



Статистическое управление Организации Объединенных Наций (СУООН) и Организации
Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП)

Вопросник по экологической статистике 2010 года

Раздел: Отходы

Содержание

Руководство	Введение, порядок заполнения, описание таблиц
Определения	Список определений
Таблица R1	Образование отходов по источнику
Таблица R2	Обращение с опасными отходами
Таблица R3	Обращение с муниципальными отходами
Таблица R4	Состав муниципальных отходов
Таблица R5	Управление муниципальными отходами — Данные по городам
Таблица R6	Дополнительная информация лист

Раздел: Отходы

Руководство

Введение

Двухгодичный сбор данных, является совместной деятельностью Статистического управления Организации Объединенных Наций (СУООН) и Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) способствует развитию базы данных СУООН по международной статистике окружающей среды. Эти данные будут проанализированы и сведены СУООН для использования в международной деятельности, и будут предоставлены в распоряжение пользователей на веб-сайте СУООН.

Данные, испрашиваемые в настоящем вопроснике, могут первоначально собираться или составляться различными учреждениями страны. Национальным статистическим управлениям или министерствам охраны окружающей среды предлагается затем свести воедино данные, полученные из этих различных источников.

Если страна представляла данные в порядке ответа на предыдущие вопросники СУООН/ЮНЕП по экологической статистике, то эти данные были заранее внесены в вопросник 2010 года. Просьба к странам дополнить данные за последующие годы и проверить правильность временных рядов.

Определения даются в порядке появления переменных показателей. В случае повторения переменных показателей определение можно найти в месте первого упоминания того или иного переменного показателя.

Копии вопросника размещены в сети по адресу <http://unstats.un.org/unsd/environment/questionnaire.htm/>. Данные, полученные в ходе предыдущих кампаний по сбору данных, размещены по адресу <http://unstats.un.org/unsd/environment/qindicators.htm>.

Обращение с отходами является одним из ключевых вопросов охраны окружающей среды и устойчивого природопользования. Первостепенными задачами обращения с отходами являются следующие:

- уменьшение токсичности и объема отходов, образуемых различными процессами производства и потребления;
- увеличение доли рециркулируемых отходов;
- экологически безопасное обращение с отходами с целью их удаления.

Цель вопросника по отходам состоит в том, чтобы получить обоснованные данные, на основании которых можно было бы составить надежную информацию и определить тенденции относительно:

- доля экономической деятельности и домашних хозяйств в образование отходов;
- образования и переработки опасных отходов;
- создания, сбора, обработки и состав муниципальных отходов;

Изменения по сравнению с вопросником СУООН/ЮНЕП по экологической статистике 2008 года:

Таблица о генерации и рециркуляции отдельных отходов исключена.

Таблица об управлении опасными отходами была модифицирована, разработана диаграмма, иллюстрирующая взаимосвязь между динамикой накопления и утилизации опасных отходов.

Таблица о сооружениях для переработки и удаления отходов исключена.

Рядом с каждой таблицей помещен раздел проверки правильности данных. Он включает два типа таблиц проверки достоверности данных: проверка правильности временных рядов и проверка согласованности данных. Он поможет как странам, так и СУООН проверить достоверность представленных данных.

Раздел: Отходы

Руководство

Порядок заполнения

- В верхней части каждой таблицы указать контактную информацию учреждения.
- Проверить предварительно внесенные данные и, если это возможно, обновить их в таблице. В таблицы предварительно внесены данные, взятые из предыдущих вопросников СУООН/ЮНЕП. Проверить правильность предварительно внесенных сносок и, если необходимо, подкорректировать их.
- При необходимости снабдить сносками, чтобы дополнить имеющиеся данные. Присвоить и указать коды в алфавитном порядке (например, А, В, С...) в первой колонке справа от данных и в разделе «Сноски» под таблицей. Поместить ваш пояснительный текст в колонке текстовой сноски рядом с соответствующим кодом. В случае значительного варьирования данных во временных рядах добавить сноски с объяснением причин такого их варьирования.
- Исходя из данных определений, заполнить как можно более полно таблицы (см. «Список определений»). Если использовалось другое определение или методология, объясните различия в сноске или укажите, какие определения или методологии применялись в листке для дополнительной информации (R6).
- В случае отсутствия данных за указанные в каждой таблице годы, представить данные, которые могут у вас иметься, за другие годы и добавить сноску за годы, к которым эти данные относятся. Просьба помнить, что данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать: выберите колонки Н–Т, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».
- Представлять в сносках как можно больше информации об источниках и методах сбора данных по каждому значению.
- В случае отсутствия запрашиваемых данных, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».**
- Указывать данные в испрошенном разделе.
- Прилагать любые документы или справочную информацию, которые могли бы помочь СОООН разобраться в ваших данных.
- После внесения данных в каждую таблицу проверить выделенные (красным цветом) позиции на предмет согласованности данных в разделе проверки правильности данных рядом с каждой таблицей.

