық баланс Топливо-энергетический баланс.....	14
Отын-энергетикалық балансының құрылымы Структура топливо-энергетического баланса.....	16
2005 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2005 год.....	16
2006 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2006 год.....	17
2007 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2007 год.....	18
2008 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2008 год.....	19
2009 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2009 год.....	20
2009 жылғы отын-энергетикалық балансы, шартты отын баламасындағы отын мен энергияның құрайтын түрлері бойынша Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан по составляющим видам топлива и энергии в эквиваленте условного топлива за 2009 год .....	21
<b>Отын мен энергияның жекелеген түрлері бойынша тауарлық нарықтар</b> <b>Товарные рынки отдельных видов топлива и энергии</b> .....	<b>35</b>
Тас көмір нарығы, лигнитті қоса Рынок угля каменного, включая лигнит .....	35
Шікі мұнай нарығы Рынок нефти сырой .....	37

Табиғи газ нарығы Рынок газа природного .....	39
Электр энергия нарығы Рынок электроэнергии.....	41
Жылу энергия нарығы Рынок теплоэнергия .....	44
Мұнай өнімдері нарығы Рынок нефтепродуктов.....	46
Газойльдер ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения газойлей.....	47
Жанатын мазут отыны ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения керосина, включая реактивное топливо типа керосина.....	51
Тұрмыстық пеш отын ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения топлива печного бытового.....	53
Сұйытылған пропан мен бутан ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения пропана и бутана сжиженных .....	55
Мұнай мен тақтатас битум ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения битума нефтяного и сланцевого.....	57
Тас көмірден алынған кокс және жартылай кокс ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения кокса и полукокса из угля каменного .....	58
Ағаш отыны ресурстары мен мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения топливо древесное .....	60
2009 жылы экономикалық қызмет түрлері бойынша отын-энерге- тикалық ресурстарды тұтыну Потребление топливно-энергетических ресурсов по видам экономической деятельности в 2009 году .....	62
2009 жылғы отын мен энергияны құрайтын түрлері бойынша өңірлік отын-энергетикалық баланстар Региональные топливно-энергетические балансы по составляющим видам топлива и энергии за 2009 год .....	73

Қазақстан Республикасының энергия жинағы  
Энергоемкость в Республике Казахстан ..... 164

**Дүниежүзілік энергетикалық статистика**  
**Мировая энергетическая статистика ..... 165**

Дүниежүзілік кеңістікте және ЭЫДҰ, Еуропа-27, Еуропа и Еуразия  
зоналарында отынның негізгі табиғи түрлерін тұтыну  
Потребление основных природных видов топлива в Мировом  
пространстве и в зонах ОЭСР, Европа-27, Европа и Евразия ..... 165

## Әдіснамалық түсініктемелер Методологические пояснения

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

ОЭБ 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 ОЭБ-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 ОЭБ көрсеткіштерін қайта есептеу халықаралық стандарттар талаптарына сәйкес жүргізіледі.

Есепті ОЭБ 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,

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

ТЭБ является комплексным материальным балансом, охватывающим совокупность взаимозаменяемых топливно-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,

керосин, газойльдер, тұрмыстық пеш отыны, жай жүретін дизельдер үшін отын, флот және жанатын мазут, битум және мұнай коксі 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 энергиясынан тұрады.

Қалыптасқан республикалық ОЭБ-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. (1-кесте).

топливо для тихоходных дизелей, флотский и топочный мазут, битум и кокс нефтяной и жидкие вещества, полученные из природного газа, пропан, бутан и бензин из промышленных 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 основным целевым направлениям (табл.1).

1 Кесте

Таблица 1

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 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), бункирлерде, 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, 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

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 предприятия (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

қосылады. 2.4. 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. 2.1.2., 2.1.1. 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 стадиясында 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.

2.4 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».

## 2009 жылғы отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс в 2009 году

Қазақстан табиғи және энергетикалық ресурстардың ірі қорларын иеленеді. Оған қарамастан, 2009 жылға қалыптасқан отын-энергетикалық баланс республиканың энергия ресурстарында ішкі қажеттілікті толығымен қанағаттандырмайтынын көрсетті, мұнда импорт ресурстардың жалпы көлемінен 4,6%-ды құрайды.

Өткен жылдың деңгейімен салыстырғанда ОЭР-да шығарылғаны (өндірілгені) 3,2%-ға ұлғайды, ресурстық бөлікте олардың үлес салмағы 90,4%-ды құрады.

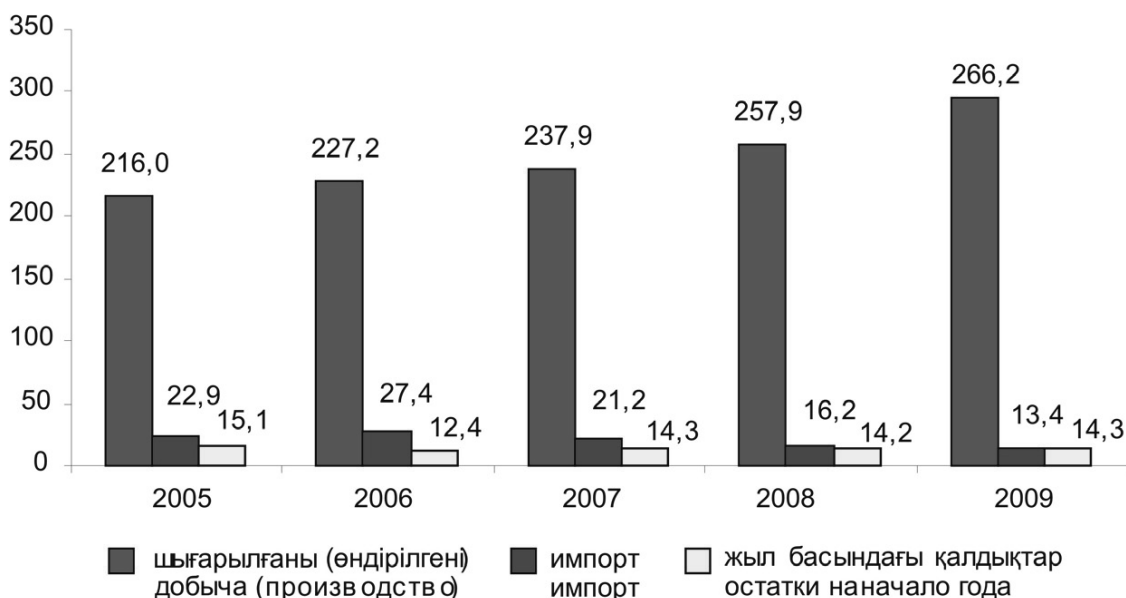
Казахстан обладает огромными запасами природных и энергетических ресурсов. Несмотря на это, сформированный топливо-энергетический баланс за 2009 год показал, что республика не полностью обеспечивает внутренние потребности в энерго-ресурсах, где импорт составляет 4,6% от общих объемов ресурсов.

По сравнению с уровнем прошлого года добыча (производство) ТЭР увеличилась на 3,2%, удельный вес которой в ресурсной части составил 90,4%.

### ОЭБ-тың ресурстар бөлімін қалыптастыру құрылымының серпіні Динамика структуры формирования ресурсной части ТЭБ

млн.т.ш.о

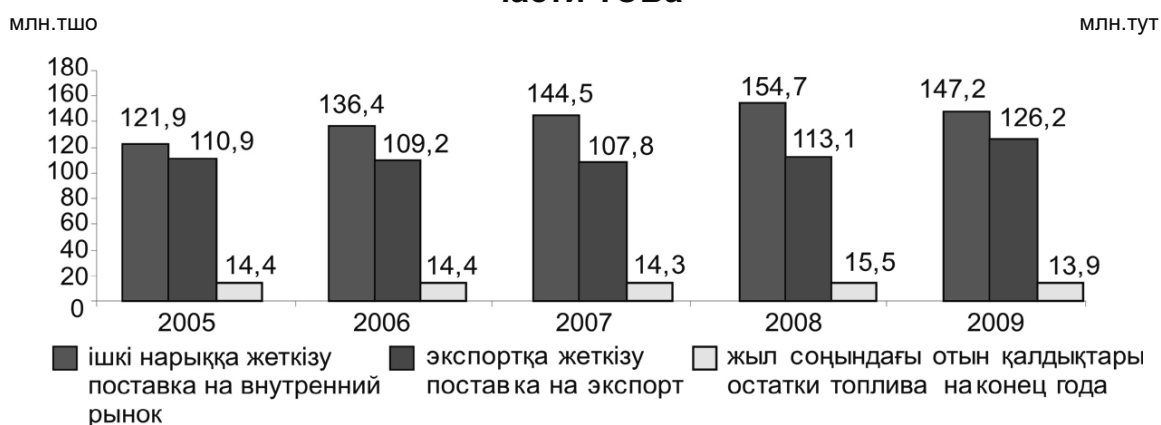
млн.тут



Құрылымдағы бөлу бөлігінде тағы да өзгерістер болды: республиканың ішкі нарығына шығарылған отын-энергетикалық ресурстар көлемінің үлес салмағы 2005 жылы 47,8%-н 2009 жылы 50,0%-ға ұлғайды және ОЭР-ң сәйкесінше 43,5%-н 42,9%-ға экспорт үлесі кеміген.

В структуре распределительной части также произошли изменения: увеличился удельный вес объема топливно-энергетических ресурсов поставленных на внутренний рынок республики с 47,8% в 2005г. до 50,0% в 2009г. и уменьшилась доля экспорта ТЭР с 43,5% до 42,9% соответственно.

### ОЭБ-тың бөлу бөлімін қалыптастыру құрылымының серпіні Динамика структуры формирования распределительной части ТЭБа



2009 жылы республиканың ішкі нарығында 147208,8 мың тшо тұтынылды немесе ОЭР-ң жалпы көлемінен 50,0%, оның ішінде 34% энергияның басқа түрлерін қалыптастыруға шығарады және 66% - өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге шығарылды.

Республиканың ОЭБ отын-энергетикалық ресурстың (ОЭР) маңызды тауарлық нарықтарынан құралған, олардың ішіндегі ең негізгісі табиғи ресурстар болып табылады. Табиғи ресурстар ОЭР-ң жалпы көлемінде 71,7% құрайды. Республиканың табиғи ресурстар құрамында 50,7% мұнайға, газ конденсатын қосқанда, 31,7% - көмірге, 17,6% - табиғи газға тиесілі.

В 2009г. на внутреннем рынке республики потреблено 147208,8 тыс.т.ш.о или 50,0% от общего объема ТЭР, из них 34% израсходовано на преобразование в другие виды энергии и 66% - израсходовано на производственно-технологические и прочие нужды.

ТЭБ республики составлен из важнейших товарных рынков топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), самыми основными из которых являются природные ресурсы. Природные ресурсы в общем объеме ТЭР составляют 71,7%. В составе природных ресурсов республики 50,7% приходится на нефть, включая газовый конденсат, 31,7% - на уголь, 17,6% - на газ природный.

### Отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс

	Мың тонна шартты отын Тыс. тонн условного топлива					
	2001	2002	2003	2004	2005	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	184 610	203 453	221 158	231 006	255 047	<b>Ресурсы – всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	154 192	170 392	190 250	206 077	216 040	Добыто (произведено)
Импорт	11 851	16 050	17 090	12 750	22 860	Импорт
Өзге де түсімдер	11 357	5 728	3 279	876	1 065	Прочее
Жыл басындағы қалдықтар	7 210	11 283	10 539	11 303	15 082	поступление
Бөлу - барлығы	184 610	203 453	221 158	231 006	255 047	Остатки на начало года
Жұмсалғаны	76 611	92 030	96 062	100 098	102 805	Распределение – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	24 786	29 755	32 320	39 920	39 209	Израсходовано в том числе: преобразование в другие виды энергии производственно- технологические и прочие нужды
Экспорт	68 179	80 176	92 200	94 475	110 940	Экспорт
Өзге де тұтыну	23 809	14 904	15 798	18 137	19 133	Прочее потребление
Ысыраптар	4 772	5 134	6 157	6 941	7 750	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	11 239	11 209	10 941	11 355	14 419	Остатки на конец года

жалғасы

продолжение

	2009 жыл пайызбен 2009 год в процентах к					
	2001	2002	2003	2004	2005	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	156,4	141,9	130,6	125,0	113,2	<b>Ресурсы – всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	167,3	151,4	135,6	125,1	119,4	Добыто (произведено)
Импорт	137,1	101,2	95,0	127,4	71,1	Импорт
Өзге де түсімдер	3,4	6,8	11,8	44,2	36,4	Прочее
Жыл басындағы қалдықтар	197,2	126,0	134,9	125,8	94,3	поступление
Бөлу - барлығы	156,4	141,9	130,6	125,0	113,2	Остатки на начало года
Жұмсалғаны	161,0	134,0	128,4	123,2	120,0	Распределение – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	179,8	149,8	137,9	111,7	113,7	Израсходовано в том числе: преобразование в другие виды энергии производственно- технологические и прочие нужды
Экспорт	165,8	141,0	122,6	119,7	101,9	Экспорт

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

	2009 жыл пайызбен 2009 год в процентах к					
	2001	2002	2003	2004	2005	
Өзге де тұтыну	131,7	210,4	198,5	172,9	163,9	Прочее потребление
Ысыраптар	156,6	145,6	121,4	107,7	96,4	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	120,6	120,9	123,8	119,3	94,0	Остатки на конец года

жалғасы

продолжение

	Мың тонна шартты отын Тыс. тонн условного топлива				
	2006	2007	2008	2009	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	269 008	274 889	288 760	294 428	<b>Ресурсы - всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	227 180	237 877	257 909	266 189	Добыто (произведено)
Импорт	27 361	21 172	16 243	13 413	Импорт
Өзге де түсімдер	2 068	1 588	387	562	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	12 398	14 252	14 221	14 264	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	269 008	274 889	288 760	294 428	Распределение - всего
Жұмсалғаны	109 234	118 693	123 322	122 391	Израсходовано
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	51 615	44 426	44 576	50 079	преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	57 619	74 267	78 747	72 313	производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	109 160	107 772	113 051	126 181	Экспорт
Өзге де тұтыну	27 135	25 801	31 363	24 817	Прочее потребление
Ысыраптар	9 112	8 343	7 474	7 133	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	14 367	14 280	13 549	13 905	Остатки на конец года

жалғасы

продолжение

	2009 жыл пайызбен 2009 год в процентах к			
	2006	2007	2008	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	106,2	107,1	102,0	<b>Ресурсы - всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	113,1	111,9	103,2	Добыто (произведено)
Импорт	49,0	63,4	82,6	Импорт
Өзге де түсімдер	27,2	35,4	145,3	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	115,1	100,1	100,3	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	106,2	107,1	102,0	Распределение - всего
Жұмсалғаны	105,5	103,1	99,2	Израсходовано
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	83,7	112,7	112,3	преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	128,8	97,4	91,8	производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	114,0	117,1	111,6	Экспорт
Өзге де тұтыну	91,5	96,2	79,1	Прочее потребление
Ысыраптар	78,3	85,5	95,4	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	96,8	97,4	102,6	Остатки на конец года

## Отын-энергетикалық балансының құрылымы Структура топливно-энергетического баланса

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу

	2005	2006	2007	2008	2009	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>Ресурсы – всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	84,7	84,9	86,5	89,3	90,4	Добыто (произведено)
Импорт	9,0	9,9	7,7	5,6	4,6	Импорт
Өзге де түсімдер	0,4	0,7	0,6	0,1	0,2	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	5,9	4,5	5,2	4,9	4,8	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Распределение – всего
Жұмсалғаны	40,3	41,8	43,2	42,7	41,6	Израсходовано
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	15,4	21,6	16,2	15,4	17,0	в том числе: преобразование в другие виды энергии производственно- технологические и прочие нужды
Экспорт	43,5	39,9	39,2	39,2	42,9	Экспорт
Өзге де тұтыну	7,5	9,8	9,4	10,9	8,4	Прочее потребление
Ысыраптар	3,0	3,3	3,0	2,6	2,4	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	5,7	5,2	5,2	4,7	4,7	Остатки на конец года

### 2005 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2005 год

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ природ- ный (естест- венный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит	
<b>Ресурстар – барлығы</b>	255 047	173 763	89 872	25 835	58 056	81 284
Шығарылғаны (өндірілгені)	216 040	142 302	77 955	11 125	53 222	73 738
Импорт	22 860	18 002	4 601	13 127	274	4 858
Өзге де түсімдер	1 065	929	-	929	-	136
<b>Ресурсы – всего</b>						
Добыто (произведено)						
Импорт						
Прочее поступление						

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан 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		
Жыл басындағы қалдықтар	15 082	12 530	7 316	654	4 560	2 552	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы Республика ішіндегі тұтыну	255 047	173 763	89 872	25 835	58 056	81 284	Распределение – всего Потреблено внутри республики на
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	39 209	28 313	59	3 365	24 889	10 896	преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	110 940	102 345	68 985	18 038	15 322	8 595	Экспорт
Өзге де тұтыну	19 133	4 599	939	652	3 008	14 534	Прочее потребление
Ысыраптар	7 750	2 292	581	367	1 344	5 458	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	14 419	11 213	6 448	438	4 327	3 206	Остатки на конец года

**2006 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2006 год**

мың тонна шартты отын

тыс.тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан 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		
<b>Ресурстар – барлығы</b>	269 008	194 837	92 300	38 730	63 807	74 171	<b>Ресурсы – всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	227 180	162 673	80 214	23 278	59 181	64 507	Добыто (произведено)
Импорт	27 361	22 729	7 952	14 612	165	4 632	Импорт
Өзге де түсімдер	2 068	393	-	393	-	1 675	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	12 399	9 042	4 134	447	4 461	3 357	Остатки на начало года

