



ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

**КОМИТЕТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ
КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ**

Совместная межсекторальная целевая группа по экологическим показателям

Четвертая сессия

18-20 октября 2011 года, Женева

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР ПРИМЕНЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Представлено [Казахстан]

Подготовлено [Айгуль Епбаева, Агентство Республики Казахстан по статистике].

При заполнении нижеуказанных таблиц за помощью, пожалуйста, обращайтесь к г-ну Владиславу Бизеку по эл. почте: vladislav.bizek@gmail.com.

ОЦЕНКА СЛЕДУЮЩИХ ШЕСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗ РУКОВОДСТВА ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЕЭК ООН

Показатель	А. Эффективные механизмы межведомственного сотрудничества по подготовке показателя	В. Обеспечение качества данных и процедуры контроля при подготовке показателя, в том числе с учетом международного опыта	С. Публикация показателя в статистических сборниках, докладах о состоянии окружающей среды и периодических изданиях
Образование отходов	<p>Данные за 2000-2008 годы формировались Агентством РК по статистике только по объемам образования опасных отходов на основе Общего классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД), основанного на международном стандарте НАСЕ.</p> <p>В 2009 году учет опасных отходов был передан в Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан (МООС РК).</p> <p>Начиная с 2009 года, данные сформированы по уровню опасности отходов в соответствии с Классификатором отходов МООС РК, утвержденным Приказом Министра охраны окружающей среды РК от 31 мая 2007 года</p> <p>Данные об образовании коммунальных отходов формируются Агентством Республики Казахстан по статистике с 2005 года.</p>	<p>Контроль качества данных осуществляет МООС РК при инспекционных проверках, проводимых на основании Экологического кодекса Республики Казахстан от 2007 года. Данные с 2009 года формируются на основе Классификатора отходов МООС РК, разработанным в соответствии с рекомендациями Базельской конвенции.</p>	<p>1. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p> <p>2. Национальный доклад о состоянии окружающей среды в Республике Казахстан в 2009 году, РГП «Казахский научно-исследовательский институт экологии и климата» МООС РК Алматы, 2010, тираж 100 экз. на русском языке, http://www.aarhus.kz/media/nac_report_2009.rar</p> <p>3. Статистический сборник: «Регионы Казахстана в 2009 г.», Астана, 2010, тираж 500 экз. Агентство РК по статистике, http://www.stat.kz/publishing/2010/Ежегодник%20РЕГИОНЫ%20КАЗАХСТАНА.pdf</p> <p>4. Бюллетень "О сборе, вывозе, сортировке и депонировании коммунальных отходов" http://www.stat.kz/publishing/Pages/OOS_2011.aspx</p>
Окончательное удаление отходов	<p>Данные об окончательном удалении муниципальных отходов формируются Агентством РК по статистике.</p>	<p>Контроль качества данных осуществляет Агентство РК по статистике.</p>	<p>1. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p> <p>2. Бюллетень "О сборе, вывозе, сортировке и депонировании коммунальных отходов" http://www.stat.kz/publishing/Pages/OOS_2011.aspx</p>
Трансграничные перевозки опасных отходов	<p>Данные по экспорту и импорту, переработке и удалению опасных отходов за 2009-2010 годы представлены МООС РК.</p> <p>В соответствии с требованием Экологического кодекса Республики Казахстан ввоз для переработки, захоронения или хранения отходов в Республику Казахстан может осуществляться только по решению Правительства Республики Казахстан при наличии технических (технологических) возможностей для обращения с ними.</p> <p>Ввоз отходов на территорию Республики Казахстан с целью захоронения запрещен согласно Положению о порядке ввоза на таможенную территорию таможенного союза, вывоза с таможенной территории таможенного союза и транзита по таможенной территории таможенного союза опасных отходов.</p> <p>Согласно информации МООС РК на территорию Казахстана опасные отходы импортируются для</p>	<p>Контроль качества данных осуществляет МООС РК при инспекционных проверках на основании Экологического кодекса Республики Казахстан от 2007 г., Правил ввоза, вывоза и транзита отходов, утвержденных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 июня 2007 года № 594. в соответствии с Базельской конвенцией.</p>	<p>1. Отчет: «Подготовка доклада Республики Казахстан о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением и обзора по отходам, признаваемым опасными в Республике Казахстан», РГП «Информационно – аналитический центр охраны окружающей среды» МООС РК., на русском языке, Астана, 2008, 2009, 2010</p> <p>2. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p>

