

Приложения

Приложение 1 Юридические документы

Приложение 2 Статистика по странам

Приложение 3 Международные сравнения



Приложение 1 Юридические документы

Введение

В этом приложении содержится обзор состояния правовых документов, упоминающихся в докладе, - их принятие и ратификация. Здесь перечислены конвенции, протоколы и поправки к ним, а также рамочные соглашения.

Документы сгруппированы в соответствии с их географическим охватом по следующим группам: глобальные, ЕЭК ООН и региональные. В каждой группе они расположены в хронологическом порядке по мере принятия – от последней даты до начальной.

В первом разделе перечислены документы и даты их принятия и ратификации (таблица А.1.2.). Ход процесса ратификации со времени Киевской конференции, состоявшейся 21 мая 2003 года, отмечен цветной полосой. Если цвет полосы меняется с красного на зеленый, это значит, что документ был ратифицирован после мая 2003 года.

Во втором разделе приведен обзор ратификации каждого документа каждой страной (таблицы А.1.3, А.1.4 и А.1.5). Статус ратифицированных (Д) и нератифицированных (Н) документов дан на основании информации, размещенной на официальных веб-сайтах в марте 2007 года. В этом разделе ход процесса ратификации со времени Киевской конференции (например, с Н в 2003 году до Д в 2007 году) выделен особым знаком – смайликом.

В таблице А.1.1 перечислены страны, которые ратифицировали наибольшее количество конвенций среди рассматриваемых после Киевской конференции. Эта информация отражает исключительно **развитие** с мая 2003 года и не показывает общее количество документов, ратифицированных каждой страной. Ратификация не является показателем имплементации.

Таблица А.1.1 Европейские страны, ратифицировавшие наибольшее количество соглашений по окружающей среде после Киевской конференции

Страна	Количество ратифицированных конвенций
Албания	9
Латвия	9
Литва	9
Беларусь	8
Бельгия	8
Франция	7
Польша	7

Таблица А.1.2 Обзор юридических документов, относящихся к окружающей среде, существенных для панъевропейского региона

	Дата принятия	Вступление в силу	Прогресс после Киевской конференции	
			Май 2003	Март 2007
Глобальные конвенции				
Конвенция по контролю и обработке судового водяного балласта и осадков	13 февраля 2004 года	–		
Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (СОЗ)	22 мая 2001 года	17 мая 2004 года		
Конвенция по борьбе с опустыниванием	17 июня 1994 года	26 декабря 1996 года		
Конвенция о биологическом разнообразии	05 июня 1992 года	29 декабря 1993 года		
Картахенский протокол по биобезопасности	29 января 2000 года	11 сентября 2003 года		
Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИК ООН)	09 мая 1992 года	21 марта 1994 года		
Киотский протокол	11 декабря 1997 года	16 февраля 2005 года		
Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением	22 марта 1989 года	05 мая 1992 года		
Поправка к Базельской конвенции	22 сентября 1995 года	–		
Базельский протокол об ответственности и компенсации за ущерб, причиненный в результате трансграничной перевозки опасных отходов и их удаления	10 декабря 1999 года	–		
Венская конвенция об охране озонового слоя	22 марта 1985 года	22 сентября 1988 года		
Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой	16 сентября 1987 года	01 января 1989 года		
Лондонская поправка	1990 год	10 августа 1992 года		
Копенгагенская поправка	1992 год	14 июня 1994 года		
Монреальская поправка	1997 год	10 ноября 1999 года		
Пекинская поправка	1999 год	25 февраля 2002 года		
Конвенция ООН по морскому праву	10 декабря 1982 года	16 ноября 1994 года		
Соглашение об осуществлении Части XI Конвенции	10 декабря 1982 года	28 июля 1996 года		
Соглашение об осуществлении положений Конвенции ООН по морскому праву, которые касаются сохранения трансграничных рыбных запасов и запасов далеко мигрирующих рыб и управления ими	04 декабря 1995 года	11 декабря 2001 года		
Конвенция о сохранении животного мира и природной среды обитания в Европе (Бернская конвенция)	19 сентября 1979 года	01 июня 1982 года		
Конвенция о сохранении мигрирующих видов диких животных (Боннская конвенция)	23 июня 1979 года	01 ноября 1983 года		
Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС)	03 марта 1973 года	01 июля 1975 года		
Поправка к статье XI	22 июня 1979 года	13 апреля 1987 года		
Поправка к статье XXI	30 апреля 1983 года	1983 год		
Конвенция по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов (Лондонская конвенция)	13 ноября 1972 года	30 августа 1975 года		
Протокол 1996 года – Пересмотренная конвенция – закрепление принципа предосторожности	07 ноября 1996 года	24 марта 2006 года		
Конвенция о водно-болотных угодьях (Рамсарская конвенция)	02 февраля 1971 года	21 декабря 1975 года		
Конвенции Европейской Экономической Комиссии ООН				
Конвенция о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция)	25 июня 1998 года	30 октября 2001 года		
Протокол о регистрах выбросов и переносов загрязнителей (Киевский протокол)	21 мая 2003 года	–		
Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Водная конвенция)	17 марта 1992 года	06 октября 1996 года		
Поправки к статьям 25 и 26	28 ноября 2003 года	–		
Протокол по проблемам воды и здоровья	17 июня 1999 года	04 августа 2005 года		
Протокол о гражданской ответственности и компенсации за ущерб, причиненный трансграничным воздействием промышленных аварий на трансграничные воды. Данный протокол является общим инструментом для двух конвенций – Водной и Конвенции о трансграничном воздействии промышленных аварий.	21 мая 2003 года	–		

Прогресс после Киевской конференции:

Не ратифицировано
 Ратифицировано
 Новые конвенции и поправки, принятые после Киевской конференции

Таблица А.1.2 Обзор (продолжение)

	Дата принятия	Вступление в силу	Прогресс после Киевской конференции	
			Май 2003	Март 2007
Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий	17 марта 1992	19 апреля 2000		
Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте (Конвенция Эспо)	25 февраля 1991	10 сентября 1997		
Первая поправка	27 февраля 2001	–		
Вторая поправка	04 июня 2004	–		
Протокол по стратегической экологической оценке – Протокол СЭО	21 мая 2003 года	–		
Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (КТЗВБР)	13 ноября 1979	16 марта 1983		
Протокол о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (Гётеборгский протокол)	30 ноября 1999	17 мая 2005		
Протокол по стойким органическим загрязнителям (СОЗ)	24 июня 1998	23 октября 2003		
Протокол по тяжелым металлам	24 июня 1998	29 декабря 2003		
Протокол о дальнейшем сокращении выбросов серы	14 июня 1994	05 августа 1998		
Протокол об ограничении выбросов летучих органических соединений или их трансграничных потоков	18 ноября 1991	29 сентября 1997 года		
Протокол об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков	31 октября 1988	14 февраля 1991		
Протокол о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30%	08 июля 1985	02 сентября 1987		
Протокол, касающийся долгосрочного финансирования Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП)	28 сентября 1984	28 января 1988		
Региональные конвенции и соглашения				
Рамочная конвенция по защите морской среды Каспийского моря (Тегеранская конвенция)	4 ноября 2003	12 августа 2006		
Рамочная конвенция по защите и устойчивому развитию Карпат (Карпатская конвенция)	22 мая 2003	04 января 2004		
Рамочное соглашение по бассейну реки Сава	03 декабря 2002	29 декабря 2004		
Протокол о режиме навигации	03 декабря 2002	29 декабря 2004		
Конвенция по охране Рейна	12 апреля 1999	01 января 2003		
Конвенция о сотрудничестве в области охраны и устойчивого использования реки Дунай	29 июня 1994	22 октября 1998		
Конвенция об охране Альп (Альпийская конвенция)	29 марта 1993	06 марта 1995		
Протокол по охране окружающей среды и управлению ландшафтами	20 декабря 1994	18 декабря 2002		
Протокол по горному сельскому хозяйству	20 декабря 1994	18 декабря 2002		
Протокол о планировании использования и устойчивого развития земельных ресурсов	20 декабря 1994	18 декабря 2002		
Дополнительный протокол по Монако	20 декабря 1994	22 марта 1999		
Протокол по горным лесам	27 февраля 1996	18 декабря 2002		
Протокол по туризму	16 октября 1998	18 декабря 2002		
Протокол по энергетике	16 октября 1998	18 декабря 2002		
Протокол об охране почв	16 октября 1998	18 декабря 2002		
Протокол по транспорту	31 октября 2000	18 декабря 2002		
Протокол по составу противоречий	31 октября 2000	18 декабря 2002		
Конвенция по защите морской среды Северо-Восточной Атлантики (ОСПАР)	22 сентября 1992	25 марта 1998		
Конвенция по защите Черного моря от загрязнения (Бухарестская конвенция)	21 апреля 1992	15 января 1994		
Конвенция по защите морской среды района Балтийского моря (ХЕЛКОМ)	09 апреля 1992	17 января 2000		
Соглашение об охране малых китов Балтийского и Северного морей (СОМКБСМ)	17 марта 1992	29 марта 1994		

Прогресс после Киевской конференции:

Не ратифицировано
 Ратифицировано
 Новые конвенции и поправки, принятые после Киевской конференции

Таблица А.1.2 Обзор (продолжение)

	Дата принятия	Вступление в силу	Прогресс после Киевской конференции	
			Май 2003	Март 2007
Конвенция о защите Средиземного моря от загрязнений (Барселонская конвенция)	16 февраля 1976	12 февраля 1978		
Поправки 1995 года (Конвенция о защите морской среды и прибрежных районов Средиземноморья)	10 июня 1995	09 июля 2004		
Протокол по предотвращению и устранению загрязнения Средиземного моря отходами, сбрасываемыми морским и воздушным транспортом (Протокол по сбросам отходов)	16 февраля 1976	12 февраля 1978		
Поправки 1995 года (Протокол по предотвращению и устранению загрязнения Средиземного моря отходами, сбрасываемыми морским и воздушным транспортом, или в результате сжигания отходов в море)	10 июня 1995	–		
Протокол, касающийся сотрудничества в борьбе с загрязнениями Средиземного моря нефтью и другими опасными веществами в случаях чрезвычайных ситуаций (Протокол по чрезвычайным ситуациям)	16 февраля 1976	12 февраля 1978		
Протокол, касающийся сотрудничества в предотвращении загрязнения с судов и борьбе с загрязнением в случаях чрезвычайных ситуаций в Средиземном море (Протокол о предотвращении и чрезвычайных ситуациях)	25 января 2002	17 марта 2004		
Протокол о защите Средиземного моря от загрязнения из наземных источников и их деятельности на суше (Протокол LBS)	17 мая 1980	17 июня 1983		
Поправки 1996 года – Протокол о защите Средиземного моря от загрязнения из наземных источников и деятельности на суше (Протокол LBS)	07 марта 1996	–		
Протокол, касающийся особо охраняемых районов Средиземноморья (Протокол SPA)	03 апреля 1982	23 марта 1986		
Протокол, касающийся особо охраняемых районов и биологического разнообразия в Средиземноморье (Протокол о биологическом разнообразии и SPA)	10 июня 1995	12 декабря 1999		
Протокол, касающийся защиты Средиземного моря от загрязнения окружающей среды в результате исследования и эксплуатации континентального шельфа, морского дна и его недр (Протокол по континентальному шельфу)	14 октября 1994	–		
Протокол о предотвращении загрязнения Средиземного моря в результате трансграничного перемещения опасных отходов и их удаления (Протокол по опасным отходам)	01 октября 1996	–		

Прогресс после Киевской конференции:

■ Не ратифицировано
■ Ратифицировано
■ Новые конвенции и поправки, принятые после Киевской конференции

Таблица А.1.3 Прогресс после Киевской конференции – глобальные конвенции

	Конвенция по контролю и обработке судового водного балласта и осадков (2004)		Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (2001)			Конвенция по борьбе с опустыниванием (1994)			Конвенция о биологическом разнообразии (1992)		Картахенский протокол по биобезопасности			
	2003	2007	2003	2007		2003	2007		2003	2007	2003	2007		
Европейское сообщество	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Албания	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Андорра	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Н	Н	Н	Н	
Армения	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Австрия	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Азербайджан	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Беларусь	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Бельгия	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Босния и Герцеговина	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Болгария	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Хорватия	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Кипр	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Чешская Республика	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Дания	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Эстония	Н	Н		Н	Н		Н	Н		Н	Н	Н	Д	☺
Финляндия	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Франция	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Грузия	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Германия	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Греция	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Венгрия	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Исландия	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Ирландия	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Италия	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Казахстан	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Кыргызстан	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Латвия	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Лихтенштейн	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Литва	Н	Н		Н	Д	☺	Н	Н	☺	Н	Д	Н	Д	☺
Люксембург	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Бывшая югославская Республика Македония	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Н	Н	Д	☺
Мальта	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Республика Молдова	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Монако	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Нидерланды	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Норвегия	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Польша	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Португалия	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Румыния	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Российская Федерация	Н	Н		Н	Н		Н	Н	☺	Д	Д	Н	Н	
Сан-Марино	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Сербия и Черногория	Н	Н		Н	Н		Н	Н		Д	Д	Н	Д	☺
Словацкая Республика	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Словения	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Испания	Н	Д	☺	Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Швеция	Н	Н		Д	Д		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Швейцария	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Таджикистан	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Турция	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Туркменистан	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Н	
Украина	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Д	Д	
Великобритания	Н	Н		Н	Д	☺	Д	Д		Д	Д	Н	Д	☺
Узбекистан	Н	Н		Н	Н		Д	Д		Д	Д	Н	Н	

Таблица А.1.3 Прогресс после Киевской конференции – глобальные конвенции (продолжение)

	Рамочная конвенция ООН об изменении климата (1992)		Киотский протокол			Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалении (1989)		Поправка к Базельской конвенции		Базельский протокол об ответственности и компенсации		
	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Албания	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Андорра	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Армения	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Австрия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Азербайджан	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Беларусь	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Бельгия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Босния и Герцеговина	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Болгария	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Хорватия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Кипр	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Чешская Республика	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Дания	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Эстония	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Финляндия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Франция	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Грузия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Германия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Греция	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Венгрия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Исландия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Ирландия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Италия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Казахстан	Д	Д	Н	Н		Н	Д	Н	Н	Н	Н	😊
Кыргызстан	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Латвия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Лихтенштейн	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Литва	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Люксембург	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Бывшая югославская Республика Македония	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Мальта	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Республика Молдова	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Монако	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Нидерланды	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Норвегия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Польша	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Португалия	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Румыния	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Российская Федерация	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Сан-Марино	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сербия и Черногория	Д	Д	Н	Н		Д	Д (*)	Д	Д (*)	Н	Н	
Словацкая Республика	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Словения	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Испания	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Швеция	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Швейцария	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Таджикистан	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Турция	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Туркменистан	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Украина	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Великобритания	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Узбекистан	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	

Примечание: (*) Черногория ратифицировала в октябре 2006 года.

Таблица А.1.3 Прогресс после Киевской конференции – глобальные конвенции (продолжение)

	Венская конвенция об охране озонового слоя (1985)		Монреальский протокол		Лондонская поправка		Копенгагенская поправка		Монреальская поправка		Пекинская поправка		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Албания	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Андорра	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Армения	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	😊
Австрия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Азербайджан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Беларусь	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Бельгия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Босния и Герцеговина	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Болгария	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Хорватия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Кипр	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Чешская Республика	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Дания	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Эстония	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Финляндия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Франция	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Грузия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Германия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Греция	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Венгрия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Исландия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Ирландия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Италия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Казахстан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Кыргызстан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Латвия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Лихтенштейн	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Литва	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Люксембург	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Бывшая югославская Республика Македония	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Мальта	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Республика Молдова	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Монако	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Нидерланды	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Норвегия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Польша	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Португалия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Румыния	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Российская Федерация	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Сан-Марино	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сербия и Черногория	Д	Д (*)	Д	Д (*)	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Словацкая Республика	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Словения	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Испания	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Швеция	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Швейцария	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Таджикистан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Турция	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊
Туркменистан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Украина	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	
Великобритания	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Узбекистан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	😊

Примечание: (*) Черногория ратифицировала в октябре 2006 года.

Таблица А.1.3 Прогресс после Киевской конференции – глобальные конвенции (продолжение)

	Конвенция ООН по морскому праву (1982)		Соглашение об осуществлении Части XI Конвенции		Соглашение об осуществлении положений Конвенции ООН по морскому праву, которые касаются сохранения трансграничных рыбных запасов и запасов далеко мигрирующих рыб и управления ими			Конвенция о сохранении животного мира и природной среды обитания в Европе (1979)		Конвенция о сохранении мигрирующих видов диких животных (1979)			
	2003	2007	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007		
Европейское сообщество	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Албания	Н	Д	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д		Д	Д	
Андорра	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д		Н	Н	
Армения	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Австрия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Н	Д	😊
Азербайджан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д		Н	Н	
Беларусь	Н	Д	Н	Д	Н	Н	😊	Н	Н		Н	Д	😊
Бельгия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Босния и Герцеговина	Д	Д	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Болгария	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Хорватия	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Кипр	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Д	Д	
Чешская Республика	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Дания	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Эстония	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Н	Н	
Финляндия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Франция	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Грузия	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н		Д	Д	
Германия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Греция	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Венгрия	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Исландия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Н	Н	
Ирландия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Италия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	😊
Казахстан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Н	Д	
Кыргызстан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Латвия	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Лихтенштейн	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Литва	Н	Д	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Люксембург	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Бывшая югославская Республика Македония	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Мальта	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Д	Д	
Республика Молдова	Н	Д	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д		Д	Д	
Монако	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Д	Д	
Нидерланды	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Норвегия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Д	Д	
Польша	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Португалия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Румыния	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Российская Федерация	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Н	Н		Н	Н	
Сан-Марино	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Сербия и Черногория	Д	Д (*)	Д	Д (*)	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Словацкая Республика	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Словения	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Испания	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Швеция	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Швейцария	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д		Д	Д	
Таджикистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Д	Д	
Турция	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д		Н	Н	
Туркменистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Н	Н	
Украина	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д		Д	Д	
Великобритания	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊	Д	Д		Д	Д	
Узбекистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н		Д	Д	

Примечание: (*) Черногория ратифицировала в октябре 2006 года.

