



## **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 Беларусью

Подготовлено г-жой Ириной Комоско, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, и г-жой Ириной Полищук, Национальный статистический комитет Республики Беларусь

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

ОЦЕНКА СЛЕДУЮЩИХ ШЕСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗ РУКОВОДСТВА ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЕЭК

Показатель	А. Эффективные механизмы межведомственного сотрудничества по подготовке показателя	В. Обеспечение качества данных и процедуры контроля при подготовке показателя	С. Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды
<b>Образование отходов</b>	Классификатор видов экономической деятельности в введен в действие с 2007 года, в связи с чем данные в соответствии с классификатором представлены с 2008 года. В рамках сближения законодательства в классификатор вносятся изменения. Данные по домашним хозяйствам отдельно не собираются. Отнесение отходов к опасным осуществляется в соответствии с классификатором, который делит отходы производства на 5 категорий: опасные (1-4 классов опасности) и неопасные, а также отходы потребления к которым относятся коммунальные отходы. В связи с изменением подходов в классификации отходов с 2007 года значительно увеличен перечень отходов, отнесенных к опасным отходам 3 класса опасности. В целях подготовки сопоставимых данных целесообразно выработать единые подходы к классификации отходов, относимых к опасным.	При проверке данных обеспечивается перепроверка выпадающих из рядов значений. Требуется перевод на русский язык, адаптация, обучение и внедрение в практику действующих международных методологий и руководств по обеспечению качества данных и контролю	Ежегодно в экологическом бюллетене «Состояние природной среды Беларуси» (тираж 1000 экз); и на сайте <a href="http://www.minpriroda.by">http://www.minpriroda.by</a> ; Статистический ежегодник Республики Беларусь (на русском и английском языках), сборник "Беларусь и Россия"- ежегодно, сборник "Охрана окружающей среды в Республике Беларусь"(на русском и английском языках) - 1 раз в 2 года
<b>Окончательное удаление отходов</b>	Значительная часть неопасных крупнотоннажных промышленных отходов хранится для целей дальнейшего их использования (галитовые отходы и отходы фосфогипса). В настоящее время ведется поиск технологий переработки этих отходов, однако ввиду больших объемов скорость накопления превышает скорость их окончательного удаления. Такой графы в представленной таблице нет, что не позволяет в полном объеме характеризовать условия обращения с образующимися отходами. Возможно следует дополнить графами "Хранение на объектах хранения промышленных отходов" и "Использование хранимых на объектах хранения промышленных отходов".		Ежегодно в экологическом бюллетене «Состояние природной среды Беларуси» (тираж 1000 экз); и на сайте <a href="http://www.minpriroda.by">http://www.minpriroda.by</a> ; Статистический ежегодник Республики Беларусь (на русском и английском языках), сборник "Регионы Республики Беларусь", сборник "Беларусь и Россия"- ежегодно, сборник "Охрана окружающей среды в Республике Беларусь"(на русском и английском языках ) 1 раз в 2 года
<b>Трансграничные перевозки опасных отходов</b>	Данные представляются в соответствии с Базельской Конвенцией. В режиме онлайн данные о выданных лицензиях на трансграничное перемещение отходов передаются в Государственный таможенный комитет (ГТК). Учет отходов ведется Минприроды и ГТК	Проверки посредством сверки данных с ГТК и при проведении государственного контроля	на сайте <a href="http://www.minpriroda.by">http://www.minpriroda.by</a> , <a href="http://www.basel.int/natreporting">http://www.basel.int/natreporting</a>
<b>Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах</b>	Требуется унификация подходов в определении и среднесуточных концентраций и в части использования терминов "максимальная среднесуточная концентрация" и "максимальная из разовых концентраций"	Требуется методологическое обеспечение обработки и интерпретации данных непрерывных наблюдений, а также обеспечение контроля за качеством данных для целей их сопоставления.	Ежегодно в научном издании Национальная система мониторинга окружающей среды Республики Беларусь, результаты наблюдений? издано РУП «БелНИЦ Экология» (тираж 300 экз.) ежедневно информация на сайте <a href="http://www.minpriroda.by">http://www.minpriroda.by</a> ; сводная информация на сайте <a href="http://www.nsmos.by/">http://www.nsmos.by/</a>
<b>Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды</b>	Взаимодействие в рамках Национальной системы мониторинга окружающей среды. Данные предоставляются Национальной Академией наук Беларуси	....	Красная книга Республики Беларусь. <a href="http://redbook.minpriroda.by/about.html">http://redbook.minpriroda.by/about.html</a>

<p align="center"><b>Тенденции изменения численности и распространения отдельных видов</b></p>	<p align="center">Взаимодействие в рамках Национальной системы мониторинга окружающей среды</p>	<p align="center">....</p>	<p>Красная книга Республики Беларусь. Ежегодно в научном издании Национальная система мониторинга окружающей среды Республики Беларусь , результаты наблюдений. издано РУП «БелНИЦ Экология» (тираж 300 экз.) сводная информация на сайте <a href="http://www.nsmos.by/">http://www.nsmos.by/</a></p>
--	---	----------------------------	---

<p>Вопрос А.</p>	<p align="center">Эффективные механизмы межведомственного сотрудничества по подготовке показателя</p>
<p><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, внутренних дел, окружающей среды, экономического развития и энергетики, гидрометеорологические службы и, в случае необходимости, агентства по геологии. Описание должно охватывать возникшие проблемы, найденные им решения, а также возможные дальнейшие шаги, планируемые или необходимые.</i></p>	