<p>Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах</p>	<p>Данные формируются в Республиканском государственном предприятии (РГП) «Казгидромет» МООС РК.</p> <p>Данные представлены по трем городам: Алматы, Шымкент, Караганда. Отдельно представлены данные по станциям в каждом городе.</p> <p>Данные по взвешенным частицам, диаметром в 10 мкм (ТЧ10) не учитываются при определении индекса загрязнения атмосферы (ИЗА) в РК.</p> <p>Данные по количеству дней с превышением ПДК для диоксида серы и диоксида азота не отслеживаются.</p> <p>Наблюдения по оксиду азота не проводятся.</p> <p>Согласно «Санитарно-эпидемиологических требований к атмосферному воздуху» от 18.08.2004 г. № 629, величина ПДК в Казахстане измеряется в мг/м³.</p>	<p>Химико-аналитические лаборатории РГП «Казгидромет» осуществляют внутрилабораторный контроль качества данных, согласно следующим нормативным документам:</p> <p>- ИСО/МЭК 17025 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий"</p> <p>- РД 52.24.66-86 «Система контроля точности результатов измерений показателей загрязненности контролируемой среды».</p>	<p>1. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p> <p>2. Национальный доклад о состоянии окружающей среды в Республике Казахстан в 2009 году, РГП «Казахский научно-исследовательский институт экологии и климата» МООС РК Алматы, 2010, тираж 100 экз. на русском языке. http://www.aarhus.kz/media/nac_report_2009.rar</p> <p>3. Статистический ежегодник Казахстана: «Казахстан в 2009 году», Астана 2010, тираж 500 экз., на казахском и русском языках, Агентство РК по статистике, http://www.stat.kz/publishing/DocLib/2010/Ewegodnik_2010.pdf.</p> <p>4. Бюллетени о состоянии окружающей среды Республики Казахстан (ежемесячные, ежеквартальные, полугодовые, годовые) http://www.eco.gov.kz/ekolog/ekolog.php</p>
<p>Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды</p>	<p>Данные формируют:</p> <p>1) РГП «Институт зоологии» Министерства образования и науки РК;</p> <p>2) РГП «Институт ботаники и фитоинтродукции» Министерства образования и науки РК;</p> <p>3) Комитет лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства РК;</p> <p>4) Комитет рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства РК.</p> <p>Согласно информации РГП «Институт Зоологии», общее количество беспозвоночных видов в Казахстане (70 000 видов) представлено экспертно, в связи с тем, что по беспозвоночным видам не проводится специальный мониторинг. В общем количестве птиц включены все виды птиц как гнездящиеся, так и перелетные.</p> <p>Согласно информации РГП «Институт Ботаники и фитоинтродукции» представление количественных данных по флоре за ряд лет в целом по Казахстану затруднено, так как мониторинг исчезающих видов флоры проводится по некоторым областям страны, в рамках отдельных бюджетных научно-исследовательских работ, которые отражают лишь региональные особенности состава и состояния редких и исчезающих видов.</p>	<p>Контроль качества данных осуществляют РГП «Институт Зоологии», РГП «Институт Ботаники и фитоинтродукции», Комитет лесного и охотничьего хозяйства, руководствуясь Постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года №1034 «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений» и Красной книгой Республики Казахстан.</p>	<p>1. Красная книга Казахской ССР. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений. Алма-Ата: «Кайнар», на русском языке, 1978. -207 с.</p> <p>2. Красная книга Казахской ССР. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений. Изд. второе, переработанное и дополненное, на русском языке, 1991. – 560 с.</p> <p>3. Красная книга Казахстана. Том 1. Животные. Часть 2. Беспозвоночные. Третье издание. Переработанное и дополненное, на русском языке, – Алматы: Онер, 2006. - 232 с.</p> <p>4. Статистический сборник: «Туризм Казахстана за 2006-2010 года», Агентство РК по статистике, 300 экз., на казахском и русском языках, Астана, 2011 http://www.stat.kz/publishing/2011/TurizmEnd.pdf</p> <p>5. . Национальный доклад о состоянии окружающей среды в Республике Казахстан в 2009 году, РГП «Казахский научно-исследовательский институт экологии и климата» МООС РК Алматы, 2010, тираж 100 экз. на русском языке. http://www.aarhus.kz/media/nac_report_2009.rar</p> <p>6. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p>
<p>Тенденции изменения численности и распространения отдельных видов</p>	<p>Тенденция изменения отдельных видов, а также динамика численности отдельных видов представителей фауны представлены по данным Комитета лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.</p>	<p>Контроль качества данных осуществляет Комитет лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан. Кроме того, на основе Красной книги Республики Казахстан и Постановления Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года №1034 «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений» обследуются редкие и исчезающие виды флоры и фауны.</p>	<p>1. Статистический сборник: «Охрана окружающей среды и устойчивое развитие» (годовой), компьютерная верстка ТОО «Даме», Астана, 2011, тираж 300 экз., на казахском и русском языках, динамика за 2006-2010 годы, http://www.stat.kz, Агентство РК по статистике.</p>