Таблица А.1.3 Прогресс после Киевской конференции – глобальные конвенции (продолжение)

	Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (1973)		Поправка к статье XI		Поправка к статье XXI			Конвенция по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов (1972) ⁽¹⁾		Протокол 1996 года ⁽¹⁾		Конвенция о водно-болотных угодьях (1971)		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Албания	Н	Д	Н	Д	Н	Н	☺	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Андорра	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Армения	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Австрия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Азербайджан	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Беларусь	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Бельгия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Босния и Герцеговина	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Болгария	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Д	Д	Д	Д	
Хорватия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Кипр	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Чешская Республика	Д	Д	Д	Д	Н	Д	☺	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Дания	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Эстония	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Финляндия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Франция	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Грузия	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Д	Д	Д	Д	
Германия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Греция	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Венгрия	Д	Д	Н	Д	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Исландия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Ирландия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Италия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Казахстан	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Д	☺
Кыргызстан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Латвия	Д	Д	Д	Д	Н	Д	☺	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Лихтенштейн	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Литва	Д	Д	Д	Д	Н	Д	☺	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Люксембург	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Бывшая югославская Республика Македония	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Мальта	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Республика Молдова	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Монако	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Нидерланды	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Норвегия	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Польша	Д	Д	Д	Д	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Португалия	Д	Д	Н	Н	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Румыния	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Российская Федерация	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Сан-Марино	Н	Д	Н	Д	Н	Н	☺	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сербия и Черногория	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Словацкая Республика	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Словения	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Испания	Д	Д	Н	Н	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Швеция	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Швейцария	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Таджикистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Турция	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Туркменистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Украина	Д	Д	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Великобритания	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Узбекистан	Д	Д	Д	Д	Д	Д	☺	Н	Н	Н	Н	Д	Д	

⁽¹⁾ Дата ратификации недоступна, поэтому развитие не может быть отслежено.

Таблица А.1.4 Прогресс после Киевской конференции – конвенции ЕЭК ООН

	Конвенция о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (1998)		Киевский протокол			Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (1992)		Поправки		Протокол по проблемам воды и здоровья		Протокол о гражданской ответственности и компенсации		
	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Албания	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	
Андорра	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Армения	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Австрия	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Азербайджан	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	
Беларусь	Д	Д	Н	Н		Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	😊
Бельгия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Босния и Герцеговина	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Болгария	Н	Д	Н	Н	😊	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	😊
Хорватия	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Кипр	Н	Д	Н	Н	😊	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Чешская Республика	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	
Дания	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Эстония	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Финляндия	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Франция	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Грузия	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Германия	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Греция	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Венгрия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Исландия	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Ирландия	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Италия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Казахстан	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Кыргызстан	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Латвия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Лихтенштейн	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Литва	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Люксембург	Н	Д	Н	Д	😊	Д	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Бывшая югославская Республика Македония	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Мальта	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Республика Молдова	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Монако	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Нидерланды	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	😊
Норвегия	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Польша	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	😊
Португалия	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Румыния	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Российская Федерация	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	
Сан-Марино	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сербия и Черногория	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Словацкая Республика	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	
Словения	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Испания	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Швеция	Н	Д	Н	Н	😊	Д	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	😊
Швейцария	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Таджикистан	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Турция	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Туркменистан	Д	Д	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Украина	Д	Д	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	😊
Великобритания	Н	Д	Н	Н	😊	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Узбекистан	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	

Таблица А.1.4 Прогресс после Киевской конференции – конвенции ЕЭК ООН (продолжение)

	Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий (1992)			Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте (1991)		Первая поправка		Вторая поправка		Протокол СЕО			Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (1979)		Гётеборгский протокол	
	2003	2007		2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007
Европейское сообщество	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Албания	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	☺	Н	Д	Н	Н
Андорра	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н
Армения	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Австрия	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Н	☺	Д	Д	Н	Н
Азербайджан	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Беларусь	Н	Д	☺	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	☺	Д	Д	Н	Н
Бельгия	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Босния и Герцеговина	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Болгария	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Д
Хорватия	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Кипр	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Чешская Республика	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Д
Дания	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Д	Д
Эстония	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Финляндия	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Д
Франция	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Грузия	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Германия	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Д
Греция	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Венгрия	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Исландия	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Ирландия	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Италия	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Казахстан	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Кыргызстан	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Латвия	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Лихтенштейн	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Литва	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Люксембург	Д	Д		Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Д	Д
Бывшая югославская Республика Македония	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Мальта	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Республика Молдова	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Монако	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Нидерланды	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Норвегия	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Д	Д
Польша	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	☺	Д	Д	Н	Н
Португалия	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Румыния	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	☺	Д	Д	Н	Д
Российская Федерация	Д	Д		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Сан-Марино	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н
Сербия и Черногория	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д (*)	Н	Н
Словацкая Республика	Н	Д	☺	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Словения	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Испания	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Швеция	Д	Д		Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	☺	Д	Д	Д	Д
Швейцария	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Таджикистан	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н
Турция	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Туркменистан	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н
Украина	Н	Н		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Н
Великобритания	Д	Д		Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д	Н	Д
Узбекистан	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н

Примечание: (*) Черногория ратифицировала в октябре 2006 года.

Таблица А.1.4 Прогресс после Киевской конференции – конвенции ЕЭК ООН (продолжение)

	Протокол СОЗ		Протокол по тяжелым металлам		Протокол о дальнейшем сокращении выбросов серы		Протокол ЛОС		Протокол NO _x		Протокол о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30 %		Протокол ЕМЕП		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Албания	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	😊
Андорра	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Армения	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Австрия	Д	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Азербайджан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Беларусь	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Бельгия	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Босния и Герцеговина	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Болгария	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Хорватия	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Кипр	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Чешская Республика	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Дания	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Эстония	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Финляндия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Франция	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Грузия	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Германия	Д	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Греция	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Венгрия	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Исландия	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	😊
Ирландия	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	
Италия	Н	Д	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Казахстан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Кыргызстан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Латвия	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	😊
Лихтенштейн	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Литва	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Люксембург	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Бывшая югославская Республика Македония	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Мальта	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Республика Молдова	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Монако	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Д	Д	😊
Нидерланды	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Норвегия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Польша	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Португалия	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	😊
Румыния	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	😊
Российская Федерация	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Сан-Марино	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сербия и Черногория	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д (*)	
Словацкая Республика	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Словения	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Испания	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Швеция	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Швейцария	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	😊
Таджикистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Турция	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	
Туркменистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Украина	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Великобритания	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д	😊
Узбекистан	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	

Примечание: (*) Черногория ратифицировала в октябре 2006 года.

Таблица А.1.5 Прогресс после Киевской конференции – региональные конвенции и соглашения

	Рамочная конвенция по защите морской среды Каспийского моря (2003)		Рамочная конвенция по защите и устойчивому развитию Карпат (2003)		Рамочное соглашение по бассейну реки Сава (2002)		Протокол о режиме навигации		Конвенция по охране Рейна (1999)		Конвенция о сотрудничестве в области охраны и устойчивого использования реки Дунай (1994)		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество										Д	Д	Д	Д
Албания													
Андорра													
Армения													
Австрия												Д	Д
Азербайджан	Н	Д	😊										
Беларусь													
Бельгия													
Босния и Герцеговина						Н	Д	Н	Д	😊			
Болгария												Д	Д
Хорватия						Н	Д	Н	Д	😊		Д	Д
Кипр													
Чешская Республика				Н	Д	😊							
Дания													
Эстония													
Финляндия													
Франция										Д	Д		
Грузия													
Германия										Д	Д	Д	Д
Греция													
Венгрия				Н	Д	😊						Д	Д
Исландия													
Ирландия													
Италия													
Казахстан	Н	Д	😊										
Кыргызстан													
Латвия													
Лихтенштейн													
Литва													
Люксембург										Д	Д		
Бывшая югославская Республика Македония													
Мальта													
Республика Молдова												Д	Д
Монако													
Нидерланды										Д	Д		
Норвегия													
Польша				Н	Д	😊							
Португалия													
Румыния				Н	Д	😊						Д	Д
Российская Федерация	Н	Д	😊										
Сан-Марино													
Сербия и Черногория				Н	Н	Н	Д	Н	Д	😊			
Словацкая Республика				Н	Д	😊						Д	Д
Словения						Н	Д	Н	Д	😊			
Испания													
Швеция													
Швейцария										Д	Д		
Таджикистан													
Турция													
Туркменистан	Н	Д	😊										
Украина				Н	Д	😊						Д	Д
Великобритания													
Узбекистан													

Таблица А.1.5 Прогресс после Киевской конференции – региональные конвенции и соглашения (продолжение)

	Альпийская конвенция (1993)		Протокол по охране окружающей среды и управлению ландшафтами		Протокол по горному сельскому хозяйству		Протокол о планировании использования и устойчивого развития земельных ресурсов		Дополнительный протокол по Монако		Протокол по горным лесам		Протокол по туризму	
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007
Европейское сообщество	Д	Д	Н	Н	Н	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Д
Албания														
Андорра														
Армения														
Австрия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Азербайджан														
Беларусь														
Бельгия														
Босния и Герцеговина														
Болгария														
Хорватия														
Кипр														
Чешская Республика														
Дания														
Эстония														
Финляндия														
Франция	Д	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д
Грузия														
Германия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Греция														
Венгрия														
Исландия														
Ирландия														
Италия	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
Казахстан														
Кыргызстан														
Латвия														
Лихтенштейн	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Литва														
Люксембург														
Бывшая югославская Республика Македония														
Мальта														
Республика Молдова														
Монако	Д	Д	Н	Д	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д
Нидерланды														
Норвегия														
Польша														
Португалия														
Румыния														
Российская Федерация														
Сан-Марино														
Сербия и Черногория														
Словацкая Республика														
Словения	Д	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Д
Испания														
Швеция														
Швейцария	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Н
Таджикистан														
Турция														
Туркменистан														
Украина														
Великобритания														
Узбекистан														

Таблица А.1.5 Прогресс после Киевской конференции – региональные конвенции и соглашения (продолжение)

	Протокол по энергетике		Протокол об охране почв		Протокол по транспорту		Протокол по составу противоречий			Конвенция по защите морской среды Северо-Восточной Атлантики (1992)		Конвенция о защите Черного моря от загрязнения (1992)		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Н	Д	Н	Д	Н	Н	Н	Н	☺	Д	Д			
Албания														
Андорра														
Армения														
Австрия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д						
Азербайджан														
Беларусь														
Бельгия										Д	Д			
Босния и Герцеговина														
Болгария												Д	Д	
Хорватия														
Кипр														
Чешская Республика														
Дания										Д	Д			
Эстония														
Финляндия										Д	Д			
Франция	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Д	Д	☺	Д	Д			
Грузия												Д	Д	
Германия	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д		Д	Д			
Греция														
Венгрия														
Исландия										Д	Д			
Ирландия										Д	Д			
Италия	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						
Казахстан														
Кыргызстан														
Латвия														
Лихтенштейн	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д						
Литва														
Люксембург										Д	Д			
Бывшая югославская Республика Македония														
Мальта														
Республика Молдова														
Монако	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	☺					
Нидерланды										Д	Д			
Норвегия										Д	Д			
Польша														
Португалия										Д	Д			
Румыния												Д	Д	
Российская Федерация												Д	Д	
Сан-Марино														
Сербия и Черногория														
Словацкая Республика														
Словения	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	☺					
Испания										Д	Д			
Швеция										Д	Д			
Швейцария	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Д	Д			
Таджикистан														
Турция												Д	Д	
Туркменистан														
Украина												Д	Д	
Великобритания										Д	Д			
Узбекистан														

Таблица А.1.5 Прогресс после Киевской конференции – региональные конвенции и соглашения (продолжение)

	Конвенция по охране морской среды района Балтийского моря (1992)		Соглашение об охране малых китов Балтийского и Северного морей (1992)			Конвенция о защите Средиземного моря от загрязнений (1976)		Поправки 1995 года к конвенции		Протокол по сбросам отходов		Поправки 1995 года к Протоколу по сбросам отходов		Протокол по чрезвычайным ситуациям	
	2003	2007	2003	2007		2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007
Европейское сообщество	Д	Д		Н	Н		Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Албания							Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Андорра															
Армения															
Австрия															
Азербайджан															
Беларусь															
Бельгия			Д	Д											
Босния и Герцеговина						Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д
Болгария															
Хорватия						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Кипр						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Д	Д
Чешская Республика															
Дания	Д	Д	Д	Д											
Эстония	Д	Д													
Финляндия	Д	Д	Д	Д											
Франция			Н	Д	😊	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Грузия															
Германия	Д	Д	Д	Д											
Греция						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д
Венгрия															
Исландия															
Ирландия															
Италия						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Казахстан															
Кыргызстан															
Латвия	Д	Д													
Лихтенштейн															
Литва	Д	Д	Н	Д	😊										
Люксембург															
Бывшая югославская Республика Македония															
Мальта						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Республика Молдова						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Монако						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Нидерланды			Д	Д											
Норвегия															
Польша	Д	Д	Д	Д											
Португалия															
Румыния															
Российская Федерация	Д	Д													
Сан-Марино															
Сербия и Черногория						Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д
Словацкая Республика															
Словения						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Испания						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Швеция	Д	Д	Д	Д											
Швейцария															
Таджикистан															
Турция						Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Туркменистан															
Украина															
Великобритания			Д	Д											
Узбекистан															

Таблица А.1.5 Прогресс после Киевской конференции – региональные конвенции и соглашения (продолжение)

	Протокол о предотвращении чрезвычайных ситуациях		Протокол LBS		Поправки 1996 года к Протоколу LBS		Протокол SPA		Протокол о биологическом разнообразии и SPA		Поправки 1995 года к Протоколу по сбросам отходов		Протокол по опасным отходам		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
Европейское сообщество	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Албания	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Андорра															
Армения															
Австрия															
Азербайджан															
Беларусь															
Бельгия															
Босния и Герцеговина	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Болгария															
Хорватия	Н	Д	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Кипр	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	Н	Н	😊
Чешская Республика															
Дания															
Эстония															
Финляндия															
Франция	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Грузия															
Германия															
Греция	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Венгрия															
Исландия															
Ирландия															
Италия	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Казахстан															
Кыргызстан															
Латвия															
Лихтенштейн															
Литва															
Люксембург															
Бывшая югославская Республика Македония															
Мальта	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
Республика Молдова															
Монако	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Нидерланды															
Норвегия															
Польша															
Португалия															
Румыния															
Российская Федерация															
Сан-Марино															
Сербия и Черногория	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Словацкая Республика															
Словения	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	😊
Испания	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Н	
Швеция															
Швейцария															
Таджикистан															
Турция	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Н	Д	😊
Туркменистан															
Украина															
Великобритания															
Узбекистан															

Приложение 2 Статистика по странам

Социально-экономические показатели

Год	Численность населения		Плотность населения		Общая площадь		Изменение ВВП за 2000-2005 годы, в %		ВВП на душу населения, в постоянных ценах в долларах США 2000 года		Изменения в структуре экономики (вклад сектора в валовую добавленную стоимость): 2000-2005 годы(1)								
	2005	2005	2005 (1)	2000-2005 (1)	2005 (1)	Сельское хозяйство	Промышленность	Перерабатывающая промышленность	Услуги	Единица	тыс. человек	человек на км ²	км ²	%	долларов США/чел.	%	%	%	%
Албания	3 130	109	28 750	30	1 535	20	26	-	34										
Андорра	66	141	470	-	-	-	-	-	-										
Армения	3 016	101	29 800	78	1 128	53	103	50	73										
Австрия	8 211	98	83 870	7	25 230	4	8	-	4										
Азербайджан	8 388	97	86 600	88	1 182	31	60	42	37										
Беларусь	9 776	47	207 600	43	1 868	29	68	71	31										
Бельгия	10 500	344	30 530	7	23 316	2	2	-	8										
Босния и Герцеговина	3 907	76	51 210	28	1 486	10	21	26	29										
Болгария	7 741	70	110 990	27	2 071	-1	32	36	29										
Хорватия	4 444	79	56 540	24	5 138	3	28	21	27										
Кипр	835	90	9 250	12	12 439	-	-	-	-										
Чешская Республика	10 200	129	78 870	19	6 513	23	12	20	11										
Дания	5 418	126	43 090	8	31 607	2	-3	-	8										
Эстония	1 345	30	45 230	44	5 866	-8	47	54	27										
Финляндия	5 245	16	338 150	12	25 591	-4	7	-	11										
Франция	60 700	110	551 500	8	23 658	1	5	-	7										
Грузия	4 474	64	69 700	42	971	21	73	33	43										
Германия	82 500	231	357 030	4	23 924	2	1	-	6										
Греция	11 100	84	131 960	22	12 355	1	17	-	21										
Венгрия	10 100	109	93 030	22	5 684	28	21	26	21										
Исландия	295	3	103 000	16	33 133	-	-	-	-										
Ирландия	4 151	59	70 270	28	29 295	-	-	-	-										
Италия	57 500	191	301 340	4	19 377	0	1	-3	5										
Казахстан	15 100	6	2 724 900	63	1 978	32	73	59	67										
Кыргызстан	5 156	26	199 900	20	319	14	-2	-1	41										
Латвия	2 300	36	64 590	47	5 023	17	39	37	34										
Лихтенштейн	34	215	160	-	-	-	-	-	-										
Литва	3 415	52	65 300	44	4 838	14	63	61	36										
Люксембург	457	176	2 590	16	49 980	-20	12	-	11										
Бывшая югославская Республика Македония	2 034	79	25 710	7	1 889	0	4	6	11										
Мальта	404	1263	320	0.20	9 604	-	-	-	-										
Республика Молдова	4 206	124	33 840	40	429	14	53	42	31										
Монако	33	-	-	-	-	-	-	-	-										
Нидерланды	16 300	392	41 530	4	23 578	-1	-1	-	5										
Норвегия	4 618	14	323 800	10	39 666	1	0	-	11										
Польша	38 200	122	312 690	16	5 190	17	16	33	15										
Португалия	10 600	115	92 120	2	10 268	4	-3	-	6										
Румыния	21 600	91	238 390	32	2 262	60	32	-	29										
Российская Федерация	143 000	8	17 098 240	35	2 447	26	33	-	36										
Сан-Марино	28	473	60	-	-	-	-	-	-										
Сербия и Черногория	8 168	80	102 170	30	1 369	-10	11	-	31										
Словакия	5 387	110	49 030	27	4 761	27	35	42	23										
Словения	1 998	99	20 270	18	11 382	-2	19	23	20										
Испания	43 400	86	505 370	17	15 605	-2	12	4	13										
Швеция	9 024	20	450 290	11	29 532	11	13	-	6										
Швейцария	7 441	180	41 280	5	34 752	-	-	-	-										
Таджикистан	6 507	46	142 550	58	237	67	68	-	38										
Турция	72 600	93	783 560	24	3 392	6	22	26	24										
Туркменистан	4 833	10	488 100	-	753	-	-	-	-										
Украина	47 100	78	603 550	45	959	23	55	69	40										
Великобритания	60 200	247	243 610	12	26 689	1	0	-	13										
Узбекистан	26 600	59	447 400	30	673	38	21	11	30										
Источник	ВБ	ВБ/ФАО	ФАО	ВБ	ВБ	ВБ	ВБ	ВБ	ВБ										
Данные по состоянию на	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Март 2007	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006										

Примечание:

- Нет данных.

(1) или наиболее доступные в настоящее время данные (голубым шрифтом).

(2) Сербия и Черногория: среднее значение для этих двух стран.

(3) Данные для Бельгии и Люксембурга.