<p>Вопрос В.</p>	<p align="center">Обеспечение качества данных и процедуры контроля при подготовке показателя</p>
<p><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 на действующие международные методологии и руководства, которые выполняются по обеспечению качества данных и контролю.</i></p>	

<p>Вопрос С.</p>	<p align="center">Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды</p>
<p><i>Укажите, пожалуйста, информацию, подтверждающую публикацию показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды (названия, названия издательств, город и годы издания, язык издания, количество опубликованных копий, Интернет-адрес, были по показателю опубликованы временные ряды данных).</i></p>	

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

Образование отходов по источникам

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Сельское хозяйство, лесоводство и рыболовство (МСОК 01-03)	1000 т/год											304.4	234.9	363.9
Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров (МСОК 05 -0 9)*	1000 т/год											154.1	1766.2	1035.5
Обрабатывающая промышленность (МСОК 10-33)	1000 т/год											37345.4	23270.5	35607.5
Снабжение электричеством, газом, паром и кондиционированным воздухом (МСОК 35)	1000 т/год											209.6	196.6	210.2
Строительство (МСОК 41-43)	1000 т/год											561.6	710.4	1166.4
Другие виды экономической деятельности, за исключением МСОК 38	1000 т/год											1192.9	1099.4	5391.5
Общий объём муниципальных отходов	1000 т/год	1970	1780.9	1957.4	1933	2058.9	2432	2661.3	2811.5	3049.1	3220.4	3410.5	3614	3765.1
Из них отходы домохозяйств	1000 т/год									1811.9	1870.9	2059.6	2354.5	2627.5
Всего отходов (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 +11)	1000 т/год		19360	27174.8	26482	28085.9	30394	33978.3	37594	36504.1	41176	43178.5	30892	47540.1
Из них опасные отходы ( 1-3 класса опасности**)	1000 т/год		90.3	73	99.1	116.8	118.5	154.2	192	238.8	321.7	522.1	755.4	919.2
Население страны	млн.	10.19	10.19	9.98	9.93	9.87	9.8	9.73	9.66	9.6	9.56	9.53	9.51	9.49
Твердые бытовые отходы на душу населения (11/16 x 1000)	кг/душу нас.	193.3	174.8	196.1	194.7	208.6	248.2	273.5	291.0	317.6	336.9	357.9	380.0	396.7
ВВП в сопоставимых ценах	млн. долл.	23782	15492	21054	22049	23154	24773	27604	30210	33230	36081	39777	39876	
Отходы из промышленности на единицу ВВП	кг/1000 долл. США		1135	1198	1113	1124	1129	1135	1151	1007	1052	1000	684	
Общее количество образовавшихся отходов на единицу ВВП (13/18)	кг/1000 долл.	0	1250	1291	1201	1213	1227	1231	1244	1099	1141	1086	775	
Опасные отходы на единицу ВВП (14/18)	кг/1000 долл.		5.8	3.5	4.5	5.0	4.8	5.6	6.4	7.2	8.9	13.1	18.9	

**Примечания:**

Эта таблица запрашивает данные об общем объеме отходов (как неопасные и опасные), образованных различными видами экономической деятельности и 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 бытовых отходов. Отходы по соответствующей экономической деятельности включает в себя все виды отходов, образующихся в экономических подразделениях в рамках этой деятельности. Если данные не собираются в соответствии с МСОК, просьба представить данные для бытовых отходов (строка 11) и общего объема образования отходов (строка 13). Если данные не охватывают всех источников отходов, пожалуйста, оставьте ячейку общего образования отходов пустой (линия 13). Отходы, образовавшиеся по МСОК 38 (сбор, обработка и удаление отходов и материалов на восстановление) являются отходами от вторичных источников, то есть, остаточных материалов от утилизации и удаления операций, таких как сжигание и компостирование отходов. Чтобы избежать двойного счета, отходы, образующиеся в МСОК 38, должны быть исключены из этой таблицы.

Отдельно таблица описывает общее количество опасных отходов, образующихся в процессе индивидуального года.

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 единицы измерения, ячейки должны быть заполнены "0".

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

**Муниципальные отходы- отходы жизнедеятельности населения**

Коммунальные отходы -отходы жизнедеятельности включая отходы предприятий, подобные отходам жизнедеятельности населения

**\* В соответствии с общегосударственным классификатором видов экономической деятельности (ОКЭД) горнодобывающие и перерабатывающие предприятия относятся к одному из видов деятельности. В связи с чем ряд из них отнесены к обрабатывающей промышленности, однако отходы являются отходами горнодобывающей промышленности.**

#### 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, сбрасываемые непосредственно в окружающую водную или воздушную среду в виде сточных вод или газообразных загрязнителей.

(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.

(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. Отходы ядерной энергетики включать не следует. К этой категории относится раздел 35 МСОК.

(Отходы от) **строительных работ:** Все отходы строительных работ. К этой категории относится раздел 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) **Домохозяйства:** Отходы, обычно образующиеся в результате нормального функционирования домохозяйств.

**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 плодородности почв.

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

**Свалка отходов:** Окончательное размещение отходов на или в землю 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:** Заключительный размещение отходов на территорию или на землю 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.