Вопрос А.	Эффективные механизмы межведомственного сотрудничества по подготовке показателя
<i>Укажите, пожалуйста, механизмы сотрудничества (если таковые существуют), созданные в вашей стране для сбора необходимых данных по показателю. Они могут включать статистические учреждения, министерства водного хозяйства, сельского хозяйства, транспорта, вн</i>	

Вопрос В.	Обеспечение качества данных и процедуры контроля при подготовке показателя
<i>Опишите, пожалуйста, обеспечение качества данных и процедуры контроля при подготовке показателя. Описание должно охватывать возникшие проблемы, найденные им решения, а также возможные дальнейшие шаги, планируемые или необходимые. Следует обратить внимание</i>	

Вопрос С.	Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды
<i>Укажите, пожалуйста, информацию, подтверждающую публикацию показателя в статистических сборниках, докладах о состоянии окружающей среды, других периодических специализированных изданиях (названия, названия издательств, город и годы издания, язык издания,</i>	

Описание показателей доступно он-лайн: www.unepce.org/env/documents/2007/ece/ece.belgrade.conf.2007.inf.6.r.pdf

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 1. Образование отходов: (Казахстан)

Образование отходов по источникам

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
5	Сельское хозяйство, лесоводство и рыболовство (МСОК 01-03)	1000 т/год	...	...	2.9	44.3	2.9	38.1	15.2	23.9	46.1	78.4	68.7	...	85.7
6	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров (МСОК 05 -09)	1000 т/год	...	...	46,026.5	66,415.9	74,042.6	78,052.7	82,472.0	144,955.1	185,554.7	199,317.4	368,301.6	...	773,438.9
7	Обрабатывающая промышленность (МСОК 10-33)	1000 т/год	...	...	48,982.0	54,966.7	54,523.0	54,801.4	53,117.8	72,448.3	66,787.9	70,917.7	70,814.6	...	110,028.0
8	Снабжение электричеством, газом, паром	1000 т/год	...	...	7,386.1	8,560.4	8,417.9	8,997.0	10,342.8	10,300.9	10,880.4	10,508.9	13,431.9	...	19,554.5
9	Строительство (МСОК 41-43)	1000 т/год	...	...	3.3	17.8	27.6	28.3	20.7	17.2	70.3	46.2	22.4	...	202.5
10	Другие виды экономической деятельности, за исключением МСОК 38	1000 т/год	...	...	63.2	25.9	68.0	28.2	148.3	497.7	631.9	900.2	733.9	...	7,041.0
11	Общий объем муниципальных отходов	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	2,091.9	2,401.2	3,351.8	3,411.9	3,928.3	...	3,784.7
12	Из них (из 11) опасные отходы	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
13	Из них (из 11) отходы домохозяйств	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	1,677.8	1,960.0	2,868.1	2,603.5	3,348.2	...	3,094.9
14	Всего отходов (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 +11)	1000 т/год	...	...	102,464.0	130,031.0	137,082.0	141,945.7	146,116.8	230,335.0	266,372.5	285,120.6	456,785.0	669,277.9	914,135.3
