



ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ООН

КОМИТЕТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ

Совместная межсекторальная целевая группа по экологическим показателям

ТРЕТИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР ПРИМЕНЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ:

Представлено Азербайджаном¹

I. ОЦЕНКА ПЯТИ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗ РУКОВОДСТВА ЕЭК ООН ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ²

Просьба ответить на следующие вопросы по каждому из шести показателей, заполнив Таблицу А ниже.

¹ Подготовлено Реной Лазимовой, Государственный Комитет Азербайджанской Республики по Статистике

² Эти показатели были отобраны Совместной целевой группой на её заседании, прошедшем 3-4 мая 2010 г. в Женеве, для обсуждения на её следующем заседании, которое пройдет 1-2 сентября 2010 г. в Женеве. Описание показателей имеется в Интернете по адресу:
www.unece.org/env/documents/2007/ece/ece.belgrade.conf.2007.inf.6.r.pdf.

Таблица А. ОЦЕНКА ШЕСТИ СЛЕДУЮЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИЗ РУКОВОДСТВА ЕЭК ООН ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ

Показатель	А. Эффективные механизмы межведомственной координации для выпуска показателя	В. Процедуры обеспечения и контроля качества данных для выпуска данного показателя	С. Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды
Повторное и обратное использование пресной воды	<p>Данные показателя рационального использования водных ресурсов, формируются (в основном) из количества воды полученной из ирригационной системы (АО «Азмелсутасарруфаты») для охлаждения энергоблоков (АО «Азеренержи») и последующего возвращения в ирригационную систему для орошения земель. Сбор и обработку данных осуществляет ОАО «Мелиорации и водного хозяйства» страны. Затем данные поступают в Госкомстат по регионам страны и видам экономической деятельности предприятий и организаций</p>	<p>Контроль данных обеспечивается согласно утвержденным лимитов и по производительности агрегатов соответствующими службами АО «Азмелсутасарруфаты», а также АО «Азеренержи».</p>	<p>Показатель публикуется ежегодно в статистических сборниках «Окружающая среда в Азербайджане» (тираж 150 экз.), «Азербайджан в цифрах» (тираж 500 экз.), «Статистические показатели Азербайджана» (тираж 450 экз.), «Регионы Азербайджана» (тираж 500 экз.) . Стат. сборники издаются на азербайджанском и английском языках. Информация размещена на веб-сайте Госкомстата (www.azstat.org)</p>

Показатель	А. Эффективные механизмы межведомственной координации для выпуска показателя	В. Процедуры обеспечения и контроля качества данных для выпуска данного показателя	С. Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды
Загрязненные сточные воды	Данные этого показателя формируются на основе ежегодных статистических отчетов предприятий «Водоканал» АО «Азерсу».	Процедуры обеспечения и контроля качества данных для выпуска данного показателя осуществляет АО «Азмелсутасарруфаты».	Показатель публикуется ежегодно в статистических сборниках «Окружающая среда в Азербайджане» (тираж 150 экз.), «Азербайджан в цифрах» (тираж 500 экз.), «Статистические показатели Азербайджана» (тираж 450 экз.), «Регионы Азербайджана» (тираж 500 экз.) . Стат. сборники издаются на азербайджанском и английском языках. Информация размещена на веб-сайте Госкомстата (www.azstat.org)»
Леса и прочие лесопокрываемые земли	Показатели собираются и разрабатываются в Министерстве Экологии и Природных Ресурсов, в Госкомстат поступает сводная информация по соответствующей форме отчетности	Контроль за качеством данных осуществляет Министерство Экологии и Природных Ресурсов, Государственный Комитет Картографии и Земли	Данные (частично) ежегодно публикуются в статистических сборниках «Окружающая среда в Азербайджане» (тираж 150 экз.), «Азербайджан в цифрах» (тираж 500 экз.), «Статистические показатели Азербайджана» (тираж 450 экз.). Информация размещена на веб-сайте Госкомстата (www.azstat.org) и Мин-ва Экологии и Природных Ресурсов (www.eco.gov.az)