Контактная информация: Если у вас возникнут какие-либо вопросы, просьба обращаться в Статистический отдел Организации Объединенных Наций

- по почте: UN Statistics Division, Environment Statistics Section, DC2 -1416, 2 United Nations Plaza, New York, New York, 10017, USA
- по электронной почте: envstats@un.org
- по факс: +1 212 963 0623
- по телефону: Рина Шах — +1 (212) 963-4586, Юньи Минь — +1 (212) 963-9296, Даниель Кларк — +1 (917) 367-7048 или Робин Каррингтон — +1 (212) 963-6234.

Раздел: Отходы

Руководство

Порядок заполнения

Многие страны не располагают полными или оценочными данными об общем объеме отходов от различного рода жизнедеятельности человека/ хозяйственной деятельности. Вместо этого они концентрируют внимание на определенных видах высокоприоритетных с точки зрения их утилизации отходов или отходов материалов. Если это так, внесите в таблицы вопросника неполные данные. Если данные относятся к определенным видам отходов, укажите их под соответствующей более широкой рубрикой в вопроснике и представьте объяснения в сноске.

В некоторых странах статистика по отходам имеется только на региональном или городском уровне. Если общенациональные данные отсутствуют, укажите данные по регионам или городам и уточните в сноске сферу охвата данных.

Таблица R1: Образование отходов по секторам

В настоящей таблице запрашиваются данные об общем объеме отходов (как опасных, так и неопасных), образуемых различными видами экономической и бытовой деятельности..

Разбивка соответствует Международной стандартной отраслевой классификации всех видов экономической деятельности (ISIC Rev.4). (URL: <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27>)

Объем, указанный под рубрикой «Общий объем образующихся отходов», должен быть равен суммарному объему отходов по различным видам хозяйственной деятельности, включая бытовые отходы. Образующиеся в результате хозяйственной деятельности отходы включают все категории отходов от подобной деятельности хозяйственных субъектов. Если сбор данных осуществлялся не в соответствии с Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности (МСОК), укажите данные об объеме бытовых отходов и общем объеме образующихся отходов. Если данные не покрывают все источники отходов, оставьте клетку «Общий объем образующихся отходов» пустой.

Отходы, образующиеся по категории МСОК 38 (сбор, переработка и утилизация отходов и вторичное использование материалов), поступают из вторичных источников, например остаточные материалы процессов извлечения и утилизации, таких как сжигание и компостирование остаточных продуктов. Во избежание двойного учета данные об отходах по категории МСОК 38 в эту таблицу вносить не следует.

Таблица R2: Управление опасных отходов

Под опасными отходами здесь подразумеваются такие категории отходов, которые подлежат контролю по условиям Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (статья 1 и приложение I) (URL: <http://www.basel.int/>). В случае отсутствия данных, предусмотренных Базельской конвенцией, количественные данные могут указываться исходя из национальных определений и снабжаться соответствующими примечаниями. В этом случае просьба дать информацию о национальных определениях/классификации в листке с дополнительной информацией.

Опасные отходы перед их переработкой или утилизацией обычно временно хранятся на складах. Часть опасных отходов может не быть переработана или утилизирована в течение года после их образования. В конце года этот объем переработанных или непереработанных или не утилизируемых отходов пополнит запасы отходов, которые предстоит переработать или утилизировать в последующие годы. Наряду с этим, часть образовавшихся опасных отходов может быть вывезена до их переработки в другие страны. Кроме того, страны могут ввозить опасные отходы для переработки или утилизации. «Объем опасных отходов на начало года» + «Опасные отходы, накопившиеся в течение года» + «Опасные отходы, ввезенные в течение года» – «Опасные отходы, вывезенные в течение года» – «Опасные отходы, переработанные или утилизированные в течение года» = «Объем опасных отходов на конец года».