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 2а. Окончательное удаление отходов: переработка и удаление муниципальных отходов:

Беларусь

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Общая сумма собранных муниципальных отходов *</b>	1000 т/год	1970	1780.9	1957.4	1933	2058.9	2432	2661.3	2811.5	3049.1	3220.4	3410.5	3614	3765.1
Муниципальные отходы, окончательно удалённые	1000 т/год	1970	1780.9	1957.4	1933	2058.9	2432	2661.3	2811.5	3049.1	3220.4	3410.5	3614	3765.1
Из которых рециклировано	1000 т/год													
Из которых компостировано	1000 т/год													
Из которых сожжённых без извлечения энергии	1000 т/год													
Из которых сожжённых с извлечением энергии	1000 т/год													
Из которых размещено на контролируемых свалках	1000 т/год	1970	1780.9	1957.4	1933	2058.9	2432	2661.3	2811.5	3049.1	3220.4	3410.5	3614	3765.1
Из которых размещено на неконтролируемых свалках	1000 т/год													
Из которых удалены прочими видами удаления (указать в сноске, пожалуйста)	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.

\* Вторичные материальные ресурсы и извлеченные из состава муниципальных отходов не учитываются в качестве образующихся отходов. Их учет ведется отдельно.

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг. Таблица 2а. Окончательное удаление отходов: Управление неопасными промышленными отходами: Беларусь

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Общая сумма произведённых отходов</b>	1000 т/год			23260	24549	26027	27962	31317	34782	33455	37956	39768	27278	43775
Из которых рециклировано	1000 т/год								3860	3026	3928	5062	5777	7421
Из которых компостировано	1000 т/год			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Из которых сожжённых без извлечения энергии	1000 т/год								118	122	126	166	51	144
Из которых сожжённых с извлечением энергии	1000 т/год								361	370	395	421	491	576
Из которых размещено на контролируемых свалках	1000 т/год			660	871	1192	2437	2202	1722	1782	1939	1993	1738	2096
Из которых размещено на неконтролируемых свалках	1000 т/год													
Из которых удалены прочими видами удаления (указать в сноске, пожалуйста) *	1000 т/год								55	70	58	91	529	103

Примечание:

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.

\* удалено методами физико химической переработки, электрохимическим способом, химическим способом, биологической обработки, восстановительный, мембранный способ и др.



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

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Импорт опасных отходов	1000 т/год									698.4	1323.6	615	7.8	486.1
Экспорт опасных отходов	1000 т/год									0.3	0.88	2	29.8	22.3
Разница (импорт - экспорт)	1000 т/год									698.1	1322.7	613	-22	463.8
Переработанные и удалённые опасные отходы	1000 т/год									698.1	1323.6	615.05	7.84	484.14
Из которых рециклировано	1000 т/год									698,1(и)	1323,6(и)	615 (и)	7,8 (и)	486,1 (и)
										0,3(э)	0,88(э)	2 (э)	29,8 (э)	22,3 (э)
Из которых сожжено	1000 т/год									0	0	0	0	0
Из которых размещено на свалках	1000 т/год									0	0	0	0	0
Из которых удалены прочими видами удаления (указать в сноске, пожалуйста)	1000 т/год									0	0	0,05* (и)	0,04* (и)	0,02* (и)
										0	0	0,3** (э)	1,5** (э)	4,8** (э)

**Примечания:**

Определение опасных отходов используйте в соответствии с Базельской конвенцией. 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.

\* D 15 - хранение в ожидании любой изопераций, указ. в разделе А приложение IV Базельской конвенции

\*\* R 13 - аккумулялирование метариала для последующего удаления

(и) - импортировано в целях дальнейшей переработки

(э) экспортировано в целях дальнейшей переработки

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Гомель		Население: 482,7 тыс. чел					Станция мониторинга: №2 (ул. Карбышева, 10)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**		113	87	43	37	33	21	34	29	30	33	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**		700	900	700	700	600	300	400	300	267	449	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	8	9	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										19(ас)	19(ас)	19(ас)	нет данных
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										84(ас)	89(ас)	70(ас)	нет данных
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли										13	8	11	
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	4	6	6	7	3	4	5	6(ас)	7(ас)	3(ас)	7(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	43	23	34	83	81	61	70	74(ас)	124(ас)	41(ас)	74(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0	

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>NO<sub>2</sub> - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	8	15	16	12	13	15	16	14(ас)	14(ас)	15(ас)	13(ас)
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	150	120	128	64	95	89	75	78(ас)	64(ас)	58(ас)	53(ас)
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
<b>NO<sub>x</sub> - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли										
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли										
Количество дней с превышением ПДК	#			не измеряли										
<b>СО - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	286	287	524	288	272	305	312	281(ас)	308(ас)	310(ас)	515(ас)
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2000	2000	3000	1400	1500	3300	1800	900(ас)	1200(ас)	1200(ас)	1700(ас)
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме														

**Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь**

Город: Гомель		Население: 482,7 тыс. чел					Станция мониторинга: №13 (ул. Курчатова, 9)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											91	74	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											500	661	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	5	6	7	8	2	3	5	6	8	4	7	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	28	27	78	81	55	61	67	70	63	34	58	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных							0	0	0		
<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	8	24	30	26	26	29	35	27	23	26	20	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	90	130	126	194	150	115	126	87	67	69	77	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных									0	0	0
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	9											
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	80											
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных											
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	782	661	613	791	272	535	450	542	598	619	633	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	6000	5000	5800	4500	1500	3000	1400	3100	900	900	1000	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных									0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах:

Город: Гомель		Население: 482,7 тыс. чел					Станция мониторинга: №14 (ул. Барыкина, 319)							
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Пыль / ТЧ</b>														
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									101	79	79	73
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									1100	489	680	855
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли									нет данных	35	35	44
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>SO2 - диоксид серы</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	5	7	7	8	4	6	6	8	8	4	7
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	34	25	27	80	63	60	43	66	48	31	96
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	9	27	32	28	36	20	21	21	20	23	16
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	70	130	178	94	387	108	78	70	66	67	61

Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>СО - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	746		565	575	415	422	378	421	409	469	477
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	3000		3300	2500	1700	6000	1900	2800	1400	900	1900
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Гомель		Население: 482,7 тыс. чел						Станция мониторинга: №16 (Огаренко, 9)						
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Пыль / ТЧ</b>														
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						38	57	36	48	45	61	35
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						100	1100	600	500	300	422	753
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных			17	28	11	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						50	50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						40	40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>S02 - диоксид серы</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						7	8	9	6	9	5	9
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						79	52	168	70	62	51	98
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных			0	0	0	
<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						45	21	24	23	223	24	19



Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						220	73	77	69	103	74	69
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных				0	0	0
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли										
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли										
Количество дней с превышением ПДК	#													
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						579	456	458	487	480	424	412
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						200	1500	2100	1200	900	800	900
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных				0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Гомель		Население: 482,7 тыс. чел					Станция мониторинга: №17 (ул. Пионерская, 5)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							5	5	6	10	6	8	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							59	49	68	65	34	84	
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли							нет данных			0	0	0	

<b>NO<sub>2</sub> - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								20	21	17	17	22	17
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								109	111	74	87	80	55
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли								нет данных			0	0	0
<b>NO<sub>x</sub> - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								535	575	506	448	484	440
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								3200	1700	1800	3500	1700	1300
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли								нет данных			0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №1 (пр. Независимости, 110)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**										нет данных		
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	400	300	500	200	323	220	152	170	219	нет данных		
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	нет данных		
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									23(ас)	26(ас)	22(ас)	24(ас)	
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									132(ас)	97(ас)	88(ас)	99(ас)	
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли									12	28	14	11	
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	1	1	1	<1	<1	<1(ас)	0(ас)	0(ас)	3(ас)	2(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	18	32	7	13	20	0	77(ас)	0(ас)	554(ас)	141(ас)	141(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	нет данных										0	0	0	
<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	45	31	48	42	62	49	52(ас)	50(ас)	49(ас)	19(ас)	31(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	350	716	581	282	323	832	768(ас)	257(ас)	307(ас)	151(ас)	173(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										30	0	0	

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измерял												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измерял												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измерял												
<b>СО - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	460	424	499	538	530	446	466(ас)	372(ас)	337(ас)	160(ас)	130(ас)
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	7000	2500	3300	7800	7200	3400	4400(ас)	2300(ас)	3000(ас)	10250(ас)	3538(ас)
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме														

**Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах:  
Беларусь**

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №2 (ул. Сумалиса, 16)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**												
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	300	400	600	300	505	263	157	217	169	206	209	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									0	0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	-	2	2	не измеряли									0	0
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										0	72	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли										0	0	0	
<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	47	47	42	43	54	40	57	31	30	37	37	

Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	250	392	581	196	304	185	442	120	210	280	283	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									29	0	1	4	1
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1113	979	1197	995	791	428	448	674	312	334	285	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	7000	8000	3200	4000	1600	3000	3500	3800	1800	6700	2100	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									0	0	0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

**Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь**

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №3 (ул. Бобруйская, 8)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	39				**					26	26	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1000	500	300	200	**	220	164	772	225	1028	885	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									0	0	0	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	1	1	1	-	<1	<1	0	0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	16	50	6	12	0	0	0	0	0	60	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									0	0	0	0	
<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	28	17	20	31	96	46	41	23	17	30	38	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	180	180	124	186	96	328	716	191	205	270	325	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	2	



<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1452	1436	1138	752	700	1155	868	748	666	571	559	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	4000	8000	4000	2000	700	5500	3100	3000	4400	4300	3300	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №4 (ул. Тимирязева, 23)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**										нет данных		
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	400	500	600	200	337	209	151	219	167	нет данных		
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	нет данных	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											33(ас)	35(ас)	
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											108(ас)	119(ас)	
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли											49	55	
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	1	1	1	<1	<1	<1	0	0	9(ас)	7(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	17	18	9	6	1	0	28	14	0	601(ас)	152(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0

<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	20	18	16	17	21	28	26	34	30	26(ас)	30(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	111	154	99	291	647	206	483	161	183	310(ас)	167(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	13	11	11	6	8	10	15	11	7	17(ас)	17(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	108	120	78	76	255	88	154	76	77	1545(ас)	965(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	3108	2321	564	852	1008	840	780	724	715	327(ас)	3459(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	10000	8000	3000	4000	6000	3400	6700	7200	9700	26320(ас)	5433(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
<b>Примечания:</b>															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск Население: 1 836,8 тыс.чел Станция мониторинга: №5 (ул.Челюскинцев, 22)															
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	45	37			31			36	30	26		
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	500	600	400	500	500	387	262	356	223	219	169	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	1	1	1	<1	<1	<1	0	0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	17	11	6	6	16	0	17	0	0	0	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0

<b>NO<sub>2</sub> - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	20	23	29	23	35	29	29	32	50	45	42
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	230	143	220	176	181	840	355	220	240	313	279
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									1	6	9	3
<b>NO<sub>x</sub> - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1722	507	595	1368	813	573	553	573	549	454	498
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	21000	4000	2000	5000	6000	6600	4400	3300	3100	2300	1700
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									0	0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск Население: 1 836,8 тыс.чел Станция мониторинга: №9 (ул. М.Богдановича, 254)															
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**												
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	300	200	300	200	375	218	214	209	275	159	168	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	1	1	1	<1	<1	<1	0	0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	19	12	14	4	2	17	35	0	0	0	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0