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естест- венный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Бөлу - барлығы	269 008	194 837	92 300	38 730	63 807	74 171	Распределение – всего
Республика ішіндегі тұтыну энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	109 234	69 121	15 111	16 754	37 256	40 113	Потреблено внутри республики на преобразо- вание в другие виды энергии
өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	51 615	50 577	13 706	6 202	30 669	1 038	на производ- ственно- технологические и прочие нужды
Экспорт	57 619	18 544	1 405	10 552	6 587	39 075	Экспорт
Өзге де тұтыну	27 135	9 961	4 366	3 533	2 062	17 173	Прочее потребление
Ысыраптар	9 112	4 712	1 082	2 466	1 164	4 400	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	14 367	10 688	4 137	1 003	5 548	3 679	Остатки на конец года

## 2007 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

### Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан за 2007 год

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естест- венный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
<b>Ресурстар – барлығы</b>	274 889	196 441	95 671	34 727	66 043	78 448	<b>Ресурсы - всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	237 877	169 384	82 833	26 263	60 288	68 493	Добыто (произведено)
Импорт	21 172	16 395	8 703	7 461	231	4 777	Импорт
Өзге де түсімдер	1 588	-	-	-	-	1 588	Прочее поступление
Жыл басындағы қалдықтар	14 252	10 662	4 135	1 003	5 524	3 590	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	274 889	196 441	95 671	34 727	66 043	78 448	Распределение - всего
Республика ішіндегі тұтыну	118 693	74 885	16 706	19 729	38 450	43 808	Потреблено внутри республики

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энерги- яның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естест- венный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	44 426	42 298	1 649	11 253	29 396	2 128	на преобразо- вание в другие виды энергии на производст- венно-техно- логические и
өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	74 267	32 587	15 057	8 476	9 054	41 680	прочие нужды
Экспорт	107 772	96 682	70 976	9 128	16 578	11 090	Экспорт
Өзге де							Прочее
тұтыну	25 801	9 987	3 361	1 903	4 723	15 814	потребление
Ысыраптар	8 343	3 961	640	2 010	1 311	4 382	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	14 280	10 926	3 988	1 958	4 981	3 354	Остатки на конец года

**2008 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық  
балансы**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан  
за 2008 год**

мың тонна шартты отын

тыс.тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энерги- яның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естествен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
<b>Ресурстар – барлығы</b>	288 760	207 322	95 105	38 823	73 394	81 438	<b>Ресурсы - всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	257 909	185 693	82 833	29 995	68 490	72 216	Добыто (произве- дено)
Импорт	16 243	11 351	3 933	7 245	173	4 892	Импорт
Өзге де түсімдер	387	-	-	-	-	387	Прочее
Жыл басындағы қалдықтар	14 221	10 278	3 964	1 583	4 731	3 943	поступление Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	288 760	207 322	95 105	38 823	73 394	81 438	Распреде- ние - всего
Республика ішіндегі тұтыну	123 322	73 816	15 173	21 769	36 873	49 507	Потреблено внутри республики на преобра- зование в другие виды энергии
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	44 576	42 419	166	14 889	27 365	2 156	

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естествен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
өндірістік- технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	78 746	31 397	15 007	6 880	9 508	47 531	на производ- ственно- технологи- ческие и прочие нужды
Экспорт	113 051	102 386	74 679	7 292	20 414	10 666	Экспорт
Өзге де тұтыну	31 364	18 232	660	6 878	10 694	13 131	Прочее потребление
Ысыраптар	7 474	2 772	912	1 159	701	4 702	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	15 549	10 117	3 681	1 725	4 712	3 432	Остатки на конец года

**2009 жылға Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық  
балансы**  
**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан  
за 2009 год**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естествен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
<b>Ресурстар – барлығы</b>	294 427,8	210 976,3	106 841,6	37 192,2	66 942,5	83 451,5	<b>Ресурсы – всего</b>
Шығарылғаны (өндірілгені)	266 189,1	189 549,0	94 379,9	33 142,7	62 026,4	76 640,1	Добыто (произве- дено)
Импорт	13 412,5	10 133,1	7 440,0	2 518,8	174,3	3 279,4	Импорт
Өзге де түсімдер	562,3	-	-	-	-	562,3	Прочее поступ- ление
Жыл басындағы қалдықтар	14 264,0	11 294,4	5 021,8	1 530,8	4 741,8	2 969,6	Остатки на начало года
Бөлу - барлығы	294 427,8	210 976,3	106 841,6	37 192,2	66 942,5	83 451,5	Распре- деление – всего

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

	Барлығы Всего	Табиғи отын Природное топливо	олардан из него			отын мен энергияның өзге де түрлері прочие виды топлива и энергии	
			мұнай, газ конден- сатын қоса нефть, включая газовый конденсат	табиғи газ газ природ- ный (естествен- ный)	көмір, лигнитті қоса уголь, включая лигнит		
Республика ішіндегі тұтыну энергияның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	122 391,4	76 248,2	16 344,1	23 790,4	36 113,7	46 143,2	Потреблено внутри республики на преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Экспорт	50 078,6	48 593,8	387,1	18 722,5	29 484,2	1 484,8	Экспорт Прочее потребление
Өзге де тұтыну	72 312,8	27 654,4	15 957,0	5 067,9	6 629,5	44 658,4	Потери
Ысыраптар	126 181,3	110 316,3	84 736,6	7 741,1	17 838,6	15 865,0	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	24 817,4	10 675,0	43,1	3 241,2	7 390,7	14 142,4	
	7 132,8	2 624,5	750,8	1 183,1	690,6	4 508,3	
	13 904,9	11 112,3	4 967,1	1 236,5	4 908,7	2 792,6	

**2009 жылғы отын-энергетикалық балансы, шартты отын баламасындағы отын мен энергияның құрайтын түрлері бойынша**

**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан по составляющим видам топлива и энергии в эквиваленте условного топлива за 2009 год**

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс 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 (бурий уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>		0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	294 427,8	64 819,7	30,7	2 122,8	91 342,3	15 499,3	Ресурсы

Жалғасы

Продолжение

Баланс 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)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
Жыл басындағы қалдықтар	14 264,0	4 694,7	30,7	47,1	4 488,7	533,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	266 189,1	59 952,3		2 074,1	79 413,6	14 966,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	13 974,7	172,8	0,1	1,5	7 440,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	294 427,8	64 819,7	30,7	2 122,8	91 342,3	15 499,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	122 391,4	35 379,4	0,1	734,4	15 700,6	643,5	Израсходовано – всего
соның ішінде:							в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	50 078,6	28 791,1	-	693,1	354,6	32,5	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	20 005,7	2 431,4	-	0,0	14 303,0	610,9	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	51 469,5	4 108,3	0,1	40,0	760,5	0,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге							на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде	837,6	48,5	-	1,3	282,5	-	продукции
Ысыраптар	7 132,8	689,4	30,4	1,2	718,2	32,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	150 998,7	23 917,9	-	1 311,4	70 612,5	14 167,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	13 904,9	4 833,0	0,2	75,7	4 311,0	656,1	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс.тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Авиа- циялық бензин Бензин авиаци- онный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	1,49	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	16 718,7	20 473,5	3 391,9	0,6	5,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1 397,3	133,5	132,3	0,0	0,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	12 802,6	20 340,1	2 526,5	0,3	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде						Поступило со стороны из всех источников, в том числе по
импорт бойынша	2 518,8	-	733,0	0,2	5,0	импорту
Бөлу	16 718,7	20 473,5	3 391,9	0,6	5,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	6 757,4	17 033,1	3 238,7	0,4	4,7	Израсходовано – всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3 538,4	15 184,1	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	7,1	577,1	382,1	0,1	-	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	3 166,2	1 177,1	2 593,4	0,3	4,7	непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге						в качестве сырья на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной
шикізат ретінде	45,6	94,8	263,1	-	-	продукции
Ысыраптар	89,9	1 093,2	4,4	-	-	Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	8 645,4	2 336,8	39,9	0,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 226,0	10,5	108,9	0,1	0,6	Остатки на конец года

Жалғасы  
мың тонна шартты отынПродолжение  
тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	1,49	1,49	1,47	1,45	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	6 030,4	46,2	724,1	7 430,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	812,9	1,3	70,7	886,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	3 893,7	-	550,3	6 178,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 323,9	44,9	103,1	365,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	6 030,4	46,2	724,1	7 430,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	2 379,8	43,2	544,8	3 148,1	Израсходовано – всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	46,0	-	0,1	0,4	на преобразование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	12,4	0,0	2,8	3,2	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 819,4	0,2	96,0	3 409,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	818,8	2,8	80,6	870,4	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>					<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1,379	1,413	2,209	1,57	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	5 709,5	233,3	4 043,5	698,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	778,7	29,1	191,1	4,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	4 497,3	204,2	3 826,3	693,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	433,4	-	26,1	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	5 709,5	233,3	4 043,5	698,2	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	1 883,0	98,6	345,6	552,8	в том числе: на преобразование в - другие виды энергии в качестве материала - на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	631,2	5,4	6,1	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	7,1	0,0	2,7	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 232,9	93,0	335,6	552,8	Остатки на конец года
	11,9	0,2	1,2	-	
	0,2	0,0	8,0	0,0	
	3 187,0	100,7	3 494,0	144,9	
	639,2	33,9	195,7	0,5	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тысяч тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	11 468,4	226,1	289,5	745,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,3	22,3		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	11 468,4	221,1	70,4	745,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	4,7	196,9		Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	11 468,4	226,1	289,5	745,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 963,2	10,7	181,0	745,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	6,1	-	2,5		на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	808,7	1,3	106,3	745,9	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1 148,4	4,8	34,8		- или энергии в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	4,6	37,3		- продукции
Ысыраптар	569,1	-	0,0		- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	8 936,1	211,0	78,9		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	4,4	29,7		Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	559,6	147,0	27 711,2	13 876,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	559,6	146,9	27 122,2	13 876,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	0,0	589,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	559,6	147,0	27 711,2	13 876,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	559,6	147,0	21 720,5	8 553,9	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	613,2	190,3	в том числе: на преобразование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	2 229,5	1 648,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	3 761,2	3 674,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на конец года

**2009 жылғы отын-энергетикалық балансы, шартты отын  
баламасындағы отын мен энергияның құрайтын түрлері бойынша**

**Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан по  
составляющим видам топлива и энергии в эквиваленте условного  
топлива за 2009 год**

тераджоуль

Баланс баптары	Отын-энергетикалық ресурстар Топливо-энергетические ресурсы	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>		29,310	29,310	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	10 058 738,6	3 034 928,0	1 126,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	534 507,8	219 809,3	1 123,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	9 065 476,4	2 807 029,6		Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	458 754,4	8 089,1	3,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	10 058 738,6	3 034 928,0	1 126,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	4 076 242,7	1 656 501,6	3,1	Израсходовано – всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	2 132 973,5	1 348 030,7		в том числе: на преобразование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	716 557,4	113 842,6		- нужды непосредственно в качестве топлива
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	29 141,6	2 272,3		или энергии в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	192 837,0	32 278,3	1 114,2	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	5 265 365,6	1 119 863,9		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	524 293,3	226 284,2	8,8	Остатки на конец года

Жалғасы  
тераджоуль

Продолжение

Баланс баптары	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	11,280	42,620	44,320	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	58 687,8	3 154 788,3	556 670,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1 301,9	155 030,5	19 146,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	57 343,9	2 742 793,5	537 524,2	Добыто (произве- дено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	42,1	256 964,3	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	58 687,8	3 154 788,3	556 670,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	20 304,7	542 269,5	23 112,0	Израсходовано – всего
соның ішінде:				в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	19 161,6	12 247,9	1 167,0	на преоб- разование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде	0,4	493 997,9	21 941,4	нужды
отын емес қажетті- лікке материал ретінде	1 106,6	26 266,9	3,6	непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетоп- ливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	36,1	9 756,7	-	Потери
шикізат ретінде	33,3	24 804,5	1 169,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар				Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	36 256,2	2 438 822,0	508 824,8	
жіберілгені				
Жыл соңындағы қалдықтар	2 093,8	148 892,4	23 563,6	

Жалғасы  
тераджоуль

Продолжение

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдық- тары Опилки и отходы древес- ные	Авиаци- ялық бензин Бензин авиаци- онный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	39,020	45,590	26,380	12,600	43,970	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурс-тар	558 053,5	811 642,4	90 381,6	21,4	158,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	46 640,5	5 290,5	3 526,6	1,5	9,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	427 337,8	806 351,9	67 322,8	11,3	-	- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	84 075,1		19 532,3	8,5	148,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	558 053,5	811 642,4	90 381,6	21,4	158,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	225 555,0	675 251,7	86 299,7	13,3	140,0	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	118 108,4	601 949,0	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде	238,6	22 877,3	10 182,8	3,2	-	- нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	105 685,3	46 666,2	69 105,5	10,1	140,0	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	1 522,7	3 759,2	7 011,5	-	-	- продукции
Ысыраптар	3 000,7	43 338,1	117,9	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	288 575,1	92 637,1	1 062,9	5,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	40 922,7	415,5	2 901,2	2,8	18,2	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы  
тераджоуль

Продолжение

Баланс баптары	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Статьи баланса
Калориялық ауыспалы коэффициенті	43,970	43,680	43,210	42,500	Калорийный переводной коэффициент
Ресурстар	177 958,3	1 354,1	21 285,5	217 798,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	23 987,7	39,2	2 077,9	25 987,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	114 902,3	-	16 175,5	181 086,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	39 068,4	1 314,9	3 032,0	10 725,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	177 958,3	1 354,1	21 285,5	217 798,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	70 227,7	1 265,6	16 012,7	92 272,8	Израсходовано – всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	106,0	-	-	776,6	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	176,7	0,4	12,2	450,5	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	68 587,1	1 265,1	15 999,0	91 034,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	1 358,0	-	1,5	11,6	Потери
Ысыраптар	366,1	0,2	82,6	92,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	83 201,4	5,5	2 820,5	99 920,6	Остатки
Жыл соңындағы қалдықтар	24 163,1	82,9	2 369,6	25 512,5	на конец года

Жалғасы  
тераджоуль

Продолжение

Баланс баптары	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	41,510	42,500	45,590	45,590	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	171 863,4	7 016,4	83 450,6	20 274,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	23 440,2	874,9	3 943,3	126,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	135 376,1	6 141,4	78 968,1	20 148,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	13 047,0	-	539,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	171 863,4	7 016,4	83 450,6	20 274,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	56 682,0	2 966,3	7 133,6	16 053,2	Израсходовано – всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	18 998,8	161,7	125,7		в том числе: на преобразование в - другие виды энергии в качестве материала на нетопливные
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	213,3	0,6	55,9		- нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	37 113,0	2 797,1	6 926,7	16 053,2	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
356,9	6,9	25,3			- продукции
5,8	0,2	166,0		0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	95 933,6	3 028,9	72 111,1	4 207,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	19 242,1	1 020,9	4 039,9	13,4	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

тераджоуль

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензинный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	45,590	36,400	41,800	4,000	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	333 022,1	7 621,5	22 247,8	20 864,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	10,6	1 711,3	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	333 022,1	7 451,1	5 409,4	20 864,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	159,8	15 127,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	333 022,1	7 621,5	22 247,8	20 864,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	57 008,0	360,7	13 903,9	20 864,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге тікелей отын мен энергия ретінде	177,9	-	193,1	-	на преобразование в другие виды энергии в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	23 483,9	43,0	8 167,2	20 864,0	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	33 346,2	162,4	2 676,0	-	Потери
Ысыраптар	16 526,1	-	2 867,6	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	259 487,9	7 112,5	6 062,2	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	148,2	2 281,6	-	

Жалғасы  
тераджоуль

Продолжение

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперера- батывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициенті</b>	17,590	46,100	3,600	4,187	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	17 238,2	5 796,3	289 580,0	390 984,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	17 238,2	5 794,7	283 425,4	390 984,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	1,6	6 154,6	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	17 238,2	5 796,3	289 580,0	390 984,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	17 238,2	5 796,3	226 978,0	241 018,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	6 408,1	5 360,8	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
материал ретінде	17 238,2	5 796,3	220 569,9	235 657,8	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	Потери
шикізат ретінде	-	-	23 297,9	46 442,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению
Ысыраптар	-	-	-	-	и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	39 304,1	103 523,0	Остатки
жіберілгені	-	-	-	-	на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	

## 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, лигнит қоса үлесі табиғи ресурстардың жалпы көлемінде 2005 жылы 33,4%-ды құрады, 2006 жылы – 32,7%, 2007 жылы – 33,6%, 2008 жылы – 35,4%, 2009 жылы – 31,7%. Көмір ресурстар құрылымында бөлудегі экспорт үлесі 2005 жылы 26,1% құрады, 2006 жылы – 27,5%, 2007 жылы – 24,9%, 2008 жылы 27,7%, 2009 жылы – 26,3%. Ішкі нарықтың үлесі сәйкесінше 73,9%, 72,5%, 75,1%, 72,3% және 73,7% құрады.

Доля угля, включая лигнит в общем объеме природных ресурсов в 2005г. – 33,4%, в 2006г. – 32,7%, в 2007г. – 33,6%, 2008г. - 35,4%, в 2009г. – 31,7%. В структуре ресурсов угля доля экспорта в распределении в 2005г. составляла 26,1%, в 2006г. – 27,5%, в 2007г. – 24,9%, в 2008г. - 27,7%, в 2009г. – 26,3%. При этом доля внутреннего рынка составила: 73,9%, 72,5%, 75,1%, 72,3% и 73,7% соответственно.