Раздел: Отходы

Руководство

В принципе суммарный объем опасных отходов, отправляемых на «переработку» + «сжигание» + «свалку» + «другие цели», должен быть равен объему «опасных отходов, переработанных или утилизированных в течение года». Тем не менее, ввиду вероятности двойного учета в случае вторичных отходов (например, остаточных продуктов сжигания, вывозимых на свалку) суммарный объем может быть выше объема подлежащих утилизации отходов.

Таблица R3: Управление муниципальными отходами

Данная таблица посвящена управлению с муниципальными отходами. Общий объем "муниципальные отходы, собранные" составляет сумму, чтобы эффективно собираются / удалить из домашних хозяйств и других источников или от имени муниципальных (государственных или частных компаний).

В некоторых случаях часть собранных муниципальных отходов может вывозиться в другие страны до переработки. Страны могли также ввозить муниципальные отходы из других стран для переработки или удаления. Общий объем «муниципальных отходов, обрабатываемых в стране», рассчитывается как «муниципальные отходы, собранные в стране» – «муниципальные отходы, вывезенные из страны» + «муниципальные отходы, ввезенные в страну».

В принципе суммарный объем отходов, отправляемых на «переработку» + «компостирование» + «сжигание» + «свалку» + «другие цели», должен быть равен объему «муниципальных отходов, утилизируемых в стране. Тем не менее, ввиду вероятности двойного учета в случае вторичных отходов (например, остаточных продуктов сжигания, вывозимых на свалку) суммарный объем может быть выше объема подлежащих утилизации отходов.

«Доля всего населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов» обычно рассчитывается исходя из процентной доли домов в муниципалитетах, в которых производится сбор отходов. Она выражается в виде процентной доли от общей численности населения. Аналогичным образом, городское население, охваченное этим видом услуг, выражается в виде процентной доли от общей численности городского населения, а сельское население, охваченное этим видом услуг, — в виде процентной доли от общей численности сельского населения. Просьба применять национальное определение «городского» и «сельского» населения.

Формулы расчета «процентной доли населения (всего, городского, сельского), охваченного муниципальной системой сбора отходов» можно выразить следующим образом:

$$P_{\text{все население}} = T_s / T = (U_s + R_s) / (U + R),$$

$$P_{\text{городское население}} = U_s / U,$$

$$P_{\text{сельское население}} = R_s / R,$$

где T_s = все обслуживаемое население, T = все население, U_s = городское обслуживаемое население, U = городское население, R_s = сельское обслуживаемое население, R = сельское население.

Соотношение между этими тремя значениями обычно следующее: $P_{\text{сельское население}} < P_{\text{все население}} < P_{\text{городское население}}$.

Таблица R4: Состав муниципальных отходов

Муниципальные отходы состоят из совокупности различных материалов. Обычно состав муниципальных отходов определяется с помощью физического анализа отобранных образцов отходов. В таблице запрашиваются данные о процентной доле основных групп материалов в смешанных муниципальных отходах. Если имеются только данные о составе бытовых отходов, укажите эту информацию в сноске.

Руководство

Таблица R5: Управление муниципальными отходами — Данные по городам

Данная таблица преследует цель дать всеобъемлющую картину образования, сбора, переработки и удаления муниципальных отходов на местном уровне. Страны просят предоставить данные о наиболее населенных городах страны. Если вы можете представить данные по большему числу городов, вы можете сделать это, используя копию приведенной здесь таблицы.

Таблица R6: дополнительная информация лист

Представьте национальные определения терминов «отходы», «опасные отходы» и «муниципальные отходы», если они отличаются от определений СОООН, и любую дополнительную информацию, которая может помочь в интерпретации представленных вами данных, например применявшиеся методы обследования, информацию о качестве данных и т.д.

Помимо этого, странам предлагается представить или приложить любые дополнительные источники информации с указанием адресов веб-сайтов, публикаций, результатов обследований и т.д., касающихся темы отходов, особенно в тех случаях, когда страны сталкиваются с проблемами при заполнении настоящего вопросника.