NO <sub>2</sub> - диоксид азота															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	16	28	19	19	28	44	23	17	13	28	23	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	110	1626	551	122	493	305	245	292	192	253	165	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
NO <sub>x</sub> - оксиды азота															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
CO - оксид углерода															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1749	717	1040	918	1154	617	456	499	472	435	387	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	7000	3500	6000	7000	4500	4000	2500	1500	2200	2200	3600	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск Население: 1 836,8 тыс.чел Станция мониторинга: №10 (пл. Свободы, 23)															
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**												
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	200	600	1200	200	228	278	166	275	222	160	105	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	3	2	2	1	<1	<1	<1	0	0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	21	80	38	7	0	0	44	0	0	0	33	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	



NO2 - диоксид азота														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	62	53	40	35	46	59	54	45	42	56	49
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	735	320	445	239	256	229	478	313	180	199	146
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										5	4	0
NOx - оксиды азота														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
CO - оксид углерода														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1412	546	667	528	591	664	645	711	571	551	464
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	3000	3000	3000	3000	2000	3400	3100	2800	3300	2700	1700
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №11 (ул. Корженевского)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных											
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных	300	200	200	500	167	163	312	161	533	166	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											38	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли											0	0	

<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	42	39	41	29	44	47	43	38	38	33	40	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	450	255	332	251	218	222	178	188	233	215	198	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										4	4	0	3
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>CO - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данны	1273	1228	689	581	982	1065	544	398	375	390	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данны	3000	5000	2000	4000	3000	2800	2300	2500	1000	1700	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел					Станция мониторинга: №12 (ул. Щорса, 5)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли					100	323	168	113	278	169	167	167	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли										0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	нет данных										0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	нет данных										0	14	38	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	

<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	13	10	17	19	14	20	17	13	15	29	29
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	101	119	180	275	177	210	250	83	132	247	337
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	2
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных			1026	1328	1013	1250	760	602	577	459
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2000	2000	нет данны	2200	9000	4200	6300	2100	3000	4440	7390
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел											Станция мониторинга: №13 (ул. Радиальная, 50)		
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										51(ас)	42(ас)	42(ас)	
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										272(ас)	154(ас)	176(ас)	
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли										111	75	87	
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													

<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	82	81	83	62	69	49	58	44	29(ас)	23(ас)	21(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	243	294	365	596	483	416	364	241	85(ас)	244(ас)	69(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных									32	6	0	0	0
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										20(ас)	21(ас)	11(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли										255(ас)	385(ас)	141(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли										0	0	0	
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>СО - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1102	1058	не измер	864	874	786	681	684	506(ас)	241(ас)	215(ас)	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	3000	3000	2000	3000	3800	4000	3500	6200	1100(ас)	7066(ас)	4758(ас)	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных										0	0	0	
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел Станция мониторинга: №14 (ул. Шаранговича, 38)													
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						400	218	158	224	224	222	165	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных			0	0	0	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						<1	<1	<1	0	0	0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						0	0	83	14	0	0	0	
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных							0	0	0	0	0	0	



<b>NO2 - диоксид азота</b>																
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								29	41	43	30	24	29	31
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								228	641	264	274	164	188	235
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных								8	0	0	0	0	2	
<b>NOx - оксиды азота</b>																
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240		
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100		
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли														
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли														
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли														
<b>CO - оксид углерода</b>																
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000		
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500		
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								271	557	789	727	558	400	400
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								3400	7400	14000	4000	2500	1000	1200
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных								0	0	0	0	0	0	
Примечания:																
* Не разработано																
** использована другая методика расчета																
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"																

**Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах:  
Беларусь**

Город: Минск		Население: 1 836,8 тыс.чел Станция мониторинга: №15 (ул. Шабаны, 16)												
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Пыль / ТЧ</b>														
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							278	165	216	217	166	191
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли							нет данных	нет данных	0	0	0	0
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>SO2 - диоксид серы</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							<1	<1	0	0	0	0
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							0	40	0	0	19	0
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли							0	нет данных	0	0	0	0

NO2 - диоксид азота															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								38	31	36	30	30	28
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								258	225	156	169	171	215
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли								нет данных	3	0	0	0	0
NOx - оксиды азота															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
CO - оксид углерода															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								557	385	344	313	294	316
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								2800	2100	1900	1500	900	900
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли								0	0	0	0	0	0
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Могилев		Население: 358,3 тыс.чел					Станция мониторинга: №1 (ул. Челюскинцев, 45)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	34	30	17	18	15	26	40	42	35	30	28	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1000	322	110	111	400	215	209	216	222	212	173	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	2	2	1	0	0	<1	<1	<1	<1	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	20	139	27	27	0	277	48	32	30	67	0	
Количество дней с превышением ПДК	мкг/м <sup>3</sup>			нет данных								0	0	0	

<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	77	51	30	39	34	36	37	37	59	53	54
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	540	343	353	420	880	592	227	318	317	485	436
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								12	18	7
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1062	1198	898	603	704	1349	1034	1011	1769	1835	1127
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	6000	9000	3200	4600	4700	8100	10400	4400	4600	4800	9200
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								2	1	1
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Могилев		Население: 358,3 тыс.чел					Станция мониторинга: №2 (ул. Первомайская, 10)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	32	31	23	30	35	31	40	39	27	30	21	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1000	510	321	113	221	195	209	355	217	212	252	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								2	1	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>S02 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных									0	0	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных									0	0	
Количество дней с превышением ПДК	#														