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

мың тонна	2005	2006	2007	2008	2009	тыс. тонн
Ресурстар	94 355,3	103 692,7	107 044,5	118 934,5	108 748,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	7 331,1	7 198,3	8 845,5	7 579,8	7 614,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	86 585,8	96 231,0	97 828,6	111 071,9	100 854,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	438,4	263,4	370,3	282,8	279,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	94 355,3	103 692,7	107 044,5	118 934,5	108 748,6	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	54 905,9	60 227,4	61 761,6	59 213,2	58 316,7	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	2 149,1	1 860,5	2 095,3	1 119,9	1 104,2	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	30 352,2	32 680,4	35 208,8	51 034,0	41 421,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	6 948,1	8 924,4	7 978,8	7 567,3	7 906,0	Остатки на конец года

## 2009 жылы ТМД елдері бойынша шығарылғаны Добыча по странам СНГ в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Тас көмір, лигнитті қоса, мың тонна Уголь каменный, включая лигнит, тыс.тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	1 858,7	-	-
Ақтөбе	174,6	-	83,1
Алматы	3 112,9	-	6,1
Атырау	3,6	-	-
Батыс Қазақстан	48,3	-	-
Жамбыл	218,3	6,8	-
Қарағанды	26 528,0	2 311,8	9,5
Қостанай	2 119,1	-	-
Қызылорда	253,5	1,4	-
Маңғыстау	0,6	-	0,4
Оңтүстік			
Қазақстан	548,5	0,3	3,6
Павлодар	27 856,4	26 237,6	102,2
Солтүстік			
Қазақстан	2 761,0	0,3	0,3
Шығыс Қазақстан	3 778,8	350,3	69,1
Астана қаласы	2 571,7	-	-
Алматы қаласы	940,6	-	-

## Шикі мұнай нарығы

### Рынок нефти сырой

Шикі мұнай ресурстары 2009ж 74,0 млн. тонна құрады, соның ішінде 64,4 млн.тонна республикадағы өндіру және 3,6 млн. тонна – импорт құрады. Жалпы көлемнен ішкі нарықта ресурстар тұтынылуы 12,7 млн. тонна және экспортқа жіберілгені 57,2 млн. тонна құрады.

Республиканың мұнай нарығы экспорттық жеткізілім бағытын иеленуді жалғастыруда. Мұнайды жеткізу негізінен Италияға (23,5%), Францияға (11,0%), Швейцарияға (8,6%), жүзеге асырады.

Ресурсы нефти сырой в 2009г. составили 74,0 млн. тонн, в том числе 64,4 млн. тонн составила добыча в республике и 3,6 млн. тонн - импорт. Из общего объема ресурсов на внутреннем рынке потребление составило 12,7 млн. тонн и отпущено на экспорт 57,2 млн. тонн.

Нефтяной рынок республики продолжает иметь экспортно сырьевую направленность. Поставки нефти осуществляются в основном в Италию (23,5%), Францию (11,0%), Швейцарию (8,6%).

### Шикі мұнай ресурстары мен бөлу балансы

#### Балансы ресурсов и распределения нефти сырой

мың тонна

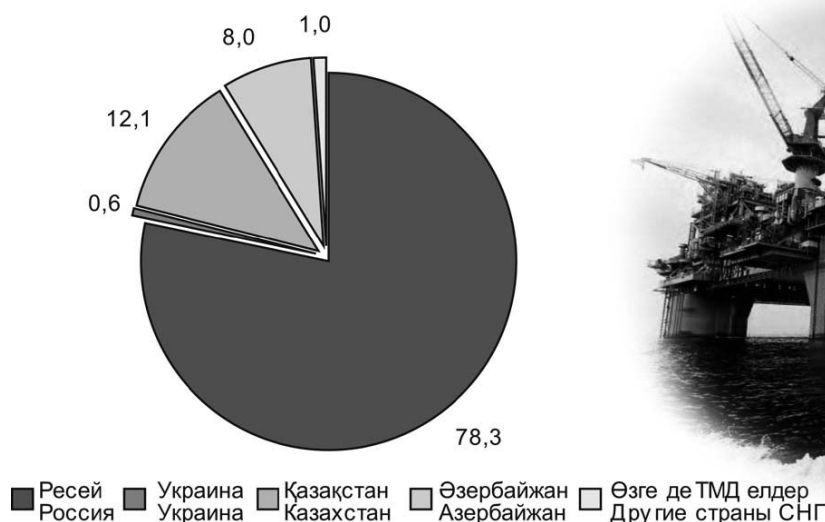
тысяч тонн

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	60 049,4	63 772,3	65 146,9	64 518,6	74 021,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	5 451,2	2 994,8	2 831,5	2 685,2	3 637,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	50 869,9	54 338,9	55 265,3	58 646,2	64 354,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	3 728,3	6 438,6	7 050,1	3 187,2	6 029,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	60 049,4	63 772,3	65 146,9	64 518,6	74 021,3	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	10 410,2	12 219,3	13 481,9	12 280,2	12 723,4	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	47,6	1 137,5	1 280,3	118,5	287,4	на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	10 362,6	11 081,8	12 201,6	12 161,7	12 435,9	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	371,6	849,2	493,7	708,8	582,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	44 453,1	47 871,3	48 467,1	48 979,0	57 222,5	Остатки на конец года
	4 814,5	2 832,5	2 704,2	2 550,6	3 493,5	

## 2009 жылы ТМД елдері бойынша мұнайдың шығарылғаны Добыча нефти по странам СНГ в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Шикі мұнай, мың тонна Нефть сырая, тыс.тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	-	-	-
Ақтөбе	339,8	6614,6	124,1
Алматы	3,7	-	-
Атырау	6 797,3	23413,9	168,7
Батыс Қазақстан	54,5	303,9	18,9
Жамбыл	12,7	-	-
Қарағанды	22,1	-	-
Қостанай	-	-	-
Қызылорда	463,4	7354,2	29,8
Маңғыстау	645,2	14771,8	-
Оңтүстік Қазақстан	3 919,7	1037,3	34,4
Павлодар	4 005,4	-	-
Солтүстік Қазақстан	0,3	-	0,2
Шығыс Қазақстан	-	-	-
Астана қаласы	1 816,2	165,5	118,7
Алматы қаласы	88,9	-	5534,4

## Табиғи газ нарығы

### Рынок газа природного

2009 жылы табиғи газдың ресурстары меншікті өндірумен 76,6%-бен және ТМД елдерінің газының 15,1% импортымен қамтамасыз етілді. Табиғи газ үлесінің табиғи ресурстардың жалпы көлемінде ұлғаю үрдісі байқалады. (2005 жылы 14,9%-дан в 2009 жылы 17,6%-ға дейін).

В 2009г. ресурсы газа природного обеспечивались на 76,6% собственной добычей и на 15,1% импортом газа из стран СНГ. Наблюдается тенденция увеличения доли природного газа в общем объеме природных ресурсов (от 14,9% в 2005г. до 17,6% в 2009г.).

### Табиғи газ ресурстары мен бөлу балансы

#### Балансы ресурсов и распределения газа природного

млн. текше метр

млн. куб метр

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	22 100,4	22 874,9	17 027,5	19 228,3	14 301,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	559,4	374,3	854,0	1 321,8	1 195,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	9 517,3	9 664,5	9 791,3	11 708,6	10 951,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	12 023,7	12 836,1	6 382,2	6 197,9	2 154,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	22 100,4	22 874,9	17 027,5	19 228,3	14 301,7	Распределение
Жұмсалғаны	5 423,9	8 492,4	6 761,4	6 671,7	5 780,5	Израсходовано
соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	2 879,5	2 343,8	1 478,2	2 169,7	3 026,9	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	2 544,4	6 148,6	5 283,2	4 502,0	2 753,6	на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	314,6	223,7	122,2	89,7	76,9	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	15 987,6	13 304,6	8 501,3	11 105,9	7 395,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	374,3	854,2	1 642,5	1 361,0	1 048,8	Остатки на конец года

## 2009 жылы ТМД елдері бойынша шығарылғаны Добыча по странам СНГ в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Табиғи газ, млн. текше метр Газ природный, млн. куб.м		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	-	-	-
Ақтөбе	283,4	-	-
Алматы	182,0	-	-
Атырау	1 891,3	-	-
Батыс Қазақстан	628,5	-	-
Жамбыл	364,2	-	-
Қарағанды	-	-	-
Қостанай	743,3	-	-
Қызылорда	-	-	-
Маңғыстау	2 280,4	-	-
Оңтүстік Қазақстан	525,1	-	-
Павлодар	-	-	-
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	-	-	-
Астана қаласы	1 674,1	26,5	-
Алматы қаласы	43 981,8	6591,5	2154,7

## Электр энергиясы нарығы

### Рынок электроэнергии

Электр энергиясын өндіру 2005 жыл - 67,9 млрд.кВт.сағ., 2006 жыл – 71,7 млрд.кВт.сағ., 2007 жыл – 76,6 млрд.кВт.сағ., 2008 жыл – 80,3 млрд.кВт.сағ., 2009 жыл – 78,7 млрд.кВт.сағ. 2009 жылы экспорт Ресейде электр энергиясының 2,3 млрд.кВт.сағ. құрады. Ресейден электр энергиясы негізінен Батыс Қазақстан тұтынушыларына жеткізіледі, ал Орталық Азиядан – Оңтүстік Қазақстан тұтынушыларына жеткізіледі. Сонымен, 1,7 млрд.кВт.сағ электр энергиясы импортталған, оның ішінде 50,4% Қырғызстаннан және 38,3% Ресейден. Республиканың ішкі нарығында 2009 жыл – 71,6 млрд.кВт.сағ электр энергиясы тұтынылды, ол ресурстардан – 88,9%-ды құрады. 2009 жылы электр энергиясының ысыраптары – 8,1% құрады, ол 2001ж 10,7%-ға қарсы.

Производство электроэнергии составило в 2005г. - 67,9 млрд. кВт.ч, в 2006г. – 71,7 млрд.кВт.ч., в 2007г. – 76,6 млрд.кВт.ч. в 2008г. – 80,3 млрд.кВт.ч., в 2009г. – 78,7 млрд.кВт.ч. В 2009г. экспорт составил в Россию 2,4 млрд. кВт. ч электроэнергии. Электроэнергия из России поставляется в основном потребителям Западного Казахстана, а из Средней Азии - потребителям Южного Казахстана. Так, импортировано 1,7 млрд.кВт.ч электроэнергии, из него 50,4% из Киргизии и 38,3% из России. Потреблено электроэнергии на внутреннем рынке республики в 2009г. – 71,6 млрд.кВт.ч., что составило от ресурсов – 88,9%. Потери электроэнергии в 2009г. составили – 8,1%, против 10,7% в 2001г.

### Электр энергия ресурстары мен бөлу балансы

#### Балансы ресурсов и распределения электроэнергии

млн. кВт. сағ

млн. кВт. ч

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	72 468,6	76 537,0	79 890,3	83 109,2	80 438,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	67 916,3	71 656,6	76 621,5	80 341,2	78 729,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	4 552,3	4 880,4	3 268,7	2 768,0	1 709,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	72 468,6	76 537,0	79 890,3	83 109,2	80 438,9	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	48 567,9	48 268,2	51 016,8	65 193,3	63 049,4	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
	1 847,7	1 793,3	1 895,4	1 804,1	1 780,0	

Жалғасы

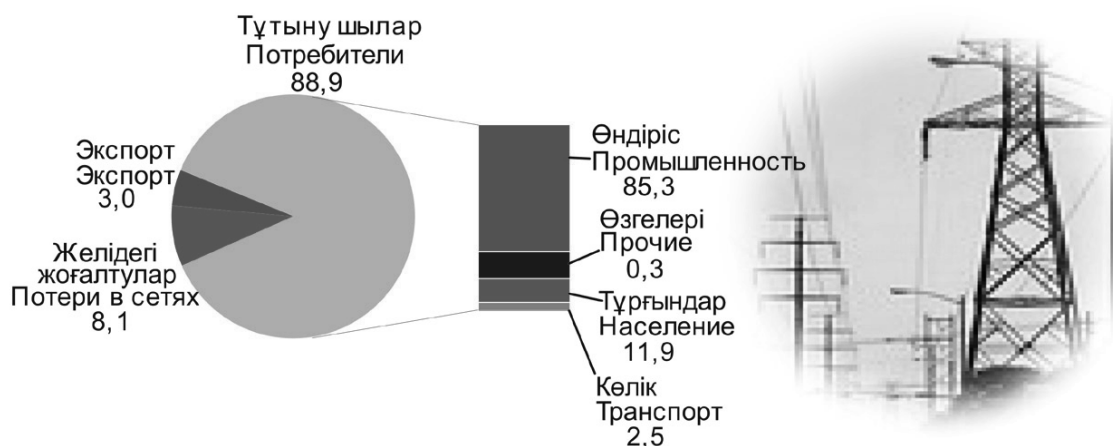
Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	46 720,2	46 474,9	49 121,4	63 389,2	61 269,4	на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	6 815,6	6 777,3	7 371,0	7 113,7	6 471,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	17 085,1	21 491,5	21 502,5	10 802,2	10 917,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Остатки на конец года

### 2009 жылы электр энергиясын тұтыну Потребление электроэнергии в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Электр энергия, млн. кВт. сағ. Электроэнергия, млн. кВт. ч		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	2 956,3	-	-
Ақтөбе	3 251,5	-	114,4
Алматы	5 062,9	-	14,3
Атырау	3 165,4	-	51,9
Батыс Қазақстан	1 205,9	-	-
Жамбыл	2 409,4	-	-

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

	Электр энергия, млн. кВт. сағ. Электроэнергия, млн. кВт. ч		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Қарағанды	13 900,0	-	175,8
Қостанай	4 698,3	-	40,6
Қызылорда	1 237,4	-	40,1
Маңғыстау	3 688,8	-	-
Оңтүстік Қазақстан	2 231,9	-	184,0
Павлодар	14 534,5	2072,9	250,0
Солтүстік Қазақстан	1 613,0	38,9	18,8
Шығыс Қазақстан	7 514,8	133,1	63,2
Астана қаласы	2 491,6		30,6
Алматы қаласы	5 714,8	133,1	350,3

## Жылу энергиясы нарығы

### Рынок теплоэнергии

Жылу энергиясы республиканың ішкі нарығына жеткізіледі. 2009 жылы тұтыну 82,3 млн.Гкал құрады, 2002ж – 69,1 млн.Гкал, ысыраптар сәйкесінше: 11,1 млн.Гкал, 10,3 млн. Гкал құрады, яғни ресурстардың жалпы көлемінен пайызбен жылу энергиясы сәйкесінше – 11,9%, 12,9% құрады.

Теплоэнергия поставляется на внутренний рынок республики. В 2009г. потребление составило 82,3 млн. Гкал, в 2002г. – 69,1 млн.Гкал, потери составили соответственно: 11,1 млн.Гкал, 10,3 млн.Гкал, то есть в процентах от общего объема ресурсов теплоэнергии составили – 11,9%, 12,9% соответственно.

### Жылу энергия ресурстары мен бөлу балансы

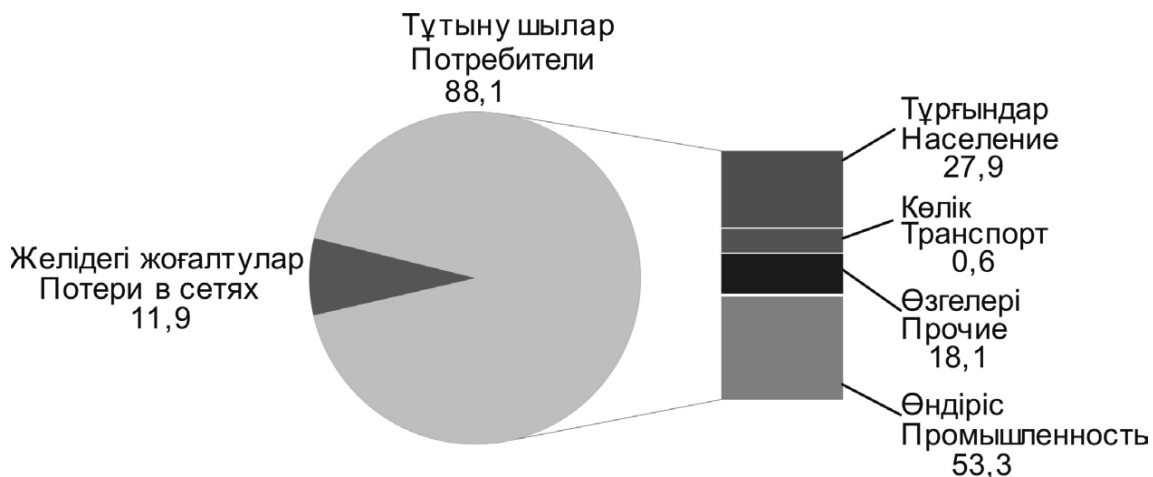
#### Балансы ресурсов и распределения теплоэнергии

мың Гкал	2005	2006	2007	2008	2009	тыс. Гкал
Ресурстар	91 319,7	83 374,4	93 408,6	94 651,0	93 380,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	91 319,7	83 374,4	93 408,6	94 651,0	93 380,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	91 319,7	83 374,4	93 408,6	94 651,0	93 380,5	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге өндірістік-технологиялық және өзге де қажеттіліктерге	50 511,1	51 284,2	58 885,1	58 901,0	56 283,2	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии на производственно-технологические и прочие нужды
Ысыраптар	11 866,6	10 006,6	10 205,1	11 964,0	11 092,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	28 774,1	21 901,0	22 985,1	21 927,0	24 724,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	-	Остатки на конец года

## 2009 жылы жылу энергиясын тұтыну Потребление теплоэнергии в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Облыстар бойынша тұтыну Потребление по областям

	Жылу энергия, мың Гкал Теплоэнергия, тыс. Гкал
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке
Ақмола	3 963,6
Ақтөбе	5 447,6
Алматы	6 535,3
Атырау	3 131,1
Батыс Қазақстан	3 324,6
Жамбыл	1 722,5
Қарағанды	12 674,1
Қостанай	4 781,9
Қызылорда	1 112,0
Маңғыстау	3 074,1
Оңтүстік Қазақстан	1 887,2
Павлодар	15 008,8
Солтүстік Қазақстан	3 654,2
Шығыс Қазақстан	8 682,5
Астана қаласы	3 912,9
Алматы қаласы	6 021,8

## Мұнай өнімдері нарығы

### Рынок нефтепродуктов

Мұнай өнімдеріне сұраныс біртіндеп олардың импортымен толықтырылған. 2009, сұйытылған пропан және бутан – 29,1%-ға, мотор бензинінің өндірісі 4,3%-ға, жанатын мазут – 1,8%-ға өсті, газойльдер өндірісі – 2,6%-ға, төмендеді.