Социально-экономические показатели				Здоровье				
Год	2005 (1)	2004 (1)	2005	Старение населения, в % от общей численности населения старше 65 лет	Прирост численности населения	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	Младенческая смертность	Заболееваемость респираторными инфекциями в возрасте до 5 лет
Единица	миллионов долларов США	%	на 1 000 человек общей численности населения	%	%	лет	число умерших на 1 000 родившихся живыми детей	число случаев на 100 000 человек
Албания	4 035	15,17	- 6,5	8,3	0,6	76,24	17	40,41
Андорра	-	-	-	-	0,3	-	6	-
Армения	2 777	-	- 6,6	12,1	- 0,3	73,08	29	33,99
Австрия	113 426	4,9	2,5	16,7	0,5	79,70	5	0
Азербайджан	5 422	-	- 2,4	7,1	1,0	71,68	75	187,06
Беларусь	12 673	-	- 0,2	14,7	- 0,5	68,84	9	3,81
Бельгия	130 309	7,4	1,3	17,6	0,5	-	4	-
Босния и Герцеговина	-	-	2,1	14,0	- 0,1	-	13	-
Болгария	11 462	13,7	- 1,3	16,8	- 0,3	72,60	12	47,55
Хорватия	13 576	14,3	4,4	17,2	0,0	75,44	6	4,24
Кипр	-	4,1	7,1	12,1	1,1	79,54	5	0
Чешская Республика	33 189	8,3	1	14,2	- 0,2	76,19	4	2,92
Дания	79 806	5,2	2,3	15,0	0,3	77,30	4	1,50
Эстония	4 125	10	- 1,5	16,5	- 0,3	72,89	6	5,93
Финляндия	66 071	8,9	1,6	15,9	0,3	79,36	3	1,05
Франция	803 262	9,9	1	16,6	0,6	79,44	4	0,92
Грузия	3 944	11,5	- 10,8	14,3	- 1,0	73,10	41	52,88
Германия	1 135 898	9,8	2,7	18,8	0,0	79,36	4	1,38
Греция	88 143	10,2	3,2	18,2	0,3	79,05	4	5,01
Венгрия	39 626	6,1	1	15,2	- 0,2	73,02	7	7,13
Исландия	5 432	3,1	1,2	11,8	1,0	81,18	2	4,69
Ирландия	50 722	4,4	9,8	10,9	2,0	79,59	5	1,65
Италия	674 415	8	2,1	20,0	- 0,2	80,09	4	1,44
Казахстан	18 005	8,8	- 8	8,5	0,9	65,89	63	52,28
Кыргызстан	1 325	9,9	- 2,9	6,1	1,2	67,72	58	154,20
Латвия	7 137	10,6	- 1	16,9	- 0,6	71,06	10	6,74
Лихтенштейн	-	-	-	-	1,2	-	4	-
Литва	10 941	12,4	- 1,1	15,5	- 0,6	71,33	8	11,87
Люксембург	8 744	4,8	8,7	13,8	0,8	79,71	5	0
Бывшая югославская Республика Македония	2 773	36,7	- 1	11,1	0,2	73,54	13	13,66
Мальта	-	7,9	2,8	13,5	0,7	79,44	5	15,33
Республика Молдова	1 772	7,9	- 1,9	10,1	- 0,3	67,76	23	48,68
Монако	-	-	-	-	1,2	-	4	-
Нидерланды	188 514	4,3	1,9	14,1	0,3	79,42	5	1,29
Норвегия	80 023	4,4	2,6	15,0	0,6	80,17	4	0,34
Польша	123 470	19	- 0,4	12,9	0,0	74,99	7	4,27
Португалия	68 898	6,7	4,8	17,1	0,5	78,31	4	2,69
Румыния	41 242	7	- 1,4	14,8	- 0,2	71,88	17	111,67
Российская Федерация	188 326	8,6	0,6	13,8	- 0,5	65,37	17	17,79
Сан-Марино	-	3,1	-	-	1,4	-	3	-
Сербия и Черногория	10 650	15,2	- 1,9	14,1	0,3	73,50	13	-
Словакия	13 524	18,1	0,2	11,8	0,1	74,30	6	15,29
Словения	12 641	6,6	1	15,6	0,1	77,58	4	1,11
Испания	393 348	11	9,7	16,5	1,6	80,46	3	1,01
Швеция	123 922	6,5	3,5	17,2	0,4	80,09	3	0,86
Швейцария	151 706	4,3	1,1	16,0	0,7	81,44	5	0,55
Таджикистан	-	-	- 10,9	3,9	1,2	72,01	91	152,60
Турция	168 657	10,3	- 0,7	5,4	1,3	68,90	28	-
Туркменистан	-	-	- 0,4	4,7	1,4	-	80	-
Украина	28 454	8,6	- 2,9	16,1	- 0,7	67,30	14	10,79
Великобритания	1 064 780	4,6	2,3	16,0	0,6	79,04	5	2,42
Узбекистан	-	-	- 2,3	4,7	1,5	70,54	57	199,65
Источник	ВБ	ВБ	СОООН	ВБ	ВБ	ВОЗ	ЮНИСЕФ	ВОЗ
Данные по состоянию на	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Май 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Март 2007	Март 2007	Март 2007

Год	Здоровье			Качество воздуха			
	Заболеваемость диарей в возрасте до 5 лет	Заболеваемость гепатитом А	Население, использующее твердое топливо	Выбросы прекурсоров озона на душу населения	Изменение выбросов прекурсоров озона на душу населения, в %	Выбросы прекурсоров ТЧ на душу населения	Изменение выбросов прекурсоров ТЧ, в %
	2005 (1)	2005 (1) (2)	2002	2004	2000–2004	2004	2000–2004
Единица	число случаев на 100 000 человек	число случаев на 100 000 человек	% населения	кг НМЛОС-экв./чел.	%	кг/чел.	%
Албания	0	0	50	26,66	- 0,07	24,85	0
Андорра	-	0	5	-	-	-	-
Армения	8,63	18,06	26	19,86	45,39	9,16	108,11
Австрия	0,25	1,96	5	65,53	2,86	37,06	7,14
Азербайджан	34,82	13,99	49	11,56	1,85	7,46	0
Беларусь	0,67	19,31	19	60,55	24,97	31,25	- 9,99
Бельгия	-	5,16	5	66,18	- 11,31	44,11	- 9,05
Босния и Герцеговина	-	0	51	33,85	- 0,04	82,45	0
Болгария	3,31	67,63	17	62,17	- 19,21	106,36	- 0,38
Хорватия	0	1,44	12	47,09	- 4,87	30,88	13,58
Кипр	0	1,08	5	48,93	- 22,82	54,49	- 15,54
Чешская Республика	0	3,15	5	65,96	- 17,05	49,29	- 13,87
Дания	1,19	0,92	5	75,81	- 6,37	49,31	- 7,46
Эстония	0	1,34	15	78,15	- 7,92	86,36	- 13,41
Финляндия	0,35	0,50	5	86,77	- 10,95	57,99	- 4,32
Франция	0,97	-	5	58,85	- 13,98	38,68	- 10,50
Грузия	3,46	19,71	42	24,11	3,21	23,06	1,56
Германия	0,31	1,48	5	44,22	- 17,53	27,48	- 12,08
Греция	0	1,62	5	71,53	- 6,30	60,98	1,51
Венгрия	0,42	2,78	5	44,96	- 4,45	38,77	- 24,41
Исландия	0	0,34	5	166	- 0,02	133	0
Ирландия	0	1,16	5	59,92	- 16,47	56,99	- 17,12
Италия	0,23	0,65	5	58,39	- 12,18	31,70	- 12,37
Казахстан	5,14	70,49	5	25,83	0,94	45,92	0
Кыргызстан	29,64	277,59	76	1,52	0	8,76	0
Латвия	0,96	6,30	10	65,38	11,06	26,39	5,96
Лихтенштейн	-	-	-	35,05	3,69	13,53	- 15,88
Литва	0	2,17	5	45,55	2,98	30,02	26,04
Люксембург	0	0,22	5	83,51	- 4,62	52,68	- 4,64
Бывшая югославская Республика Македония	8,53	34,71	30	38,21	8,11	43,68	0,43
Мальта	0	1,49	5	53,56	- 5,36	53,24	- 28,04
Республика Молдова	7,44	40,08	63	23,46	50,32	16,56	36,52
Монако	-	-	5	31,16	- 30,07	11,66	- 31,20
Нидерланды	0,20	1,32	5	45,01	- 12,18	29,37	- 9,13
Норвегия	0	1,21	5	127,11	- 18,61	60,71	- 4,20
Польша	0,06	0,25	5	51,66	- 2,92	48,70	- 8,69
Португалия	0,36	2,67	5	66,55	- 2,89	49,24	- 10,20
Румыния	8,46	38,19	23	41,58	2,90	49,07	8,44
Российская Федерация	3,86	1,15	7	52,08	11,96	31,83	28,42
Сан-Марино	-	0	5	-	-	-	-
Сербия и Черногория	-	13,96	-	8,83	5,83	31,72	2,16
Словакия	0,39	9,80	5	44,87	- 3,57	35,59	- 14,38
Словения	1,12	0,60	8	63,49	- 6,69	49,92	- 21,72
Испания	0,27	2,46	5	76,92	0,35	59,39	- 0,96
Швеция	0	0,98	5	62,81	- 10,55	33,85	- 6,08
Швейцария	0,28	2,07	5	33,09	- 18,52	19,19	- 10,02
Таджикистан	88,53	145,75	75	-	-	-	-
Турция	-	12,61	11	32,53	- 0,09	29,12	0
Туркменистан	-	74,99	5	-	-	-	-
Украина	2,01	66,59	6	29,53	5,91	26,88	- 14,97
Великобритания	0,09	0,77	5	56	- 18,68	37,50	- 15,65
Узбекистан	2,37	134,18	72	-	-	-	-
Источник	ВОЗ	ВОЗ	ВОЗ	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС
Данные по состоянию на	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007

	Химические вещества		Внутренние воды		Изменение климата		
	Объем продаж химической промышленности	Изменение общего товарооборота химических веществ	Индекс эксплуатации водных ресурсов	Процент населения, имеющего доступ к улучшенным источникам воды	Суммарные выбросы парниковых газов на душу населения	% изменения суммарных выбросов парниковых газов	% изменения выбросов парниковых газов от неорганизованных источников
Год	2005 (1)	2000–2004	2002–2004	2004	2004	2000–2004	2000–2004
Единица	миллионов евро	%	%	%	тонн CO ₂ -экв./чел.	%	%
Албания	-	-	-	96	3,24	20,87	166,17
Андорра	-	-	-	100	-	-	-
Армения	-	-	27	92	1,71	0,97	0
Австрия	7 882	2,06	4	100	11,17	12,35	18,23
Азербайджан	-	-	38	77	4,65	16,17	- 97,73
Беларусь	-	-	2	100	7,57	6,56	11,76
Бельгия	38 947	33,96	-	-	14,22	0,31	- 8,86
Босния и Герцеговина	-	-	0,86	97	2,36	23,18	24,68
Болгария	775	- 4,80	34	99	8,70	5,07	- 0,10
Хорватия	-	-	0,73	100	6,52	11,68	10,95
Кипр	199	18,75	55	100	10,82	4,71	0
Чешская Республика	5 620	44,54	12	100	14,42	- 1,38	- 8,49
Дания	8 022	7,77	4	100	12,60	- 0,12	5,30
Эстония	358	52,71	7	100	15,81	10,63	- 5,53
Финляндия	6 624	13,15	2	100	15,58	16,39	- 7,63
Франция	95 709	14,05	18	100	9,32	0,22	- 20,09
Грузия	-	-	4	82	1,89	25,52	26,42
Германия	152 833	5,25	20	100	12,31	- 0,74	- 23,21
Греция	2 914	15,25	12	-	12,40	4,46	10,70
Венгрия	5 877	107,69	5	99	8,22	2,52	- 15,98
Исландия	-	-	0	100	10,66	- 5,76	0
Ирландия	34 549	38,21	-	-	16,83	- 0,39	- 13,45
Италия	76 654	8,44	24	-	10,11	5,03	- 14,11
Казахстан	-	-	23	86	12,30	20,43	1,56
Кыргызстан	-	-	19	77	1,72	13,01	- 10,04
Латвия	190	41,08	1	99	4,65	8,23	- 21,75
Лихтенштейн	-	-	-	-	7,97	4,66	22,95
Литва	610	38,63	13	-	5,91	- 2,56	-
Люксембург	-	-	4	100	28,07	31,31	37,91
Бывшая югославская Республика Македония	-	-	28,86	-	5,93	1,77	0
Мальта	102	27,78	26	100	8,06	13,10	0
Республика Молдова	-	-	7	92	3,46	8,55	- 4,60
Монако	-	-	-	100	3,16	- 11	-
Нидерланды	40 000	12,30	10	100	13,36	1,52	- 10,01
Норвегия	5 180	29,83	-	100	11,96	2,68	- 22,66
Польша	10 215	54,81	19	-	10,11	0,16	3,66
Португалия	4 292	13,90	15	-	8,05	2,88	71,45
Румыния	2 422	45,46	17	57	7,13	17,28	- 1,15
Российская Федерация	-	-	2	97	14,40	4,14	-
Сан-Марино	-	-	-	-	-	-	-
Сербия и Черногория	-	-	1,16	93	2,81	5,30	- 1,84
Словакия	1 877	20,86	1	100	9,48	3,33	- 13,98
Словения	3 775	39,26	1	-	10,04	6,57	17,96
Испания	43 215	16,43	33	100	10,02	11,36	- 3,61
Швеция	14 680	18,74	1	100	7,77	2,14	- 5,03
Швейцария	37 242	41,46	5	100	7,17	2,64	- 14,56
Таджикистан	-	-	11	59	0,85	24,15	-
Турция	8 449	- 22,14	17	96	4,10	5,34	- 23,97
Туркменистан	-	-	41	72	8,23	8,40	12,50
Украина	-	-	7	96	8,70	4,64	- 0,92
Великобритания	57 605	- 13,02	23	100	11,01	- 0,63	- 21,42
Узбекистан	-	-	81	82	4,94	7,57	- 21,80
Источник	Европейский совет по химической промышленности	Европейский совет по химической промышленности	ЕАОС/СОООН/СНГСТАТ	ВОЗ/ЮНИСЕФ	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС
<i>Данные по состоянию на</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Сентябрь 2006</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>

Год	Изменение климата					Природа и биоразнообразие			
	% изменения выбросов парниковых газов от энергетических отраслей	% изменения выбросов парниковых газов от транспорта	% изменения выбросов парниковых газов от промышленных процессов	% изменения выбросов парниковых газов от сельского хозяйства	% изменения выбросов парниковых газов от обращения с отходами	Охраняемые территории в % от общей площади земли	Лесные земли в % от общей площади земли	Изменение площади лесных земель, в %	Доля топливной древесины в общем объеме вырубке леса
	2000–2004	2000–2004	2000–2004	2000–2004	2000–2004	2006	2005	2000–2005	2005
Единица	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Албания	- 12,12	56,41	0	0	0	2,94	28,98	3,25	85,71
Андорра	-	-	-	-	-	7,22	35,56	0	-
Армения	- 52,19	1,75	-	0	0	10,04	10,04	- 7,21	87,91
Австрия	25,34	31,66	- 1,40	- 5,65	- 2,07	27,99	46,68	0,63	21,21
Азербайджан	- 9,84	35,97	159,81	-	-	7,31	11,33	0	43,75
Беларусь	6,49	41,68	44,71	- 2,31	50,97	6,34	38,05	0,59	14,53
Бельгия	5,21	10,35	- 4,55	- 8,64	- 28,85	3,29	22,03	0	13,74
Босния и Герцеговина	- 8,90	56,66	0	0	0	0,53	43,07	0	27,69
Болгария	7,93	25,69	2,48	- 5,34	19,15	9,53	32,77	7,41	26,79
Хорватия	15,82	21,13	- 4,37	3,05	15,37	6,49	38,18	0,28	26,02
Кипр	2,46	- 0,13	26,02	10,42	12,72	4,01	18,83	0,58	30,77
Чешская Республика	- 2,50	36,26	- 2,70	- 4,17	5,39	15,79	34,27	0,42	5,54
Дания	1,13	7,21	- 9,12	- 5,76	- 5,73	8,75	11,78	2,88	50,19
Эстония	11,52	108,25	98,11	- 6,15	- 32,76	30,95	53,88	1,83	21,87
Финляндия	50,57	7,56	10,97	- 5,29	- 19,88	7,81	73,90	0,11	8,09
Франция	- 2,26	3,37	- 2,50	- 5,66	- 12,28	11,77	28,27	1,32	35,03
Грузия	- 13,95	57,43	-	0	0	4,01	39,72	0	77,22
Германия	4,70	- 6,29	6,19	- 5,09	- 33,10	29,95	31,74	0	10,32
Греция	4,59	12,63	2,47	- 3,41	- 17,03	2,79	29,11	4,19	76,22
Венгрия	- 12,06	17,93	0,28	8,39	- 8,06	8,92	21,45	3,62	38,12
Исландия	2,02	10,56	- 31,28	- 9,82	0,48	5,57	0,46	21,05	-
Ирландия	- 5,07	18,23	- 24,29	- 3,71	11,07	0,68	9,71	9,85	0,78
Италия	9,22	6,56	20,02	- 5,18	- 5,82	12,52	33,93	5,63	60,42
Казахстан	22,47	-	33,93	10,90	20,51	2,86	1,24	- 0,83	-
Кыргызстан	- 22,90	73,77	-	0	0	3,58	4,53	1,28	67,57
Латвия	- 14,72	27,25	31,41	7,60	5,95	13,71	47,40	1,94	8
Лихтенштейн	37,66	3,30	40	- 0,81	7,33	40,05	43,75	0	23,81
Литва	- 9,65	6,89	6,03	11,33	- 8,94	10,67	33,49	3,91	23,89
Люксембург	51,50	40,01	6,61	- 5,68	- 9,75	17,05	33,59	0	2,88
Бывшая югославская Республика Македония	- 4,88	- 4,62	- 3,60	- 1,71	- 2,63	7,13	35,80	0	82,52
Мальта	15,78	15,78	106,98	13,48	- 12,15	1,36	-	-	0
Республика Молдова	- 6,85	67,85	0	0	0	1,40	10,01	0,92	52,31
Монако	- 30	- 3,17	780,52	0	4,35	25,50	-	-	-
Нидерланды	10,80	5,37	- 23,82	- 7,86	- 18,17	14,33	10,77	1,39	28,33
Норвегия	22,76	8,17	- 9,61	- 3,97	- 10,36	4,76	30,65	0,92	17,23
Польша	2,39	19,26	3,03	27,47	- 43,29	27,17	30,01	1,47	4,01
Португалия	2,43	3,40	16,50	0,69	- 3,99	4,89	41,34	5,58	6,20
Румыния	4,97	75,82	12,95	13,38	5,88	5,04	27,71	0,06	34
Российская Федерация	3,69	-	15,54	- 0,91	12,75	8,46	47,89	- 0,06	28,11
Сан-Марино	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сербия и Черногория	- 6,23	63,99	0	0	0	-	26,41	1,70	49,96
Словакия	- 0,18	26,01	24,16	- 6,72	8,59	25,19	40,12	0,42	5,35
Словения	14,56	12,37	18,55	- 7,43	1,99	7,32	62,76	2,02	16,84
Испания	9,66	17,25	- 5,22	- 1,76	11,04	7,77	35,87	9	11,01
Швеция	30,35	5,14	3,34	- 1,47	- 9,93	9,13	66,88	0,20	10,47
Швейцария	16,93	- 1,05	7,94	- 1,69	- 4,24	28,70	30,87	1,83	18,60
Таджикистан	- 22,22	54,11	-	-	-	18,19	2,93	0	100
Турция	- 0,81	16,08	11,63	- 5,91	- 5,15	3,92	13,22	1,22	60,52
Туркменистан	18,25	13,71	-	-	-	4,05	8,78	0	100
Украина	2,39	11,75	10,41	- 7,51	5,15	3,42	16,53	0,68	55,06
Великобритания	8,35	4,19	- 12,97	- 7,16	- 33,66	18,29	11,81	1,86	2,98
Узбекистан	9,36	3,85	-	-	-	4,58	7,95	2,58	70
Источник	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС	ЕАОС	ЮНЕП/ВЦМОП	ЕЭК ООН/ФАО	ЕЭК ООН/ФАО	ЕЭК ООН/АО
Данные по состоянию на	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Февраль 2007	Декабрь 2006	Декабрь 2006	Декабрь 2006