Показатель	А. Эффективные механизмы межведомственной координации для выпуска показателя	В. Процедуры обеспечения и контроля качества данных для выпуска данного показателя	С. Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды
Энергоемкость	Показатель формируется на основании данных государственной статистической отчетности по энергетике, в частности, потребление энергии по отдельным категориям источников энергии в натуральном измерении и затем рассчитываются в нефтяном эквиваленте, а также данными ВВП (внутренний валовый продукт), рассчитанными в национальной валюте и долларах США.	Законодательство Республики Азербайджан предусматривает ответственность респондентов за несвоевременность и недостоверность предоставляемых данных	Показатель в стране не публикуется, представляется в Евростат по их запросу
Состав парка дорожных механических транспортных средств в разбивке по видам используемого топлива	Данные о составе парка дорожных механических транспортных средств поступают от Министерства Внутренних Дел. Для разбивки этого показателя по видам используемого топлива необходимо проведение специального обследования.	Показатель основывается на международной методологии (Glossary transport).	Показатель не публикуется.

Примечания:

Вопрос А. Эффективные механизмы межведомственной координации для выпуска показателя

Просьба описать ниже механизмы сотрудничества, если таковые были установлены в вашей стране для сбора необходимых данных для данного показателя. Таковые могут затрагивать статистические агентства, министерства водного хозяйства, сельского хозяйства, транспорта, внутренних дел, окружающей среды, экономического развития и энергетики, гидрометеорологические службы и агентства по геологии, в зависимости от показателя. Описание должно охватывать встретившиеся трудности, найденные решения и возможные дальнейшие шаги, которые либо уже предусмотрены либо необходимы.

Вопрос В. Процедуры обеспечения и контроля качества данных для выпуска данного показателя

Просьба описать процедуры обеспечения качества и контроля за ним для выпуска данного показателя. Описание должно охватывать встретившиеся трудности, найденные решения и возможные дальнейшие шаги, которые либо уже предусмотрены либо

необходимы. Следует дать ссылки на международные методологии или рекомендации, которые используются для обеспечения качества и контроля за ним.

Вопрос С. Публикация показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды

Просьба представить свидетельства публикации показателя в статистических сборниках и докладах о состоянии окружающей среды. Следует представить все детали публикаций, включая их названия, название издательств, места и года издания, языка публикации, тираж, адрес в Интернете, если публикация размещена в Интернете, и указать временные ряды данных, которые были представлены по данному показателю.

II. ВРЕМЕННЫЕ РЯДЫ ДАННЫХ ПО ДАННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ЗА 2003-2009 гг.

Просьба заполнить нижеприведённые таблицы данными по каждому показателю.

Таблица 1. Повторное и обратное использование пресной воды: *Азербайджан*

"№ строки"	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Использование пресной воды, общий объём (включая 2)	млн. м ³ /год	12052	12673	13269	13573	13339	12795	11973
2	Повторное и обратное использование пресной воды, общий объём	млн. м ³ /год	1534	1498	1469	1429	1254	1215	833
3	Доля повторно использованной и оборотной воды в общем объеме использованной пресной воды (2/1x100)	%	12,73	11,82	11,07	10,53	9,40	9,50	6,96
	<i>а также доля повторно используемой и оборотной воды в общем объеме использованной пресной воды по видам экономической деятельности:</i>								
4	домашние хозяйства	%							
5	земледелие, лесоводство и рыболовство (МСОК 01-03)	%	100	100	100	100	100	100	100
6	<i>из которых</i> в орошение в земледелии	%	100	100	100	100	100	100	100
7	производство (МСОК 10-33)	%							
8	электроэнергетика (МСОК 351)	%							
9	прочая экономическая деятельность	%							