Спрос на нефтепродукты частично восполнен их импортом. В 2009г. увеличилось производство пропана и бутана сжиженного - на 29,1%, бензина моторного на 4,3%, мазута топчного - на 1,8%, уменьшилось производство газойлей - на 2,6%,

#### Мотор бензині ресурстары мен бөлу балансы

#### Балансы ресурсов и распределения бензина моторного

мың тонна

тыс. тонн

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	3 783,6	3 713,1	4 525,9	4 563,1	4 047,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	678,2	661,1	809,7	1 020,7	545,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 359,2	2 344,8	2 633,0	2 505,2	2 613,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	746,2	707,2	1 083,2	1 037,2	888,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3 783,6	3 713,1	4 525,9	4 563,1	4 047,3	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	1 066,3	1 132,3	1 629,7	1 671,5	1 597,2	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	1,2	37,9	23,1	4,0	2,4	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,7	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,9	3,7	5,1	1,6	30,9	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	10,4	42,1	18,5	2,6	4,0	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
тікелей отын мен энергия ретінде	1 052,1	1 048,6	1 583,0	1 663,8	1 559,8	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции

Жалғасы

Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ысыраптар	9,3	21,3	14,5	25,5	8,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 005,5	1 804,3	2 132,1	2 216,9	1 892,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	702,5	755,2	749,7	649,2	549,5	Остатки на конец года

### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Автомобиль бензин мың тонна Бензин автомобильный, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	216,7	-	14,6
Ақтөбе	129,6	-	89,1
Алматы	537,4	-	-
Атырау	226,5	47,2	4,1
Батыс Қазақстан	114,8	-	7,0
Жамбыл	130,1	0,3	-
Қарағанды	203,3	-	0,4
Қостанай	166,4	-	27,5
Қызылорда	201,8	-	1,4
Маңғыстау	95,2	-	0,6
Оңтүстік Қазақстан	334,5	49,8	8,7
Павлодар	134,6	-	2,8
Солтүстік Қазақстан	119,4	0,5	428,0
Шығыс Қазақстан	308,7	-	25,1
Астана қаласы	331,2	1,3	22,9
Алматы қаласы	785,8	55,0	256,2

### Газойльдер ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения газойлей

мың тонна	2005	2006	2007	2008	2009	тыс. тонн
Ресурстар	4 321,6	5 635,1	5 968,5	5 710,5	5 124,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	380,0	633,8	658,2	736,6	611,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	3 704,9	3 887,4	4 295,5	4 375,5	4 260,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	236,7	1 113,9	1 014,8	598,5	252,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 321,6	5 635,1	5 968,5	5 710,5	5 124,7	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	2 159,1	2 850,7	2 897,1	2 764,1	2 171,1	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии

Жалғасы

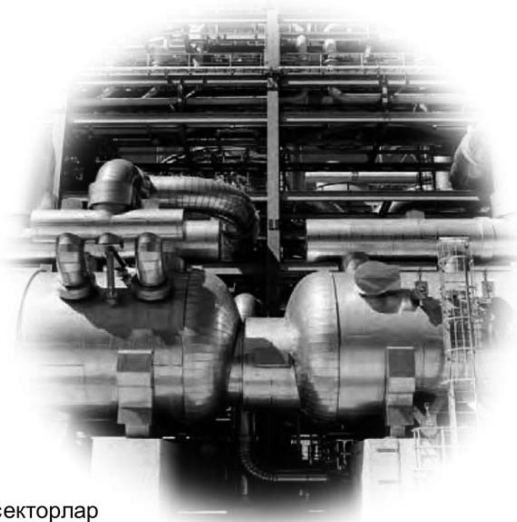
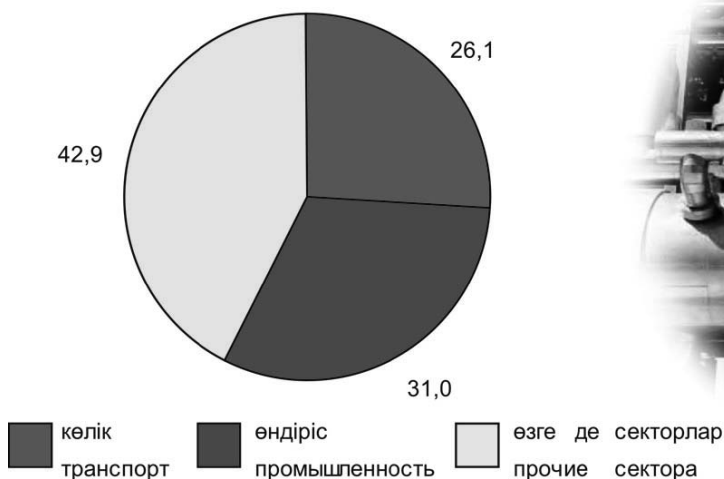
Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	0,2	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	12,4	57,3	11,8	9,6	0,3	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	26,7	30,0	16,6	40,0	10,6	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	2 069,9	2 676,3	2 757,2	2 680,7	2 141,9	энергии
Ысыраптар	4,7	2,7	5,7	9,8	2,2	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 498,9	2 046,4	2 457,1	2 319,3	2 351,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	658,9	735,3	608,5	617,3	600,3	Остатки на конец года

### 2009 жылы газойльдерді тұтыну Потребление газойлей в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Газойльдер, мың тонна Газойли, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	222,8	-	1,4
Ақтөбе	208,9	-	22,1
Алматы	204,9	-	-
Атырау	288,0	213,0	0,5
Батыс Қазақстан	162,4	375,7	7,1
Жамбыл	111,7	3,9	0,1
Қарағанды	308,2	17,5	0,6
Қостанай	374,6	-	15,7
Қызылорда	351,6	-	-
Маңғыстау	41,9	-	-
Оңтүстік Қазақстан	222,0	544,0	12,7
Павлодар	193,4	1,0	0,3
Солтүстік Қазақстан	197,3	9,1	159,3
Шығыс Қазақстан	305,3	0,8	4,9
Астана қаласы	764,2	82,3	11,0
Алматы қаласы	258,7	437,7	16,3

### Жанатын мазут отыны ресурстары мен бөлу балансы Балансы ресурсов и распределения мазута топчного

мың тонна	тыс. тонн					
	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	4 437,5	3 767,2	3 240,7	3 757,7	4 140,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	307,0	379,0	465,6	415,8	564,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	3 874,4	3 333,0	2 583,9	3 203,9	3 261,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	256,1	55,2	191,2	138,0	314,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	4 437,5	3 767,2	3 240,7	3 757,7	4 140,3	Распределение
Жұмсалғаны	2 269,9	2 042,0	1 864,4	1 985,0	1 365,5	Израсходовано
соның ішінде:						в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	733,7	754,3	772,5	798,5	457,7	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	54,3	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	5,4	4,4	9,0	10,4	8,6	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	20,6	8,3	3,6	12,0	5,1	в качестве материала на нетопливные нужды

Жалғасы

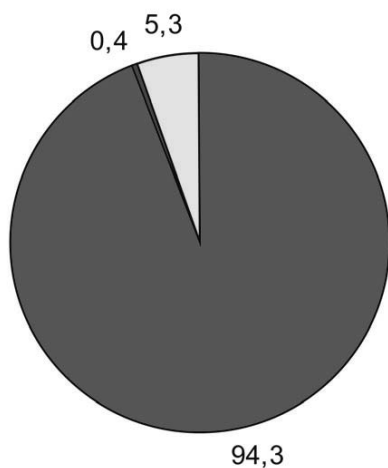
Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
тікелей отын мен энергия ретінде ысыраптар	1 455,9	1 275,0	1 079,3	1 164,1	894,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 786,2	1 235,6	917,0	1 220,6	2 311,1	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	380,4	471,1	456,3	545,0	463,5	Остатки на конец года

### 2009 жылы жанатын мазут отынын тұтыну Потребление мазута топочного в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



■ көлік транспорт

■ өндіріс промышленность

■ өзге де секторлар прочие сектора



**Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт  
Потребление, экспорт, импорт по областям**

	Мазут отыны, мың тонна Мазут топочный, тыс.тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	110,2	-	-
Ақтөбе	12,9	0,4	-
Алматы	65,7	-	14,3
Атырау	66,7	1 538,6	-
Батыс Қазақстан	0,7	-	-
Жамбыл	130,1	7,5	0,2
Қарағанды	564,8	3,9	-
Қостанай	25,9	-	-
Қызылорда	60,0	4,4	-
Маңғыстау	-	-	-
Оңтүстік Қазақстан	245,1	215,3	-
Павлодар	459,9	-	2,0
Солтүстік Қазақстан	26,1	3,0	0,9
Шығыс Қазақстан	44,8	-	-
Астана қаласы	15,5	71,9	-
Алматы қаласы	41,3	465,0	-

**Керосин, керосин түріндегі реактивті отын ресурстары мен бөлу  
балансы**

**Балансы ресурсов и распределения керосина, включая реактивное  
топливо типа керосина**

тонна						тонн
	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	477 735	505 127	623 524	551 422	492 605	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	32 530	46 402	58 861	23 456	48 089	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	248 756	313 623	385 555	401 592	374 346	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	196 449	145 102	179 108	126 374	70 170	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	477 735	505 127	623 524	551 422	492 605	Распределение
Жұмсалғаны	145 586	207 062	248 953	205 045	370 579	Израсходовано
соның ішінде:						в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	6	132	6	1	-	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	12	-	8 037	-	35	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	383	838	531	4 343	282	в качестве материала на нетопливные нужды

Жалғасы

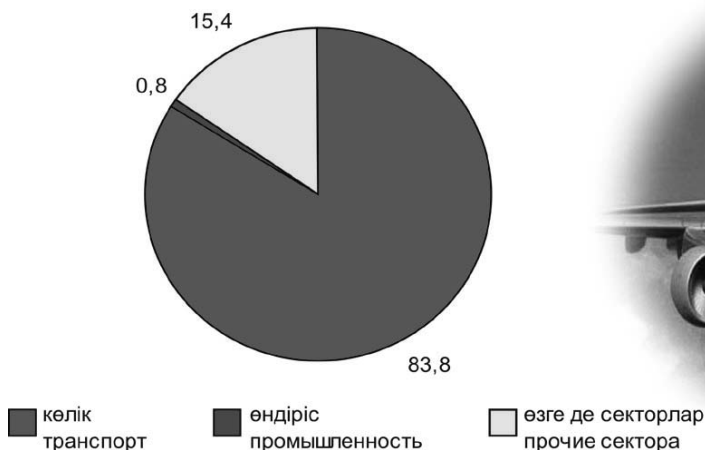
Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
тікелей отын мен энергия ретінде	145 185	206 092	240 379	200 701	370 262	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	450	713	200	141	1 912	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	276 539	238 347	334 810	319 201	65 275	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	55 160	59 005	39 561	27 035	54 839	Остатки на конец года

**2009 жылы керосин, керосин түріндегі реактивті отынды қоса тұтыну**  
**Потребление керосина, включая реактивное топливо типа керосина в 2009 году**

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



**Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт**  
**Потребление, экспорт, импорт по областям**

	Керосин керосин түріндегі реактивті отынды қоса, мың тонна, Керосин, включая реактивное топливо типа керосина, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	0,5	-	-
Ақтөбе	4,5	-	0,9
Алматы	3,3	-	-
Атырау	9,2	-	-
Батыс Қазақстан	1,9	-	-
Жамбыл	-	-	-
Қарағанды	33,3	-	-
Қостанай	1,9	-	0,1
Қызылорда	1,7	-	-
Маңғыстау	7,0	-	-
Оңтүстік Қазақстан	63,9	4,5	17,6

Жалғасы

Продолжение

	Керосин керосин түріндегі реактивті отынды қоса, мың тонна, Керосин, включая реактивное топливо типа керосина, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	48,2	-	-
Астана қаласы	130,5	1,0	51,4
Алматы қаласы	152,4	15,1	0,1

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

мың тонна

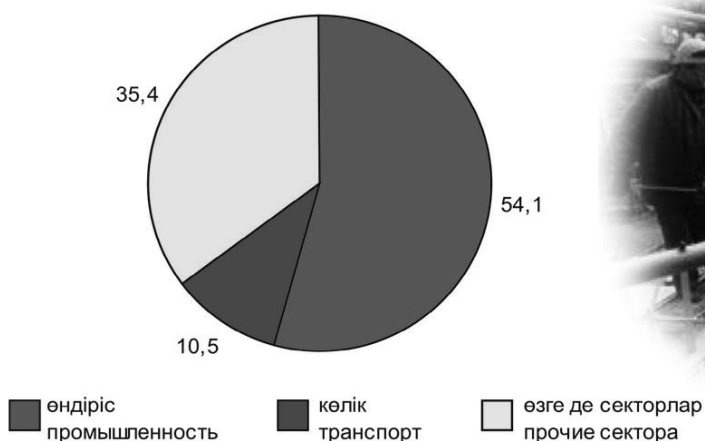
тыс. тонн

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	215,4	253,4	131,2	219,0	165,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	49,6	62,3	44,5	26,3	20,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	165,8	178,0	86,7	190,4	144,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	13,1	-	2,3	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	215,4	253,4	131,2	219,0	165,1	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде:	56,2	105,0	60,9	162,1	69,8	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	4,5	3,4	7,1	67,7	3,8	на преобразование в другие виды энергии 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
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,5	1,6	0,7	-	-	Потери
тікелей отын мен энергия ретінде	47,8	100,0	51,9	93,9	65,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	0,2	0,2	0,03	0,1	-	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	96,6	112,2	26,7	21,1	71,3	
Жыл соңындағы қалдықтар	62,4	36,0	43,6	35,7	24,0	

## 2009 жылы тұрмыстық пеш отының тұтыну Потребление топлива печного бытового в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Тұрмыстық пеш отыны, мың тонна Топливо печное бытовое, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	8,2	-	-
Ақтөбе	0,7	-	-
Алматы	6,4	-	-
Атырау	28,7	54,8	-
Батыс Қазақстан	2,0	-	-
Жамбыл	0,3	-	-
Қарағанды	9,3	-	-
Қостанай	2,2	-	-
Қызылорда	0,8	-	-
Маңғыстау	8,7	-	-
Оңтүстік Қазақстан	1,3	-	-
Павлодар	-	-	-
Солтүстік Қазақстан	7,2	-	-
Шығыс Қазақстан	2,4	-	-
Астана қаласы	1,1	-	-
Алматы қаласы	27,9	31,6	-

**Сұйытылған пропан мен бутан ресурстары мен бөлу балансы**  
**Балансы ресурсов и распределения пропана и бутана сжиженных**

мың тонна

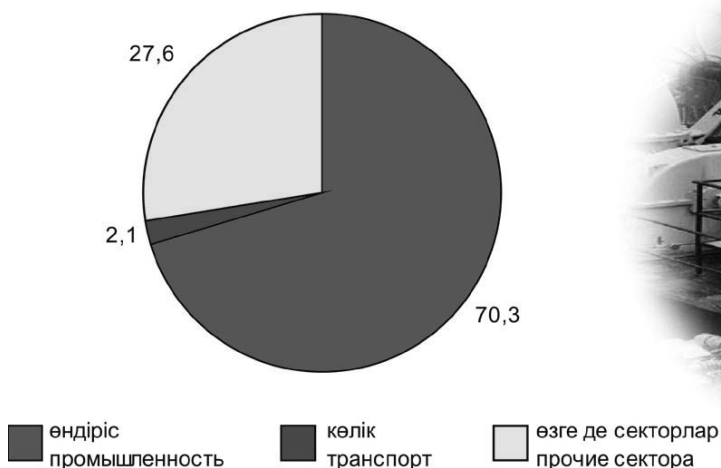
тыс. тонн

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	1 182,0	1 219,0	1 390,2	1 473,2	1 830,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	46,6	50,5	73,8	75,3	86,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 128,3	1 106,1	1 261,5	1 341,7	1 732,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	7,1	62,4	54,9	56,2	11,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 182,0	1 219,0	1 390,2	1 473,2	1 830,5	Распределение
Жұмсалғаны	78,0	83,2	104,0	182,9	156,5	Израсходовано
соның ішінде:						в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	2,9	2,5	3,0	2,9	2,8	на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,1	0,1	0,1	10,5	0,5	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,5	1,0	1,8	2,1	1,2	в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	73,5	79,6	99,1	167,4	151,9	непосредственно в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	4,1	0,9	2,6	4,9	3,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 046,8	1 060,6	1 220,8	1 199,8	1 581,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	53,1	74,3	62,9	85,6	88,6	Остатки на конец года

