

Затраты на охрану окружающей среды

в фактически действовавших ценах, млн. тенге



Структура инвестиций на охрану окружающей среды

в фактически действовавших ценах, млн. тенге

	2003	2004	2005	2006	2007
Всего	26 704,7	37 163,0	42 087,3	64 471,5	77 776,1
в том числе на:					
охрану и рациональное использование водных ресурсов	6 336,5	6 300,1	8 791,4	8 531,2	7 526,0
охрану атмосферного воздуха	9 085,8	24 786,7	24 879,6	42 842,5	56 442,6
охрану и рациональное использование земель	4 221,1	2 420,5	4 983,1	9 082,9	9 264,5
на охрану и рациональное использование лесных ресурсов	-	-	-	0,2	46,0
на охрану недр и рациональное использование минеральных ресурсов, на управление отходами	7 049,4	2 735,3	3 371,1	4 006,0	4 491,3
на организацию заповедников	9,0	16,0	60,5	7,8	2,1
другие мероприятия	2,9	904,4	1,6	0,9	3,6

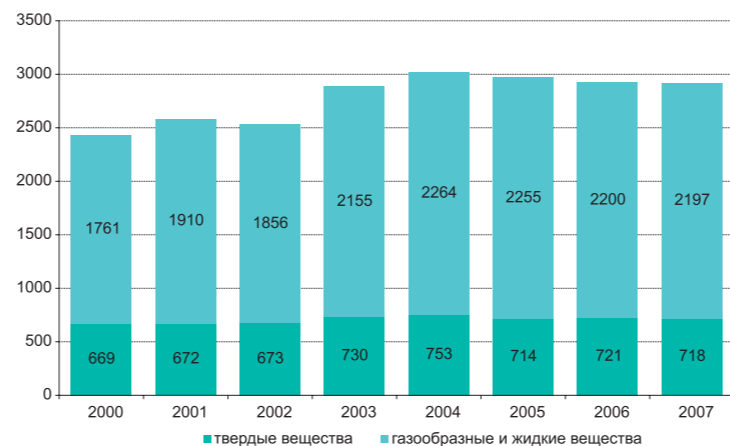
Структура текущих затрат на охрану окружающей среды

в фактически действовавших ценах, млн. тенге

	2003	2004	2005	2006	2007
Всего	24,7	28,7	43,5	56,3	58,7
в том числе на:					
охрану и рациональное использование водных ресурсов	10,4	11,9	16,9	22,7	17,9
охрану атмосферного воздуха	5,8	7,6	10,9	10,3	21,5
охрану окружающей среды от отходов производства и потребления	7,1	8,4	14,3	21,5	16,7
на рекультивацию земель	1,4	0,8	1,4	1,8	2,6

Выбросы загрязняющих атмосферу веществ

тыс. тонн



Степень очистки отходящих промышленных газов за последние годы не улучшается, удельный вес уловленных вредных веществ в общем объеме отходящих загрязняющих веществ от стационарных источников в течение последних 7 лет остается на уровне 87 - 89%.

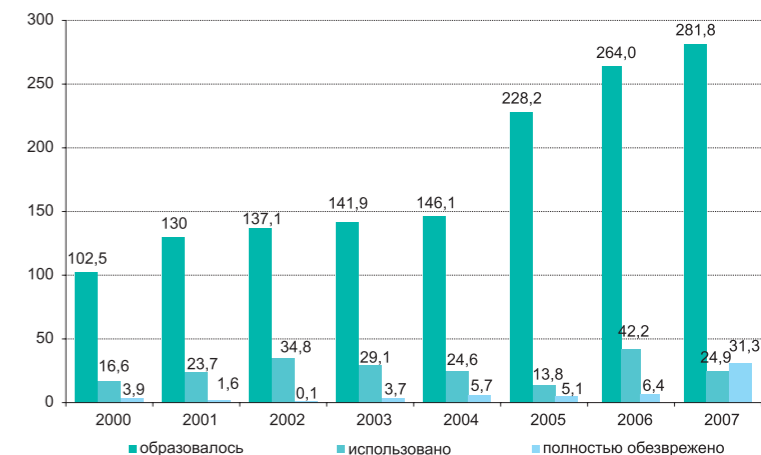
Выбросы и улавливание загрязняющих веществ

	Количество загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников	Уловлено и обезврежено		Выброшено в атмосферу	
		млн. тонн	%	млн. тонн	%
2003	21,7	18,8	86,6	2,9	13,4
2004	24,3	21,3	87,7	3,0	12,3
2005	24,6	21,7	88,2	2,9	11,8
2006	26,0	23,1	88,8	2,9	11,2
2007	26,7	23,8	89,1	2,9	10,9

Основными загрязнителями атмосферного воздуха являются предприятия обрабатывающей промышленности, к примеру, в 2007 году их удельный вес в общем объеме выбросов составлял 45,9%, предприятия производства и распределения электроэнергии, газа и воды – 29,1%, предприятия горнодобывающей промышленности – 14,8%, прочие предприятия – 10,2%.