15	Из них (из 14) опасные отходы	1000 т/год	...	...	102,464.0	130,031.0	137,082.0	141,945.7	146,116.8	228,243.1	263,971.3	281,768.8	453,373.1	227,555.0	303,116.6
16															
17	Население страны	млн.	...	...	14,883,626	14,858,335	14,858,948	14,909,019	15,012,948	15,147,029	15,308,085	15,484,192	15,673,999	16,093,481	16,323,287
18	Муниципальные отходы на душу населения (11/17)	кг/душу нас.	...	...	...	...	...	...	...	138.1	156.9	216.5	217.7	244.1	231.9
19	ВВП в сопоставимых ценах 2005 года	млн. долл. США	...	...	32,631.1	35,847.6	37,685.6	42,220.7	50,886.6	57,123.7	66,641.2	74,698.1	78,619.1	64,893.1	69,698.5
20	Промышленные отходы на единицу ВВП (7/19)	кг/1000 долл. США	...	...	1501	1533	1447	1298	1044	1268	1002	949	901	...	1578
21	Общее количество образовавшихся отходов на единицу ВВП (14/19)	кг/1000 долл. США	...	...	3,140	3,627	3,637	3,362	2,871	4,032	3,997	3,817	5,810	10,314	13,116
22	Опасные отходы на единицу ВВП (15/19)	кг/1000 долл. США	...	...	3140	3627	3637	3362	2871	3996	3961	3772	5767	3507	4349

Примечания:

Эта таблица запрашивает данные об общем объеме отходов (как неопасные и опасные), образованных различными видами экономической деятельности и **муниципальными отходами, включающими в себя отходы домашних хозяйств**. Разделение отвечает Международной стандартной отраслевой классификации всех видов экономической деятельности (МСОК Rev.4). (URL: <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27>). Таблица относится ко всем первичным отходам образующимся в упомянутых секторах, включая отходы для утилизации и переработки, за исключением прямой внутренней переработки и повторного использования. Отходы из вторичных источников, должны быть исключены.

Сумма в графе "Всего отходов" должна быть равна сумме количества отходов в соответствии с различными видами экономической деятельности и **муниципальных** отходов. Отходы по соответствующей экономической деятельности включает в себя все виды отходов, образующихся **на предприятиях и в организациях** в рамках этой деятельности. Если данные не собираются в соответствии с МСОК, просьба представить данные для **муниципальных** отходов. Отдельно таблица описывает общее количество опасных отходов, образующихся в **каждом** году.

Если запрашиваемые данные отсутствуют, пожалуйста, оставьте ячейку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или количество составляет менее половины е

Определения представлены в листе т1а. В случае, если ваша страна применяет другие определения, чем представленные в листе т1а, то укажите их, пожалуйста.

Список определений

Отходы: Материалы, которые не являются первичными продуктами (т.е. продуктами для сбыта на рынке), непригодные для дальнейшего использования производителем для его собственных нужд в целях производства, обработки или потребления и которые он списывает, намереваясь списывать или обязан списывать в утиль.