## 2009 жылы сұйытылған пропан мен бутанды тұтыну Потребление пропана и бутана сжиженных в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Сұйытылған пропан мен бутан, мың тонна Пропан и бутан сжиженный, тыс.тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	4,9	-	-
Ақтөбе	49,7	-	-
Алматы	34,7	0,2	0,2
Атырау	8,1	1 095,4	-
Батыс Қазақстан	5,0	-	-
Жамбыл	3,1	-	-
Қарағанды	37,3	-	-
Қостанай	10,9	-	-
Қызылорда	13,1	6,4	-
Маңғыстау	22,3	-	-
Оңтүстік Қазақстан	137,3	61,0	1,3
Павлодар	93,4	-	1,7
Солтүстік Қазақстан	17,4	-	5,5
Шығыс Қазақстан	14,0	-	-
Астана қаласы	5,5	-	-
Алматы қаласы	32,3	241,9	-

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

мың тонна						тыс. тонн
	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	392,0	365,7	960,2	503,8	532,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	36,5	23,9	23,4	30,0	40,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	108,7	88,8	111,0	70,5	129,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	246,8	253,0	825,7	403,3	361,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
<b>Бөлу</b>	<b>392,0</b>	<b>365,7</b>	<b>960,2</b>	<b>503,8</b>	<b>532,2</b>	<b>Распределение</b>
Жұмсалғаны соның ішінде:	240,0	260,8	691,1	358,6	332,6	Израсходовано в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	4,6	на преобразование в другие виды энергии в качестве сырья на
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	-	-	-	-	другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	85,8	123,5	72,7	65,7	68,6	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	109,1	77,3	217,2	220,2	195,4	Потери
тікелей отын мен энергия ретінде	45,1	60,0	401,3	72,7	64,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	0,05	0,0	0,0	0,05	-	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	128,0	80,1	238,1	103,6	145,0	
Жыл соңындағы қалдықтар	24,0	24,8	30,9	41,6	54,6	

### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Мұнай мен тақтатас битумдар, мың тонна Битум нефтяной и сланцевый, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	27,2	-	19,0
Ақтөбе	29,4	-	138,7
Алматы	34,5	-	3,8
Атырау	0,2	-	-
Батыс			
Қазақстан	6,0	-	2,4
Жамбыл	8,5	-	0,8
Қарағанды	45,0	-	53,8
Қостанай	22,0	-	6,7
Қызылорда	17,1	-	6,9
Маңғыстау	5,3	-	4,2
Оңтүстік			
Қазақстан	37,8	-	19,0
Павлодар	48,4	-	38,6
Солтүстік			
Қазақстан	14,0	-	57,7
Шығыс			
Қазақстан	57,6	-	9,7
Астана қаласы	20,9	21,4	0,3
Алматы қаласы	56,6	118,4	0,3



### Тас көмірден алынған кокс және жартылай кокс ресурстары мен бөлу балансы

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

тонна	2005	2006	2007	2008	2009	ТОНН
Ресурстар	3 541 662	3 614 904	3 975 105	3 690 080	3 426 143	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	63 972	69 011	103 381	111 449	133 684	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2 491 900	2 627 497	2 924 559	2 687 803	2 552 040	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	985 790	918 396	947 165	890 828	740 419	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	3 541 662	3 614 904	3 975 105	3 690 080	3 426 143	Распределение
Жұмсалғаны соның ішінде: энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге	1 908	18 938	2 016	-	-	Израсходовано в том числе: на преобразование в другие виды энергии
отынның басқа да түрлеріне шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива

Жалғасы

Продолжение

	2005	2006	2007	2008	2009	
химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	654 542	413 687	502 469	396 831	265 787	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	65 303	386 382	348 063	417 714	386 005	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно
тікелей отын мен энергия ретінде	2 728 572	2 682 382	2 937 045	2 506 274	2 619 616	в качестве топлива или энергии
Ысыраптар	18 224	10	-	2	4 468	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 399	10 349	73 683	235 314	40 290	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	71 714	103 156	111 829	133 945	109 977	Остатки на конец года

### Облыстар бойынша тұтыну, экспорт және импорт Потребление, экспорт, импорт по областям

	Тас көмірден алынған кокс және жартылай кокс, мың тонна Кокс и полукокс из угля каменного, тыс. тонн		
	ішкі нарықтағы тұтыну потребление на внутреннем рынке	экспорт	импорт
Ақмола	-	-	-
Ақтөбе	144,7	-	414,2
Алматы	8,8	-	0,7
Атырау	-	-	-
Батыс Қазақстан	-	-	-
Жамбыл	76,3	-	-
Қарағанды	2417,4	34,1	33,7
Қостанай	0,1	-	-
Қызылорда	-	-	-
Маңғыстау	-	-	-
Оңтүстік Қазақстан	1,2	-	1,2
Павлодар	409,9	-	20,9
Солтүстік Қазақстан	-	-	-
Шығыс Қазақстан	218,4	-	196,4
Астана қаласы	-	-	-
Алматы қаласы	0,9	-	0,5



## Ағаш отыны ресурстары мен бөлу балансы

### Балансы ресурсов и распределения топлива древесного

мың тығыз текше метр

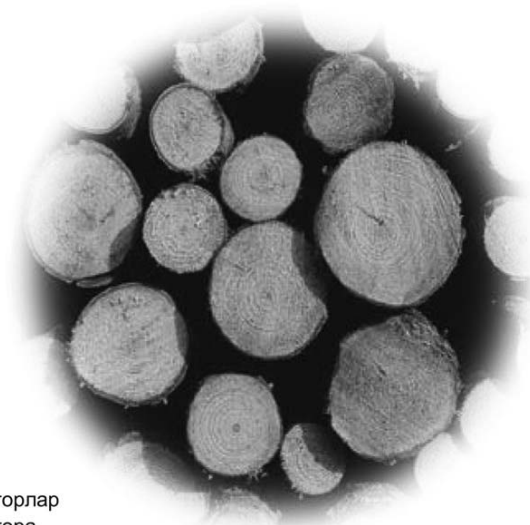
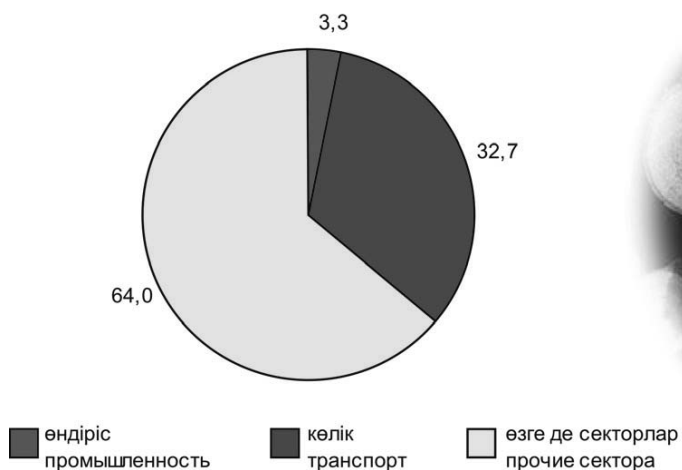
тыс. куб. м плот.

	2005	2006	2007	2008	2009	
Ресурстар	231,3	184,2	239,1	265,3	311,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	35,3	28,3	31,9	34,4	34,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	109,8	85,3	132,0	230,9	220,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	86,1	70,6	75,2	0,0	57,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	231,3	184,2	239,1	265,3	311,6	Распределение
Жұмсалғаны	72,5	49,8	86,0	77,9	80,2	Израсходовано
соның ішінде:						в том числе:
энергия мен отынның басқа түрлеріне өзгертуге отынның басқа да түрлеріне	1,5	0,5	0,7	0,3	-	на преобразование в другие виды энергии
шикізат ретінде химиялық, химиялық мұнай және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	-	в качестве сырья на другие виды топлива в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	6,3	-	0,3	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	64,4	48,7	84,4	75,5	79,7	энергии
Ысыраптар	5,2	-	0,3	0,02	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	124,8	102,5	118,4	153,3	206,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	28,8	31,9	34,4	34,1	25,1	Остатки на конец года

## 2009 жылы ағаш отының тұтынуы Потребление топлива древесного в 2009 году

қорытындыға пайызбен

в процентах к итогу



## Облыстар бойынша тұтыну Потребление по областям

	Аға ш отыны, мың тығыз текше метр Топливо древесное, тыс. куб. м плот.
Ақмола	17,6
Ақтөбе	1,0
Алматы	1,8
Атырау	0,0
Батыс Қазақстан	3,4
Жамбыл	5,4
Қарағанды	1,0
Қостанай	82,2
Қызылорда	22,0
Маңғыстау	1,1
Оңтүстік Қазақстан	3,3
Павлодар	1,8
Солтүстік Қазақстан	120,7
Шығыс Қазақстан	24,7
Астана қаласы	0,1
Алматы қаласы	0,4

**2009 жылы экономикалық қызмет түрлері бойынша отын-  
энергетикалық ресурстарды тұтыну**  
**Потребление топливно-энергетических ресурсов по видам  
экономической деятельности в 2009 году**

Баланс баптары	Тас көмір, тонна Уголь каменный, тонн	Тас көмірден алынған кесек- шелер, түйіршікте, тонна Брикеты, шарики из угля камен- ного, тонн	Лигнит (қоңыр көмір), тонна Лигнит (бурый уголь), тонн	Шикі мұнай, тонна Нефть сырая, тонн	Газ конден- саты, тонна Конден- сат газовый, тонн	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	398 270	-	1 271	-	-	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	207	-	-	-	-	Рыболовство, рыбоводство
Тау-кен өнеркәсібі	2 684 679	106	17 860	199 415	-	Горнодобывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	12 785	-	-	11 959	-	Обрабатывающая промышленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	479	-	26 289	123	492 851	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
Құрылыс	38 508	-	1 698	1 630	-	Строительство
Сауда; автомобильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралдарын жөндеу	610	-	804	-	-	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрамханалар мен қонақ үйлер	77 525	-	1 291	-	-	Деятельность ресторанов и других пищевых предприятий
Өзге де жер үсті тасымалының қызметі	132 123	-	914	98 811	2 227	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасымалының қызметі	-	-	-	-	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасымалының қызметі	3 731	-	-	-	-	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	60 444	-	1 690	272 650	-	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Тас көмір, тонна Уголь каменный, тонн	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршікте, тонна Брикеты, шарика из угля каменного, тонн	Лигнит (қоңыр көмір), тонна Лигнит (бурий уголь), тонн	Шикі мұнай, тонна Нефть сырая, тонн	Газ конденсаты, тонна Конденсат газовый, тонн	Статьи баланса
Байланыс	8 726	-	25	-	-	Связь Финансовая
Қаржылық қызмет	925	-	4	-	-	деятельность
Жылжымайтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	44 294	-	39	240	-	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг
Мемлекеттік басқару	437 968	-	4 860	-	-	потребителям Государственное управление
Білім беру	601 290	-	33 386	-	71	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	150 060	-	4 809	-	-	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, әлеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	8 553	-	247	-	-	Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Табиғи газ, мың текше метр Газ природный, тыс. куб.м	Ілеспе мұнай газы, мың текше метр Газ нефтяной попутный, тыс. куб.м	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс, тонна Кокс и полукокс из угля, тонн	Ағаш үгіндісі және қалдық- тары, тонна Опилки и отходы древесные, тонн	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	13 442,1	415	-	172	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	210,3	8	-	-	Рыболовство, рыбоводство
Таукен өнеркәсібі	292 337,1	13 875 791	28 402	-	Горнодобывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	857 663,8	112 068	3 242 596	691	Обрабатывающая промышленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	3 745 163,6	741 500	76	-	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
Құрылыс	38 820,4	5 981	19	9	Строительство
Сауда; автомобильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралдарын жөндеу	23 273,2	3 955	-	6	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрамханалар мен қонақ үйлер					Гостиницы и рестораны
Өзге де жер үсті тасымалының қызметі	1 413 563,8	2 092	-	-	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасымалының қызметі	102,4	-	-	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасымалының қызметі	7,0	117	-	-	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	13 351,2	7 915	-	1	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность
Байланыс	5 521,7	550	-	10	Связь
Қаржылық қызмет	14 565,8	232	-	-	Финансовая деятельность
Жылжы-майтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	14 188,9	2 939	-	29	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Табиғи газ, мың текше метр Газ природный, тыс. куб.м	Ілеспе мұнай газы, мың текше метр Газ нефтяной попутный, тыс. куб.м	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс, тонна Кокс и полукокс из угля, тонн	Ағаш үгіндісі және қалдықтары, тонна Опилки и отходы древесные, тонн	Статьи баланса
Мемлекеттік басқару	27 301,4	2 630	-	-	Государственное управление
Білім беру	104 507,7	6 730	-	-	31 Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	22 462,0	3 000	-	-	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, әлеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	1 630,6	144	-	-	23 Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

жалғасы

продолжение

Баланс баптары	Авиациялық бензин, тонна Бензин авиационный, тонн	Мотор бензині, тонна Бензин моторный, тонн	Бензин түріндегі реактивті отын, тонна Топливо реактивное типа бензина, тонн	Керосин, тонна Керосин, тонн	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	130	61 093	39	1 824	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	-	779	-	-	Рыболовство, рыбоводство
Таукен өнеркәсібі	1	257 308	74	668	Горнодобывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	47	222 339	50	2 145	Обрабатывающая промышленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	19	95 689	42	18	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
Құрылыс	8	494 375	110	45 360	Строительство
Сауда; автомобильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралдарын жөндеу	785	214 240	44	1 698	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрамханалар мен қонақ үйлер	-	-	-	-	Гостиницы и рестораны

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Авиациялық бензин, тонна Бензин авиационный, тонн	Мотор бензині, тонна Бензин моторный, тонн	Бензин түріндегі реактивті отын, тонна Топливо реактивное типа бензина, тонн	Керосин, тонна Керосин, тонн	Статьи баланса
Өзге де жер үсті тасымалының қызметі	-	54 913	27	320	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасымалының қызметі	89	61	-	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасымалының қызметі	1 936	1 159	22 549	140 296	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	-	80 399	5 380	170 750	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность
Байланыс	-	24 601	-	7	Связь
Қаржылық қызмет	-	28 755	4	-	Финансовая деятельность
Жылжы-майтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	12	11 251	1	2	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям
Мемлекеттік басқару	33	121 388	62	8 260	Государственное управление
Білім беру	43	22 626	6	6	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	-	43 564	100	6	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, әлеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	-	11 425	-	5	Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны), тонна Газойли (топливо дизельное), тонн	Жанатын мазут отыны, тонна Мазут топочный, тонн	Тұрмыстық пеш отыны, тонна Топливо печное бытовое, тонн	Ағаш отыны, тығыздығы текше метр Топливо древесное, куб.м плот.	Сұйытылған пропан мен бутан, тонна Пропан и бутан сжиженные, тонн	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	435 698	382	379	17 005	3 259	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	664	-	-	-	5	Рыболовство, рыбоводство
Тау-кен өнеркәсібі	479 468	9 504	1 659	244	2 363	Горнодобывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	311 191	898 534	31 531	1 853	140 144	Обрабатывающая промышленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	64 814	332 372	2 706	330	3 698	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
Құрылыс	363 332	62 328	7 627	2 490	10 076	Строительство
Сауда; автомобильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралдарын жөндеу	178 302	960	760	438	38 172	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрамханалар мен қонақ үйлер						Гостиницы и рестораны
Өзге де жер үсті тасымалының қызметі	423 705	5	1 189	888	3 425	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасымалының қызметі	10 322	-	-	-	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасымалының қызметі	1 075	-	-	-	-	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	285 290	5 190	5 806	23 441	902	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность
Байланыс	28 221	-	320	766	152	Связь
Қаржылық қызмет	4 733	5	53	132	832	Финансовая деятельность

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны), тонна Газойли (топливо дизельное), тонн	Жанатын мазут отыны, тонна Мазут топочный, тонн	Тұрмыстық пеш отыны, тонна Топливо печное бытовое, тонн	Ағаш отыны, тығыздығы текше метр Топливо древесное, куб.м плот.	Сұйытылған пропан мен бутан, тонна Пропан и бутан сжиженные, тонн	Статьи баланса
Жылжымайтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	17 812	2 244	2 773	954	141	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям
Мемлекеттік басқару	85 923	415	2 821	9 817	373	Государственное управление
Білім беру	49 527	813	5 370	10 045	3 074	Образование
Денсаулық сақтау және элеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	12 035	2 517	2 682	5 670	580	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, элеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	6 191	156	709	316	693	Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	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 арасқан газ, тонна Газ отбензинный, тонн	Мұнай және тақта тас коксі, тонна Кокс нефтяной и сланцевый, тонн	Мұнай және тақтатас битумдары, тонна Битумы нефтяной и сланцевый, тонн	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	-	-	-	94	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	-	-	-	-	Рыболовство, рыбоводство
Тау-кен өнеркәсібі	111 000	1 250 450	-	11 119	Горнодобывающая промышленность
Өңдеу өнеркәсібі	239 733	-	4 370	136 132	Обрабатывающая промышленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	3	-	5	105	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
Құрылыс	11	-	1 151	168 086	Строительство
Сауда; автомобильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралдарын жөндеу	112	-	-	12 140	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрамханалар мен қонақ үйлер	-	-	-	-	Гостиницы и рестораны
Өзге де жер үсті тасымалының қызметі	-	-	-	-	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасымалының қызметі	-	-	-	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасымалының қызметі	-	-	-	-	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	12	-	-	4 341	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность
Байланыс	-	-	-	-	Связь
Қаржылық қызмет	275	-	-	-	Финансовая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	3	-	-	12	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	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 арасқан газ, тонна Газ отбензинный, тонн	Мұнай және тақта тас коксі, тонна Кокс нефтяной и сланцевый, тонн	Мұнай және тақтатас битумдары, тонна Битумы нефтяной и сланцевый, тонн	Статьи баланса
Мемлекеттік басқару	20	-	-	-	Государственное управление
Білім беру	-	-	-	-	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	-	-	-	-	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, әлеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	-	-	-	-	Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