Таблица 2. Загрязненные сточные воды: Азербайджан

"№ строки"	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Общий объем сточных вод (включая 2)	млн. м ³ /год	4814,9	5245,3	5290,6	5584	5607,6	5722,4	5196,1
2	Общий объем сброшенных в водные объекты сточных вод, не прошедших очистку	млн. м ³ /год	167	293	294	297,9	311,5	309,2	293,5
3	Доля неочищенных сточных вод, сброшенных в водные объекты, в общем объеме стоков в стране за год (2/1x100)	%	3,5	5,6	5,6	5,3	5,6	5,4	5,6
	<i>а также доля неочищенных сточных вод, сброшенных в водные объекты, в общем объеме стоков по видам экономической деятельности:</i>								
4	домашние хозяйства	%	79,6	90,6	90,0	90,2	94,0	83,4	84,5
5	земледелие, лесоводство и рыболовство (МСОК 01-03)	%							
6	производство (МСОК 10-33)	%	19,8	8,1	8,0	7,4	1,3	8,4	9,2
7	электроэнергетика (МСОК 351)	%							
8	прочая экономическая деятельность	%	0,6	1,3	2,0	2,4	4,7	8,2	6,3

Примечание: Очистка сточных вод - это процесс удаления загрязнителей или органических материалов из сточных вод и стоков от домашних хозяйств (включая стоки из плавательных бассейнов и т. п.) с помощью физических, химических и биологических процессов, таких как разбавление, сетчатая и прочая фильтрация, седиментация и т. д.

Таблица 3. Леса и прочие лесопокрытые земли: *Азербайджан*

"№ строки"	Категория	Единица измерения	2000	2005	2009
1	Леса	1000 га	927,7	928,2	962,2
1a	...в том числе охраняемые	%	100	100	100
2	Другие лесистые местности	1000 га	52,6	52,6	52,6
2a	...в том числе охраняемые	%	100	100	100
3	Общая площадь лесов и других лесистых местности (1+2)	1000 га	980,3	980,8	1014,8
4	Отношение общей площади лесов и других лесистых местности в общей земельной площади	%	11,4	11,4	11,8
5	Запасы и состав леса:		127440	128600	129900
5a	○ Хвойные	1000 м ³	350	350	370
5b	○ Лиственные	1000 м ³	127090	128240	129530
5c	○ Запасы леса на корню 10 наиболее распространенных пород:				
	Дуб	1000 м ³	30170	30430	30390
	Бук	1000 м ³	64300	64520	64740
	Граб	1000 м ³	28190	28280	28370
	Ясень	1000 м ³	260	300	340
	Клен	1000 м ³	490	545	600
	Ольха	1000 м ³	1250	1500	1750
	Тополь	1000 м ³	850	892	934
	Липа	1000 м ³	180	210	240
	Береза	1000 м ³	90	105	120
	Ива	1000 м ³	280	295	310
	Остальные	1000 м ³	1030	1463	1896
6	Защитные леса и другие лесистые местности (лесной фонд)	1000 га	1213,7	1213,7	1213,7
7	Отношение защитных лесов в общей площади леса и других лесистых местности (% из 3)	%	100	100	100
8	Отношение лесов и других лесистых местности под планом управления (% из 3)	%	100	90	90
9	Площадь лесовозобновления	1000 га	4,7	9,7	10,8
10	Натуральность лесов и других лесистых местности				
10a	○ Леса, не затронутые деятельностью человека	1000 га	250	310	450
10b	○ Полуестественные леса	1000 га	515,5	542,8	570,9
10c	○ Лесные плантации	1000 га	26,7	27,3	28,1

Таблица 4. Энергоемкость: Азербайджан

№ строки	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	<i>Потребление энергии на суше по отдельным категориям источников энергии:</i>								
1	твёрдое топливо	тыс. тонн нефтяного эквивалента (т н.э.)	28,3	16	29	27	99,5	94,4	82,3
2	нефть	тыс. т н.э	6376	6417	7519	7589	7720,2	7579,8	6230,8
3	газ	тыс. т н.э	7826	8257	8529	9016	8032,5	9412,1	8036,7
4d	атомная энергия	тыс. т н.э							
5e	возобновляемые источники	тыс. т н.э	212	237	259	217	203,2	192,0	198,7
6	Валовое потребление на суше (1+2+3+4+5)*	тыс. Т н.э	14442,3	14927	16336	16849	16055,4	17278,3	14548,5
	Валовой внутренний продукт (ВВП):								
7	в рыночных ценах 2000-го г. В национальной валюте	млн единиц нац. Валюты	6377,1	7027,6	8882,9	11947,5	14934,3	16547,2	18086,2
8	в рыночных ценах 2000-го г. В долл. США	млн долл.США	7126,9	7853,8	9927,2	13352,1	16690,1	18492,7	20212,5
9	в паритете покупательной способности (ППС) в долл. США	млн долл.США							
	Энергоемкость								
10	в рыночных ценах 2000-го г. В национальной валюте (6/7)	тыс. Т н.э /1'000 единиц нац. Валюты	2,265	2,124	1,839	1,410	1,075	1,044	0,804
11	в рыночных ценах 2000-го г. В долл. США (6/8)	тыс. Т н.э /1'000 долл.США	2,026	1,901	1,646	1,262	0,962	0,934	0,720
12	в ППС в долл. США (6/9)	тыс. Т н.э /1'000 долл.США							

