



## Вопросник СОООН/ЮНЕП по экологической статистике 2006 года

### Раздел: Отходы

#### Содержание

<b>Руководство</b>	Введение, порядок заполнения, описание таблиц
<b>Определения</b>	Список определений
<b>Таблица R1</b>	Образование отходов по секторам
<b>Таблица R2</b>	Обращение с муниципальными отходами
<b>Таблица R3</b>	Состав муниципальных отходов
<b>Таблица R4</b>	Обращение с опасными отходами
<b>Таблица R5</b>	Сооружение для переработки и удаления отходов
<b>Таблица R6</b>	Отдельные переменные показатели, касающиеся обращения с отходами на городском уровне
<b>Таблица R7</b>	Дополнительная информация по разделу «Отходы»

## Раздел: Отходы

### Руководство

#### Введение

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:

- \* образования отходов;
- \* состава муниципальных отходов, их образования, сбора и переработки;
- \* образования и переработки опасных отходов;
- \* сооружений по переработке отходов.

Проводимый на двухгодичной основе сбор данных, являющийся совместным мероприятием Статистического отдела Организации Объединенных Наций (СОООН) и Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), призван способствовать созданию Международной базы данных СОООН по статистике окружающей среды. Данные будут анализироваться и сводиться воедино СОООН для использования в процессе международной деятельности, в частности для подготовки Глобальной экологической перспективы ЮНЕП, и будут предоставляться странам, специализированным учреждениям Организации Объединенных Наций и другим региональным и международным организациям, а также широкой общественности.

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

Данные, запрашиваемые 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 ответы на вопросники СОООН по экологической статистике 2001 или 2004 года, в вопросник 2006 года эти данные были внесены заранее. Странам предлагается внести в таблицу 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.

## Раздел: Отходы

### Руководство

#### Порядок заполнения

**Во всех таблицах убедительно просим:**

- в верхней части каждой таблицы заполнить графы, касающиеся контактной информации;
- проверить заранее внесенные данные и, если возможно, обновить приведенные в таблице данные. В таблицы уже внесены данные, заимствованные из вопросников СОООН 2001 или 2004 годов;
- с учетом приведенных определений заполнить таблицы в той мере, в какой это возможно (см. список определений). Если использовалось другое определение или другая методология, объясните различия в сноске или приведите применявшиеся определения и/или применявшуюся методологию в листке для дополнительной информации (R7);
- в случае отсутствия данных за указанные в каждой таблице годы, представьте данные, которыми вы можете располагать за другие годы, и добавьте сноску по годам, к которым эти данные относятся;
- при необходимости используйте сноски для приведения дополнительной информации о данных. Для этого в первой колонке, расположенной справа от данных, укажите цифровое обозначение сноски, а в таблице «сноски», расположенной после каждой таблицы, вставьте ваш пояснительный текст в колонку для текста сноски, поставив перед ним условное обозначение сноски. Проверьте также заранее внесенные сноски и, при необходимости, внесите в них исправления;
- в случае отсутствия данных оставьте графу незаполненной. Если соответствующие данные для графы равны нулю, в графу следует внести «0»;
- указывайте данные в испрошенном разделе;
- обратите внимание на то, что восклицательный знак в первой колонке каждой таблицы указывает на первостепенное значение данных для международной деятельности. Если вы не можете представить все запрашиваемые данные по вашей стране, представьте данные по тем переменным показателям, которые обозначены как приоритетные;
- обратите внимание на то, что использование втяжки в колонке категории каждой таблицы указывает на то, какие переменные являются промежуточными суммами, а какие — итоговыми;
- Не сомневаясь, прикладывайте любые документы или справочную информацию, которые могут помочь СОООН лучше понять представленные вами данные;
- если у вас возникнут вопросы, не сомневаясь, обращайтесь в Статистический отдел Организации Объединенных Наций по адресу [envstats@un.org](mailto:envstats@un.org) или позвоните Рине Шах: тел.: +1 212 963-4586, факс: +1 212 963 0623.