жалғасы

продолжение

Баланс баптары	Доменді газ, мың текше метр Газ доменный, тыс.куб.м	Кокс газы, мың текше метр Газ коксовый, тыс.куб.м	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ, мың текше метр Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах, тыс. куб.м	Электр энергиясы, мың кВт.сағ Электроэнергия, тыс. кВт.ч	Жылу энергиясы, Гкал Теплоэнергия, Гкал	Статьи баланса
Ауыл шаруашылығы, аң аулау және орман шаруашылығы	-	-	-	436 739,5	2 780 637,2	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
Балық шаруашылығы, балық аулау	-	-	-	4 640,7	309,3	Рыболовство, рыболовство
Таукен өнеркәсібі	-	-	22,2	9 966 715,3	4 640 581,0	Горнодобывающая промышленность

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Доменді газ, мың текше метр Газ доменный, тыс.куб.м	Кокс газы, мың текше метр Газ коксовый, тыс.куб.м	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ, мың текше метр Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах, тыс. куб. м	Электр энергиясы, мың кВт.сағ Электро-энергия, тыс. кВт.ч	Жылу энергиясы, Гкал Тепло-энергия, Гкал	Статьи баланса
Өңдеу өнеркәсібі	5 216 000,0	980 000,0	125 699,0	36 036 708,1	21 460 914,1	Обработка- вающая промыш- ленность
Өндіріс және электр энергиясын, газ және суды бөлу	-	-	-	15 040 817,3	17 795 354,0	Производ- ство и распре- деление электро- энергии, газа и воды
Құрылыс	-	-	12,5	1 219 487,1	1 724 422,4	Строитель- ство
Сауда; автомо- бильдер, тұрмыстық бұйымдар және жеке пайдалану құралда- рын жөндеу	-	-	-	947 160,9	837 446,3	Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования
Мейрам- ханалар мен қонақ үйлер	-	-	-	-	-	Гостиницы и рестораны
Өзге де жер үсті тасыма- лының қызметі	-	-	-	1 172 810,0	262 439,9	Деятельность сухопутного транспорта
Су тасыма- лының қызметі	-	-	-	1 338,7	-	Деятельность водного транспорта
Әуе тасыма- лының қызметі	-	-	-	3 737,4	10 247,1	Деятельность воздушного транспорта
Көмекші және қосымша тасымал қызметі	-	-	-	1 540 820,9	331 583,5	Вспомо- гательная и дополни- тельная транспорт- ная
Байланыс	-	-	-	235 084,8	170 198,6	деятельность Связь

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Доменді газ, мың текше метр Газ доменный, тыс.куб.м	Кокс газы, мың текше метр Газ коксовый, тыс.куб.м	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ, мың текше метр Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах, тыс. куб. м	Электр энергиясы, мың кВт.сағ Электроэнергия, тыс. кВт.ч	Жылу энергиясы, Гкал Теплоэнергия, Гкал	Статьи баланса
Қаржылық қызмет	-	-	-	222 990,0	50 595,9	Финансовая деятельность
Жылжымайтын мүлікпен операциялар, жал және тұтынушыларға қызмет көрсетуді ұсыну	-	-	-	1 425 599,2	440 479,4	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям
Мемлекеттік басқару	-	-	-	488 075,3	1 339 985,3	Государственное управление
Білім беру	-	-	-	1 537 883,9	2 530 928,8	Образование
Денсаулық сақтау және әлеуметтік қызмет көрсетуді ұсыну	-	-	-	1 307 650,6	1 967 129,4	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
Коммерциялық, әлеуметтік және персоналдық қызмет көрсетуді ұсыну	-	-	-	155 702,9	82 650,7	Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг

**2009 жылғы отын мен энергияны құрайтын түрлері бойынша  
өңірлік отын-энергетикалық баланстар  
Региональные топливно-энергетические балансы по  
составляющим видам топлива и энергии за 2009 год**

**Ақмола**

мың тонна шартты отын

**Акмолинская**

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конден- саты Конден- сат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 308,9	-	6,6	-	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	132,5	-	1,7	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	153,6 1 022,7	-	- 4,9	-	-	Добыто (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 308,9	-	6,6	-	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	996,8	-	0,0	-	-	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	7,3	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	989,5 -	-	0,0 -	-	-	- или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	5,9	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	160,8	-	6,5	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	145,4	-	0,0	-	-	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар			0,1	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,0	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	0,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	0,1	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	0,1	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	0,1	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	0,1	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа					Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	-	-	-	0,0	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,0	0,0	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы  
мың тонна шартты отын

Продолжение  
тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,4	374,4		0,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,0	63,0	-	0,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,3	311,4	-	0,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,4	374,4	-	0,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,3	162,5	-	0,7	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	0,3	162,3	-	0,7	энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,2	-	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	- Потери
Ысыраптар		0,0	-		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	174,5	-	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	37,4	-	0,1	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	Сұйытылған пропан мен бутан Пропан и бутан сжижен- ные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	429,2	159,4	12,3	45,6		- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	58,3	36,6	2,2	2,5		- Остатки на - начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	370,9	122,8	10,1	43,1		Добыто (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по - импорту
Бөлу	429,2	159,4	12,3	45,6		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	269,0	151,4	11,6	5,3		Израсходовано - - всего
соның ішінде:						в том числе: на
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	2,5	19,8	-	-		преобразование в другие виды - энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	262,2	130,2	11,4	5,3		- энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	4,3	-	0,0	0,0		- нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	1,3	0,2	-		- продукции
шикізат ретінде	0,0	-	-	-		- Потери
Ысыраптар						

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	103,6	0,6		7,2		Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	56,6	7,4	0,7	33,1		Остатки на конец года

жалғасы

мың тонна шартты отын

продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	16,9		- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	1,9		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-		Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	14,9		Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	16,9		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	8,5		Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-			на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	2,0		непосредственно в качестве топлива или энергии

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензинный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	1,9		в качестве материала на нетопливные
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	4,7		- нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
Ысыраптар	-	-			- продукции
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	6,3		- Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	2,1		- экспорт Остатки на конец - года

соңы

мың тонна шартты отын

окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауытында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электроэнергия	Жылу энергиясы Теплоэнергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486		<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 135,8	658,5	4 154,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	299,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	189,8	658,5	1005,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	946,1	-	2 848,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Белу	-	-	1 135,8	658,5	4 154,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	880,5	456,9	2 944,8	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	17,5	-	47,1	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	863,0	456,9	2 885,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	6,4	Потери
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	6,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	-	113,0	69,5	188,4	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	142,4	132,1	737,5	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	283,3	



Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	470,3	4 570,0	457,5	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	4,9	12,6		Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	139,1	3891,0	-		Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	331,3	674,2	444,9	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	470,3	4 570,0	457,5	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	331,3	1 493,4	143,2	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	313,4	921,9	-		на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	17,8	425,1	-	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	91,1	-		в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	55,3	143,2		на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	736,0	-		- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	137,6	2 335,8	305,0		Отпущено на сторону другим предпри- ятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1,5	4,9	9,3	0,0	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,5	321,5	0,0	10,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	38,3	-	1,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	4,4	-	1,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,4	278,8	0,0	6,9	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,5	321,5	0,0	10,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	44,8	0,0	5,8	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,1	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,1	44,7	0,0	5,8	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-
Ысыраптар	-	0,4	-	0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	233,8	-	2,9	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,4	42,5	0,0	1,3	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	784,1	43,9	1,7	290,5	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	86,4	11,2	0,8	3,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	8,5	8,6	-	285,8	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	689,2	24,1	0,8	1,6	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	784,1	43,9	1,7	290,5	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	277,3	1,6	1,0	17,1	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,8	-	0,1	0,1	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	276,5	1,6	0,9	16,2	-	непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,1	-	0,0	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	420,9	33,4	-	270,6	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	85,8	8,9	0,7	2,8	-	Остатки на конец года

Жалғасы  
мың тонна шартты отынПродолжение  
тысяч тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	77,0	-	- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,9	-	- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	76,2	-	- Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	77,0	-	- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	-	-	9,8	-	- Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	- в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	-	- энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	9,8	-	- в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	- продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	64,8	-	- Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	2,4	-	- Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 202,5	870,5	19 655,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	687,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	759,6	870,5	15 605,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	442,9	-	3 362,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 202,5	870,5	19 655,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	1 012,2	516,1	4 349,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	1,0	131,2	1370,1	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	1 011,2	384,9	2 238,5	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	233,7	Потери
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	506,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	-	82,4	61	1057,4	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	107,9	293,4	13 236,5	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	1 013,1	

## Алматы

## Алматинская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2 248,4	0,1	6,1	5,6	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	55,7	-	-	0,2	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	6,1	-	-	Добыто (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	2 248,4	0,1	6,1	5,6	-	Распределение Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 775,4	-	-	3,3	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	74,7	0,1	-	1,1	-	или энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,1	-	-	-	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,1	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	-	-	-	0,0	-	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	89,2	-	6,1	0,1	-	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	307,8	-	-	0,9	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффици- циент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффици- циент</b>
Ресурстар	222,7	-	9,7	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,3	-	6,6	0,0	Остатки на начало года
Шығарыл- ғаны (өндірілгені)	-	-	-	0,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	222,4	-	3,1	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	222,7	-	9,7	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	152,9	-	2,5	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	6,9	-	-	-	на преобра- зование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	144,3	-	2,5	0,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,0	-	-	0,0	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	1,7	-	-	-	на производ- ство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	10,1	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	59,7	-	6,1	-	Отпущено на сторону другим предприя- тиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	-	1,0	0,0	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,1	880,4	-	5,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	46,5	-	0,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	0,5	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	833,4	-	5,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	880,4	-	5,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	430,3	-	4,9	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,1	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	0,1	384,2	-	4,8	или энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,1	-	0,1	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	45,8	-	0,1	Потери
Ысыраптар	-	0,1	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	371,3	-	0,3	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	78,7	-	0,3	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	394,8	125,2	11,4	80,9	1,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	16,5	12,8	1,0	2,0	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1,5	1,9	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	376,8	110,5	10,4	78,8	1,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	394,8	125,2	11,4	80,9	1,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	128,8	90,3	9,1	4,7	1,3	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3,2	51,6	0,5	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	124,6	28,8	8,6	3,5	1,3	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,4	7,1	-	1,2	-	Потери
Ысыраптар	0,1	-	-	0,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	174,7	0,3	-	72,4	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	91,2	34,6	2,4	3,6	-	

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензинный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	19,7	-	- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	7,7	-	- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	12,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	19,7	-	- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	18,8	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	13,1	-	- энергии в качестве материала
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	4,7	-	- на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	1,0	-	- продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,9	-	- Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепе- рерабаты- вающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Теплоэ- нергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486		<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 938,0	1 023,4	6 973,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	149,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	1 534,8	1 023,4	2 568,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	403,1	-	4 255,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 938,0	1 023,4	6 973,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	799,3	825,8	4 325,2	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	6,7	23,5	1 871,2	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	792,6	802,3	2 387,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	9,5	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	57,4	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	193,8	52,3	256,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	944,8	145,4	1 870,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	521,5	Остатки на конец года

## Атырау

мың тонна шартты отын

## Атырауская

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2,5	-	-	39 274,2	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,3	-	-	1 675,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	32 780,6	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2,2	-	-	4 818,5	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2,5	-	-	39 274,2	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1,7	-	-	5 175,1	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	10,3	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	1,7	-	-	217,2	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,0	-	-	4 947,6	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	49,8	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,6	-	-	32 105,5	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,3	-	-	1 943,8	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2 237,5	13 642,6	-	-	- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	13642,6	-	-	- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2 237,5	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 237,5	13 642,6	-	-	- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 937,8	13 460,9	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,6	13444,8	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	1 937,1	11,2	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	4,5	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	0,4	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	10,0	0,2	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	273,2	181,1	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	16,5	0,4	-	-	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	870,1	-	78,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	18,5	-	2,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	824,3	-	75,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	27,3	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	870,1	-	78,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	156,9	-	11,4	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,0	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	-	154,0	-	11,4	или энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	2,8	-	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	-	0,5	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	620,5	-	66,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	92,3	-	0,2	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 737,6	2 351,0	193,0	2 688,9		- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	10,3	0,8	0,7	114,6		- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1726,7	2 350,2	192,3	2 574,3		- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,7	-	-	-		- Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 737,6	2 351,0	193,0	2 688,9		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	348,9	10,6	32,9	11,6		- Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,0	-	0,0	-		- в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	348,9	10,6	32,9	11,5		- энергии в качестве материала на нетопливные
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,0	-	-	0,1		- нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
Ысыраптар	-	-	-	-		- продукции
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,1	-	-	-		- Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 366,2	2 338,6	159,5	2 556,1		- Остатки на конец года
	22,3	1,8	0,5	121,2		

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас кокси Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	11 107,9	80,1	0,1	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар			0,1		- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	11 107,9	80,1	-		- Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша			0,0		Поступило со стороны из всех источников, в - том числе по импорту
Бөлу	11 107,9	80,1	0,1		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 957,1	0,0	0,1		- Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-		на преобразование в - другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	1 148,4	0,0	0,1		- энергии
қажеттілікке материал ретінде	808,7	-	-		в качестве материала - на нетопливные нужды в качестве сырья
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-		на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной - продукции
Ысыраптар	527,5	-	-		- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	8 623,3	80,1	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,0	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепере- рабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Теплоэ- нергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 190,7	537,8	75 992,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	1 823,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	1 102,8	537,8	66 995,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	87,9	-	7 174,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 190,7	537,8	75 992,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	988,9	306,8	24 400,7	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	0,5	2,1	13458,3	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	988,4	304,7	5 178,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	5763,7	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	0,4	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	100,2	72,5	760,8	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	101,6	158,4	48 631,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	2 199,3	Остатки на конец года

## Жамбыл

## Жамбылская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	318,1	-	-	19,1	32,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	16,4	-	-	0,1	0,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	222,2	-	-	-	32,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	79,5	-	-	19,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	318,1	-	-	19,1	32,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	42,8	-	-	9,1	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	14,9	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	19,7	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные
қажеттілікке материал ретінде	8,2	-	-	9,1	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	-
Ысыраптар	0,3	-	-	-	0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
жіберілгені	161,5	-	-	9,6	32,2	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	113,5	-	-	0,4	0,3	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>					<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1,169	1,15	0,99	0,36	0,0 Ресурсы
Жыл басындағы	446,5	-	82,0	0,0	Остатки на начало
қалдықтар	0,9	-	14,4	-	года
Шығарылғаны (өндірілгені)	413,8	-	-	0,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт					Поступило со сторонны из всех источников, в том
бойынша	31,8	-	67,6	0,0	числе по импорту
Бөлу	446,5	-	82,0	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	176,1	-	75,5	0,0	Израсходовано -
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	93,5	-	-	-	всего в том числе: на преобразование в
тікелей отын мен энергия ретінде	31,4	-	0,7	0,0	- другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
отын емес қажеттілікке материал ретінде	7,1	-	0,0	0,0	или энергии в качестве материала на
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	44,0	-	74,8	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
Ысыраптар	20,6	-	-	-	- продукции - Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	249,7	-	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
Жыл соңындағы қалдықтар	0,1	-	6,5	0,0	экспорт Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	281,9	-	1,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	20,2	-	0,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	27,1	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	234,6	-	0,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	281,9	-	1,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	88,3	-	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	3,0	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	-	85,2	-	0,0	или энергии в качестве материала на
қажеттілікке материал ретінде	-	0,0	-	0,0	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	0,1	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	142,7	-	0,6	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	50,8	-	0,6	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	237,4	290,7	1,6	10,2	0,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	5,7	143,1	0,5	0,0	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	10,1	4,3	-	-	0,6	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	221,7	143,3	1,1	10,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	237,4	290,7	1,6	10,2	0,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	120,0	178,9	0,3	1,2	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3,6	167,4	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,1	0,0	-	0,2	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	86,7	16,0	0,9	7,9	0,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	30,7	95,8	0,5	1,0	0,1	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	4,6	4,8	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,2	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	4,6	4,6	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	4,6	4,8	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	4,6	4,6	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	0,2	-	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	4,4	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	4,6	-	-	Потери
Ысыраптар	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,2	-	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабаты- вающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Теплоэ- нергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 144,9	287,7	3 165,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	202,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	524,9	287,7	1 522,8	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	620,0	-	1 439,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 144,9	287,7	3 165,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	639,8	174,4	1 515,9	Израсходи- вано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	24,5	-	306,9	в том числе: на преобразо- вание в другие виды энергии непосред- ственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	615,3	174,4	1 049,6	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	35,7	сырья на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	123,4	Потери
Ысыраптар	-	-	82,6	31,7	135,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	422,5	81,6	1 213,6	Остатки на
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	300,6	конец года