Таблица 5. Состав парка дорожных механических транспортных средств в разбивке по видам используемого топлива: *Азербайджан*

№ строки	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	Пассажирские автомобили								
1	ВСЕГО (1a(i)+1b(i)+1c(i)+1d(i)+1e(i)+1f(i))	штук	400439	438964	479447	548979	616853	700080	759203
1a	бензиновые								
1a(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1a(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
1b	дизельные								
1b(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1b(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
1c	газ								
1c(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1c(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
1d	электричество								
1d(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1d(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
1e	биотопливо								
1e(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1e(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
1f	другое топливо								
1f(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
1f(ii)	доля от 1	%	...	...	...	...	...	...	...
	Городские и междугородные автобусы								
2	ВСЕГО (2a(i)+2b(i)+2c(i)+2d(i)+2e(i)+2f(i))	штук	18781	20991	26735	27474	28092	29340	29985
2a	бензиновые								

№ строки	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
2a(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2a(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
2b	дизельные								
2b(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2b(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
2c	газ								
2c(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2c(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
2d	электричество								
2d(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2d(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
2e	биотопливо								
2e(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2e(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
2f	другое топливо								
2f(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
2f(ii)	доля от 2	%	...	...	...	...	...	...	...
	Троллейбусы								
3	ВСЕГО	штук	164	78	26	24	-	-	-
	Мотоциклы и мопеды								
4	ВСЕГО	штук	7313	4993	3562	3408	2778	2330	1969
	Грузовые транспортные средства								
5	ВСЕГО (5a(i)+5b(i)+5c(i)+5d(i)+5e(i)+5f(i))	штук	79019	80918	90852	97395	110391	113088	117378
5a	бензиновые								
5a(i)	количество	штук	33895	34632	38885	55418	62812	64291	66788
5a(ii)	доля от	%	42.9	42.8	42.8	56.9	56.9	56.9	56.9

№ строки	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
5b	дизельные								
5b(i)	количество	штук	44938	46042	51695	40809	46254	47395	49181
5b(ii)	доля от 5	%	56.9	56.9	56.9	41.9	41.9	41.9	41.9
5c	газ								
5c(i)	количество	штук	186	244	272	1168	1325	1402	1409
5c(ii)	доля от 5	%	0.2	0.3	0.3	1.2	1.2	1.2	1.2
5d	электричество								
5d(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
5d(ii)	доля от 5	%	...	...	...	...	...	...	...
5e	биотопливо								
5e(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
5e(ii)	доля от 5	%	...	...	...	...	...	...	...
5f	другое топливо								
5f(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
5f(ii)	доля от 5	%	...	...	...	...	...	...	...
	Прочие механические транспортные средства								
6	ВСЕГО (6a(i)+6b(i)+6c(i)+6d(i)+6e(i)+6f(i))	штук	13221	13158	15035	16164	17982	17539	19300
6a	бензиновые								
6a(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
6a(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
6b	дизельные								
6b(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
6b(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
6c	газ								
6c(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...

№ строки	Категория	Единица измерения	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
6с(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
6d	электричество								
6d(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
6d(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
6e	биотопливо								
6e(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
6e(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
6f	другое топливо								
6f(i)	количество	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...
6f(ii)	доля от 6	%	...	...	...	...	...	...	...
	Велосипеды								
7	ВСЕГО	млн транспортное средство-км	...	...	...	...	...	...	...