<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	63	50	43	40	40	45	52	63	58	51	61
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	600	347	961	275	411	311	196	551	309	422	541
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								23	30	36
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	35	25	24	24	24	32	33	51	54	54	37
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	210	234	330	132	169	156	222	989	300	1192	1147
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	4	2
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1215	1347	839	603	855	896	809	734	1186	554	999
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	4000	4700	4100	4600	3900	2300	3400	2900	4800	3100	4300
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Могилев		Население: 358,3 тыс.чел					Станция мониторинга: №4 (пер. Крупской, 5)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	32	25	18	16	8	17	47	39	55	39	28	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	100	225	211	97	168	165	210	169	226	279	227	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								6	1	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли													
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	5	2	4	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1896	25	1254	14	25	47	53	22	33	198	31	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								0	0	0	



<b>NO2 - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	78	50	58	40	31	41	37	50	64	56	61
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	650	596	611	259	436	287	296	794	821	340	539
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								23	20	27
<b>NOx - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли												
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли												
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1129	1352	984	563	902	886	934	1050	1720	1321	1027
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	5000	9700	8000	2500	7400	6900	7700	5000	8300	5000	3300
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								20	10	0
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах: Беларусь

Город: Могилев		Население: 358,3 тыс.чел					Станция мониторинга: №6 (ул. Островского, 20)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	32	36	31	32	26	26	60	57	59	53	20	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	300	434	171	150	217	216	231	208	209	155	109	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								6	0	0	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								50	50	50	50	50	50
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли								40	40	40	40	40	40
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											21 (ас)	25 (ас)	
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли											87(ас)	104(ас)	
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли											8	15	
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	2	3	3	1	0	не измеряли				<1	не измеря	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	19	923	95	17	19	не измеряли				76	не измеря	
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных					не измеряли						

<b>NO<sub>2</sub> - диоксид азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	87	61	61	70	72	70	70	79	90	87	74
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	570	912	901	1244	572	500	816	617	651	587	690
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								102	107	60
<b>NO<sub>x</sub> - оксиды азота</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	50	37	41	43	46	49	54	58	82	85	58
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	670	299	347	284	477	371	935	523	501	778	618
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								1	11	0
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>CO - оксид углерода</b>														
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	1254	1103	774	711	971	1236	959	1048	999	568	795
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	6000	7000	5200	7300	15200	12500	9000	4700	8000	6000	5500
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных								3	1	2
Примечания:														
* Не разработано														
** использована другая методика расчета														
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"														
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме														

**Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 4. Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах:  
Беларусь**

Город: Могилев		Население:358,3 тыс.чел					Станция мониторинга: №12 (ул. Мовчанского, 4)								
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Пыль / ТЧ</b>															
Пыль - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Пыль - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	100	
Пыль - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						68	98	96	41	54	66	64	
Пыль - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли						769	387	265	243	184	519	361	
Пыль - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли						нет данных				0	3	4	
ТЧ10 - Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							50	50	50	50	50	50	
ТЧ10 - Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли							40	40	40	40	40	40	
ТЧ10 - Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									32(ас)	23(ас)	20(ас)	16(ас)	23(ас)
ТЧ10 - Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									124(ас)	104(ас)	89(ас)	67(ас)	103(ас)
ТЧ10 - количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли									31	104	10	3	18
<b>SO2 - диоксид серы</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	50	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	нет данных								<1	<1	0	нет данных		
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	нет данных								16	21	0	нет данных		
Количество дней с превышением ПДК	#	нет данных								нет данных			нет данных		

<b>NO2 - диоксид азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	40	40	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных						59	55	56	14	16	17
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	нет данных						362	229	420	60	69	88
Количество дней с превышением ПДК	#			нет данных						0	0	0			
<b>NOx - оксиды азота</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	60	60	60	60	60	60	60	60	60	240	240	240	240	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100	100	100	100	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									7	нет данных	7	8	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	не измеряли									21	нет данных	176	144	
Количество дней с превышением ПДК	#	не измеряли													
	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>CO - оксид углерода</b>															
Среднесуточное значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
Среднегодовое значение ПДК	мкг/м <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	500	500	500	500	
Среднегодовая концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли				1264	1116	1261	1002	425	480	520	
Максимальная среднесуточная концентрация	мкг/м <sup>3</sup>	**	**	не измеряли				8500	11500	4700	4800	6900	5200	8600	
Количество дней с превышением ПДК	#			не измеряли				нет данных			0	0	1		
Примечания:															
* Не разработано															
** использована другая методика расчета															
в строке "максимальная среднесуточная концентрация" указаны значения "максимальная из разовых концентраций"															
ас (автоматическая станция) - наблюдения проводились в непрерывном режиме															

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 5а. Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды: Беларусь