Сюда не относятся материалы, непосредственно перерабатываемые или вторично используемые в месте их образования (т.е. на производственном объекте), и отходные материалы, **поступающие** непосредственно в окружающую водную или воздушную среду в виде сточных вод или газообразных загрязнителей.

Отходы от **сельского хозяйства, лесоводства и рыболовства:** Все отходы сельского хозяйства, лесоводства и рыболовства. Навоз, используемый в качестве удобрения, исключается (т.е. должны включаться лишь выбрасываемые излишки навоза). К этой категории относятся разделы МСОК 01–03.

Отходы от **рудниковых и карьерных разработок:**

Все отходы рудниковых и карьерных разработок. К этой категории относятся разделы МСОК с 05 по 09.

Отходы от **производства:** Все отходы обрабатывающей промышленности. К этой категории относятся разделы МСОК с 10 по 33.

Отходы от **систем энергоснабжения, газоснабжения, парогенерации и кондиционирования воздуха:** Все отходы деятельности по снабжению электроэнергией, природным газом, паром и горячей водой. К этой категории относится раздел 35 МСОК. **Отходы ядерной энергетики к этой категории отходов не относятся**

Отходы от **строительных работ:** Все отходы строительных работ. К этой категории относятся разделы МСОК с 41 по 43.

Отходы от **других видов экономической деятельности, за исключением МСОК 38:** Любые отходы от всех видов другой не указанной ранее экономической

Муниципальные отходы: Муниципальные отходы, собираемые муниципалитетами или по их поручению с привлечением частных или государственных служб, включая отходы, генерируемые домашними хозяйствами, коммерческими и торговыми предприятиями, мелким бизнесом, конторскими и иными учреждениями (школы, больницы, государственные учреждения). Сюда также относятся крупногабаритные отходы (например, предметы домашнего обихода, старая мебель, матрацы) и отходы отдельных муниципальных служб, в частности мусор, собираемый в садово-парковых зонах и на улицах (уличный мусор, содержимое мусорных урн, мусор в местах рыночной торговли), если он классифицируется как отходы. Данное определение не распространяется на отходы муниципальной канализационной сети и ее очистных сооружений, муниципального строительства и сноса зданий.

Отходы от **домашних хозяйств:** Отходы, обычно образующиеся в результате нормального функционирования **домашних** хозяйств.

Опасные отходы: К опасным отходам относятся те категории отходов, которые подлежат контролю согласно Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (статья 1 и приложение I).

Управление отходами: Сбор, транспортировка, очистка и удаление отходов, в том числе функционирование свалок.

Рециклирование: Любая переработка отходных материалов в рамках производственного процесса, при котором они не попадают в совокупный поток отходов, за исключением повторного использования в качестве топлива. Следует включать как переработку в качестве того же вида продукции, так и при ином назначении. Рециклирование на промышленном предприятии, т.е. на месте образования отходов, включать не следует.

Компостирование: Биологический процесс, при котором биологически разлагаемые отходы подвергаются анаэробному или аэробному распаду, в результате чего формируется продукт, который может быть использован для повышения плодородия почв.

Сжигание: Контролируемое сжигание отходов с извлечением или без извлечения энергетических ресурсов.

Свалка отходов: Окончательное размещение отходов на или в земле контролируемым или неконтролируемым образом. Определение охватывает свалку как на внутренних участках (т.е. когда производитель отходов удаляет свои отходы на месте), так и на внешних участках.

Контролируемая свалка отходов: **Окончательное** размещение отходов на территории или на земле в контролируемые свалки.

Прочие виды (обработки/удаления отходов): Любой вид окончательной обработки или удаления, помимо переработки, сжигания и вывоз на свалки. Сюда относятся физическая/химическая обработка, биологическая обработка, сброс в водоемы и постоянное складирование.