Раздел: Отходы

Список определений

Отраслевая классификация

В настоящем вопроснике запрашиваются данные об общем объеме отходов (как опасных, так и неопасных), генерируемых различными видами экономической и бытовой деятельности. Секторальная разбивка соответствует Стандартной отраслевой классификации всех видов экономической деятельности (ISIC.Rev.4). Полную классификацию см. по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27>

Код(ы) МСОК	Сокращенное наименование, употребляемое в вопроснике	ISIC Rev. 4
A 01-03	Сельское хозяйство, лесоводство и рыболовство	Данный раздел охватывает использование растительных и животных природных ресурсов и включает такую деятельность, как выращивание сельскохозяйственных культур, разведение животных, в том числе племенных, заготовка леса и заготовка прочих растений, животных или продуктов животного происхождения как на фермах, так и в естественной среде обитания.
B 05-09	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров	Данный раздел охватывает добычу минералов, встречающихся в природе в виде твердых пород (уголь и руды), в жидком состоянии (нефть) или газообразном состоянии (природный газ). Добыча может производиться различными способами, такими как подземная или открытая разработка месторождений, эксплуатация скважин, добыча на морском дне и т. д. Раздел включает дополнительные виды деятельности, связанные с подготовкой сырьевых материалов к сбыту, например дробление, измельчение, сушка, сортировка, обогащение руды, сжижение природного газа и агломерация твердого топлива. Эти операции часто осуществляются предприятиями, которые добывают полезное ископаемое, и/или другими предприятиями, расположенными в непосредственной близости.
C 10-33	Обрабатывающая промышленность	Данный раздел охватывает физическое или химическое преобразование материалов, веществ или компонентов в новые продукты, хотя такое преобразование не может использоваться в качестве единственного универсального критерия для определения обрабатывающей промышленности (см. примечание по переработке отходов, ниже). Преобразуемые материалы, вещества или компоненты — это сырьевые материалы, являющиеся продукцией сельского и лесного хозяйства, рыболовства, горнодобывающей промышленности и разработки карьеров, а также продукцией других отраслей обрабатывающей промышленности. Под обрабатывающим производством обычно понимается существенное изменение, обновление или реконструкция товаров.
D 35	Снабжение электричеством, газом, паром и кондиционированным воздухом	Данный раздел охватывает деятельность по снабжению электроэнергией, природным газом, паром, горячей водой и т. п., осуществляемую с помощью постоянной инфраструктуры (сетей), состоящей из линий, магистралей и трубопроводов. Параметры такой сети не играют решающей роли; в данный подраздел также включено энерго-, газо- и пароснабжение и снабжение горячей водой промышленных предприятий и жилых массивов. Таким образом, данный раздел охватывает деятельность электроэнергетических компаний энергосистем общего пользования и компаний газоснабжения общего пользования, которые производят электроэнергию или газ, осуществляют за ними контроль и распределяют их. Сюда также включено снабжение паром и кондиционированным воздухом. В данный раздел не включена деятельность коммунальных предприятий водоснабжения и канализации, см. подразделы 36, 37. В данный раздел также не включена транспортировка (как правило, на дальние расстояния) газа по трубопроводам.
E 38	Сбор, обработка и удаление отходов; вторичное использование материалов	Данный подраздел охватывает сбор, обработку и удаление отходов. Сюда также включены местная перевозка отходов и эксплуатация предприятий по утилизации отходов (то есть предприятий, где производится сортировка с целью извлечения поддающихся вторичной переработке материалов из отходов).
F 41-43	Строительные работы	Данный подраздел охватывает общие и специальные работы по строительству зданий и гражданских объектов. Он включает новое строительство, ремонтные работы, дополнения и изменения, возведение зданий или сооружений из готовых конструкций на строительном участке, а также строений временного характера.
E 36, 37, 39 G-U 45-99	Другие виды экономической деятельности, за исключением МСОК 38	Для целей этого вопросника, Другие виды экономической деятельности, за исключением МСОК 38 деятельности относятся все прочие виды экономической деятельности, не упоминавшиеся ранее.