Год	Морская среда				Устойчивое производство и потребление	
	Общий улов рыбы	Изменение общего улова рыбы, в %	Объем производства аквакультуры	Изменение объема производства аквакультуры, в %	Использование внутренней добычи на душу населения	Сбор бытовых отходов на душу населения
	2005	2000–2005	2005	2000–2005	2002 (3)	2005 (1)
Единица	тонн	%	тонн	%	т/чел.	кг/чел.
Албания	3 802	14	1 473	379	2,97	–
Андорра	1	0	–	–	–	–
Армения	220	– 81	814	– 9	7,72	145
Австрия	370	– 16	2 423	– 15	15,45	630
Азербайджан	9 001	– 52	16	– 87	5,84	209
Беларусь	900	63	4 150	– 38	13,25	271
Бельгия	24 568	– 18	1 200	– 36	13,71	462
Босния и Герцеговина	2 000	0	7 070	–	7,01	–
Болгария	5 436	– 22	3 146	– 14	10,98	464
Хорватия	34 683	65	13 782	107	9,16	504
Кипр	1 917	– 97	2 333	24	14,53	662
Чешская Республика	4 243	– 9	20 455	5	17,08	290
Дания	910 616	– 41	39 012	– 11	20,93	736
Эстония	99 582	– 12	555	147	27,62	437
Финляндия	131 741	– 16	14 355	– 7	22,70	467
Франция	651 007	– 7	258 480	– 3	20,05	560
Грузия	3 000	68	72	– 16	2,20	307
Германия	285 669	39	44 685	– 32	17,30	601
Греция	92 743	– 7	106 208	11	17,43	437
Венгрия	7 609	7	13 661	6	10,09	459
Исландия	1 682 128	– 16	8 257	128	22,04	518
Ирландия	292 034	– 7	60 050	17	22,84	733
Италия	299 978	– 1	180 943	– 16	13,16	551
Казахстан	31 000	– 15	590	– 28	25,85	–
Кыргызстан	7	– 87	20	– 66	10,87	315
Латвия	150 618	10	542	67	12,11	311
Лихтенштейн	1	0	–	–	–	–
Литва	139 787	77	2 013	1	8,74	379
Люксембург	1	0	–	–	–	703
Бывшая югославская Республика Македония	246	18	869	– 47	11,64	–
Мальта	1 436	33	736	– 58	8,78	609
Республика Молдова	531	54	4 470	352	3,15	290
Монако	2	– 33	–	–	–	–
Нидерланды	549 208	11	68 175	– 10	17,86	625
Норвегия	2 546 844	– 12	656 637	34	66,88	757
Польша	156 247	– 28	36 607	2	14,58	245
Португалия	212 382	11	6 486	– 14	12,19	443
Румыния	6 068	– 18	7 284	– 25	7,52	383
Российская Федерация	3 241 332	– 20	114 997	49	17,16	257
Сан-Марино	–	–	–	–	–	–
Сербия и Черногория	2 469	94	4 554	23	8,82	–
Словакия	1 694	24	957	8	9,28	289
Словения	1 229	– 34	1 536	30	17,85	423
Испания	849 261	– 20	221 928	– 29	13,53	592
Швеция	256 360	– 24	5 880	22	23,30	482
Швейцария	1 475	– 11	1 215	10	13,11	664
Таджикистан	184	136	26	– 70	1,78	–
Турция	426 496	– 15	119 177	51	6,64	410
Туркменистан	15 000	23	17	– 76	16,24	–
Украина	245 473	– 37	28 746	– 7	8,76	411
Великобритания	669 473	– 10	172 813	13	16,44	582
Узбекистан	1 625	– 51	3 800	– 33	7,63	–
Источник	ФАО	ФАО	ФАО	ФАО	Проект MOSUS	ЕТЦ/ПОМ
<i>Данные по состоянию на</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Март 2007</i>	<i>Октябрь 2006</i>	<i>Март 2007</i>

Год	Сельское хозяйство					Энергетика		
	Сельскохозяйственные земли в % от общей площади земли	Изменения площади сельскохозяйственных земель, в %	Использование удобрений на гектар сельскохозяйственных земель	Использование пестицидов на гектар сельскохозяйственных земель	Орошаемые земли в % от общей площади сельскохозяйственных земель	Общее потребление энергии на душу населения	Изменение общего потребления энергии, в %	Доля возобновляемых ресурсов в общем потреблении энергии
2005	2000–2005	2002 (3)	2001 (1) (3)	2003 (3)	2004	2000–2004	2004	
Единица	%	%	кг/га	кг/га	%	т н.э./чел.	%	%
Албания	41	- 2	31	-	31,49	0,8	40	26
Андорра	55	0	-	-	-	-	-	-
Армения	49	0	8	-	20,58	0,7	3	8
Австрия	40	- 4	62	0,85	0,12	4,1	15	21
Азербайджан	58	0	4	-	30,60	1,6	12	2
Беларусь	43	- 4	84	-	1,47	2,7	9	4
Бельгия	46	0	190	5,34	-	5,5	- 2	2
Босния и Герцеговина	42	1	15	-	0,14	1,2	17	15
Болгария	48	- 6	31	-	11,04	2,4	1	5
Хорватия	48	- 15	55	-	0,35	2,0	13	11
Кипр	15	- 1	107	-	25	3,2	8	7
Чешская Республика	55	0	86	0,89	0,56	4,5	13	4
Дания	61	- 2	111	1,09	16,89	3,7	4	15
Эстония	20	- 15	39	0,35	0,48	3,8	14	12
Финляндия	7	2	131	0,61	2,85	7,3	15	24
Франция	54	0	134	2,99	8,76	4,6	7	6
Грузия	43	0	9	-	15,60	0,6	- 2	42
Германия	49	0	153	1,42	2,85	4,2	1	4
Греция	65	- 2	48	1,19	17,23	2,7	10	5
Венгрия	65	0	86	0,87	3,92	2,6	5	4
Исландия	23	0	8	-	-	12,0	8	72
Ирландия	61	- 4	134	0,43	-	3,7	6	2
Италия	50	- 6	93	4,33	18,24	3,2	7	8
Казахстан	77	0	0	-	1,71	3,7	38	1
Кыргызстан	56	0	3	-	9,89	0,5	14	44
Латвия	28	9	31	-	1,26	2,0	18	36
Лихтенштейн	56	0	-	-	-	-	-	-
Литва	45	- 19	67	0,22	0,28	2,7	25	8
Люксембург	50	1	-	-	-	10,5	29	2
Бывшая югославская Республика Македония	49	1	18	-	4,43	1,3	- 1	12
Мальта	31	11	70	10,90	18,18	2,3	16	0
Республика Молдова	77	- 1	4	-	11,87	0,8	18	2
Монако	-	-	-	-	-	-	-	-
Нидерланды	57	- 2	172	3,79	29,38	5,0	8	3
Норвегия	3	- 2	176	0,49	12,21	6,0	7	39
Польша	52	- 14	89	0,46	0,62	2,4	3	5
Португалия	42	- 4	54	3,74	17,05	2,5	5	15
Румыния	63	- 2	22	0,53	20,79	1,8	6	12
Российская Федерация	13	- 1	7	-	2,13	4,5	4	4
Сан-Марино	17	0	-	-	-	-	-	-
Сербия и Черногория	55	0	55	0,53	0,57	2,1	30	11
Словакия	40	- 20	56	1,26	8,18	3,4	3	4
Словения	25	- 2	138	2,67	0,59	3,6	11	12
Испания	58	- 2	73	1,07	12,97	3,3	14	6
Швеция	8	2	84	0,53	3,63	6,0	11	26
Швейцария	38	0	61	0,95	1,64	3,7	4	18
Таджикистан	30	- 1	7	-	16,97	0,5	15	44
Турция	54	2	42	0,57	12,83	1,1	6	13
Туркменистан	70	1	3	-	5,46	3,3	8	0
Украина	71	0	14	-	5,34	3,0	8	1
Великобритания	70	0	106	1,73	1	3,9	0	2
Узбекистан	64	- 1	27	-	15,70	2,1	8	1
Источник	ФАО	ФАО	ФАО	ФАО	ФАО	МЭА/ВБ	МЭА	МЭА
Данные по состоянию на	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Март 2007	Август 2006	Август 2006	Январь 2006

Энергетика			Транспорт						
	Потребление электроэнергии	Конечное потребление энергии на душу населения	Количество легковых автомобилей на 1 000 человек	Изменение количества легковых автомобилей, в %	Потребление энергии транспортом на душу населения	Изменение потребления энергии транспортом, в %	Общее количество дорожно-транспортных аварий на 1 000 человек	Цены на автомобильное топливо: изменение цен на высокооктановый бензин, в %	Цены на автомобильное топливо: изменение цен на дизельное топливо, в %
Год	2004	2004	2003 (1)	2000–2003	2004	2000–2004	2004 (1)	2000–2004	2000–2004
Единица	ГВт-час	т н.э./чел.	на 1 000 человек	%	т н.э./чел.	%	Дорожно-транспортных аварий на 1 000 человек	%	%
Албания	3 671	0,67	48	–	0,27	56	0,26	116	240
Андорра	–	–	1004	10	–	–	1,38	–	–
Армения	3 973	0,49	–	–	0,08	– 8	0,38	24	81
Австрия	58 197	3,38	499	– 1	1	24	5,22	61	61
Азербайджан	18 325	0,93	45	12	0,20	86	0,29	–	–
Беларусь	27 235	1,91	–	–	0,20	– 1	0,73	–	–
Бельгия	80 609	3,97	464	3	1,01	6	4,68	56	37
Босния и Герцеговина	7 177	0,81	–	–	0,19	24	8,67	43	70
Болгария	24 906	1,31	276	–	0,33	26	0,98	31	53
Хорватия	13 669	1,57	289	15	0,42	20	3,86	63	88
Кипр	4 235	2,45	371	13	1,07	1	2,52	–	–
Чешская Республика	53 832	2,71	363	8	0,62	29	2,60	40	57
Дания	32 973	2,89	352	2	0,97	8	1,15	50	50
Эстония	5 892	2,22	321	– 6	0,48	10	1,66	57	71
Финляндия	83 137	5,20	436	7	0,94	9	1,29	45	44
Франция	415 880	2,85	493	5	0,86	0	1,41	43	52
Грузия	5 885	0,47	56	4	0,11	28	0,65	–	–
Германия	513 327	3,05	546	3	0,78	– 4	4,11	60	65
Греция	49 719	1,93	349	20	0,73	11	1,40	58	73
Венгрия	31 818	1,90	275	17	0,40	20	2,07	60	54
Исландия	7 800	8,51	576	5	1,22	0	2,77	–	–
Ирландия	23 051	2,94	383	16	1,16	15	1,42	79	79
Италия	295 531	2,51	596	5	0,78	6	3,90	58	58
Казахстан	46 832	2,09	77	15	0,24	33	1,02	44	31
Кыргызстан	7 097	0,43	37	0	0,07	70	0,64	9	30
Латвия	5 398	1,72	279	17	0,42	29	2,20	40	55
Лихтенштейн	–	–	692	8	–	–	15,06	–	–
Литва	7 650	1,48	364	7	0,40	27	1,85	56	85
Люксембург	6 377	9,89	638	5	5,97	41	1,53	–	–
Бывшая югославская Республика Македония	5 764	0,80	148	0	0,17	– 3	0,98	54	64
Мальта	1 790	1,17	507	7	0,68	12	38,98	–	–
Республика Молдова	4 610	0,51	63	11	0,07	50	0,63	–	–
Монако	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Нидерланды	103 118	3,88	426	–	0,95	6	1,95	57	58
Норвегия	109 853	4,63	422	4	1,08	9	1,84	35	25
Польша	100 195	1,59	294	13	0,31	18	1,34	58	68
Португалия	44 668	2,03	557	–	0,71	12	3,71	79	–
Румыния	38 775	1,18	142	– 1	0,21	33	0,31	109	160
Российская Федерация	645 532	2,95	160	15	0,66	19	1,45	67	55
Сан-Марино	–	–	958	–	–	–	–	–	–
Сербия и Черногория	27 755	1,28	168	–	0,27	162	–	–	–
Словакия	24 027	2,11	252	6	0,41	49	1,57	70	75
Словения	12 597	2,57	446	2	0,71	5	6,37	78	68
Испания	230 669	2,42	445	7	0,92	16	2,20	66	69
Швеция	130 361	3,97	455	2	0,95	4	2,01	61	71
Швейцария	56 171	2,97	518	7	0,94	– 6	3,10	65	63
Таджикистан	14 233	0,47	–	–	0,17	53	0,22	49	7
Турция	119 618	0,88	66	6	0,18	6	0,95	64	70
Туркменистан	6 332	2	–	–	0,17	14	0,32	0	– 50
Украина	120 039	1,78	–	–	0,27	15	0,96	49	47
Великобритания	340 042	2,73	452	8	0,92	3	3,46	33	31
Узбекистан	42 084	1,54	–	–	0,16	4	–	– 19	7
Источник	МЭА	МЭА/ВБ	ЕЭК ООН/ВБ	ЕЭК ООН	МЭА/ВБ	МЭА/ВБ	ЕЭК ООН/ВБ	ВБ	ВБ
Данные по состоянию на	Январь 2007	Сентябрь 2006	Октябрь 2006	Октябрь 2006	Январь 2007	Январь 2007	Октябрь 2006	Март 2007	Март 2007

Туризм					
	ВВП индустрии туризма и путешествий	Изменение ВВП индустрии туризма и путешествий, в %	Изменение количества прибытий туристов, в %	Расходы въездных туристов	Изменение расходов въездных туристов, в %
Год	2005 (1)	2000–2005 (1)	2000–2005 (1)	2005 (1)	2000–2005 (1)
Единица	миллионов долларов США	%	%	долларов США/чел.	%
Албания	173	33,30	43,75	274	120,31
Андорра	-	-	- 18,01	-	-
Армения	-	-	608,89	45	255,26
Австрия	12 541	15,98	10,96	1 873	53,09
Азербайджан	-	-	72,83	7	- 4,76
Беларусь	139	- 20,20	51,67	26	169,89
Бельгия	6 827	- 22,73	4,49	934	48,83
Босния и Герцеговина	200	40,44	24,56	125	109,44
Болгария	724	43,51	73,68	276	99,26
Хорватия	1 968	23,02	45,21	1 658	167,22
Кипр	1 090	- 17,93	- 8,04	2 788	19,99
Чешская Республика	1 378	- 1,49	35,79	454	55,84
Дания	5 150	- 4,66	29,05	1 046	53,96
Эстония	267	1,78	55,74	705	87,72
Финляндия	4 237	- 0,74	15,70	417	55,48
Франция	61 690	- 7,47	- 1,54	696	36,40
Грузия	-	-	41,60	39	82,47
Германия	52 352	- 8,24	13,26	354	56,85
Греция	8 608	29,90	9,01	1 145	37,92
Венгрия	1 943	- 20,27	-	422	14,06
Исландия	615	9,41	37,38	1 247	62,11
Ирландия	2 796	1,64	10,34	1 106	75,49
Италия	49 993	- 9	- 11,34	614	28,68
Казахстан	-	-	-	47	98,88
Кыргызстан	-	-	433,90	15	406,67
Латвия	146	46,43	119,25	148	160,31
Лихтенштейн	-	-	- 19,16	-	-
Литва	261	34,35	66,20	270	135,55
Люксембург	599	4,15	7,16	7 948	115,30
Бывшая югославская Республика Македония	57	- 11,61	- 12,05	41	121,05
Мальта	481	- 8,17	- 3,70	1 944	27,87
Республика Молдова	-	-	27,78	30	228,21
Монако	-	-	- 4,67	-	-
Нидерланды	11 876	- 6,55	0,09	638	44,56
Норвегия	4 164	- 4,77	24,32	638	42,98
Польша	3 734	- 1,87	- 12,64	153	2,75
Португалия	6 726	- 2,22	- 3,97	748	51,27
Румыния	902	23,45	64,94	49	192,76
Российская Федерация	4 865	30,30	2,48	38	59,36
Сан-Марино	-	-	- 2,33	-	-
Сербия и Черногория	969	57,02	203,35	-	-
Словакия	552	50,78	43,87	225	179,45
Словения	746	26,93	42,66	814	69,09
Испания	45 576	- 0,75	16,03	1 103	54,53
Швеция	7 048	19,79	14,09	824	83,05
Швейцария	15 641	0,42	- 7,57	1 483	41,69
Таджикистан	-	-	-	-	-
Турция	14 295	36,11	111,49	250	137,74
Туркменистан	-	-	-	-	-
Украина	648	28,41	143,03	24,02	189,59
Великобритания	56 088	- 7,94	18,89	471	29,49
Узбекистан	-	-	- 13,25	1	3,70
Источник	ВСПТ/ВБ	ВСПТ/ВБ	ЮНВТО	ЮНВТО/ВБ	ЮНВТО
Данные по состоянию на	Январь 2007	Январь 2007	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006	Сентябрь 2006

Приложение 3 Международные сравнения

Введение

Целью этого приложения является включение панъевропейских экологических аспектов в глобальный контекст с использованием нескольких ключевых показателей. Они были выбраны на основании двух основных критериев: их значимость для тематических глав доклада и наличие данных. Для создания динамических рядов показатели, по возможности, расположены по порядку, начиная с представленных в Киевском докладе. Чтобы проанализировать прогнозируемые существенные изменения, оценки изменений со времени Киевской конференции были дополнены прогнозами. Тем не менее, это было возможно сделать не для всех показателей, – либо из-за отсутствия хорошо разработанной методологической базы, либо из-за неполноты данных.