Не опасные промышленные отходы: Отходы от производства (ISIC 10 - 33), за исключением опасных отходов.

Таблица 2а. Окончательное удаление отходов: переработка и удаление муниципальных отходов:

(Казахстан)

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Общая сумма собранных муниципальных отходов	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	2,091.9	2,401.2	3,351.8	3,411.9	3,928.3	3,784.7
6 Муниципальные отходы, окончательно удалённые	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	2,091.9	2,401.2	3,351.8	3,411.9	3,928.3	3,784.7
7 Из которых рециклировано	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8 Из которых компостировано	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9 Из которых сожжено без извлечения энергии	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
10 Из которых сожжённых с извлечением энергии	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11 Из которых размещено на контролируемых свалках	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	2,091.9	2,401.2	3,351.8	3,411.9	3,928.3	3,784.7
12 Из которых размещено на неконтролируемых свалках	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
13 Из которых удалены прочими видами удаления (указать в сноске какими)	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
14 Из них (из 14) опасные отходы	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Примечания:

Определения представлены в листе т1а.

В случае, если другие определения применяются в стране, укажите, пожалуйста.

Пожалуйста, объясните категории "прочие виды удаления".

Просьба включить любую дополнительную информацию, необходимую для объяснения представленных данных.

В строке 14, заполните данные из таблицы т1, строка 12, если такие данные доступны.

В случае, если данные о муниципальных отходах можно получить только в кубических метрах, а не в тоннах, заполните эту таблицу с размерностью 1000 кубических метров в г

Таблица 2b. Окончательное удаление отходов: Управление неопасными промышленными отходами: (Казахстан)

		Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
5	Общая сумма произведённых отходов	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	Из которых рециклировано	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7	Из которых компостировано	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8	Из которых сожжено без извлечения энергии	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9	Из которых сожжено с извлечением энергии	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#	Из которых размещено на контролируемых свалках	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#	Из которых размещено на неконтролируемых свалках	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#	Из которых удалено прочими видами удаления (указать в сноске, пожалуйста)	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Примечание:

Определения представлены в листе T1a.

Количество неопасных промышленных отходов рассчитывается с использованием данных из таблицы t1: Строка 14 - строка 15 - строка 11 + строка 12.

В случае, если данные об опасных частях бытовых отходов нет, воспользуемся формулой строки 14 - строка 15-строка 11 с комментарием, что опасные части бытовых отходов "учтены дважды".

В случае, если другие определения применяются в стране, укажите, пожалуйста.

Пожалуйста, объясните категории " прочие виды удаления ".

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 3. Трансграничные перевозки опасных отходов: (Казахстан)

		Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
5	Импорт опасных отходов	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.494	9.658
6	Экспорт опасных отходов	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.338	0.289
7	Разница (импорт - экспорт)	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.156	9.369
8	Переработанные и удаленные опасные отходы	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.494	9.685
9	Из которых рециклировано	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.494	9.685
10	Из которых сожжено	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
11	Из которых размещено на свалках	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
12	Из которых удалены прочими видами удаления (указать в сноске какими)	1000 т/год	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0

Примечания:

Определение опасных отходов используйте в соответствии с Базельской конвенцией "О контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением". В случае отсутствия данных, предусмотренных Базельской конвенцией, объемы могут указываться либо в соответствии с любым другим международным определением, либо в соответствии с национальными определениями; данные должны быть соответствующим образом обозначены. Пожалуйста, объясните категории " прочие виды удаления". Просьба включить любую дополнительную информацию, необходимую для объяснения представленных данных. **При заполнении этой таблицы, данные из национальных докладов вашей страны в секретариат Базельской конвенции желательно использовать, см. <http://www.basel.int/countries>. Строка 8 рассчитывается по следующей формуле: Строка 15 из таблицы t1 + строка 5 из этой таблицы - строка 6 из этой таблицы.**