Определения отходов

Таблица	Термин	Определения
	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, намеревается 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, сбрасываемые непосредственно в окружающую водную или воздушную среду в виде сточных вод или газообразных загрязнителей.
R1, 1	(Отходы от) Сельского хозяйства, лесоводства и рыбалка	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.
R1, 2	(Отходы от) рудниковых и карьерных разработок	Все отходы рудниковых и карьерных разработок. К этой категории относятся разделы МСОК с 05 по 09.
R1, 3	(Отходы от) производства	Все отходы обрабатывающей промышленности. К этой категории относятся разделы МСОК с 10 по 33.
R1, 4	(Отходы от) систем энергоснабжения, газоснабжения, парогенерации и кондиционирования воздуха	Все отходы деятельности по снабжению электроэнергией, природным газом, паром и горячей водой. Отходы ядерной энергетики включать не следует. К этой категории относится раздел 35 МСОК.
R1, 5	(Отходы от) строительных работ	Все отходы строительных работ. К этой категории относится раздел МСОК с 41 по 43.
R1, 6	(Отходы от) других видов экономической деятельности, за исключением МСОК 38	Любые отходы от всех видов другой не указанной ранее экономической деятельности, за исключением раздела 38 МСОК. Эта категория касается отходов от деятельности по разделам 36, 37, 39 и 45–99 МСОК.
R1, 7	(Отходы) Домашние хозяйства	Отходы, обычно образующиеся в результате нормального функционирования домашних хозяйств.
R2, R3 & R5	Управление отходами	Сбор, транспортировка, очистка и удаление отходов, в том числе функционирование свалок.
R2	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).
R2, 6; R3, 7 & R5, 6	Рециклирование	Любую переработку 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.
R2, 7; R3, 9 & R5, 8	Инсинерация	Контролируемое сжигание отходов с извлечением или без извлечения энергетических ресурсов.
R2, 8; R3, 11 & R5, 10	Свалка отходов	Заключительный размещение отходов на территорию или на землю в контролируемом или неконтролируемом образом. Определение охватывает свалку как на внутренних участках (т.е. когда производитель отходов удаляет свои отходы на месте), так и на внешних участках.
R2, 9	Прочие виды (обработки/удаления отходов)	Любой вид окончательной обработки или удаления, помимо переработки, сжигания и свалки. Сюда относятся физическая/химическая обработка, биологическая обработка, сброс в водоемы и постоянное складирование.

Определения отходов

Таблица	Термин	Определения
R3, R4 & R5	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, матрасы) 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.
R3, 3 & R5, 5	Общая сумма собранных муниципальных отходов	Муниципальные отходы, собираемые муниципальными службами или по их поручению, а также муниципальные отходы, собираемые частным сектором. Сюда входят несортированные бытовые отходы и тот мусор, который собирается в ходе отдельных восстановительных операций (при сборе мусора по домам и/или в результате добровольной доставки).
R3, 6	Муниципальные отходы, обрабатываемые в стране	Объем муниципальных отходов, собираемых в стране, за вычетом отходов, экспортируемых до обработки или удаления, плюс отходы, импортируемые для обработки или удаления.
R3, 8 & R5, 7	Компостирование	Биологический процесс, при котором биологически разлагаемые отходы подвергаются анаэробному или аэробному распаду, в результате чего формируется продукт, который может быть использован для повышения плодородности почв.
R3, 10 & R5, 9	Инсинерация с энергогенерацией	Инсинерация в которых развивается тепловая энергия используется для производства пара, горячей воды или электроэнергии.
R3, 12 & R5, 11	Контролируемая свалка отходов	Заключительный размещение отходов на территорию или на землю в контролируемые свалки.
R3, 14-16 & R5, 2	Доля населения (всего, городского, сельского), охваченного муниципальной системой услуг по сбору мусора	Доля всего, городского и сельского населения, охваченного муниципальной системой регулярного сбора мусора, в соотношении со всем, городским и сельским населением, соответственно, страны или города.
R3, 13 & R5, 12	Прочие отходы обработки/удаления отходов	Помещения для обработки/удаления отходов, в другом месте не поименованные. Она включает в себя постоянное хранение.

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Таблица R1: Образование отходов по источникам

Выберите функцию «Показать» для просмотра/корректировки данных за предыдущие годы.

Пожалуйста, проверьте верность данных, если цвет шрифта переменился на красный.