Млекопитающие, птицы, рыбы

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Млекопитающие</b>														
Общее количество видов	#	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	14	14	14	14	14	14	17	17	17	17	17	17	17
	%	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
	%	0	0	0	0	0	0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5
	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3
в том числе уязвимые виды	#	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11
	%	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	14	14	14	14	14	14	17	17	17	17	17	17	17
	%	89	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
<b>Птицы</b>														
Общее количество видов	#	305	305	307	309	310	310	311	311	311	312	314	317	320
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	75	75	75	75	75	75	72	71	71	71	71	71	71
	%	24.6	24.6	24.4	24.3	24.2	24.2	23.2	22.8	22.8	22.8	22.6	22.4	22.2
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	14	14	14	14	14	14	8	8	8	8	8	8	8
	%	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	15	15	15	15	15	15	17	17	17	17	17	17	17
	%	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.4	5.3
в том числе уязвимые виды	#	46	46	46	46	46	46	47	46	46	46	46	46	46
	%	15.1	15.1	15	14.9	14.8	14.8	15.1	14.8	14.8	14.7	14.6	14.5	14.4
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	75	75	75	75	75	75	72	71	71	71	71	71	71
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Рыбы</b>														
Общее количество видов	#	58	58	60	60	60	60	60	60	60	61	63	63	63
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10
	%	8.6	8.6	8.3	8.3	8.3	16.7	16.7	16.7	16.7	16.4	15.9	15.9	15.9
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	%	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	3.2

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
	%	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	5	5	5	5	4.9	4.8	4.8	4.8
в том числе уязвимые виды	#	1	1	1	1	1	5	5	5	5	5	5	5	5
	%	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	7.9	7.9	7.9
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	58	58	60	60	60	60	60	60	60	61	63	63	63
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Примечание: В случае птиц, укажите, пожалуйста, все ли птицы или только гнездящиеся птицы принимаются во внимание. Представьте дополнительную информацию, необходимую для объяснения указанных данных.

Глоссарий:

Категория «Виды, находящиеся под угрозой исчезновения» включает в себя «виды, находящиеся в критическом состоянии», «виды, находящиеся в опасном состоянии» и «уязвимые виды».

Виды, находящиеся в «критическом состоянии», сталкиваются в дикой природе с крайне высоким риском исчезновения.

Виды, находящиеся «в опасном состоянии» пока не находятся в «критическом состоянии», но в ближайшем будущем столкнутся в дикой природе с очень высоким риском исчезновения.

«Уязвимыми» считаются те виды, которые не относятся ни к категории видов «в критическом состоянии», ни к категории видов в «опасном состоянии», но в среднесрочной перспективе столкнутся в дикой природе с высоким риском исчезновения.

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 5б. Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды:

Беларусь

Пресмыкающиеся, земноводные, беспозвоночные

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Пресмыкающиеся</b>														
Общее количество видов	#	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	%	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	%	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
в том числе уязвимые виды	#	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Земноводные</b>														
Общее количество видов	#	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
	%	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	%	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
в том числе уязвимые виды	#	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Беспозвоночные</b>														
Общее количество видов	#	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
	%	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425	0.425
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5
	%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	23	23	23	23	23	23	14	14	14	14	14	14	14
	%	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07



	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
в том числе уязвимые виды	#	60	60	60	60	60	60	66	66	66	66	66	66	66
	%	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Примечание: Представте дополнительную информацию, необходимую для объяснения указанных данных.

Глоссарий:

Категория «Виды, находящиеся под угрозой исчезновения» включает в себя «виды, находящиеся в критическом состоянии», «виды, находящиеся в опасном состоянии» и «уязвимые виды».

Категория «Виды, находящиеся под угрозой исчезновения» включает в себя «виды, находящиеся в критическом состоянии», «виды, находящиеся в опасном состоянии» и «уязвимые виды».

Виды, находящиеся в «критическом состоянии», сталкиваются в дикой природе с крайне высоким риском исчезновения.

Виды, находящиеся «в опасном состоянии» пока не находятся в «критическом состоянии», но в ближайшем будущем столкнутся в дикой природе с очень высоким риском исчезновения.

«Уязвимыми» считаются те виды, которые не относятся ни к категории видов «в критическом состоянии», ни к категории видов «в опасном состоянии», но в среднесрочной перспективе столкнутся в дикой природе с высоким риском исчезновения.

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 5. Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и охраняемые виды: (Беларусь)

Сосудистые растения, мохообразные, лишайники, грибы, водоросли

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	%													
<b>Сосудистые растения</b>														
Общее количество видов	#	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200	~1200
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	156	156	156			173	173	173	174	178	178	180	180
	%	13	13	13			14.4	14.4	14.4	14.5	14.8	14.8	15	15
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	39	39	39			40	40	40	40	41	41	42	42
	%	3.2	3.2	3.2			3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.5	3.5
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	17	17	17			57	57	57	57	61	61	61	61
	%	1.4	1.4	1.4			4.7	4.7	4.7	4.7	5.1	5.1	5.1	5.1
в том числе уязвимые виды	#	100	100	100			76	76	76	77	77	77	77	77
	%	8.3	8.3	8.3			6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	83	156	156			156	156	173	173	173	173	173	173
	%	53.2	100	100			90.2	90.2	100	99.4	97.2	97.2	96.1	96.1
<b>Мохообразные</b>														
Общее количество видов	#	410	410	410	410	410	410	410	411	411	411	411	411	408**
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#		15	15	15	15	15	15	27	27	27	27	31	31
	%		3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	6.6	6.6	6.6	6.6	7.5	7.5
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#		7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5
	%		1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	1.2
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#								13	13	13	13	14	14
	%								3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
в том числе уязвимые виды	#		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9
	%		2	2	2	2	2	2	1.9	1.9	1.9	1.9	2.2	2.2
Из которых виды, находящиеся под охраной	#		15	15	15	15	15	15	27	27	27	27	31	31
	%		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Лишайники</b>														
Общее количество видов	#	0	490	0	0	0	0	0	550	550	550	550	550	550
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	0	20	0	0	0	0	0	24	28	32	36	40	42
	%	0	4.08	0	0	0	0	0	5.4	5.1	5.8	6.5	7.2	7.6
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	0	9	0	0	0	0	0	5	5	6	6	8	9
	%	0	45	0	0	0	0	0	20.8	20.8	18.7	16.7	20	21.4
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	0	3	0	0	0	0	0	8	10	11	12	14	15
	%	0	15	0	0	0	0	0	33.3	35.7	34.3	33.3	35	35.7
в том числе уязвимые виды	#	0	5	0	0	0	0	0	11	13	15	18	18	18
	%	0	25	0	0	0	0	0	45.8	46.4	46.8	50	45	42.8
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	0	17	0	0	0	0	0	24	24	24	24	24	24
	%	0	85	0	0	0	0	0	100	85.7	75	66.7	60	57
<b>Грибы</b>														
Общее количество видов	#	1200	1300	1500	1800	2000	2200	2250	2300	2306	2316	2328	2346	2364
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#	17	0	5	7	10	12	12	0	6	10	15	15	16
	%	14	0	0.3	0.4	0.5	0.55	0.53	0	0.26	0.43	0.65	0.65	0.69
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#	10	0	1	1	2	2	2	0	1	2	3	3	3
	%	8	0	0.07	0.06	0.1	0.09	0.08	0	0.04	0.08	0.13	0.13	0.13
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#	5	0	1	2	3	3	3	0	1	4	4	4	4