## Раздел: Отходы

### Руководство

### Описание таблиц

#### **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.3.1). (URL: <http://unstats.un.org/unsd/cr/family2.asp?CI=17>).

Муниципальные отходы рассматриваются в качестве отдельного пункта, хотя и не связанного непосредственно с каким либо отдельным сектором экономики. Отходы от промышленной деятельности, удаляемые с помощью муниципальной системы сбора отходов, должны указываться по тому сектору, в котором они образуются; если же дезагрегировать эти данные не представляется возможным, укажите их в графе муниципальных отходов и пометьте их сноской. В максимально возможной степени следует избегать двойного учета.

Сумма, указанная в строке «Общий объем образующихся отходов», должна быть равна объемам отходов, указанных по различным видам экономической деятельности, и объему муниципальных отходов. В противном случае следует дать соответствующее разъяснение в сноске. Под опасными отходами подразумеваются категории отходов, которые подлежат контролю согласно Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (статья 1 и приложение I). В случае отсутствия данных, предусмотренных Базельской конвенцией, объем можно указывать согласно национальным определениям и соответственно маркировать. Объем, указанный в данной таблице, должен соответствовать объему, указанному в первой строке таблицы R4.

Обратите внимание на то, что единицей измерения в данной таблице являются «1000 тонн (1000 метрических тонн)», за исключением опасных отходов, данные по которым запрашиваются в «тоннах (метрических тоннах)».

#### **Таблица R2: Переработка и удаление муниципальных отходов**

Данная таблица посвящена обращению с муниципальными отходами. Общий объем «собранных муниципальных отходов» является той частью образующихся отходов, которая эффективно собирается муниципалитетами или же по их поручению. «Образующиеся муниципальные отходы» (в таблице R1) включают все муниципальные отходы, в том числе отходы, которые не собираются.

## Раздел: Отходы

### Руководство

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, сумма объемов «рециркуляция + компостирование + сжигание + свалка + прочее» должна быть равна сумме «муниципальных отходов, обрабатываемых в стране». Однако, поскольку возможен двойной учет в связи с количеством вторичных отходов (например, отходы сжигания, которые направляются на свалку, или отходы компостирования, которые направляются на сжигание), сумма может быть выше объемов, подлежащих обработке.

«Доля общего населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов», представляет собой расчетную долю общего населения, охваченного муниципальной системой удаления отходов. Этот показатель обычно рассчитывается на основе процентной доли адресов, по которым в муниципалитетах осуществляется сбор отходов. Аналогичным образом, городское население, охваченное этим видом услуг, выражается в виде процентной доли общего городского населения, а сельское население, охваченное данным видом услуг, выражается в виде доли общего сельского населения. Просим применять национальные определения «городского» и «сельского» населения.

#### **Таблица R3: 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.

#### **Таблица R4: Переработка и удаление опасных отходов**

Данная таблица посвящена обращению с опасными отходами. Обратите внимание на то, что единицей измерения в данной таблице являются «тонны (метрические тонны)» по всей таблице.

Под опасными отходами здесь подразумевается категории отходов, которые подлежат контролю согласно Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (статья 1 и приложение I). В случае отсутствия данных, предусмотренных Базельской конвенцией, объемы могут указываться в соответствии с национальными определениями и соответственно маркироваться. Общий объем образующихся отходов должен соответствовать сумме, указанной в таблице R1.

Часть объема образующихся опасных отходов может экспортироваться в другие страны до переработки. Страны могли также ввозить опасные отходы для переработки или удаления. Ввиду этого объем «опасных отходов, обрабатываемых в стране», можно рассчитать как «опасные отходы, образующиеся в стране» – «опасные отходы, вывезенные из страны» + «опасные отходы, ввезенные в страну».

## Раздел: Отходы

### Руководство

В принципе, сумма объемов опасных отходов «рециркуляция» + «сжигание» + «свалка» + «прочее» должна быть равна сумме «опасных отходов, обрабатываемых в стране». Однако, поскольку возможен двойной учет в связи с объемами вторичных отходов (например, отходы сжигания, направляемые на свалку), сумма может быть больше объемов, подлежащих обработке.