## Қарағанды

## Карагандинская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	23 246,6	30,7	30,0	27,6		- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	2 467,7	30,7	0,3	7,7		Остатки на начало - года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	19 197,1 1 581,8	-	22,8 6,9	- 19,8		Добыто - (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том - числе по импорту
Бөлу	23 246,6	30,7	30,0	27,6		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	10 300,7	-	1,3	27,3		Израсходовано - - всего в том числе: на преобразование в другие виды
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	7 307,3	-	-	27,3		- энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	640,4	-	-	-		- или энергии в качестве материала на
отын емес қажеттілікке материал ретінде	2 340,4	-	-	-		- нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	12,6	-	1,3	-		- продукции
Ысыраптар	618,2	30,4	-	0,1		- Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	10 529,9	-	24,8	-		- экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 797,8	0,2	3,8	0,2		Остатки на конец - года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	2 620,3	0,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	66,2	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	2 517,3	0,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	36,8	0,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	2 620,3	0,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	2 393,2	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобра- зование в другие - виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	2 368,6	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	0,1	в качестве материала на неотопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	24,7	-	на производство химической, нефтехимической и другой неотопливной продукции
Ысыраптар	-	-	4,4	-	Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	155,1	0,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	67,5	0,0	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,1	361,5	-	58,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	44,1	-	7,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	317,4	-	50,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	361,5	-	58,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	87,1	-	16,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	0,1	87,1	-	16,4	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,0	-	0,0	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	1,2	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	224,4	-	34,7	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	48,9	-	7,3	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	711,4	1 108,7	16,7	90,0		- Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	61,4	54,8	3,1	9,1		- Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)						- Добыто
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	650,0	1 053,9	13,6	80,9		- (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	711,4	1 108,7	16,7	90,0		- Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	400,5	501,5	10,3	44,4		- Израсходовано - всего
соның ішінде:						- в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	4,8	232,6	1,2	-		- на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	395,2	269,0	9,1	44,4		- или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,5	-	-	-		- в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,0	-	-	-		- в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,3	-	-	0,1		- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	241,8	542,3	3,1	37,9		- Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	68,7	64,9	3,3	7,5		- Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	53,1	745,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	4,4	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	745,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	48,7	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	53,1	745,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	24,2	745,9	Израсходовано -
соның ішінде:					всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе:
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	-	на преобразование в
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	17,1	745,9	другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	7,1	-	в качестве материала на нетопливные нужды
Ысыраптар	-	-	0	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	24,3	-	Потери
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	4,6	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
					Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486		<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	559,6	-	5 211,8	2 361,0	37 234,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	2 757,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	559,6	-	4 077,9	2361	29481,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша			1 133,9	-	4 994,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	559,6	-	5 211,8	2 361,0	37 234,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	559,6	-	4 379,8	1 301,2	20 794,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	0,6	-	7 573,8	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	559,6	-	4 379,3	1 301,2	10 070,7	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	3104	Потери
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	45,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	-	347,1	477,7	1479,5	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	484,9	582,2	12 885,5	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	2 074,7	

## Қостанай

## Костанайская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 524,5	-	14,5	0,2	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	199,6	-	11,2	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	3,3	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 324,9	-	-	0,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 524,5	-	14,5	0,2	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 152,5	-	0,8	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	986,9	-	0,0	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	165,6	-	0,8	-	-	или энергии в качестве материала на
қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	159,2	-	12,3	0,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	212,7	-	1,4	-	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	880,3	-	0,2	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,0	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	880,3	-	0,2	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	880,3	-	0,2	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	732,2	-	0,1	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	390,0	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	342,1	-	0,1	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетоплив- ной продукции
Ысыраптар	11,4	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	136,7	-	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,0	0,0	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,0	292,0	-	4,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	49,4	-	1,2	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,0	242,6	-	3,6	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,0	292,0	-	4,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,0	76,8	-	2,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	0,0	76,8	-	2,1	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	0,4	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	172,6	-	0,7	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	42,3	-	1,9	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	Сұйытылған пропан мен бутан 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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	685,9	81,7	3,7	26,2	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	82,7	37,0	0,4	3,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)					-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	603,2	44,6	3,3	23,1	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	685,9	81,7	3,7	26,2	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	460,9	35,8	2,5	3,7	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	34,0	-	-	-	в том числе: на преобразо- вание в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	460,9	1,7	2,5	2,7	-	в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	1,1	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	0,3	-	-	0,1	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	165,2	22,3	0,5	20,4	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	59,5	23,6	0,6	2,0	-	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензинный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	13,4	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	2,4	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	11,0	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	13,4	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	-	-	12,0	-	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	0,1	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	11,8	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	0,0	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	1,5	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тысяч тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486		<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 748,3	822,1	6 120,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	389,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	504,8	822,1	1 350,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	1 243,5	-	4 380,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 748,3	822,1	6 120,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	1 480,6	440,3	4 403,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	1 410,9	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	1 480,6	440,3	2 979,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	12,9	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	129,8	111,5	253,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	137,9	270,2	1 117,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	346,7	Остатки на конец года

## Қызылорда

мың тонна шартты отын

## Қызылординская

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	185,4	-	-	15 664,8	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	51,5	-	-	365,9	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	13853,5	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	133,9	-	-	1 445,4	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	185,4	-	-	15 664,8	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	62,3	-	-	116,2	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1,8	-	-	23,2	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	60,5	-	-	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	93,1	-	в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,3	-	-	70,0	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	97,3	-	-	15 236,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	97,3	-	-	15 236,2	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	25,5	-	-	242,2	-	года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	1 780,8	-	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	1 713,2	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	-	67,6	-	-	числе по импорту
Бөлу	-	1 780,8	-	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	1 448,7	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	817,4	-	-	в том числе: на преобра- зование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	149,8	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	481,5	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехи- мической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	332,1	-	-	Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	717,8	-	334,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	72,4	-	2,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	3,9	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	641,5	-	331,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	717,8	-	334,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	144,8	-	0,7	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	-	144,8	-	0,7	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	Потери
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	0,1	-	-	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	549,4	-	324,5	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	23,5	-	9,3	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыс- тық пеш отыны Топливо печное бытовое	Сұйытыл- ған пропан мен бутан Пропан и бутан сжижен- ные	Тазартылған майлар, этилен, пропилен, бутилен және өзге де мұнай газдарын қоса Газы очищенные, включая этилен, пропилен, бутилен, бутадиен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 171,4	366,9	4,6	293,4	174,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	123,9	65,1	0,9	9,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	12,0	6,3	-	141,7	174,3	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде						Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	1 035,4	295,4	3,7	142,6	-	числе по импорту
Бөлу	1 171,4	366,9	4,6	293,4	174,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	202,8	47,3	1,2	9,5	174,3	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	3,9	40,2	0,2	1,6	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	198,9	7,2	1,0	7,9	174,3	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	-
Ысыраптар	0,1	-	-	0,1	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	867,8	262,7	3,4	257,5	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	100,7	56,9	-	26,2	-	Остатки на конец года

Жалғасы  
мың тонна шартты отынПродолжение  
тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	360,5	-	10,1	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,7	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	360,5	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	9,4	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	360,5	-	10,1	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	6,1	-	8,3	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	6,1	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	-	-	0,1	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
қажеттілікке материал ретінде	-	-	8,2	-	в качестве материала на
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	41,6	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	312,8	-	1,0	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,8	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	527,7	180,0	21 778,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	693,7	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	288,5	180,0	16 733,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	239,2	-	4 350,3	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	527,7	180,0	21 778,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	345,4	102,2	2 675,7	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	1,9	-	896,3	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	76,0	14,7	535	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	106,3	63,1	18 082,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	485,3	Остатки на конец года

## Маңғыстау

мың тонна шартты отын

## Мангистауская

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь камен- ный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,5	-	0,0	23 884,1	268,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	-	-	1 157,9	4,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	22726,2	263,7	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,5	-	0,0	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,5	-	0,0	23 884,1	268,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,3	-	-	0,1	0,1	Израсходовано - всего в том числе:
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,3	-	-	0,1	0,1	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	159,0	0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,1	-	0,0	23 337,1	256,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,1	-	-	387,9	11,9	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2 693,7	1 093,4	-	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	13,0	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	2437,1	1093,4	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	243,6	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 693,7	1 093,4	-	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	2 502,9	630,1	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1849,4	-	-	-	в том числе: на преобра- зование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	653,4	591,0	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	39,1	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	17,6	24,9	-	-	Потери
Басқа кәсіпорын- дарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	163,0	438,3	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	10,3	-	-	-	Остатки на конец года

Жалғасы  
мың тонна шартты отынПродолжение  
тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1,1	198,3	2,4	14,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	5,4	0,0	2,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1,1	193,0	2,4	12,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1,1	198,3	2,4	14,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1,0	83,5	1,4	10,4	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	1,0	83,4	1,4	10,4	или энергии в качестве материала на нетопливные
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,1	0,0	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	1,0	0,0	1,3	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	62,7	0,2	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	51,2	0,8	2,6	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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, бутadiен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	116,7	85,7	12,4	56,5	149,4	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	54,7	32,5	0,4	10,7	4,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	11,9	-	145,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	62,1	53,1	-	45,8	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	116,7	85,7	12,4	56,5	149,4	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	14,8	0,0	3,2	22,7	2,8	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	14,7	0,0	3,2	22,7	2,8	в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	0,5	-	-	5,1	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	84,8	45,2	9,0	26,4	146,6	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	16,7	40,4	0,2	2,2	-	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тысяч тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас кокс Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	2,9	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,0	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	-	-	2,9	-	числе по импорту
Бөлу	-	-	2,9	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	2,9	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	2,8	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,0	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,1	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепере- рабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	0,0	1 396,0	511,6	30 487,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	1 285,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	1396,0	511,6	28584,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	0,0	-	-	617,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	0,0	1 396,0	511,6	30 487,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	0,0	1 176,9	298,9	4 752,3	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	0,3	0,4	1850,1	на преобразование в другие виды энергии непосредственно
тікелей отын мен энергия ретінде	-	0,0	1 176,6	298,5	2 862,7	в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	0,2	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	39,1	на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	125,3	54,8	389,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	93,9	157,9	24 821,8	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	524,4	Остатки на конец года

## Оңтүстік Қазақстан

мың тонна шартты отын

## Южно-Казахстанская

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	383,3	-	6,3	6 246,7	22,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	58,1	-	0,8	66,5	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	-	-	Добыто (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	383,3	-	6,3	6 246,7	22,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	195,0	-	1,9	4 836,9	14,0	Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,8	-	-	251,3	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	192,7	-	1,9	98,0	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,5	-	-	4 487,6	14,0	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	57,2	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	139,0	-	4,2	1 280,0	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	49,3	-	0,1	72,6	8,8	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>					<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1,169	1,15	0,99	0,36	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	613,8	-	1,2	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	0,5	-	0,0	0,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	613,3	-	1,2	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	613,8	-	1,2	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	604,2	-	1,2	0,0	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	449,8	-	-	-	или энергии в качестве материала на неотопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	154,5	-	1,2	0,0	Потери
Ысыраптар	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	9,6	-	-	-	
	-	-	0,0	0,0	

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,2	1 374,6	46,9	425,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,0	22,1	1,3	1,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	1207,9	-	353,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	144,5	45,6	71,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,2	1 374,6	46,9	425,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	149,9	41,4	2,0	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	0,1	149,9	41,4	1,9	в качестве материала на нетопливные
қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	0,0	нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	0,3	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,0	1 127,0	3,5	419,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,1	97,4	2,0	4,6	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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, бутadiен и газы нефтяные прочие	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2 316,8	1 091,8	2,0	447,8	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	19,2	5,5	0,1	1,3	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1850,6	1 083,8	-	301,7	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	446,9	2,4	2,0	144,8	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 316,8	1 091,8	2,0	447,8	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	150,5	289,7	1,9	245,5	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	2,9	25,4	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	147,6	264,3	1,9	245,5	-	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	0,1	-	-	0,4	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 100,2	789,5	0,0	192,7	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	66,0	12,5	0,1	9,2	-	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензинный	Мұнай және тақта тас коксі нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	22,1	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,6	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	4,1	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	17,4	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	22,1	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	20,5	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	1,1	-	в качестве материала на нетопливные нужды
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	19,4	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	1,6	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефте- перераба- тывающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	146,9	1 068,8	337,0	14 556,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	177,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	146,9	490,5	337,0	5 775,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде	-	-	578,4	-	8 602,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
импорт бойынша	-	-	578,4	-	8 602,8	числе по импорту
Бөлу	-	146,9	1 068,8	337,0	14 556,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	146,9	646,4	214,4	7 563,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	730,2	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	146,9	646,4	214,4	2 310,4	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	4522,5	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	150,5	56,5	265	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	-	-	271,9	66,1	6 402,8	Остатки на конец
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	324,8	года

## Павлодар

мың тонна шартты отын

## Павлодарская

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	41 071,4	-	2 050,1	5 204,6	3,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	918,2	-	30,9	160,2	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	37 060,0 3 093,2	-	2 019,2 -	-	-	Добыто (произведено)
Бөлу Жұмсалғаны - барлығы	41 071,4 14 868,1	-	2 050,1 730,2	5 204,6 4 942,7	3,1 2,7	Распределение Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге тікелей отын мен энергия ретінде	14 215,7 569,1	-	693,1 37,1	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	73,2 10,0	-	-	4 558,8	2,7	в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Басыраптар Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	44,8 24 863,8	-	1,2	148,5	-	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 294,8	-	66,9	113,4	0,3	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	415,2	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	15,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	9,2	0,0	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	390,9	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	415,2	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	405,8	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе: на
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	3,2	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	382,1	-	в качестве материала на нетопливные
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	20,5	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетоплив- ной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	9,4	-	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	1 891,6	-	121,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	8,6	-	0,5	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	1 825,6	-	120,5	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	57,4	-	0,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	1 891,6	-	121,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	57,7	-	0,5	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	57,7	-	0,4	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	0,0	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	1 827,1	-	120,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	6,7	-	0,3	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2 073,3	1 353,6	-	539,0	373,9	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	21,6	54,7	-	4,5	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	1 926,4	1 040,9	-	522,8	373,9	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	125,3	258,0	-	11,7	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2 073,3	1 353,6	-	539,0	373,9	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	230,5	403,5	-	41,6	373,9	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	30,0	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	228,6	369,9	-	41,1	373,9	в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	1,9	-	-	-	Потери
Ысыраптар	0,1	-	-	0,8	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 820,3	897,5	-	491,5	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	22,4	52,7	-	5,2	-	

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	140,9	59,6	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	0,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	140,9	35,3	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	24,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	140,9	59,6	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	0,0	3,9	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:	-	-	-	-	в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,0	-	непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	3,7	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	140,9	55,6	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	0,1	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	11 786,5	2 251,6	69 336,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	1 214,6	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	11 643,0	2 251,6	58 969,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	143,5	-	9 152,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	11 786,5	2 251,6	69 336,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	4 578,6	1 587,5	28 227,5	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	552,0	29,0	15 519,8	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	4 026,6	1 558,5	7 650,3	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	5 021,3	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	36,1	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	146,8	21,3	363,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	7 061,1	642,9	39 173,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	1 572,4	Остатки на конец года

## Солтүстік Қазақстан

## Северо-Казахстанская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 959,6	-	1,5	0,6	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	209,3	-	0,1	0,1	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 750,3	-	1,4	0,5	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 959,6	-	1,5	0,6	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 598,0	-	-	0,4	-	Израсходовано - все
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 438,2	-	-	0,4	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес	159,8	-	-	-	-	или энергии в качестве материала на
қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	4,5	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	129,0	-	1,2	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	228,1	-	0,4	0,2	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	-	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	-	-	-	0,0	числе по импорту
Бөлу	-	-	-	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	-	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	0,0	непосредственно в качестве топлива
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	или энергии в качестве материала на
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	нефтепродукции на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
шикізат ретінде	-	-	-	-	продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
жіберілгені	-	-	-	0,0	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	0,0	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,1	946,2	-	1,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	33,7	-	0,1	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	912,5	-	1,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	946,2	-	1,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	52,1	-	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	0,1	52,1	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	0,1	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	0,4	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	853,3	-	1,2	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	40,4	-	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	595,2	57,7	13,0	45,8	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	33,7	11,4	0,2	5,8	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	561,4	46,3	12,9	39,9	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	595,2	57,7	13,0	45,8	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	240,7	31,5	9,7	8,2	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,5	24,8	2,0	3,6	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	240,2	6,7	7,7	4,6	-	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	0,2	-	-	0,2	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	324,8	22,7	2,0	33,3	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	29,5	3,5	1,4	4,0	-	

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	36,0	-	-	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	1,3	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	34,7	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	36,0	-	-	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	6,3	-	-	-	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	29,0	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,6	-	-	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепе- рерабаты- вающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	925,3	634,0	5 251,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	299,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	824,0	634	1489,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	101,3	-	3 462,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	925,3	634,0	5 251,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	450,2	392,5	2 796,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	0,1	-	1 469,6	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	450,2	392,5	1 320,6	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	6,5	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	58,4	90,9	154,6	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	416,6	150,5	1 989,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	310,7	Остатки на конец года