№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Сельское хозяйство, лесоводство и рыболовство (МСОК 01-03)	1000 т												
2	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров (МСОК 05 -0 9)	1000 т												
3	Обрабатывающая промышленность (МСОК 10-33)	1000 т												
4	Снабжение электричеством, газом, паром и кондиционированным воздухом (МСОК 35)	1000 т												
5	Строительство (МСОК 41-43)	1000 т												
6	Другие виды экономической деятельности, за исключением МСОК 38	1000 т												
7	Домашние хозяйства	1000 т												
8	Общий объем образующихся отходов (8 = 1+...+7)	1000 т												

Примечания:

- Отходы от экономической деятельности включают в себя все виды отходов, образующиеся в результате деятельности хозяйственных структур. Если данные по методологии МСОК не собираются, просьба представить данные по отходам домашних хозяйств (позиция 7) и общему объему отходов (позиция 8). Если данные не покрывают все источники отходов, просьба оставить клетку «Общий объем образующихся отходов» пустой (позиция 8).
- Если запрашиваемые данные отсутствуют, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».
- Просьба представить в разделе «Сноски» ниже информацию об источнике и методологии сбора данных по указанным значениям, в частности о методах оценки (если таковые имеются) и названиях первоисточников (например, обследования или административные данные).
- Данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать. Выберите колонки E–T, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Таблица R2: Управление опасными отходами

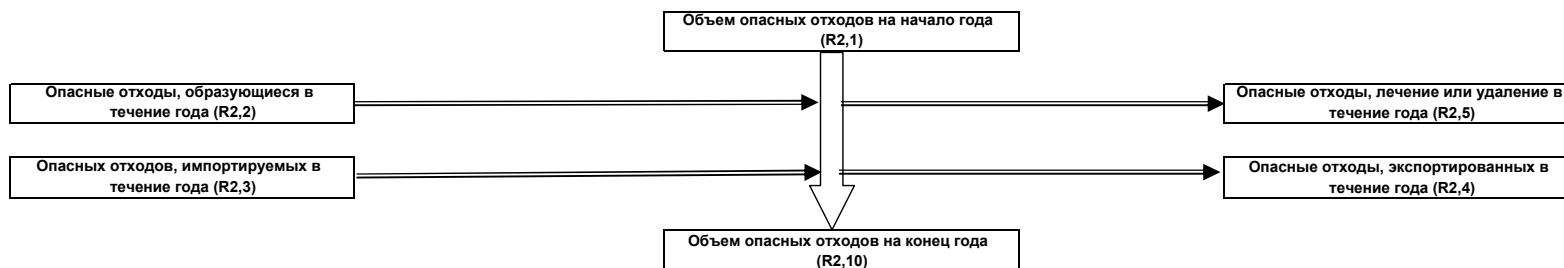
Выберите функцию «Показать» для просмотра/корректировки данных за предыдущие годы.

Пожалуйста, проверьте верность данных, если цвет шрифта переменялся на красный.

№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Объем опасных отходов на начало года	тонны												
2	Опасные отходы, образующиеся в течение года	тонны												
3	Опасных отходов, импортируемых в течение года	тонны												
4	Опасные отходы, экспортированных в течение года	тонны												
5	Опасные отходы, лечение или удаление в течение года	тонны												
6	Объемы отходов, направляемых на: рециркуляцию	тонны												
7	инсинерация	тонны												
8	Свалка отходов	тонны												
9	Другие, пожалуйста укажите в примечании	тонны												
10	Объем опасных отходов на конец года (=1+2+3-4-5)	тонны												

Примечания:

- Обратите внимание на то, что единицей измерения в данной таблице являются «тонны (метрические тонны)».
- Если запрашиваемые данные отсутствуют, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».
- Просьба представить в разделе «Сноски» ниже информацию об источнике и методологии сбора данных по указанным значениям, в частности о методах оценки (если таковые имеются) и названиях первоисточников (например, обследования или административные данные).
- Данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать. Выберите колонки E–T, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».
- **Диаграмма:**



Раздел: Отходы**Сноски**

Условное обозначение	Текст сноски

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Таблица R3: Управление муниципальными отходами

Выберите функцию «Показать» для просмотра/корректировки данных за предыдущие годы.

Пожалуйста, проверьте верность данных, если цвет шрифта переменялся на красный.