#### **Таблица R5: Сооружения для переработки и удаления отходов**

В данной таблице запрашиваются данные о количестве и мощности сооружений по переработке и удалению отходов. В таблице указаны только основные виды сооружений по переработке отходов. Под мощностью объектов по переработке отходов подразумевается годовая мощность, за исключением свалок, по которым запрашиваются данные о ежегодном поступлении отходов. По категории «другие сооружения по переработке отходов (просьба указать)» следует привести данные о постоянных хранилищах.

#### **Таблица R6: Отдельные переменные показатели, касающиеся обращения с отходами, на городском уровне**

Данная таблица преследует цель дать всеобъемлющую картину образования, сбора, переработки и удаления муниципальных отходов на местном уровне. Странам предлагается привести данные по двум-трем большим, желательно наиболее населенным, городам страны. Если вы можете представить данные по большему числу городов, вы можете сделать это, используя копию приведенной здесь таблицы.

#### **Таблица R7: Дополнительная информация по разделу «Отходы»**

Представьте любую дополнительную информацию, которая может помочь в интерпретации представленных вами данных, например национальные определения, 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.3.1). Полную классификацию см. по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/cr/family2.asp?CI=17>.

Код(ы) МСОК	Сокращенное наименование, употребляемое в вопроснике	ISIC.Rev.3.1
01-02	Сельское хозяйство и лесоводство	Сельское хозяйство и лесоводство охватывает эксплуатацию растительных и животных природных ресурсов. Данный раздел касается таких видов деятельности, как земледелие, животноводство, лесозаготовки и сбор урожая других растений и животных на фермах или в их естественных ареалах обитания.
10-14	Рудниковые и карьерные разработки	Рудниковые и карьерные разработки включают добычу полезных ископаемых, встречающихся в природе в твердом (уголь и руда), жидком (нефть) и газообразном (природный газ) виде. Добыча может осуществляться посредством подземной или открытой выработки либо шахтной разработки.
15-37	Обрабатывающая промышленность	К обрабатывающей промышленности относятся предприятия, занимающиеся физической или химической трансформацией материалов, веществ или компонентов для производства новой продукции. Трансформируемые материалы, вещества или компоненты представляют собой сырьевые материалы, являющиеся продукцией сельского хозяйства, лесоводства, рыболовства, рудниковых и карьерных разработок, а также иных видов обрабатывающей промышленности.
40	Энергетика	Энергетика включает производство электричества, газопроводы, подачу пара и горячее водоснабжение, т. е. деятельность по снабжению электроэнергией, природным газом и паром с помощью постоянной инфраструктуры (сети) электро- и трубопроводов.
	Строительные работы	Строительные работы включают общие и специальные работы по строительству зданий и гражданских объектов, их компоновке и отделке. Сюда относятся новые сооружения, ремонтные работы, пристройки и модификации, сборные конструкции и постройки временного характера.