## Шығыс Қазақстан

## Восточно-Казахстанская

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	4 735,6	-	20,7	-	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	382,8	-	-	-	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені) Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	3 319,3	-	20,7	-	-	Добыто (произведено) Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	4 735,6	-	20,7	-	-	Распределение Израсходовано - всего в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 339,3	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	913,4	-	-	-	-	или энергии в качестве материала на
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	6,9	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	15,3	-	-	-	-	Потери Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	2 043,1	-	20,7	-	-	экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	417,5	-	-	-	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	230,8	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	17,2	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	0,1	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде	-	-	-	-	Поступило со стороны из всех источников, в том
импорт бойынша	-	-	213,6	0,0	числе по импорту
Бөлу	-	-	230,8	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	216,2	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	216,2	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,0	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	-	0,1	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	14,6	0,0	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,1	558,7	0,2	72,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,0	85,4	-	4,4	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	473,3	0,2	68,4	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,1	558,7	0,2	72,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,1	301,1	0,2	70,8	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,2	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	0,1	298,0	0,2	70,8	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	2,7	-	0,0	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	0,2	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	0,5	-	0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	165,0	-	0,0	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	0,0	92,1	0,0	1,9	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	501,0	82,4	5,5	36,9	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	45,6	20,4	1,1	3,5	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)						Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	455,4	62,0	4,5	33,3	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	501,0	82,4	5,5	36,9	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	280,4	61,8	3,4	4,8	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1,8	3,1	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	277,3	54,8	3,4	4,6	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	1,3	2,4	-	0,2	-	в качестве материала на нетопливные
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	1,5	-	-	-	нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,2	-	-	0,4	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	169,6	1,0	-	26,0	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	50,8	19,5	2,1	5,7	-	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	1,4	24,7	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,1	0,4	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	1,3	24,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	1,4	24,7	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	1,3	15,5	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	2,5	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	0,1	3,4	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	1,3	9,5	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	3,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	0,1	6,1	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтеперерабатывающих заводах	Электр энергиясы Электро-энергия	Жылу энергиясы Тепло-энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	3 090,4	1 455,5	10 824,3	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	561,8	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	2394,4	1455,5	7193	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	696,0	-	3 069,5	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	3 090,4	1 455,5	10 824,3	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	2 285,1	882,2	6 384,4	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	6,0	4,0	1 356,9	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	2 279,1	878,2	5 001,4	в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
шикізат ретінде	-	-	-	-	1,7	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	204,2	165,3	385,9	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	601,1	408,1	3 442,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	611,3	Остатки на конец года

## Алматы қаласы

г.Алматы

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурыя уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	835,4	-	2,3	13 417,0	13,8	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	147,0	-	2,1	519,9	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	688,3	-	0,2	12 897,1	13,8	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	835,4	-	2,3	13 417,0	13,8	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	199,7	-	0,0	109,8	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	167,7	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	32,0	-	0,0	56,0	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	53,7	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	0,0	-	-	54,9	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	544,4	-	0,1	12 667,7	13,7	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	91,3	-	2,1	584,7	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	14 687,5	575,6	1,4	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	996,1	128,6	0,3	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	13 691,4	447,0	1,1	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	14 687,5	575,6	1,4	0,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	944,8	-	0,9	0,0	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	432,3	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	512,6	-	0,9	0,0	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	- Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	11 902,1	570,3	0,1	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	1 840,5	5,3	0,5	-	Остатки на конец года

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	0,2	2 292,5	2,7	542,7	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,0	190,8	0,0	38,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	0,1	2 101,8	2,7	504,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	0,2	2 292,5	2,7	542,7	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	0,2	224,2	0,1	224,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,1	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	0,2	224,1	0,1	224,1	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	6,6	-	1,5	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	0,0	1 744,0	2,6	281,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	317,7	-	35,7	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 401,4	1 386,9	175,2	1 059,3	8,2	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	213,5	201,1	16,1	20,6	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)						Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 187,9	1 185,8	159,1	1 038,7	8,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 401,4	1 386,9	175,2	1 059,3	8,2	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	252,3	56,9	7,3	31,9	0,4	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	0,1	2,4	-	0,0	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	252,2	54,5	7,3	31,9	0,4	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	-
Ысыраптар	0,8	0,2	0,0	0,7	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	1 015,9	1 153,1	147,0	1 012,9	7,5	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	132,5	176,7	21,0	13,8	0,3	Остатки на конец года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензи- ненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	213,7	226,9	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,1	0,7	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	30,9	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	213,7	195,2	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	213,7	226,9	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	30,8	-	Израсходовано - всего
соның ішінде:					в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	9,9	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	0,1	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	20,8	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	209,7	188,3	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	4,0	7,8	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

Окончание

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепе- рерабаты- вающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486		<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	2 545,9	1 130,8	40 519,5	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	2 474,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	147,9	737,6	916,4	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	2 398,0	393,2	37 128,1	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	2 545,9	1 130,8	40 519,5	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	1 014,2	370,3	3 468,0	Израсходовано
соның ішінде:						- всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	602,6	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	1 014,2	370,3	2 790,8	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	53,8	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	20,8	в качестве сырья на производство химической, нефтехими- ческой и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	201,6	236,0	502,3	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	1 330,0	524,5	33 315,4	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	3 233,9	Остатки на конец года

## Астана қаласы

г. Астана

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Тас көмір Уголь каменный	Тас көмірден алынған кесекшелер, түйіршіктер Брикеты, шарики из угля каменного	Лигнит (қоңыр көмір) Лигнит (бурый уголь)	Шикі мұнай Нефть сырая	Газ конденсаты Конденсат газовый	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,626	0,8	0,408	1,234	1,234	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 875,4	-	0,1	2 759,7	33,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	9,4	-	0,0	22,9	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 866,1	-	0,1	2 736,8	33,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 875,4	-	0,1	2 759,7	33,0	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 558,6	-	0,1	33,9	32,5	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1 534,9	-	-	33,9	32,5	на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	23,7	-	0,1	-	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	-	в качестве материала на неотопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой неотопливной продукции
Ысыраптар	0,0	-	-	0,0	0,0	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	213,7	-	-	2 602,5	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	103,1	-	0,0	123,3	0,5	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Табиғи газ Газ природный	Ілеспе мұнай газы Газ нефтяной попутный	Көмірден алынған кокс және жартылай кокс Кокс и полукокс из угля	Ағаш үгіндісі және қалдықтары Опилки и отходы древесные	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,169	1,15	0,99	0,36	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	3 925,5	-	0,2	0,0	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	386,5	-	-	0,0	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	3 539,0	-	0,2	0,0	Распределение
Бөлу	3 925,5	-	0,2	0,0	Израсходовано - всего
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	-	0,0	в том числе: на преобразование в другие виды
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	- энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	-	0,0	или энергии в качестве материала на
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге	-	-	-	-	продукции
шикізат ретінде	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа	-	-	-	-	экспорт
жіберілгені	3 925,5	-	0,2	-	Остатки на конец
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	0,0	года

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Авиациялық бензин Бензин авиационный	Мотор бензині Бензин моторный	Бензин түріндегі реактивті отын Топливо реактивное типа бензина	Керосин Керосин	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,49	1,49	1,49	1,47	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	2,5	1 104,4	0,0	207,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	0,1	96,6	0,0	4,9	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	2,4	1 007,8	0,0	202,7	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	2,5	1 104,4	0,0	207,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	2,5	197,3	0,0	191,9	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	0,0	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива или энергии в качестве материала на нетопливные нужды
тікелей отын мен энергия ретінде	2,5	197,3	0,0	191,9	в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	0,0	-	-	Потери
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Ысыраптар	-	0,9	-	0,0	Остатки на конец года
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	819,4	-	1,5	
Жыл соңындағы қалдықтар	0,1	86,7	-	14,1	

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Жалғасы

мың тонна шартты отын

Продолжение

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Газойльдер (дизель отыны) Газойли (топливо дизельное)	Жанатын мазут отыны Мазут топочный	Тұрмыстық пеш отыны Топливо печное бытовое	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
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,45	1,379	1,413	2,209	1,57	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	1 279,9	230,8	1,6	14,5	0,1	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	26,1	91,4	1,5	0,8	0,0	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	1 253,8	139,3	0,2	13,7	0,0	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	1 279,9	230,8	1,6	14,5	0,1	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	1 087,8	21,4	1,5	12,1	0,1	Израсходовано - всего
соның ішінде:						в том числе:
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	1,9	-	1,4	0,7	-	на преобразование в другие виды энергии непосредственно в качестве топлива
тікелей отын мен энергия ретінде отын емес қажеттілікке материал ретінде	1 085,8	21,4	0,1	11,3	0,1	или энергии в качестве материала на нетопливные нужды в качестве сырья на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	0,2	-	-	-	-	Потери
Ысыраптар						Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	165,2	175,0	-	0,1	-	Остатки на конец года
Жыл соңындағы қалдықтар	26,7	34,4	0,1	2,3	-	

Жалғасы

Продолжение

мың тонна шартты отын

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Бензин араласқан газ Газ отбензиненный	Мұнай және тақта тас коксі Кокс нефтяной и сланцевый	Мұнай және тақтатас битумдары Битумы нефтяной и сланцевый	Доменді газ Газ доменный	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	1,57	1,08	0,544	0,143	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	28,9	24,0	-	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	0,2	0,9	-	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	-	-	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	28,8	23,1	-	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	28,9	24,0	-	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы соның ішінде:	-	-	11,4	-	Израсходовано - всего
энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	-	-	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	0,1	-	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	11,3	-	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	-	-	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	28,6	11,6	-	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	0,3	0,9	-	Остатки на конец года

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы

Соңы

мың тонна шартты отын

Окончание

тыс. тонн условного топлива

Баланс баптары	Кокс газы Газ коксовый	Мұнайды қайта өндіру зауыттарында айдау нәтижесінде алынған газ Газ, полученный перегонкой на нефтепе- рерабаты- вающих заводах	Электр энергиясы Электро- энергия	Жылу энергиясы Тепло- энергия	Барлық ОЭР Всего ТЭР	Статьи баланса
<b>Калориялық ауыспалы коэффициент</b>	0,571	1,169	0,3445	0,1486	-	<b>Калорийный переводной коэффициент</b>
Ресурстар	-	-	1 976,5	675,9	14 140,6	Ресурсы
Жыл басындағы қалдықтар	-	-	-	-	641,3	Остатки на начало года
Шығарылғаны (өндірілгені)	-	-	809,3	675,9	1485,2	Добыто (произведено)
Барлық сыртқы көздерден түскені, оның ішінде импорт бойынша	-	-	1 167,2	-	12 014,2	Поступило со стороны из всех источников, в том числе по импорту
Бөлу	-	-	1 976,5	675,9	14 140,6	Распределение
Жұмсалғаны - барлығы	-	-	683,3	310,2	4 144,6	Израсходовано - всего
соның ішінде: энергияның басқа түрлеріне өзгертуге	-	-	2,2	-	1607,5	в том числе: на преобразование в другие виды энергии
тікелей отын мен энергия ретінде	-	-	681,1	310,2	2 525,6	непосредственно в качестве топлива или энергии
отын емес қажеттілікке материал ретінде	-	-	-	-	11,3	в качестве материала на нетопливные нужды
химиялық, мұнай химиялық және басқа отын емес өнімдерді өндіруге шикізат ретінде	-	-	-	-	-	на производство химической, нефтехимической и другой нетопливной продукции
Ысыраптар	-	-	157,2	94,5	252,8	Потери
Басқа кәсіпорындарға, халыққа және экспортқа жіберілгені	-	-	1 136,0	271,3	9 350,6	Отпущено на сторону другим предприятиям, населению и на экспорт
Жыл соңындағы қалдықтар	-	-	-	-	392,5	Остатки на конец года

**Қазақстан Республикасының ЖІӨ энергия жинағы**  
**Энергоемкость ВВП в Республике Казахстан**

(мәт мың АҚШ долларына 2000 ж. бағасымен)

(тнэ на тыс.долл.США в ценах 2000 г.)

	2006 ж.	2007 ж.	2008 ж.	2009 ж.	
ЖІӨ энергия жинағы	1,85	1,71	1,77	1,48	Энергоемкость ВВП



Жалғасы	Шикі мұнай						Табиғи газ						Тас кенірі					
	Нефть сырая						Газ природный						Уголь каменный					
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009		
одан:																		
Ұлыбритания	82,3	79,2	77,9	74,4	80,9	81,9	84,4	77,9	40,8	38,2	35,5	29,7	Великобритания	29,7				
Германия	123,6	112,5	118,9	113,9	78,5	74,6	73,1	70,2	83,5	85,7	80,1	71,0	Германия	71,0				
Италия	86,7	84,0	80,4	75,1	69,7	70,0	70,0	64,5	17,2	17,2	16,7	13,4	Италия	13,4				
Франция	93,0	91,4	90,8	87,5	37,9	38,2	39,4	38,4	12,1	12,3	11,9	10,1	Франция	10,1				
Нидерланды	52,2	53,8	51,4	49,4	34,3	33,3	34,7	35,0	8,5	9,0	8,5	7,9	Нидерланды	7,9				
Румыния	10,3	10,3	10,4	9,9	16,3	14,5	14,4	12,2	8,5	7,4	7,4	6,2	Румыния	6,2				
Бельгия &													Бельгия &					
Люксембург	41,1	41,0	40,1	38,5	15,3	15,2	15,3	15,6	6,1	5,5	4,8	4,6	Люксембург	4,6				
Әзірбайжан	4,8	4,5	3,5	2,8	8,2	7,2	8,2	6,9	-	-	-	-	Азербайджан	-				
Беларусь	8,0	7,3	8,4	9,3	17,1	17,0	17,3	14,5	0,1	-	-	-	Беларусь	-				
Қазақстан	11,4	11,5	12,4	12,0	18,2	17,5	18,1	17,7	28,1	30,8	34,0	33,0	Қазақстан	33,0				
Литва	2,8	2,8	3,1	2,9	2,9	3,3	2,9	2,5	0,2	0,2	0,2	0,2	Литва	0,2				
Ресей													Российская					
Федерациясы	127,1	126,3	131,6	124,9	367,7	379,9	374,4	350,7	96,7	93,5	100,4	82,9	Федерация	82,9				
Түрікменстан	5,3	5,0	5,2	5,2	16,5	19,1	17,1	17,8	-	-	-	-	Туркменистан	-				
Украина	14,1	15,5	15,3	14,1	60,3	56,9	54,0	42,3	39,8	39,7	40,3	35,0	Украина	35,0				
Өзбекстан	5,0	4,8	4,9	4,9	37,7	41,3	43,8	43,9	1,1	1,4	1,4	1,4	Узбекистан	1,4				
Таяу Шығыс	294,2	305,3	324,8	336,3	262,3	272,8	298,7	311,0	9,1	9,3	9,2	9,2	Ближний Восток	9,2				
одан:													из них:					
Сауд													Саудовская					
Аравиясы	95,6	102,5	111,3	121,8	66,2	67,0	72,4	69,7	-	-	-	-	Аравия	-				
Иран	80,8	80,9	84,9	83,6	97,8	101,7	107,4	118,5	-	-	-	-	Иран	-				
БАЭ	20,3	21,6	23,0	21,8	39,0	44,3	53,5	53,2	-	-	-	-	ОАЭ	-				
Африка	130,5	137,3	143,0	144,2	75,7	81,8	86,5	84,6	102,6	106,0	111,1	107,3	Африка	107,3				
одан:													из них:					
Алжир	11,5	12,9	14,0	14,9	21,4	21,9	22,8	24,0	0,7	0,7	0,7	0,7	Алжир	0,7				
Египет	28,7	30,6	32,6	33,7	32,9	34,5	36,8	38,3	1,2	1,2	1,2	1,1	Египет	1,1				
Оңтүстік																		
Африка	24,9	25,9	25,1	24,3	-	-	-	-	93,8	97,7	102,8	99,4	Южная Африка	99,4				
Азия және													Азия					
Тынық мұхиты	1152,5	1186,2	1197,5	1206,2	382,8	410,2	433,2	446,9	1773,6	1903,2	2023,4	2151,6	Тихий океан	2151,6				
одан:													из них:					
Австралия	41,4	41,7	42,5	42,7	21,6	23,1	23,0	23,1	55,6	54,2	51,4	50,8	Австралия	50,8				

Продолжение

Жалғасы	Шикі мұнай Нефть сырая			Табиғи газ Газ природный			Тас кенірі Уголь каменный					
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009
Қытай	347,7	364,4	380,3	404,6	50,5	62,6	73,2	79,8	1215,0	1313,6	1406,1	1537,4
Үндістан	120,4	132,9	143,6	148,5	33,5	36,1	37,2	46,7	195,4	210,3	230,9	245,8
Жапония	237,5	229,3	221,9	197,6	75,4	81,2	84,4	78,7	119,1	125,3	128,7	108,8

1) BP Statistical Review of World Energy, баспасөз хабарламасының деректері, 2009.

Данные пресс-релиза bp Statistical Review of World Energy, 2009.

2) ЭБДҮ - экономикалық ынтымақтастық және даму ұйымы (дүние жүзінің дамыған 29 елдерін біріктіреді), деректер орталық Еуропа мүшелерін қоспай келтірілген.

ОЭСР - организация экономического сотрудничества и развития (объединяет 29 развитых стран мира), данные приведены за исключением центральных Европейских членов.

3) Еуропа - 27 - 27 Еуропа елінен құрылған Еуропалық одақ, Еуропа - 27 - Европейский союз из 27 Европейских стран.

Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық балансы /Статистикалық жинақ/ Астана, 2010  
Топливо-энергетический баланс Республики Казахстан /Статистический сборник/ Астана, 2010

Жауапты шығарушы: Қызмет көрсету статистикасы департаменті  
Департамент директоры З.Р. Якупова  
Тел. 8(7172) 74-93-18

Ответственный за выпуск: Департамент статистики услуг  
Директор департамента З.Р. Якупова  
Тел. 8(7172) 74-93-18

Көлемі: 9,74 УПЛ  
Объем: 9,74 УПЛ

Тираж: 300 дана  
Тираж: 300 экз.

«Кантана Пресс» ЖШС басып шығарылды  
050016, Алматы қаласы, Нұсұпбеков көшесі, 49.  
Тел.: 397-42-32, 397-42-33

Отпечатано в ТОО «Кантана Пресс»  
050016, г.Алматы, ул. Нусупбекова, 49.  
Тел.: 397-42-32, 397-42-33.