Образование, использование и обезвреживание токсичных отходов

млн. тонн



Образование, использование и обезвреживание наиболее распространенных видов токсичных отходов производства в 2007 году
тонн

	Образование токсичных отходов	Использование токсичных отходов на предприятиях	Обезвреживание токсичных отходов
Всего (млн.тонн)	281,8	24,9	31,3
из них отходы, содержащие:			
нефтепродукты	86,0	9 715,9	11 997,5
мышьяк	5 411,9	-	-
нефтяные лампы	20 366,4	45,8	6 320,8
свинец	11 290 352,8	3 918 628,0	44,3
асбест	3 391 479,7	166 438,1	-
фтор	53,2	854,5	-
фосфор	18 259,5	2 515,8	-

Краткие методологические пояснения

Окружающая среда – совокупность природных и искусственных объектов, включая атмосферный воздух, озоновый слой Земли, поверхностные и подземные воды, земли, недра, животный и растительный мир, а также климат в их взаимодействии.

Инвестиции на охрану окружающей среды включают в себя инвестиции на все мероприятия по охране и рациональному использованию природных ресурсов, осуществляемые застройщиками как на вновь строящихся предприятиях, так и на действующих за счет всех источников финансирования.

Текущие затраты на охрану окружающей среды – расходы предприятий и организаций по содержанию и эксплуатации основных средств, предназначенных для охраны окружающей среды. Сюда же относятся затраты на проведение текущих природоохранных мероприятий, по рекультивации нарушенных земель, расчистке русел малых рек, поддержанию в установленном порядке водоохранных зон, контролю качества водных источников и атмосферного воздуха и иных мероприятий.

Выбросы загрязняющих атмосферу веществ – поступление в атмосферный воздух загрязняющих (оказывающих неблагоприятное действие на здоровье или деятельность населения, на окружающую природную среду) веществ от стационарных (непередвижных) источников выбросов.

Опасные (токсичные) отходы – отходы, которые содержат вредные вещества обладающие опасными свойствами (токсичностью, взрывоопасностью, радиоактивностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью) и могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами.

ВАМ НУЖНА БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ?

Вы можете найти на сайте Агентства по статистике www.stat.kz: информация о выбросах загрязняющих веществ, их улове и утилизации, токсичных и коммунальных отходах публикуется ежегодно в 4 статистических бюллетенях, пресс-релизах, объединенные в серии 16 «Природные ресурсы и охрана окружающей среды».

Статистические бюллетени:

- «О состоянии охраны атмосферного воздуха в Республике Казахстан» содержит данные по предприятиям, имеющим стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха, характеризующие количество улавливаемых, используемых (утилизированных) и выбрасываемых загрязняющих веществ
 - «О текущих затратах на охрану окружающей среды в Республике Казахстан» содержит данные по предприятиям, которые в своей деятельности используют природные ресурсы, выбрасывают (направляют) отходы производства и потребления в природную среду (атмосферный воздух, водные объекты, на поверхность земли), имеют очистные сооружения, осуществляют природоохранные мероприятия, а также производят соответствующие платежи в бюджет.
 - «Основные показатели по образованию и удалению токсичных отходов в Республике Казахстан» содержит данные по предприятиям, на которых образуются, складированы (захораниваются), используются, обезвреживаются (уничтожаются) токсичные отходы.
 - «О коммунальных отходах в рамках их общественного сбора и вывоза, сортировки и депонирования отходов» содержит данные о сети организаций, занимающихся коммунальными отходами, в рамках их общественного сбора и вывоза, количестве собранных и вывезенных этими организациями коммунальных отходов, о количестве отсортированных и депонированных отходов на официально действующих полигонах и свалках.
- Ежегодно выпускается статистический сборник «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие Казахстана», а также статистические сборники по всем отраслям Агентства, содержащие динамические ряды показателей по охране окружающей среды за последнее десятилетие.

У ВАС ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?

Пожалуйста, обращайтесь в Департамент демографической и социальной статистики:

Касенова Асия Каналбаевна, директор.
тел. 8 (7172) 74 90 61, e-mail: akasenova@stat.kz
Досанова Айнур Сеидгаликызы, начальник управления
тел. 8 (7172) 74 92 56, e-mail: ADosanova@stat.kz
Амирханова Майра Мадиевна, главный эксперт
тел. 8 (7172) 74 92 62, e-mail: MAmirhanova@stat.kz

Наши координаты:

Республика Казахстан, 010000
г. Астана, Левый берег
Дом Министерств, Орынбор, 8
телефон: 8 (7172) 74 95 47
факс 8 (7172) 74 95 46
Электронный адрес: stat@mail.online.kz
Веб-сайт: <http://www.stat.kz>

Тираж 1000 экз.

Компьютерный дизайн и верстка ТОО «Жарқын Ко»
тел. 8 (7172) 21 50 86, факс 8 (7172) 21 80 24



Агентство
Республики Казахстан
по статистике

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КАЗАХСТАНА



Знаете ли Вы, что
затраты на охрану окружающей среды в 2007 году составили 140,7 млрд. тенге или 1,1% от ВВП.