Три панъевропейских региона, рассматриваемые в докладе, Западная и Центральная Европа (ЗЦЕ), Юго-Восточная Европа (ЮВЕ) и Восточная Европа, Кавказ и Центральная Азия (ВЕКЦА) сравниваются со США и Канадой (как со странами ЕЭК ООН), с Индией и Китаем (как с развивающимися рынками). Где это возможно, предоставляется сравнение с данными на глобальном уровне.

Источники информации для прогнозов – организации, которые уже публиковали прогнозы по специфическим тематическим областям в

рассматриваемых регионах (МЭА, ОЭСР и т. д.).

Поэтому страны и их распределение по группам в прогнозах не всегда совпадает с тем, как это подается в основном докладе; их список – после введения.

Информация по прогнозам, представленная на картах, относится к регионам, где они были сделаны.

Структура

Список тематических показателей приведен в таблице А.3.1. Из 15 представленных показателей 11 содержат также прогнозы (отмечены в таблице зеленым цветом). При необходимости два показателя объединяются для того, чтобы лучше продемонстрировать основные сообщения тематических глав доклада.

Каждый показатель связан с основным положением доклада, дополнен цифрами и фактами о развитии в панъевропейском регионе после Киевской конференции, или, если это более уместно, с 1990 года, и оценен в связи с другими странами и регионами. Прогнозная часть показателя, при ее наличии, включает краткое изложение прогнозов по основному или базовому сценарию, и, если необходимо, – по альтернативному. Прогнозы сделаны в основном до 2030 года, но для темы транспорта этот промежуток расширен до 2050 года.

Показатели

Таблица А.3.1 Список показателей по темам

Тема	Показатель
Социально-экономическая сфера	Валовой внутренний продукт и население
Изменение климата	Выбросы парниковых газов
Природа и биологическое разнообразие	Процент лесопокрытых территорий в общей площади земель
Морская среда и прибрежные районы	Общий и морской вылов
Устойчивое производство и потребление	Использование внутренней добычи Образование бытовых отходов
Сельское хозяйство	Общее внесение удобрений
Энергетика	Общее потребление энергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения Потребление электроэнергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения Доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии
Транспорт	Пассажиروоборот и относительное количество личных автомобилей
Туризм	Количество прибытий международных туристов

■ Показатели, содержащие прогнозы, отмечены зеленым цветом.

Примечание: Более подробную информацию по прогнозам можно найти на сайте <http://www.eea.europa.eu/themes/scenarios>.

Страны и их группирование

Таблица А.3.2 Страны и их группирование – текущие тенденции

Текущие тенденции
Западная и Центральная Европа (ЗЦЕ)
Юго-Восточная Европа (ЮВЕ)
Восточная Европа, Кавказ и Центральная Азия (ВЕКЦА)
Соединенные Штаты Америки (США)
Канада
Китай
Индия
Мир

Таблица А.3.3 Страны и их группирование – прогнозы

Тема	Название показателя	Группирование стран
Социально-экономическая сфера	Валовой внутренний продукт	<p>Западная Европа (ЗЕ): Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Гибралтар, Греция, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания</p> <p>Центральная Европа (ЦЕ): Венгрия, Польша, Чешская Республика, Словакия, Эстония, Латвия, Литва, Словения, Мальта, Кипр, Болгария, Румыния, Албания, Босния и Герцеговина, Хорватия, бывшая югославская Республика Македония</p> <p>Страны ВЕКЦА: Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан</p> <p>США</p> <p>Канада</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>
		<p>Социально-экономическая сфера</p> <p>Население</p> <p>Западная Европа (ЗЕ): Австрия, Бельгия, Кипр, Чешская Республика, Дания, Эстония, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Латвия, Литва, Люксембург, Мальта, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Сан-Марино, Словакия, Словения, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания</p> <p>Страны ВЕКЦА: Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан</p> <p>Страны ЮВЕ: Албания, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Румыния, бывшая югославская Республика Македония, Сербия и Черногория, Турция</p> <p>США</p> <p>Канада</p> <p>Китай</p> <p>Индия</p>
Изменение климата	Выбросы парниковых газов	<p>Страны ЕС-15: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Люксембург, Ирландия, Италия, Нидерланды, Португалия, Испания, Швеция, Великобритания</p> <p>Страны ЕС-10: Венгрия, Польша, Чешская Республика, Словакия, Эстония, Латвия, Литва, Словения, Мальта, Кипр</p> <p>Страны ВЕКЦА: Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан</p> <p>Страны ЮВЕ: Болгария, Хорватия, бывшая югославская Республика Македония, Румыния, Турция</p> <p>США</p> <p>Канада</p>

Таблица А.3.3 Страны и их группирование – прогнозы (продолжение)

Тема	Название показателя	Группирование стран
		<p>Для выбросов CO₂, связанных с энергетикой:</p> <p>Страны с переходной экономикой (без России): Албания, Армения, Азербайджан, Беларусь, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Эстония, Сербия и Черногория, бывшая югославская Республика Македония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Румыния, Словения, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан, Кипр, Гибралтар, Мальта</p> <p>Российская Федерация</p> <p>Европейские страны ОЭСР: Австрия, Бельгия, Чешская Республика, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Турция, Великобритания</p> <p>США</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>
Сельское хозяйство	Общее внесение удобрений	<p>Индустриальные страны: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Португалия, Испания, Швеция, Великобритания, Исландия, Мальта, Норвегия, Швейцария, Канада, США, Австралия, Новая Зеландия, Израиль, Япония, Южная Африка</p> <p>Страны с переходной экономикой: Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан, Эстония, Латвия, Литва, Албания, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Чешская Республика</p> <p>Китай</p> <p>Индия</p>
Энергетика	Общее потребление энергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения	<p>Страны с переходной экономикой (без России): Албания, Армения, Азербайджан, Беларусь, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Эстония, Сербия и Черногория, бывшая югославская Республика Македония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Румыния, Словения, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан, Кипр, Гибралтар, Мальта</p> <p>Российская Федерация</p> <p>Европейские страны ОЭСР: Австрия, Бельгия, Чешская Республика, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Турция, Великобритания</p> <p>Североамериканские страны ОЭСР: Канада и Мексика</p> <p>США</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>

Таблица А.3.3 Страны и их группирование – прогнозы (продолжение)

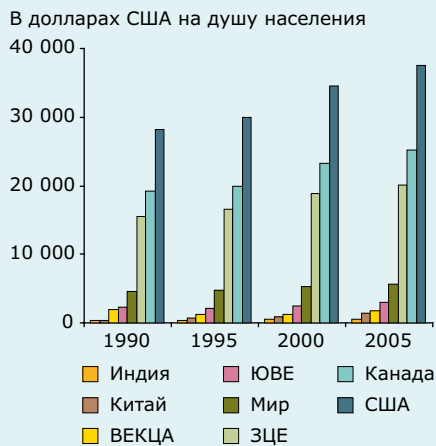
Тема	Название показателя	Группирование стран
Энергетика	Общее потребление электроэнергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения	<p>Страны с переходной экономикой (без России): Албания, Армения, Азербайджан, Беларусь, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Эстония, Сербия и Черногория, бывшая югославская Республика Македония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Румыния, Словения, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан, Кипр, Гибралтар, Мальта</p> <p>Российская Федерация</p> <p>Европейские страны ОЭСР: Австрия, Бельгия, Чешская Республика, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Турция, Великобритания</p> <p>США</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>
Энергетика	Доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии	<p>Страны с переходной экономикой (без России): Албания, Армения, Азербайджан, Беларусь, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Эстония, Сербия и Черногория, бывшая югославская Республика Македония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Румыния, Словения, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан, Кипр, Гибралтар, Мальта</p> <p>Российская Федерация</p> <p>Европейские страны ОЭСР: Австрия, Бельгия, Чешская Республика, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Турция, Великобритания</p> <p>Североамериканские страны ОЭСР: Канада и Мексика</p> <p>США</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>
Транспорт	Пассажирооборот и число собственных легковых автомобилей	<p>Европейские страны ОЭСР: Австрия, Бельгия, Чешская Республика, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Турция, Великобритания</p> <p>Североамериканские страны ОЭСР: США, Канада и Мексика</p> <p>Страны бывшего Советского Союза: Армения, Азербайджан, Беларусь, Эстония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан</p> <p>Восточная Европа: Албания, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, бывшая югославская Республика Македония, Польша, Румыния, Словакия, Словения, Сербия и Черногория.</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>

Таблица А.3.3 Страны и их группирование – прогнозы (продолжение)

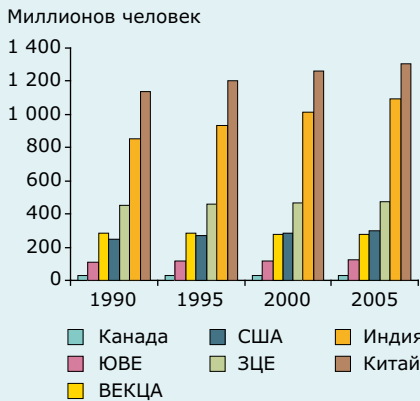
Тема	Название показателя	Группирование стран
Туризм	Количество международных прибытий	<p>Западная Европа (ЗЕ): Австрия, Бельгия, Франция, Германия, Люксембург, Нидерланды, Швейцария, Дания, Финляндия, Исландия, Ирландия, Норвегия, Швеция, Великобритания, Греция, Венгрия, Италия, Мальта, Португалия, Словения, Испания, Кипр, Чешская Республика</p> <p>Страны ЮВЕ: Албания, Болгария, Босния и Герцеговина, Хорватия, бывшая югославская Республика Македония, Румыния, Сербия и Черногория, Турция</p> <p>Центральная и Восточная Европа: Армения, Азербайджан, Беларусь, Эстония, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Латвия, Литва, Республика Молдова, Польша, Российская Федерация, Словакия, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Узбекистан</p> <p>Канада</p> <p>США</p> <p>Индия</p> <p>Китай</p>

ТЕМА: Социально-экономическая сфера
ПОКАЗАТЕЛИ: Валовой внутренний продукт и население

ВВП на душу населения



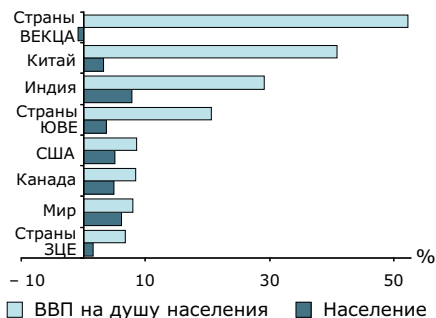
Население



Основное сообщение

Существует значительный и постоянно увеличивающийся разрыв между ВВП на душу населения в Северной Америке и странах ЗЦЕ и всеми другими странами и регионами, где ВВП на душу населения ниже среднего мирового уровня. В азиатских странах продолжается стремительный рост населения, а в европейских странах прирост населения очень низок. В североамериканских странах население увеличивается быстрее, чем в Европе.

Процентное изменение в общем количестве населения и в ВВП на душу населения с 2000 по 2005 годы



Определения

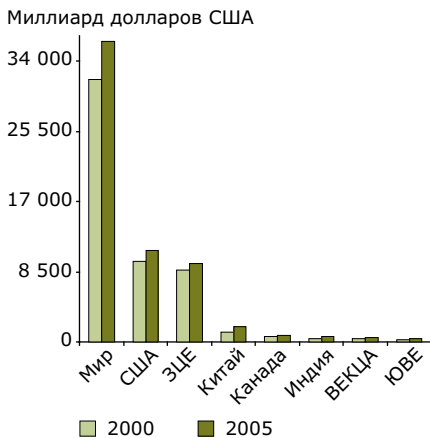
ВВП является суммой валовой добавленной стоимости, произведенной всеми производителями-резидентами данной страны, включая налоги на продукцию, за вычетом всех субсидий, не включенных в стоимость продукта. Он рассчитывается без вычетов на амортизацию производственных активов или истощения и деградации природных ресурсов. Он выражается в постоянных долларах США 2000-го года. ВВП по паритету покупательной способности на душу населения равен ВВП, выраженному через паритет покупательной способности на душу населения (ВБ).

Общее количество населения включает всех резидентов вне зависимости от юридического статуса или гражданства (ВБ).

Факты и цифры

- С 2000 года в странах ВЕКЦА и Китае зарегистрировано значительное увеличение ВВП на душу населения, хотя абсолютные показатели остаются гораздо ниже, чем в США и странах ЗЦЕ (в 2005 году: Китай – 1 445, ВЕКЦА – 1 770, ЗЦЕ – 20 067, США – 37 574 долларов США на душу населения).
- Только США, Канада и ЗЦЕ имели показатели ВВП на душу населения выше среднемирового уровня (5 656 долларов США). Показатели Индии самые низкие (586).
- При рассмотрении ВВП на душу населения по паритету покупательной способности относительное расположение стран существенно не изменяется.
- Наиболее значительный прирост населения (выше среднемирового уровня) – в Индии, далее следуют США и Канада. Снижение прироста населения произошло только в странах ВЕКЦА. Население стран ЗЦЕ с 2000 года увеличилось всего на 1,52 %.
- Наиболее населенными странами являются Китай (более 1,3 миллиарда) и Индия (почти 1,1 миллиарда).

Валовой внутренний продукт, итог, в постоянных долларах США 2000-го года



Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Лихтенштейну, Сан-Марино. ЮВЕ: нет данных по Боснии и Герцеговине с 1990 по 1993 года; нет данных по Сербии и Черногории с 1990 по 1992 года. Страны ВЕКЦА: нет данных по Туркменистану с 2002 по 2005 года; для него использованы цифры за 2001 год.

Источники:

World Development Indicators, World Bank.

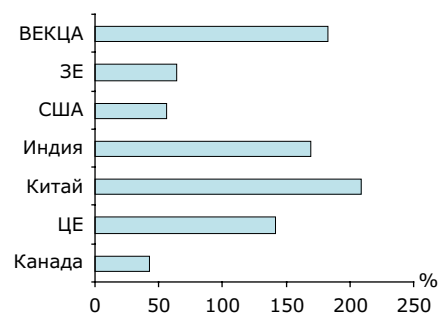
Прогноз до 2030 года

ВВП на душу населения будет расти во всем мире ^{а)}, наиболее быстро – в странах ВЕКЦА, Китае, Индии и ЦЕ. Хотя ВВП на душу населения в странах ЗЕ будет расти гораздо медленнее (на 64 %), чем в странах ЦЕ (141 %) и странах ВЕКЦА (182 %), прогнозируется, что абсолютные значения ВВП на душу населения в странах ЗЕ в 2030 году более чем вдвое большими, чем в остальных европейских странах. Самый высокий ВВП на душу населения в 2030 году ожидается в США, за ними следуют Канада и страны ЗЕ. Экономика Китая будет развиваться наиболее быстрыми темпами, и с 2000 по 2030 год произойдет наибольшее увеличение его ВВП на душу населения (более чем на 200 %). Показатели Индии останутся ниже среднемировых, хотя с 2005 по 2030 год будет значительное увеличение (169 %).

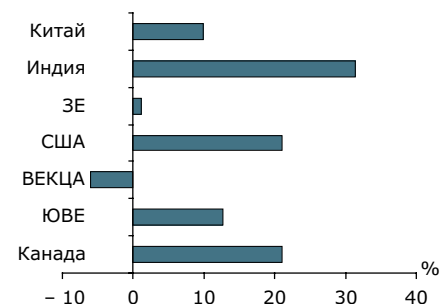
Демографические тенденции ^{а)} в Европе с 2005 по 2030 год будут различаться по регионам. Население ЗЕ вырастет на 1,1 % и составит около 477 миллионов. Самый высокий прирост (16 %) ожидается в странах ЮВЕ – с 127 миллионов в 2005 году до 142 миллионов в 2030 году. Численность населения стран ВЕКЦА уменьшится на 6,1 % – с 277 миллионов в 2005 году до 260 миллионов в 2030 году. В наиболее плотно населенных странах, Индии и Китае, прирост населения продолжится; самые высокие темпы будут зафиксированы в Индии (31 %), где к 2030 году численность населения превзойдет численность населения Китая. Общая численность населения Канады и США возрастет от 330 миллионов в 2005 году до 400 миллионов в 2030 году (21 %).

^{а)} Прогнозы даны на основе материалов сценария ОЭСР. Базовый сценарий не учитывает введения новой политики и не предполагает намеренного вмешательства, требующего новых или интенсифицированных политических решений в ответ на прогнозируемое развитие. Показатели численности населения взяты из последних недавно опубликованных демографических прогнозов ООН, а показатели экономического развития использованы из базового экономического сценария, разработанного по модели «Экологических связей» (ENV linkages, OECD).

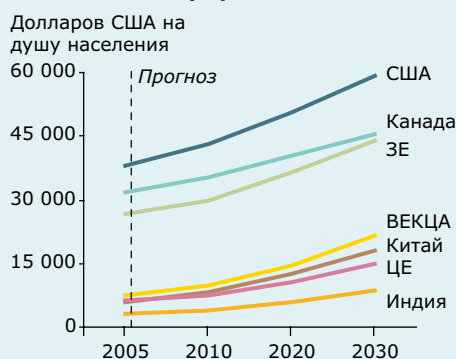
Прогнозируемый процент изменений в ВВП на душу населения с 2005 года по 2030 год



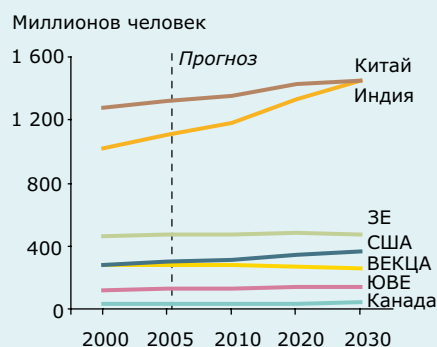
Прогнозируемый процент изменений в общей численности населения с 2005 года по 2030 год



Валовой внутренний продукт на душу населения



Численность населения



Географический и временной охват:

См. группы стран в Таблице А.3.3.

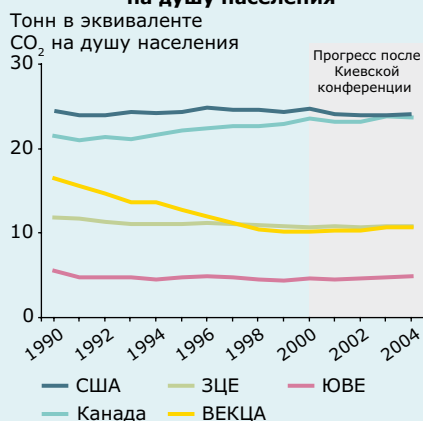
Источники:

GDP: OECD Outlook (Analysis of environmental pressures and impacts of the baseline for the second OECD Environment Outlook). Netherlands Environmental Assessment Agency, 2006.

Population: United Nation Population Division (UN) World Population Prospects: The 2004 Revision, <http://esa.un.org/unpp/>.