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	%	4	0	0.07	0.12	0.15	0.14	0.13	0	0.04	0.16	0.17	0.17	0.19
в том числе уязвимые виды	#	2	0	3	4	5	7	7	0	4	4	8	8	9
	%	1.6	0	0.21	0.24	0.25	0.32	0.31	0	0.16	0.16	0.34	0.34	0.38
Из которых виды, находящиеся под охраной	#	0	17	17	17	17	17	17	29	29	29	29	29	29
	%	0	1.3	1.19	1.02	0.85	0.77	0.75	1.26	1.26	1.25	1.25	1.24	1.23
<b>Водоросли</b>														
Общее количество видов	#													
Из которых виды, находящиеся под угрозой исчезновения	#													
	%													
в том числе виды, находящиеся в критическом состоянии	#													
	%													
в том числе виды, находящиеся в опасном состоянии	#													
	%													
в том числе уязвимые виды	#													
	%													
Из которых виды, находящиеся под охраной	#													
	%													

Примечание: Представте дополнительную информацию, необходимую для объяснения указанных данных.

Глоссарий:

Категория «Виды, находящиеся под угрозой исчезновения» включает в себя «виды, находящиеся в критическом состоянии», «виды, находящиеся в опасном состоянии» и «уязвимые виды».

Категория «Виды, находящиеся под угрозой исчезновения» включает в себя «виды, находящиеся в критическом состоянии», «виды, находящиеся в опасном состоянии» и «уязвимые виды».

Виды, находящиеся в «критическом состоянии», сталкиваются в дикой природе с крайне высоким риском исчезновения.

Виды, находящиеся «в опасном состоянии» пока не находятся в «критическом состоянии», но в ближайшем будущем столкнутся в дикой природе с очень высоким риском исчезновения.

«Уязвимыми» считаются те виды, которые не относятся ни к категории видов «в критическом состоянии», ни к категории видов «в опасном состоянии», но в среднесрочной перспективе столкнутся в дикой природе с высоким риском исчезновения.

Временные ряды данных по показателям за период 1990-2010 гг., Таблица 6. Тенденции изменения численности и распространения отдельных видов: (название страны)

	Единица	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ключевой(ые) вид(ы):	#													
Вид(ы), имеющий(е) международную значимость:	#													
Важнейший(е) вид(ы):	#													
Эндемичный(е) вид(ы):	#													
Другой(ие) вид(ы):	#													

Примечание: В каждой категории укажите данные, как минимум, по одному виду. Приведите научное и общепринятое название (-я) вида (-ов). Подбор видов должен осуществляться национальными экспертами. Предоставьте информацию о численности популяции видов на той или территории (в целом по стране, в конкретном регионе или на охраняемой территории). Просьба добавить любую дополнительную информацию, которая поможет интерпретировать приведённые цифры.

Глоссарий:

Ключевые виды: таксоны, изученное воздействие которых на экосистему или сообщество является непропорционально значительным по отношению к их обильности. Утрата этих видов окажет существенное неблагоприятное воздействие на размеры популяций других видов в данной экосистеме и может привести к утрате других видов ("каскадный эффект").

Виды, имеющие международную значимость: примерами являются виды, популяция которых в стране составляет значительную долю в их численности в глобальном или европейской масштабе.

«Важнейшие» виды: ими являются таксоны, представляющие непреходящую ценность (культурно-историческую) для граждан страны в целом или ее регионов.

Эндемичные виды: каждый район вносит свой вклад в глобальное биоразнообразие посредством общего количества различных видов, распространенных на его территории, а также доли видов, которые не встречаются в других районах (являются свойственными только данной местности). Сохранение эндемичных видов, особенно совместно обитающих в конкретном географическом районе, может служить эффективным способом поддержания уровней глобального биоразнообразия.

Другие виды: при заполнении таблицы следует указать критерии отбора.

**Данные не представлены, поскольку не четко сформулирована задача и не определены виды животных (млекопитающиеся, рептилии, беспозвоночные, рыбы, птицы ) или растений в отношении которых необходимо представить информацию.**