## Определения отходов

Таблица	Термин	Определения
	<b>Отходы</b>	К отходам здесь относятся материалы, не являющиеся первичными продуктами (т.е. продуктами для сбыта на рынке), непригодные для дальнейшего использования производителем в рамках его процессов производства, обработки или потребления, — материалы, которые он выбрасывает, либо намерен или обязан выбрасывать. Сюда не входят производственные остатки и шламы, перерабатываемые непосредственно на месте (т.е. на производственном объекте), и отходные материалы, выбрасываемые непосредственно в окружающую атмосферу или водную среду.
<b>R1</b>	<b>(Отходы) сельского хозяйства и лесоводства</b>	Все отходы сельского хозяйства и лесоводства. Навоз, используемый в качестве удобрения, исключается (т.е. должны включаться лишь выбрасываемые излишки навоза). К этой категории относятся разделы МСОК 01 и 02.
<b>R1</b>	<b>Промышленные отходы</b>	Для целей настоящего вопросника к промышленным отходам относятся отходы рудниковых и карьерных разработок, обрабатывающей промышленности, энергетика и строительства.
<b>R1</b>	<b>(Отходы) рудниковых и карьерных разработок</b>	Все отходы рудниковых и карьерных разработок. К этой категории относятся разделы МСОК с 10 по 14.
<b>R1</b>	<b>(Отходы) обрабатывающей промышленности</b>	Все отходы обрабатывающей промышленности. К этой категории относятся разделы МСОК с 15 по 37.
<b>R1</b>	<b>(Отходы) энергетики</b>	Все отходы деятельности по снабжению электроэнергией, природным газом, паром и горячей водой. Отходы ядерной энергетики включать не следует. К этой категории относится раздел 40 МСОК.
<b>R1</b>	<b>(Отходы) строительных работ</b>	Все отходы строительных работ. К этой категории относится раздел 45 МСОК.
<b>R1</b>	<b>Прочая деятельность</b>	Для целей настоящего вопросника к категории «прочая деятельность» относятся все прочие виды экономической деятельности, не упоминавшиеся ранее.
<b>R1-R3 &amp; R6</b>	<b>Муниципальные отходы</b>	К муниципальным отходам относятся отходы, генерируемые: домашними хозяйствами, торговлей, мелкими предприятиями, служебными помещениями и заведениями (школами, больницами, государственными учреждениями). Сюда входят также крупногабаритные отходы (например, предметы домашнего обихода, старая мебель, матрацы) и отходы отдельных муниципальных служб, в частности отходы садово-парковых зон, отходы уборки улиц (отходы подметания, содержимое мусорных урн, очистка рыночных зон), если они удаляются как отходы. Данное определение исключает отходы муниципальной канализации и очистки сточных вод, муниципальных работ по строительству и сносу сооружений.



## Определения отходов

Таблица	Термин	Определения
R1 & R4	<b>Опасные отходы</b>	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).
R1 & R6	<b>Генерируемые муниципальные отходы</b>	Это суммарный объем собираемых муниципальных отходов и предполагаемых муниципальных отходов из районов, не обслуживаемых муниципальными санитарными бригадами.
R2 & R6	<b>Собираемые муниципальные отходы</b>	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).
R2 & R6	<b>Муниципальные отходы, удаляемые внутри страны</b>	Объем муниципальных отходов, собираемых в стране, за вычетом отходов, экспортируемых до обработки или удаления, плюс отходы, импортируемые для обработки или удаления.
R2 & R6	<b>Доля населения (в общей численности, в городах, в сельских районах), обслуживаемого муниципальными санитарными службами (в процентах)</b>	В масштабах страны, городов и сельских районов какова доля жителей, охваченных регулярными услугами по уборке мусора, в общей численности населения, в городах и в сельских районах, соответственно.
R2, R4 & R6	<b>Рециклирование</b>	Рециклирование означает любую переработку отходов 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 & R6	<b>Компостирование</b>	Компостирование представляет собой 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.
R2, R4 & R6	<b>Инсинерация</b>	Контролируемое сжигание отходов с извлечением или без извлечения энергетических ресурсов.

## Определения отходов

Таблица	Термин	Определения
R2, R4 & R6	<b>Свалка отходов</b>	Включает все объемы отходов, отправляемые на свалку, — непосредственно или после сортировки и/или обработки, а также после операций по восстановлению и удалению. Свалка — место окончательного удаления отходов вглубь или на поверхность грунта 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.
R2, R4 & R6	<b>Прочие виды (обработки/удаления отходов)</b>	Любой вид окончательной обработки или удаления, помимо рециклирования, компостирования, инсинерации или свалки. Сюда входят выбросы в водоемы и постоянное складирование.
R5	<b>Очистные сооружения</b>	Объекты физической, химической или биологической обработки отходов с изменением их характеристик в целях уменьшения их объема, снижения их опасности, облегчения обращения с ними или увеличения степени их утилизации. Сюда включаются установки для компостирования отходов.
R5	<b>Мусоросжигательные установки</b>	Объекты контролируемого сжигания отходов с извлечением или без извлечения энергетических ресурсов.
R5	<b>Свалочный участок</b>	Место окончательного удаления отходов вглубь или на поверхность грунта контролируемым или неконтролируемым образом.
R5	<b>Контролируемая свалка</b>	Свалка, работа которой регулируется системой разрешений и процедур технического контроля в соответствии с действующим национальным законодательством. Включает свалки с инженерными сооружениями.
R5	<b>Прочие объекты, указать конкретно</b>	Установки для обработки/удаления отходов, не оговоренные в других разделах. Сюда включаются объекты постоянного складирования.

## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_

Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Электронная почта: \_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_

## Таблица R1: Образование отходов по секторам

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	1	Сельское хозяйство и лесоводство (МСОК 01-02)	1000 t									
	2	Промышленная деятельность	1000 t									
	3	<i>в том числе:</i> рудниковые и карьерные разработки (МСОК 10-14)	1000 t									
	4	обрабатывающая промышленность (МСОК 15-37)	1000 t									
	5	энергетика (МСОК 40)	1000 t									
	6	строительные работы (МСОК 45)(a)	1000 t									
	7	Прочая деятельность	1000 t									
	8	Муниципальные отходы (b, c)	1000 t									
	9	<i>в том числе:</i> отходы, образующиеся в домашних хозяйствах	1000 t									
!	10	<b>Общий объем образующихся отходов (10 = 1+2+7+8)</b>	1000 t									
	11	в том числе: опасные отходы (d)	tonnes									

### Примечания:

- Отходы, образующиеся в секторе экономики, включают все отходы, которые образуются на предприятиях данного сектора.
- Отходы промышленной деятельности, удаляемые муниципальной системой сбора отходов, должны указываться по тому сектору, в котором они образуются; если дезагрегировать данные не представляется возможным, укажите эти отходы по разделу муниципальных отходов и пометьте их сноской. Следует избегать двойного учета.
- Объем «образующихся муниципальных отходов» представляет собой сумму объема «собранных муниципальных отходов» (первая строка таблицы R2) и (расчетного) объема несобранных муниципальных отходов, особенно из районов, не охваченных муниципальной системой сбора отходов.
- Обратите внимание на то, что единицей измерения для «опасных отходов» являются «тонны (метрические тонны)». Объем, указанный в данной таблице, должен соответствовать объему, указанному в первой строке таблицы R4.



## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_

Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Электронная почта: \_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_

### Таблица R2: Обращение с муниципальными отходами

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
!	1	<b>Собранные муниципальные отходы (а)</b>	1000 t									
	2	Муниципальные отходы, ввозимые в страну для переработки/удаления	1000 t									
	3	Муниципальные отходы, вывозимые из страны для переработки/удаления	1000 t									
!	4	<b>Муниципальные отходы, обрабатываемые в стране(4 = 1 + 2 – 3)</b>	1000 t									
!	5	<i>Объем отходов, направляемых на: рециркуляцию</i>	1000 t									
!	6	компостирование	1000 t									
!	7	сжигание	1000 t									
!	8	<i>в том числе:</i> с регенерацией энергии	1000 t									
!	9	свалку	1000 t									
!	10	<i>в том числе:</i> на контролируруемую свалку	1000 t									
	11	прочее (просьба указать)	1000 t									
!	12	Доля населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%									
	13	Доля городского населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%									
	14	Доля сельского населения, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%									

#### Примечание:

- а) Общий объем «собранных муниципальных отходов» является частью муниципальных отходов, которые эффективно собираются муниципалитетами или же по их поручению. «Образующиеся муниципальные отходы» (таблица R1) включают все муниципальные отходы, в том числе отходы, которые не собираются.



## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_

Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Электронная почта: \_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_

### Таблица R3: Состав муниципальных отходов

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	1	Бумага, картон	%									
	2	Текстильные изделия	%									
	3	Пластмасса	%									
	4	Стекло	%									
	5	Металлы	%									
	6	Органический материал	%									
	7	<i>в том числе:</i> продовольственные и садовые отходы	%									
	8	Другие неорганические материалы	%									
	9	Итого	%									

#### Примечание:

Обычно состав муниципальных отходов определяется с помощью физического анализа отобранных образцов отходов с использованием методов обследования. Если обследование в указанные выше годы не проводилось, укажите год в сноске.





## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_  
Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_  
Электронная почта: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_  
Факс: \_\_\_\_\_

## Таблица R4: Обращение с опасными отходами

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
!	1	<b>Образующиеся опасные отходы</b>	тонны									
	2	Опасные отходы, ввозимые в страну	тонны									
	3	Опасные отходы, вывозимые из страны	тонны									
!	4	<b>Опасные отходы, обрабатываемые в стране (4 = 1 + 2 – 3)</b>	тонны									
!	5	<i>Объемы отходов, направляемых на: рециркуляцию</i>	тонны									
!	6	сжигание	тонны									
!	7	свалку	тонны									
	8	прочее (просьба указать)	тонны									

### Примечание:

- \* Обратите внимание на то, что единицей измерения в данной таблице являются «тонны (метрические тонны)».
- а) Объем, указанный в данной таблице, должен соответствовать объему, указанному в последней строке таблицы R1.



## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_  
 Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_  
 Электронная почта: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_  
 Факс: \_\_\_\_\_

### Таблица R5: Сооружения для переработки и удаления отходов

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
!	1	<b>Мусороперерабатывающие сооружения:</b> число	число									
!	2	годовая мощность	1000 т									
!	3	<b>Мусоросжигательные установки:</b> число	число									
!	4	годовая мощность	1000 т									
	5	<i>в том числе: с регенерацией энергии</i> число	число									
	6	годовая мощность	1000 т									
!	7	<b>Свалочные участки:</b> число	число									
!	8	ежегодные поступления	1000 т									
	9	<i>в том числе: контролируемые свалки</i> число	число									
	10	годовые поступления	1000 т									
	11	<b>Прочие объекты для переработки/удаления отходов (просьба уточнить):</b> число	число									
	12	годовая мощность	1000 т									



## Раздел: Отходы

Страна: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_

Контактное учреждение: \_\_\_\_\_

Электронная почта: \_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_

### Таблица R6: Отдельные переменные показатели, касающиеся обращения с отходами на городском уровне

Название города: \_\_\_\_\_

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

Приоритетность	№ строки	Категория	Единица измерения	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
!	1	Общая численность населения города	1000									
!	2	Доля населения города, охваченного муниципальной системой сбора отходов	%									
!	3	<b>Общий объем образующихся муниципальных отходов (а)</b>	1000 т									
	4	Муниципальные отходы, собираемые в домашних хозяйствах	1000 т									
	5	Муниципальные отходы, собираемые из других источников	1000 т									
!	6	<b>Общий объем собираемых муниципальных отходов (6 = 4+5) (а)</b>	1000 т									
!	7	<i>Отходы, направляемые на:</i> рециркуляцию	1000 т									
!	8	компостирование	1000 т									
!	9	сжигание	1000 т									
!	10	<i>в том числе:</i> с регенерацией энергии	1000 т									
!	11	свалку	1000 т									
!	12	<i>в том числе:</i> на контролируруемую свалку	1000 т									
	13	Прочее (просьба уточнить)	1000 т									

#### Примечание:

- \* Странам предлагается представить данные по 2–3 городам, желательно наиболее населенным городам страны. Если вы можете представить данные по более чем одному городу, используйте для этого копию данной таблицы.
- а) «Общий объем собранных муниципальных отходов» является частью муниципальных отходов, которые эффективно собираются муниципалитетами или по их поручению. Общий объем образующихся муниципальных отходов включает все муниципальные отходы, в том числе отходы, которые не собираются.