ТЕМА: Изменение климата
ПОКАЗАТЕЛЬ: Выбросы парниковых газов

Выбросы парниковых газов на душу населения



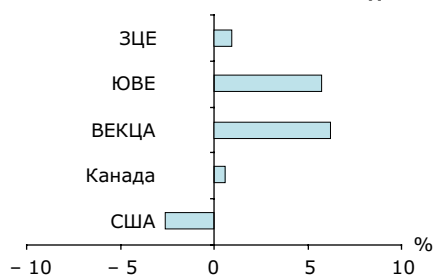
Основное сообщение

Многие европейские страны приняли национальные программы, включающие стратегию и меры по уменьшению выбросов парниковых газов (ПГ). Тем не менее, выбросы в большинстве стран увеличились и прогнозируется их дальнейшее увеличение.

Большинство стран ЕАОС столкнулось с трудностями при выполнении обязательств по Киотскому протоколу, в то же время, прогнозируется соблюдение обязательств странами ВЕКЦА, принявшими Киотский протокол.

Выбросы ПГ необходимо значительно уменьшить для того, чтобы ограничить их глобальное влияние на изменение климата до управляемого уровня.

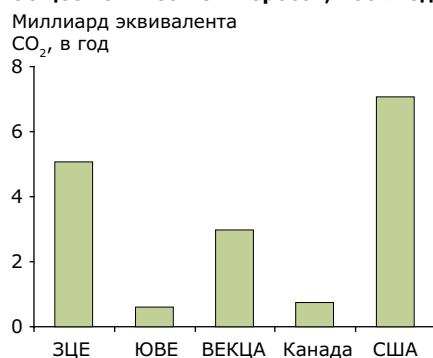
Изменение выбросов ПГ на душу населения с 2000 по 2004 год



Определения

Общее количество выбросов ПГ представляет собой сумму CO₂ (двуокись углерода), CH₄ (метан), N₂O (закись азота), ПФУ (перфторуглероды), ГФУ (гидрофторуглероды), SF₆ (гексафторид серы), взвешенных на основе потенциала глобального потепления за период в 100 лет (IPCC, 1996). Общее количество национальных выбросов не включает выбросы из естественных источников и международные выбросы от международного бункерного топлива.

Общее количество выбросов, 2004 год



Факты и цифры

- Самый высокий уровень выбросов ПГ на душу населения в 2004 году отмечен в США (24 тонны CO₂-экв./чел), немного ниже – в Канаде. Выбросы в Европе составляли от 5 тонн CO₂-экв./чел в странах ЮВЕ и до 11 в странах ЗЦЕ.
- Выбросы на душу населения в странах ВЕКЦА наиболее значительно снизились с 1990 по 1999 год (на 35 %) и приблизились к значениям выбросов в странах ЗЦЕ. Однако с 2000 года выбросы на душу населения в странах ВЕКЦА увеличились на 6 %.
- Таким образом, на панъевропейском уровне общее количество выбросов ПГ снизилось с начала 1990-х годов, однако снова увеличилось с 2000 года. Выбросы на душу населения также увеличились с 2000 года почти на 1 % в странах ЗЦЕ и на 6 % в странах ЮВЕ. Снижение в ЕС объясняется значительным снижением количества выбросов ПГ в государствах, ставших его членами в 2004 году. В них, а также в странах ЮВЕ и ВЕКЦА, рыночная экономика привела к реструктуризации или закрытию сильно загрязняющих и энергоемких предприятий. Увеличение выбросов в последнее время произошло в результате восстановления экономики этих стран.
- Канада является единственной страной с тенденцией увеличения выбросов с 1990 года. США зарегистрировали снижение выбросов на 2 % с 1990 года и на 3 % с 2000 года. Временные ряды для Китая и Индии отсутствуют ⁽¹⁾.
- Наибольшее абсолютное количество выбросов зафиксировано в США – более 7 миллиардов тонн эквивалента CO₂ в год.

Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Лихтенштейну, Сан-Марино

Источники:

European Environment Agency (GHG emissions) and World Bank (population); UNFCCC report 2006 for GHG emissions of Canada and USA.

⁽¹⁾ Нет динамики данных по РКИК ООН для Китая и Индии. Указаны отдельные значения для этих двух стран за 1994 год.



Прогноз на 2020/2030 годы

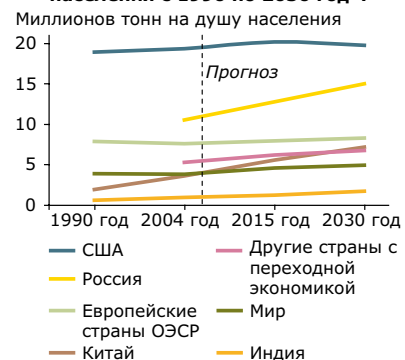
При имеющихся тенденциях и политике ^{а)} в странах ЕС-10, ВЕКЦА и ЮВЕ до 2020 года прогнозируется увеличение выбросов ПГ на душу населения большее, чем в странах ЕС-15, Канаде и США. Наиболее значительное увеличение общих выбросов ПГ на душу населения в панъевропейском регионе с 2000 по 2020 год прогнозируется в странах ВЕКЦА, ЕС-10 и ЮВЕ, а наименее значительное – в странах ЕС-15 ^{б)}. Увеличение выбросов в США больше, чем в Канаде и ЕС-15, но меньше, чем в странах ВЕКЦА, ЕС-15, ЕС-10 и ЮВЕ. В 2020 США и Канада останутся странами с наибольшим общим количеством выбросов ПГ во всем мире, непосредственно за ними следует Россия.

Общемировой объем выбросов CO₂ ^{в)} от деятельности энергетического комплекса, производящего наибольшее количество выбросов ПГ увеличится до 2030 года на 29 %. Рост происходит, в основном, за счет Китая.

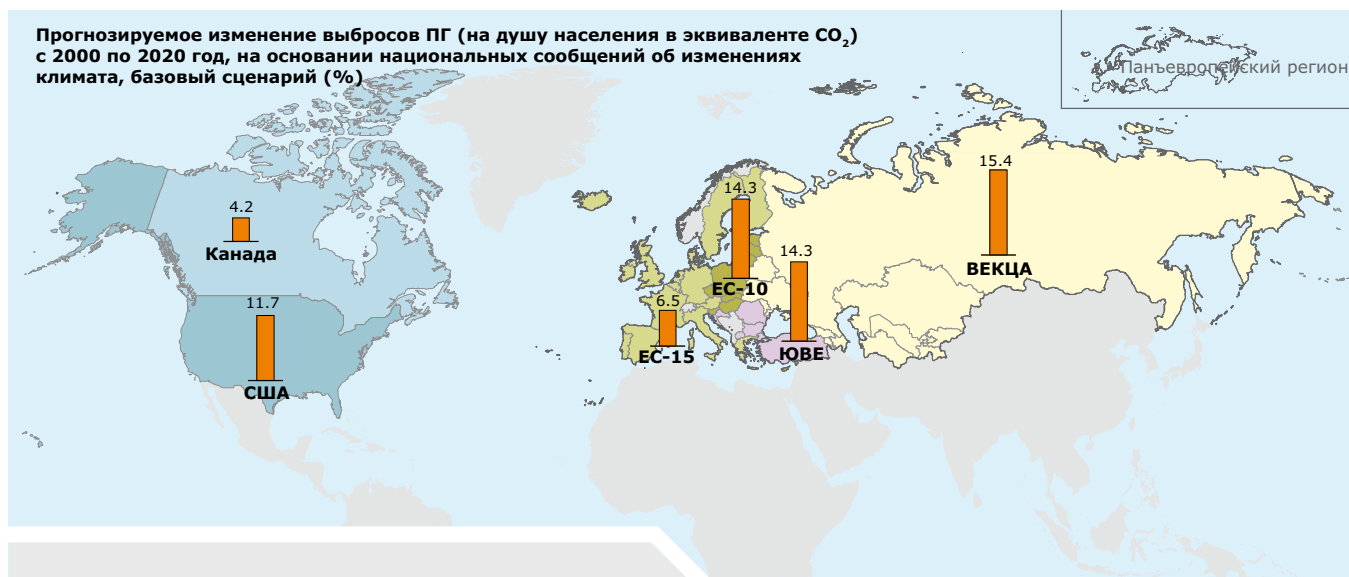
Однако, если бы страны приняли все меры энергосбережения и энергобезопасности, которые они на данный момент рассматривают для снижения выбросов CO₂ ^{д)}, то количество выбросов, которое удалось бы предотвратить к 2030 году, было бы большим, чем нынешнее общее количество выбросов США и Канады (или 16 % общих выбросов в 2030 году по базовому сценарию МЭА). В европейских странах ОЭСР в 2030 году выбросы могли бы быть ниже текущего уровня.

- а) Основные сценарии представлены в национальных сообщениях об изменении климата.
- б) 10 января 2007 года Европейская Комиссия представила пакет документов по изменению климата и энергетике, который был одобрен Европейским Советом 9 марта 2007 года. Он конкретизирует цели для уменьшения ПГ к 2020 году. Это повлияет на приведенные прогнозы в будущем.
- в) Прогнозы основываются на сценарии базового варианта МЭА, который учитывает изданные и утвержденные государствами политические документы к середине 2006 года, вне зависимости от уровня их выполнения.
- д) Сценарий альтернативной политики МЭА представляет собой ситуацию, если бы страны приняли всеполитические меры по энергосбережению и энергобезопасности, которые они рассматривают в настоящее время.

Оценки и прогнозы МЭА по связанным с энергетикой выбросам CO₂ на душу населения с 1990 по 2030 год^{в)}.



Прогнозируемые изменения в связанных с энергетикой выбросах CO₂ для базового и альтернативного сценариев МЭА, 2004–2030 годы



Географический и временной охват:
См. группы стран в Таблице А.3.3.

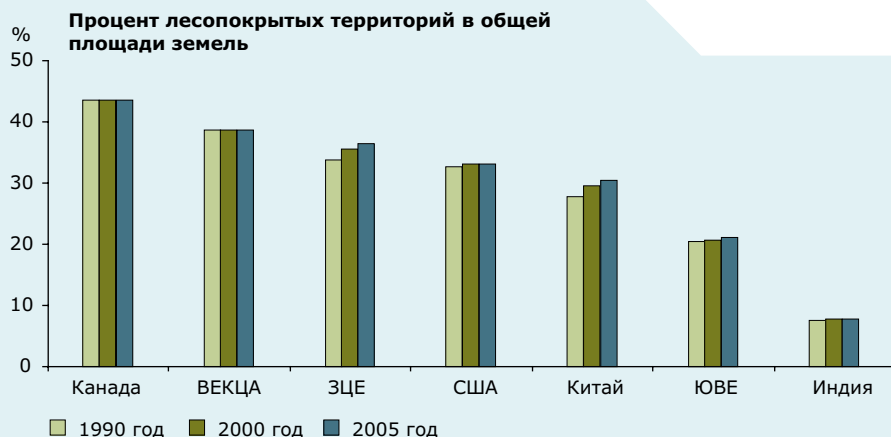
Примечания по данным национальных сообщений:

ЮВЕ: нет данных по Албании, Боснии и Герцеговине и Сербии и Черногории; ВЕКЦА: нет данных по Таджикистану за все годы, нет данных по Республике Молдова за 2000 год, нет данных по Армении, Грузии, Туркменистану, Узбекистану, Украине на 2020 год; для них использованы цифры 2010 и 2015 (для Украины) годов.

Источники:

Total GHG emissions: national communications on climate change (UNFCCC).
Energy-related CO₂ emissions: World energy outlook 2006. © OECD/IEA (2006), Tables for Reference and Alternative Policy Scenario Projections, as modified by the EEA.

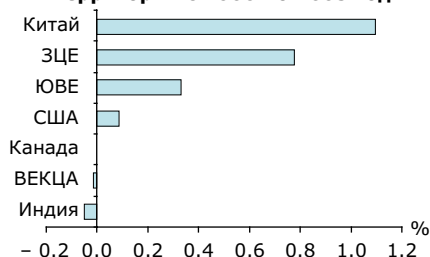
ТЕМА: Природа и биологическое разнообразие
ПОКАЗАТЕЛЬ: Процент лесопокрытых территорий в общей площади земель



Основное сообщение

Лесной покров в панъевропейском регионе продолжает незначительно увеличиваться, в основном в результате спонтанного повторного зарастания и лесонасаждения на заброшенных сельскохозяйственных землях.

Процент изменения лесопокрытых территорий с 2000 по 2005 годы



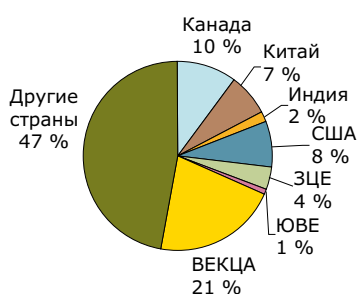
Определения

Лес определяется как «земля площадью более 0,5 гектара с деревьями, высота которых превышает 5 метров, с древесным покровом более 10 %, или с деревьями, которые способны достичь данных отметок в реальных условиях. Лес не включает в себя землю, которая преимущественно используется для сельскохозяйственных нужд или подгородскую застройку (ФАО).

Факты и цифры

- Увеличение лесного покрова в панъевропейском регионе почти полностью произошло благодаря странам ЗЦЕ.
- Небольшое снижение в странах ВЕКЦА с 2000 года (0,01 %) объясняется сокращением лесного покрова на 478 000 га в Российской Федерации и незначительным сокращением в Армении. Информация о сокращении лесного покрова в Российской Федерации, возможно, связана с изменениями в регистрационной методологии.
- Наибольший процент лесопокрытых территорий (около 44 %) – в Канаде, самый низкий – в Индии (около 8 %). В абсолютных величинах страны ВЕКЦА располагают самой большой площадью лесов (842 миллиона гектаров).
- В странах ВЕКЦА также самая большая доля лесопокрытых территорий в мире (21 %).

Распределение лесопокрытых территорий в мире, 2005 год



Географический и временной охват:

ЦЕ: нет данных по Мальте, Монако, Сан-Марино.

Источники:

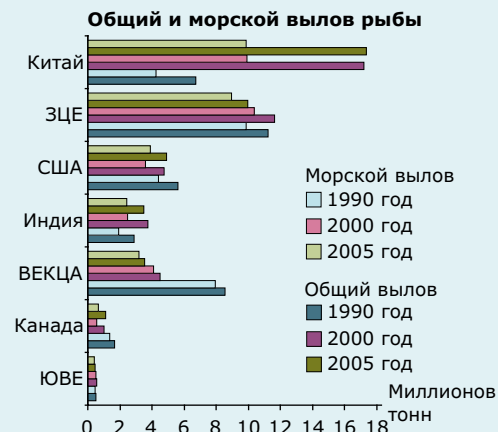
FAO Global Forest Resources Assessment 2005. World Resources Institute, Earth Trends, for the world value related to year 2005.

ТЕМА: Морская среда и прибрежные районы
ПОКАЗАТЕЛЬ: Общий и морской вылов рыбы

Основное сообщение

В 2005 году всемирный вылов рыбного промысла составил 93,8 миллиона тонн, из которых 84,2 миллиона тонн – морской вылов. Наибольшая доля пришлась на Китай – 17,3 тонны, на втором месте страны ЗЦЕ, выловившие 10 миллионов тонн, из которых почти 9 – морской вылов.

С 2000 года общее количество и количество морского вылова на панъевропейском уровне и в Индии снижались, в Китае оставались стабильными, в Канаде и США возросли.

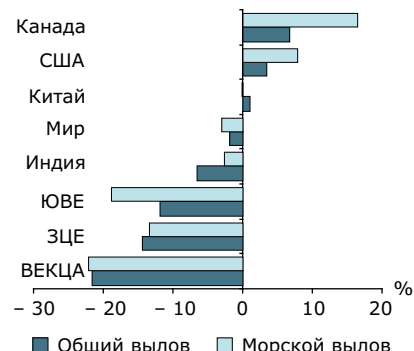


Определения

Общий вылов: номинальный вылов рыбы, ракообразных и моллюсков, продукции других водных животных и растений, а также вылов водных млекопитающих в коммерческих, промышленных, развлекательных или продовольственных целях из внутренних, солоноватых и морских вод. Сбор морской культуры, аквакультуры и других видов продукции рыбоводческих хозяйств не учитывается. Данные включают все количество вылова, доставленное на сушу для пищевых целей и кормления, но исключают отбракованные единицы. Вылов рыбы, ракообразных и моллюсков выражен в живом весе, то-есть номинальном весе водных организмов во время вылова. Урожай водных растений указывается в сыром весе. Киты, тюлени и крокодилы исключены (ФАО).

Морской вылов: ограничен разделами ISSCAAP «морская рыба» и «диадромная рыба». ISSCAAP является Международной стандартной статистической классификацией животного и растительного мира водной среды ФАО.

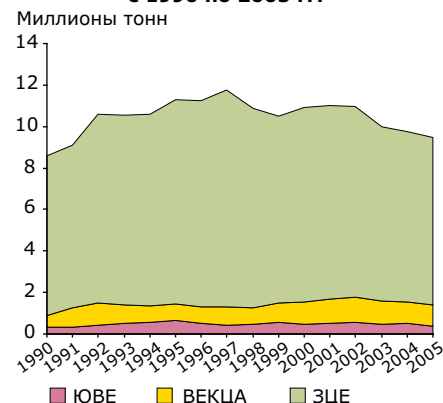
Изменения общего и морского вылова, с 2000 по 2005 гг.



Факты и цифры

- Отдельные из рассмотренных здесь стран (Китай, Индия, Канада и США) не ведут существенной или значительной ловли в европейских водах ⁽¹⁾. Например, Китай ведет лов в северо-восточной части Атлантического океана, но вылов ограничивается несколькими тоннами. Хотя оценка в главе 5 относится исключительно к рыбе, выловленной европейскими судами (страны ЗЦЕ, ЮВЕ и ВЕКЦА) в пределах европейских вод, здесь анализ расширяется и охватывает все рыболовные зоны и относится не только к морскому, но и к общему вылову, и поэтому включает вылов и морских культур, кроме рыбы.
- В 2005 году во всемирном вылове рыбы Китай и ЗЦЕ занимали самое значительное место.
- Для общего и морского вылова во всех зонах в 2000–2005 годах:
 - В Китае общий и морской вылов остался стабильным, а в Индии вылов снизился на 3 % и 7 % соответственно.
 - Вылов европейскими судами снизился. Произошло существенное снижение общего и морского выловов в странах ВЕКЦА (22 % в каждом случае) и ЗЦЕ (14 %). Сокращение морского вылова было также значительным для стран ЮВЕ (19 %). Российская Федерация имеет наибольшую долю в общем вылове стран ВЕКЦА (более 90 % в 2005 году).
 - В Канаде и США как общий, так и морской вылов увеличились.
- Для морского вылова в европейских водах:
 - С 1990 по 2005 годы морской вылов в европейских водах увеличился с 8,6 до 9,45 миллиона тонн. Изменения подробно рассмотрены в главе 5. В странах ЗЦЕ вылов на глобальном уровне сократился, но морской вылов в европейских водах увеличился на 4 % из-за значительной доли Норвегии и Исландии.
 - Тем не менее, с 2000 по 2005 годы произошло общее снижение морского вылова во всех регионах Европы.