№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Муниципальные отходы, собираемых из жилищ	1000 т												
2	Муниципальные отходы, собираемые из других источников	1000 т												
3	Общая сумма собранных муниципальных отходов (3 = 1 + 2)	1000 т												
4	Муниципальные отходы, ввозимые для обработки/утилизации	1000 т												
5	Муниципальные отходы, вывозимые для обработки/утилизации	1000 т												
6	Муниципальные отходы, удаляемые внутри страны	1000 т												
7	<i>Объем отходов, направляемых на:</i> рециркуляцию	1000 т												
8	компостирование	1000 т												
9	инсинерация	1000 т												
10	<i>в том числе:</i> с регенерацией энергии	1000 т												
11	Свалка отходов	1000 т												
12	<i>в том числе.:</i> Контролируемая свалка отходов	1000 т												
13	Другие, пожалуйста укажите в примечании	1000 т												
14	Доля всего населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%												
15	Доля городского населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%												
16	Доля сельского населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%												

Примечания:

- По позициям 1–13: если запрашиваемые данные отсутствуют, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».
- По позициям 14–16: если запрашиваемые данные отсутствуют или в стране нет сельского (городского) населения, просьба оставить клетку пустой.
- Просьба представить в разделе «Сноски» ниже информацию об источнике и методологии сбора данных по указанным значениям, в частности о методах оценки (если таковые имеются) и названиях первоисточников (например, обследования или административные данные).
- Данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать. Выберите колонки E–T, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Таблица R4: Состав муниципальных отходов

Выберите функцию «Показать» для просмотра/корректировки данных за предыдущие годы.

Пожалуйста, проверьте верность данных, если цвет шрифта переменялся на красный.

№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Бумага, картон	%												
2	Текстиль	%												
3	Пластмасса	%												
4	Стекло	%												
5	Металлы	%												
6	Другие неорганические материалы	%												
7	Органические материалы	%												
8	из которых пищевые отходы	%												
9	Итого	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Примечания:

- Если запрашиваемые данные отсутствуют, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».
- Просьба представить в разделе «Сноски» ниже информацию об источнике и методологии сбора данных по указанным значениям, в частности о методах оценки (если таковые имеются) и названиях первоисточников (например, обследования или административные данные).
- Данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать. Выберите колонки E–T, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».

Раздел: Отходы

Сноски

Условное обозначение	Текст сноски

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Название
города: _____

Таблица R5: Управление муниципальными отходами — Данные по городам

Выберите функцию «Показать» для просмотра/корректировки данных за предыдущие годы.

Пожалуйста, проверьте верность данных, если цвет шрифта переменялся на красный.

№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Общая численность населения города	1000 Жители												
2	Доля населения города, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%												
3	Муниципальные отходы, собираемые в домашних хозяйствах	1000 т												
4	Муниципальные отходы, собираемые из других источников	1000 т												
5	Общий объем собираемых муниципальных отходов (5 = 3+ 4)	1000 т												
6	Объем отходов, направляемых на: рециркуляцию	1000 т												
7	компостирование	1000 т												
8	инсинерация	1000 т												
9	<i>в том числе:</i> с регенерацией энергии	1000 т												
10	Свалка отходов	1000 т												
11	<i>в том числе:</i> контролируемая свалка отходов	1000 т												
12	Другие, пожалуйста укажите в примечании	1000 т												

Примечания:

- Странам предлагается представить данные о наиболее населенных городах страны. Если вы можете представить данные по более чем одному городу, используйте для этого копию данной таблицы.
- Если запрашиваемые данные отсутствуют, просьба оставить клетку пустой. Если запрашиваемая переменная не применима (это явление не имеет отношения) к стране или если ее значение меньше половины единицы измерения, клетку следует пометить знаком «0».
- Просьба представить в разделе «Сноски» ниже информацию об источнике и методологии сбора данных по указанным значениям, в частности о методах оценки (если таковые имеются) и названиях первоисточников (например, обследования или административные данные).
- Данные за 1996–1999 годы можно также посмотреть/подкорректировать. Выберите колонки E–T, нажмите правую кнопку мыши и выберите ссылку «Показать».

Раздел: Отходы

Сноски

Условное обозначение	Текст сноски

Раздел: Отходы

Страна: _____

Контактное учреждение: _____

Таблица R6: Дополнительная информационная таблица

Просьба указать национальные определения терминов «отходы», «муниципальные отходы» и другую дополнительную информацию по отходам.
Отходы:
Опасные отходы:
Муниципальные отходы:
Просьба указать любую дополнительную информацию, которая может помочь в интерпретации представленных вами данных, например применявшиеся методы обследования, информацию о качестве данных и т.д.
Просьба указать трудности, с которыми пришлось столкнуться при заполнении вопросник.