Морской вылов в европейских водах с 1990 по 2005 гг.



Географический и временной охват: ЗЦЕ: нет данных за 1990 год по Чешской Республике, Словакии, Словении, Боснии и Герцеговине, Хорватии, бывшей югославской Республике Македония, Сербии и Черногории; нет данных по Сан-Марино.

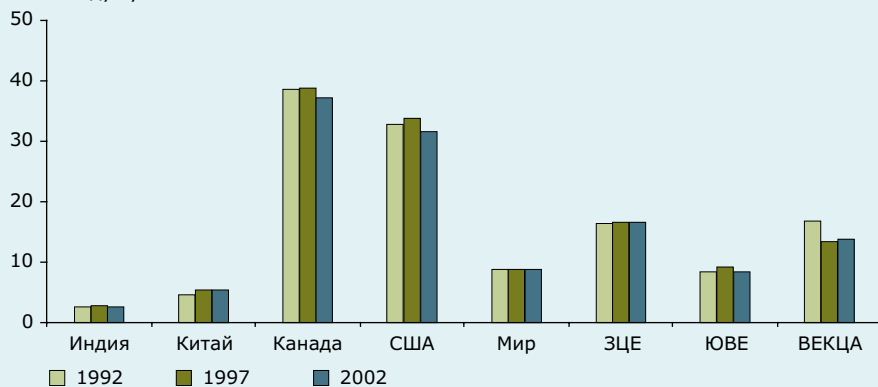
Источники: FISHSTAT, FAO. World figures are from: FAO, 2007. The State of the World Fisheries and Aquaculture 2006. Данные за 2005 год являются предварительными.

⁽¹⁾ Европейские воды совпадают с двумя основными рыболовными зонами ФАО, номер 27 (северо-восточная часть Атлантического океана) и 37 (Средиземное и Черное моря), а также с Каспийским морем (внутренними водами Азии).

ТЕМА: Устойчивое потребление и производство
ПОКАЗАТЕЛЬ: Использование внутренней добычи

Использование внутренней добычи на душу населения

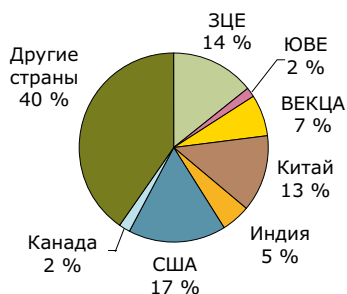
Тонн на душу населения



Основное сообщение

Использование внутренней добычи на душу населения очень различно в рамках панъевропейского региона. Различия становятся еще более значительными при сравнении со странами и регионами всего мира, причем использование внутренней добычи в североамериканских странах на душу населения является самым высоким. В странах ВЕКЦА и ЗЦЕ уровень использования внутренней добычи на душу населения существенно выше среднемирового.

Распределение использования внутренней добычи по странам мира, 2002 год



Определения

Использование внутренней добычи (ИВД) представляет собой показатель системы расчета потоков материалов (РПМ), который учитывает всю биомассу, ископаемое топливо, металлы и полезные ископаемые, строительные минералы, добытые на территории страны и использованные в экономике. Другие часто используемые показатели РПМ – ПЗМ (прямые затраты материалов), ВПМ (внутреннее потребление материалов) и ОПТ (общая потребность в материалах). В отличие от ИВД, эти три показателя учитывают импорт, экспорт и «экологические рюкзаки» импортированных товаров. Тем не менее, ИВД является единственным доступным показателем для большинства стран панъевропейского региона. Хотя необходимо принимать во внимание его ограничения относительно импорта и экспорта, разница между ИВД и ПЗМ обычно составляет лишь несколько процентов.

Факты и цифры

- Среднемировое ИВД в 2002 году составлял 8,8 тонны на душу населения. Общепланетарное ИВД по всему миру составляла 54,9 миллиарда тонн.
- Самое высокое ИВД в Северной Америке: 37,14 тонны на душу населения в Канаде и 31,59 тонны на душу населения в США.
- В панъевропейском регионе между странами существуют большие различия. Наиболее высокий уровень в ЗЦЕ (16,6 тонны на душу населения), далее следуют страны ВЕКЦА (13,83 тонны на душу населения) и страны ЮВЕ (8,30 тонны на душу населения).
- Китай с 5,43 тоннами на душу населения и Индия с 2,67 тоннами на душу населения находятся гораздо ниже среднемирового уровня.
- С 1992 года в Китае произошло наивысшее увеличение ИВД на душу населения (20 %). В ЗЦЕ зарегистрировано очень малое увеличение (1 %), в то время как все другие страны и регионы снизили свое ИВД на душу населения. Снижение было особенно значительным в странах ВЕКЦА (18 %).
- В абсолютных величинах, США, страны ЗЦЕ и Китай используют наибольшее количество ресурсов, а их доля в общемировом ИВД составляет от 13 % до 17 %.

Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Лихтенштейну, Андорре, Монако и Сан-Марино; нет данных по Чешской Республике и Словакии за 1990–1992 годы; нет данных по Эстонии, Литве, Латвии, Словении за 1990–1991 годы. ЮВЕ: нет данных по Хорватии, бывшей югославской Республике Македония, Сербии и Черногории, Боснии и Герцеговине за 1990–1991 годы. ВЕКЦА: нет данных по всем странам за 1990–1991 годы.

Источники:

MOSUS project <http://www.materialflows.net/>.

Информация по всем базам данных получена в ходе финансируемого ООН проекта MOSUS («Моделирование возможностей и пределов для реструктуризации Европы в сторону экологической устойчивости»). Номенклатура и категоризация материалов указаны в общеэкономическом справочнике системы расчета потока материалов, опубликованном Статистическим бюро Европейских сообществ (Eurostat, 2001). Данные были собраны на национальном уровне и охватывают период с 1980 по 2002 год, учитывая изменение границ.

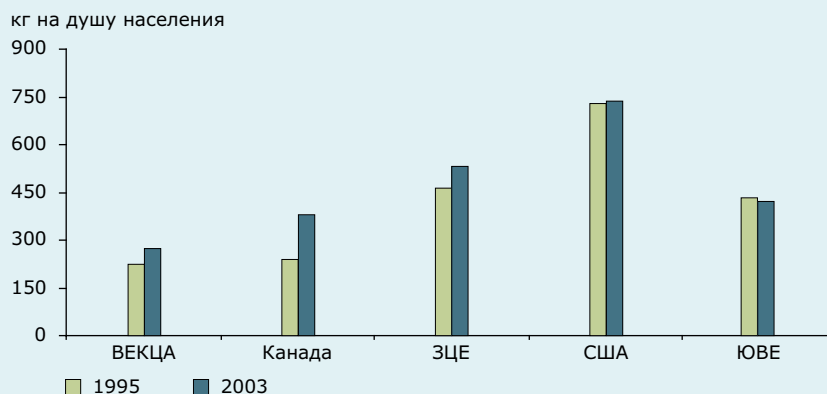
ТЕМА: Устойчивое производство и потребление
ПОКАЗАТЕЛЬ: Образование бытовых отходов

Основное сообщение

Образование бытовых отходов в панъевропейском регионе и Северной Америке возрастает. Прогнозируется продолжение роста, особенно в странах ВЕКЦА.

Признаков ослабления взаимозависимости не выявлено: образование отходов явно определяется тенденциями экономического роста и бытовым потреблением.

Образование бытовых отходов на душу населения



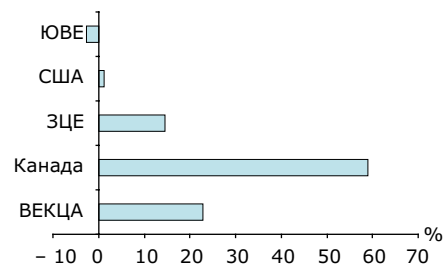
Определения

Бытовыми считаются отходы, собранные и обработанные муниципальными службами или по их заказу; основная их часть – от домашних хозяйств, но сюда также включаются отходы от коммерческой деятельности и торговли, коммерческих зданий, учреждений и малых предприятий.

Факты и цифры

- Общее проанализированное количество образовавшихся бытовых отходов на душу населения в странах и группах стран рассчитано на основании данных из различных источников. Определения могут различаться, как в случае с Канадой. Информация может быть неточной из-за оценок, сделанных на основании неполных данных. Проверенные данные отсутствуют для азиатских стран.
- США производят наибольшее количество отходов на душу населения – 737 кг (2003 год). За ними следуют страны ЗЦЕ и ЮВЕ – 532 и 423 кг на душу населения соответственно; данные за 2005 год являются аналогичными, при предположении стабилизации количества отходов, произведенного на душу населения. Цифры по странам ВЕКЦА значительно ниже. Данные по Канаде относятся исключительно к отходам от домашних хозяйств; учет отходов от промышленной, коммерческой деятельности и учреждений увеличил бы цифру до более чем 800 кг на душу населения
- Количество бытовых отходов на душу населения, в целом, увеличилось повсеместно. Это объясняется ростом бытового потребления и более высоким уровнем использования заменителей большинства продуктов. Страны ЮВЕ являются единственным исключением в данной тенденции: здесь произошло снижение на 2,74 % с 1995 по 2003 годы, на 5 % с 1995 по 2005 годы. Причины такого снижения еще требуют исследования.

Изменения в образовании бытовых отходов на душу населения с 1995 по 2003 год



Географический и временной охват:

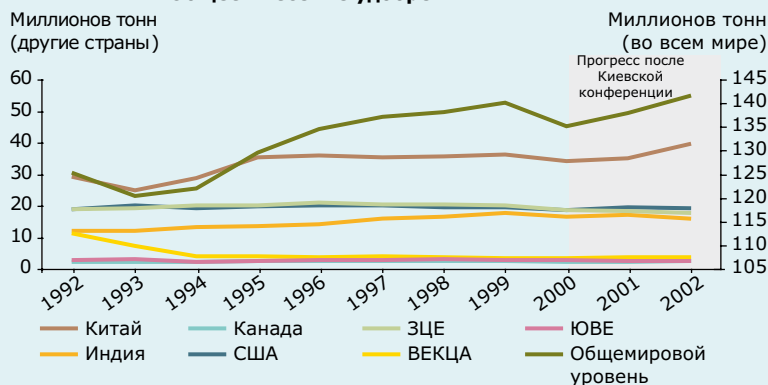
ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Лихтенштейну, Монако, Сан-Марино. ЮВЕ: нет данных по Албании, Боснии и Герцеговине, Сербии и Черногории и бывшей югославской Республике Македония. ВЕКЦА: нет данных по Казахстану, Таджикистану, Туркменистану, Узбекистану.

Источники:

Eurostat, UNSD/UNEP Questionnaire 2006 on Environment Statistics, OECD Factbook 2006: Economic, Environmental and Social Statistics.

ТЕМА: Сельское хозяйство
ПОКАЗАТЕЛЬ: Общее внесение удобрений

Общее внесение удобрений



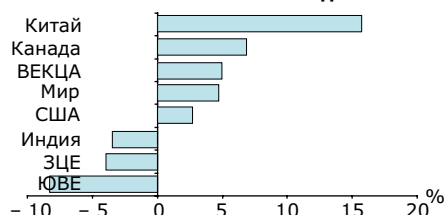
Примечания: Значения для всего мира (темно-зеленым цветом) относятся к правой оси у. Все другие страны относятся к левой оси у.

Основное сообщение

Рассредоточенные выносы от сельского хозяйства, например, смыв удобрений с полей остается одним из главных источников нитратного и фосфатного загрязнения вод Европы.

В сельскохозяйственном производстве во всем мире продолжают использоваться искусственные добавки, такие как неорганические удобрения. В то время, как в Европе применение искусственных удобрений сократилось, их потребление в Китае и Индии значительно повысилось с 1992 по 2002 год.

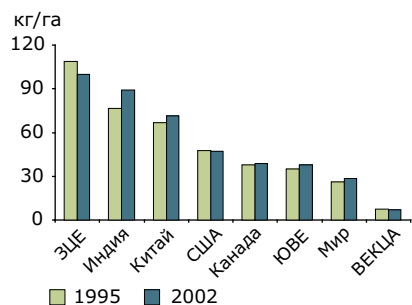
Изменение применения удобрений с 2000 по 2002 год



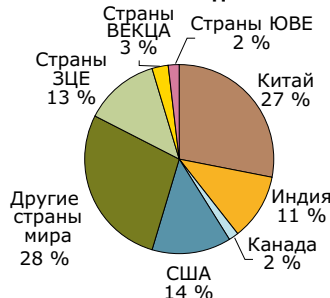
Определения

Здесь удобрения определяются как суммарное количество питательных веществ: азота (N), фосфатов (P₂O₅) и калия (K₂O).

Внесение удобрений в кг на гектар сельскохозяйственных земель



Распределение общемирового количества вносимых удобрений, 2002 год



Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Сан-Марино, Лихтенштейну; нет данных по Чешской Республике, Словакии с 1990 по 1992 год; нет данных по Эстонии, Латвии, Литве, Словении с 1990 по 1991 год. Страны ЮВЕ: нет данных по Боснии и Герцеговине с 1990 по 1994 год; нет данных по бывшей югославской Республике Македония с 1990 по 1992 год; нет данных по Хорватии и Сербии и Черногории с 1990 по 1991 год. Страны ВЕКЦА: нет данных с 1990 по 1991 год.

Источники:

AOSTAT, Food and Agriculture Organisation of the United Nations.

(¹) FAO, World Agriculture: Towards 2015–2030. An FAO Perspective. Food and Agriculture Organisation, 2003.

Факты и цифры

- Данные по внесению удобрений устаревшие. Последним годом, когда они были доступны во время подготовки Киевского доклада, был 2000-й. Сейчас данные ограничиваются 2002 годом. Ожидалось их обновление ФАО весной 2007 года.
- Канада, страны ВЕКЦА и ЮВЕ имеют более низкие абсолютные уровни использования удобрений, чем другие страны и регионы. Тем не менее, хотя Канада и ЮВЕ используют около 38 кг удобрений на гектар сельскохозяйственных земель в год (более, чем среднемировое значение – 28 кг/га), страны ВЕКЦА применяют только 7 кг/га.
- Наибольшие значения зафиксированы в странах ЗЦЕ (100 кг/га), Индии (89 кг/га) и Китае (71 кг/га). Использование удобрений в ЗЦЕ (как в абсолютных величинах, так и во внесении на гектар) начало сокращаться с середины 1990-х годов и продолжает сокращаться до сих пор.
- С 2000 года в Китае количество вносимых удобрений было самым высоким в мире: оно повысилось на 16 % или более чем на 5 миллионов тонн. Китай является крупнейшим мировым потребителем азотных удобрений с очень низкой эффективностью, до 50 % применяемого азота теряется в результате испарения, а еще 5–10 % – при промывке (¹). С 2000 года общемировое количество вносимых удобрений увеличилось почти на 5 %. Страны ВЕКЦА и Канада зарегистрировали такое же увеличение (5 % и 7 % соответственно).
- Китай является самым крупным потребителем удобрений в мире (27 %), далее следуют США (14 %), страны ЗЦЕ (13 %) и Индия (11 %).



Прогноз на 2030 год

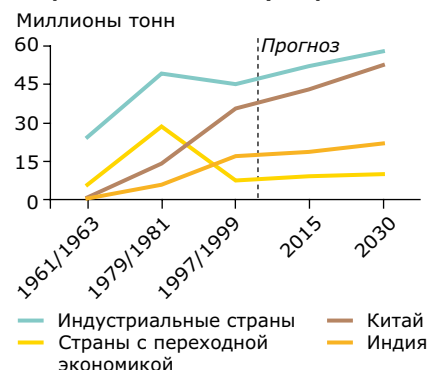
Если текущие тенденции будут продолжаться и эффективность использования удобрений повысится ^{а)}, то с 1997 по 2030 год прогнозируется увеличение количества вносимых удобрений во всем мире на 37 %. По прогнозам, страны с переходной экономикой (страны ВЕКЦА, ЮВЕ и некоторые из стран ЕС-10) к 2030 году будут использовать только 5 % от общемирового количества вносимых удобрений. Тем не менее, ожидается, что использование удобрений в этих странах увеличится с 1999 по 2030 год на 32 %, процесс будет развиваться быстрее, чем в индустриальных странах, в результате стабилизации экономики в течение последних лет и прогнозируемого экономического роста в этих регионах.

Ожидается, что в 2030 году доля Северной Америки, Западной Европы и других индустриальных стран будет составлять более 30 % общемирового количества вносимых удобрений. Прогнозируется, что темпы роста количества вносимых удобрений в этих странах (около 28 % с 1990 по 2030 год), особенно в Западной Европе ^{б)}, будут значительно ниже, чем в других регионах мира в результате принятия регулирующих мер для ограничения загрязнений от удобрений; но этого однако будет недостаточно для предотвращения значительного скопления нитратов в воде.

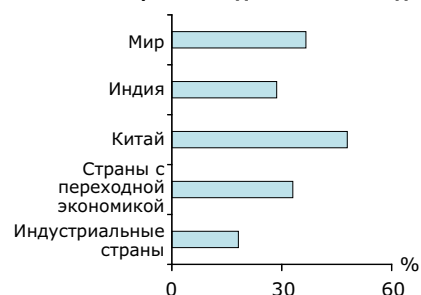
К 2030 году Китай, вероятно, останется крупнейшим потребителем удобрений: до 28 % от используемых во всем мире, здесь в период с 1999 по 2030 год ожидается наибольшее увеличение количества вносимых удобрений в мире (48 %).

- а) Прогнозы основываются на данных о продуктах питания, питательных элементах и сельском хозяйстве Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН. Прогнозы сделаны с учетом текущих экономических, социальных и промышленных тенденций, а также повышения эффективности использования удобрений.
- б) Ассоциация европейских производителей удобрений прогнозирует снижение количества всех питательных элементов в ЕС в 2012 году по сравнению со средним количеством в базовые годы (1999-2001 годы): азот 7 %, фосфор 13 %, калий 12 %. Источник: *Forecast of food, farming and fertiliser use in the European Union, 2002-2012, EFMA2012.*

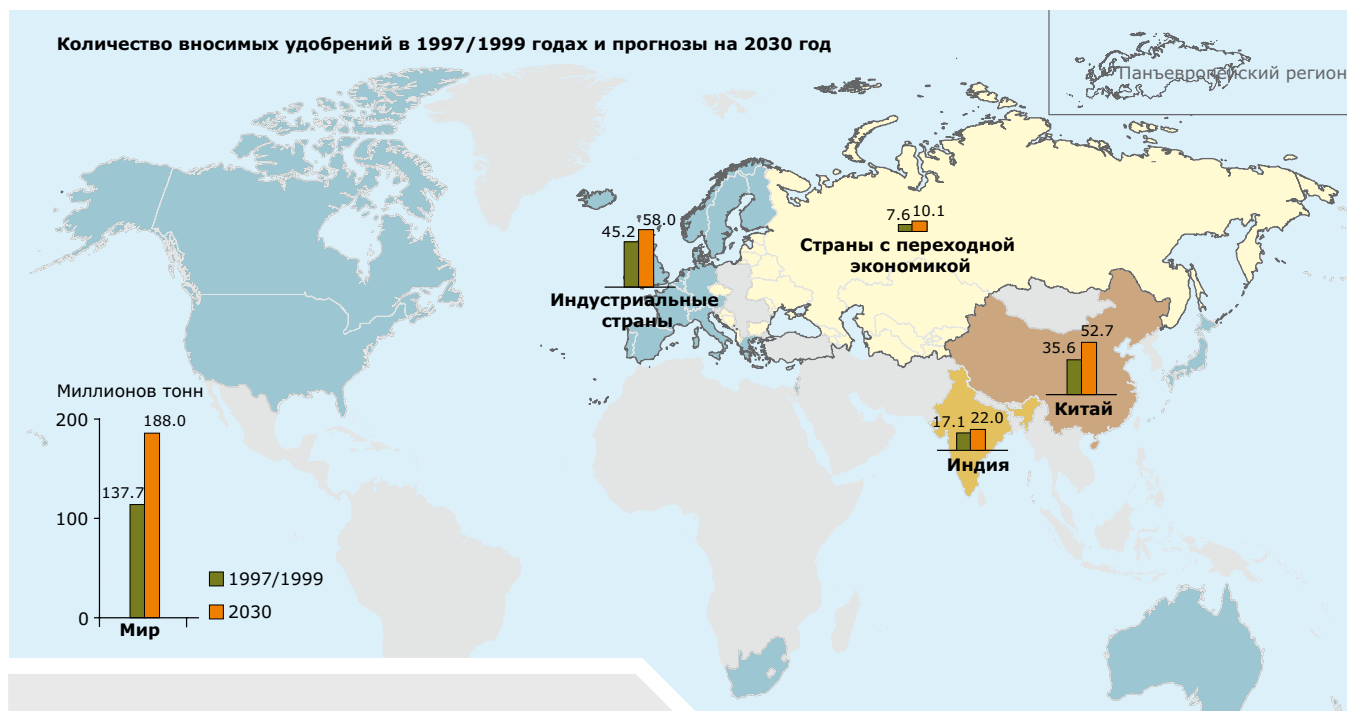
Прогнозы вносимых удобрений



Изменения потребления удобрений с 1997/1999 годов по 2030 год



Количество вносимых удобрений в 1997/1999 годах и прогнозы на 2030 год



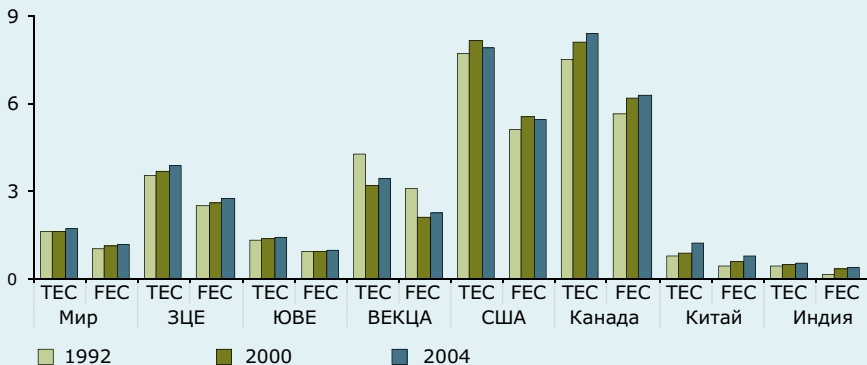
Географический и временной охват:
См. группы стран в Таблице А.3.3.

Источники:
World Agriculture: Towards 2015/2030. An FAO Perspective. Food and Agriculture Organisation, 2003.

ТЕМА: Энергетика
ПОКАЗАТЕЛИ: Общее потребление энергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения

Общее потребление энергии (ТЕС) на душу населения и конечное потребление энергии (FEC) на душу населения

тонн нефтяного эквивалента на душу населения



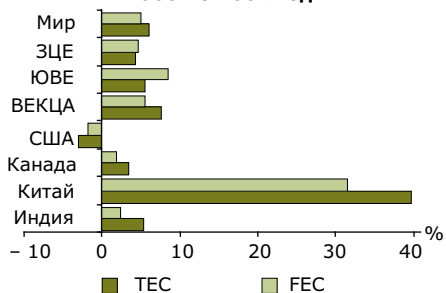
Основное сообщение

Общее потребление энергии на душу населения повышается с 2000 года по всему миру.

Конечное потребление энергии на душу населения также постоянно растет по всему миру и по отдельным странам и регионам.

Общее потребление энергии на душу населения увеличивается быстрее, чем конечное потребление энергии на душу населения в Индии и Китае, что отражает использование менее эффективных технологий.

Изменение ТЕС на душу населения и FEC на душу населения с 2000 по 2004 год



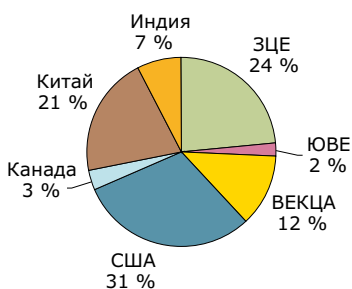
Определения

Общее потребление энергии (ТЕС) рассчитывается на основании объема производства и импорта энергии, за вычетом экспорта, запасов бункерного топлива и изменения топливных запасов. Оно также называется общим первичным энергоснабжением (TPES) или валовым внутренним потреблением энергии, и представляет собой количество энергии, необходимой для удовлетворения внутреннего потребления.

Конечное потребление энергии (FEC) учитывает объем энергии, поставляемую конечному потребителю для использования во всех энергетических целях. Оно обычно распределяется по секторам конечного использования: промышленность, транспорт, домашнее хозяйство, сфера услуг и сельское хозяйство.

Различия между общим и конечным потреблением энергии обуславливаются, в основном, потерями при процессах преобразования, таких как производство, передача и распределение электроэнергии, и тем, что часть энергии распределяется на конечное неэнергетическое потребление (например, сырье для химической промышленности).

Распределение ТЕС по странам мира, 2004 год



Факты и цифры

- В Канаде и США зарегистрирован наиболее высокий уровень общего и конечного потребления энергии на душу населения (8 тонн нефтяного эквивалента на душу населения для ТЕС, 5 и 6 тонн, соответственно, для FEC). Страны ЗЦЕ и ВЕКЦА значительно превышают средний мировой уровень (4 и 3 тонны нефтяного эквивалента на душу населения для ТЕС, 3 и 2 тонны для FEC), страны ЮВЕ отстают от среднего мирового уровня, а Китай и Индия отстают значительно.
- В целом, общее и конечное потребление энергии на душу населения повысилось во всех странах и регионах с 1990 года, за исключением США и стран ЮВЕ, где потребление снизилось в период с 1991 по 1994 год и с 1997 по 1999 год, однако восстановилось с 2000 года (повышение на 5 % ТЕС и на 8 % FEC в период с 2000 по 2004 год)
- Доля США в общемировом потреблении энергии самая большая (31 %), за ними следуют страны ЗЦЕ (24 %) и Китай (21 %). Общее мировое потребление энергии в 2004 году превысило 11 гигатонн нефтяного эквивалента.

Географический и временной охват

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Лихтенштейну, Сан-Марино; нет данных за 1990–1991 годы по Латвии, Литве, Эстонии, Словении. ЮВЕ: нет данных за 1990–1991 годы по Боснии и Герцеговине, Хорватии, бывшей югославской Республике Македония. ВЕКЦА: нет данных за 1990–1991 годы.

Источники:

International Energy Agency (total energy consumption and final energy consumption) and World Bank (population).



Прогноз на 2030 год

Если существующие тенденции в развитии технологий сохраняются, а принятые государствами стратегические цели государств будут полностью внедрены ^{а)}, то средний мировой уровень общего (ТЕС) и конечное (FEC) потребления энергии на душу населения увеличится в период с 2004 по 2030 год на 27,5 %. Прогнозируется, что 70 % такого увеличения будет обусловлено быстрым развитием экономики в странах Азии, Латинской Америки и Африки, на страны ОЭСР придется 25%, а на страны с переходной экономикой – оставшиеся 6 %.

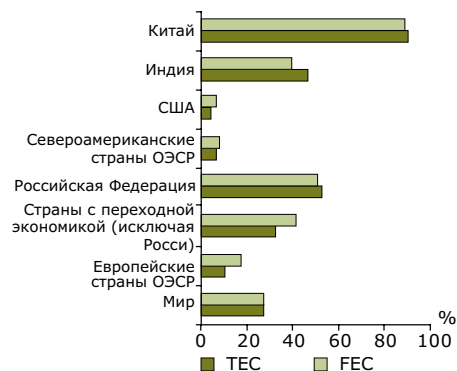
В панъевропейском регионе в период с 2004 по 2030 годы наибольшее увеличение по ТЕС (52 %) и FEC (51 %) на душу населения прогнозируется в Российской Федерации. Предполагается, что показатели ТЕС и FEC на душу населения в других странах с переходной экономикой увеличатся менее значительно (ТЕС на 32 %, FEC на 41 %). В то же время в абсолютных величинах ТЕС и FEC в этих странах с переходной экономикой, вероятно, останутся самыми низкими в Европе (ТЕС – 2,9 тонны в нефтяном эквиваленте, FEC – 1,9 тонны в нефтяном эквиваленте), а уровни в европейских странах ОЭСР будут самыми высокими в Европе (ТЕС – 3,9 тонны в нефтяном эквиваленте, FEC – 2,9 тонны в нефтяном эквиваленте).

Прогнозируется, что к 2030 году в Китае произойдет наиболее значительное повышение ТЕС (на 90 %) и FEC (89 %) на душу населения в мире, а в США – наименьшее (ТЕС на 4 %, а FEC на 6 %). Тем не менее, это не устранил существующего неравенства по регионам. Поэтому ожидается, что FEC на душу населения в 2030 году в США (5,7 тонны в нефтяном эквиваленте) останется почти в четыре раза выше, чем в Китае (1,5 тонны в нефтяном эквиваленте), и более чем в десять раз выше, чем в Индии (0,5 тонны в нефтяном эквиваленте).

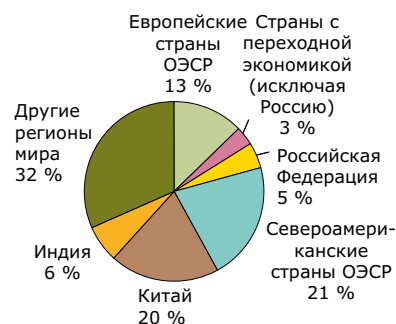
В противоположность Европе и Северной Америке, в Российской Федерации, Индии и Китае ТЕС растет быстрее, чем FEC, что частично объясняется использованием менее эффективных технологий, в основном для производства энергии.

^{а)} Прогнозы основаны на сценарии базового варианта МЭА, который учитывает государственные политические документы и утвержденные к середине 2006 года, даже если многие из них еще не полностью введены в действие. Предполагается, что технологии энергообеспечения и энергопотребления постоянно совершенствуются и становятся более эффективными, хотя развитие происходит с различной скоростью для каждого вида топлива и каждого сектора, в зависимости от потенциала повышения эффективности и стадии развития технологии и коммерциализации.

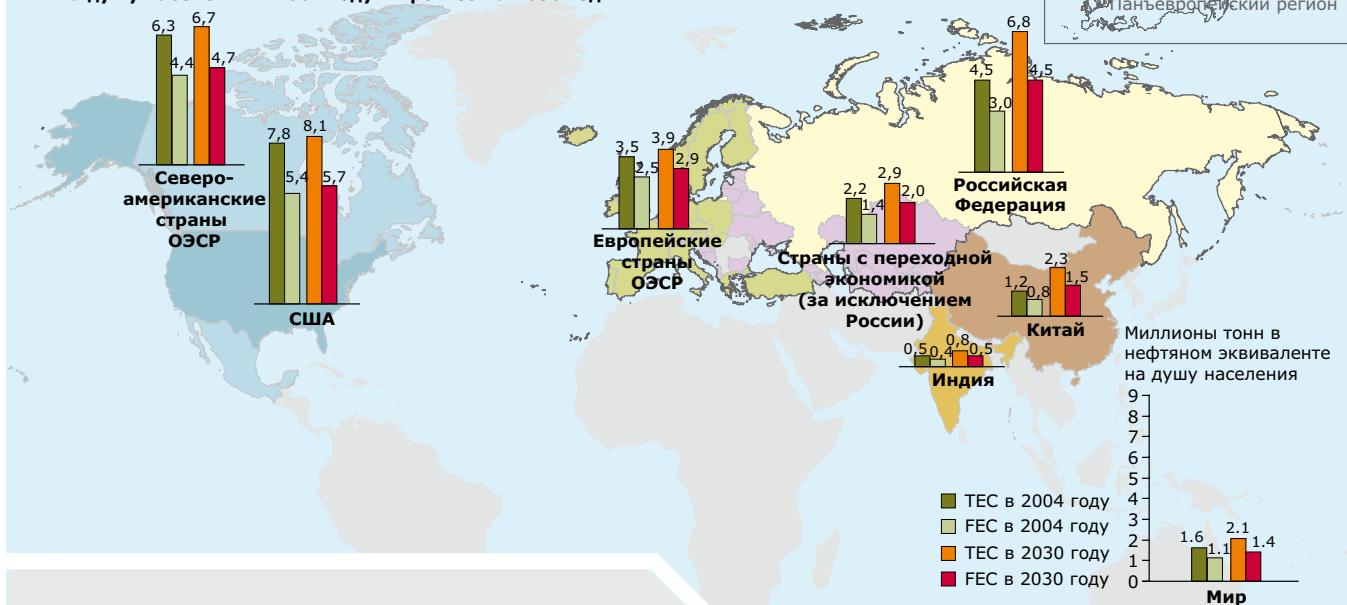
Прогнозируемое изменение ТЕС и FEC на душу населения с 2004 по 2030 год



Прогноз распределения общемирового ТЕС по странам мира для 2030 года



Общее потребление энергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения в 2004 году и прогноз на 2030 год



Географический и временной охват:

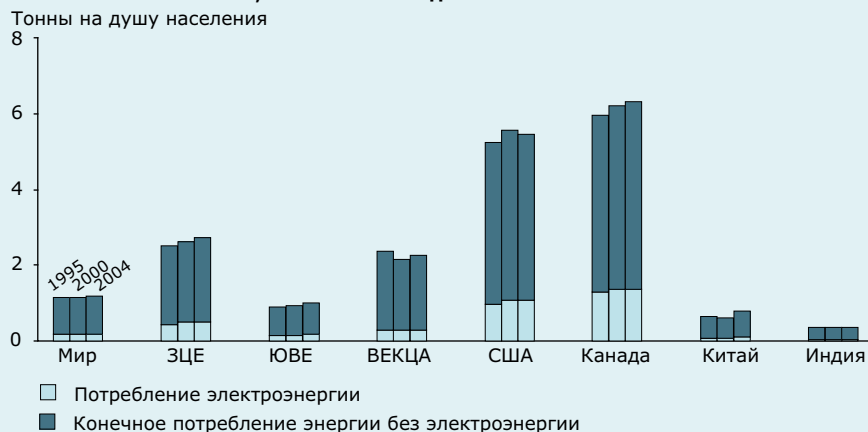
См. группы стран в таблице А.3.3.

Источники:

World energy outlook 2006. © OECD/IEA (2006), Tables for Reference and Alternative Policy Scenario Projections, as modified by the EEA.

ТЕМА: Энергетика
ПОКАЗАТЕЛИ: Потребление электроэнергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения

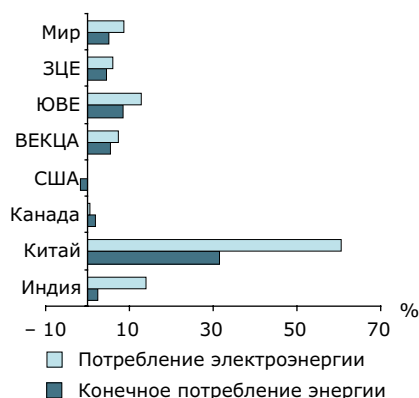
Конечное потребление энергии на душу населения и потребление электроэнергии на душу населения в 1995, 2000 и 2004 годах



Основные положения

Конечное потребление энергии и потребление электроэнергии все более увеличиваются во всем мире и в панъевропейском регионе в частности. Данное увеличение отражено в значениях на душу населения. В панъевропейском регионе потребление и производство электроэнергии увеличились значительно быстрее, чем общее потребление энергии.

Изменение потребления электроэнергии на душу населения и конечного потребления энергии на душу населения с 2000 по 2004 год



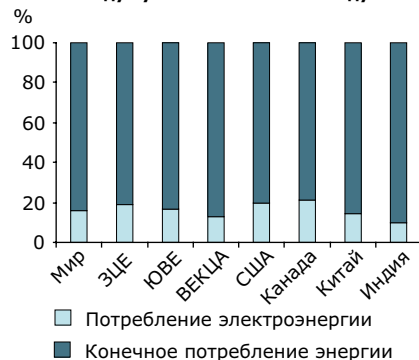
Определения

Конечное потребление энергии (FEC) учитывает объем энергии, поставляемой конечному потребителю для использования во всех энергетических целях. Оно обычно распределяется по секторам конечного использования: промышленность, транспорт, домашнее хозяйство, услуги и сельское хозяйство. Данные по электроэнергии рассчитываются по потреблению, которое равняется поставленной энергии, за исключением потерь при передаче и распределении.

Факты и цифры

- С 2000 года только в США FEC на душу населения и потребление электроэнергии на душу населения незначительно снизились, а во всех остальных странах повысились.
- Наиболее значительный рост на душу населения был зафиксирован в Китае (32 % FEC и 61 % для электроэнергии) и в Индии, а наиболее низкий рост – в Канаде (2 % FEC и 1 % электроэнергии). ЮВЕ также зарегистрировала значительное повышение потребления на душу населения с 2000 года (8 % FEC и 13 % электроэнергии).
- В странах ЮВЕ, Китае и Индии потребление электроэнергии на душу населения ниже среднемирового уровня, а наиболее высокий уровень потребления в Канаде (1,35 тонны в нефтяном эквиваленте); за ней следуют США (около 1 тонны в нефтяном эквиваленте), страны ЗЦЕ и ВЕКЦА.
- Наиболее высокие доли потребления электроэнергии в конечном потреблении энергии зафиксированы в Канаде, США и странах ЗЦЕ; наиболее низкие – в Индии, странах ВЕКЦА и Китае. Страны ЮВЕ находятся на среднемировом уровне.

Доля потребления электроэнергии на душу населения и конечного потребления энергии на душу населения в 2004 году



Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Лихтенштейну, Сан-Марино; нет данных за 1990–1991 годы для Латвии, Литвы, Эстонии, Словении, нет данных за 1990–1991 годы для Боснии и Герцеговины, Хорватии, бывшей югославской Республике Македония; нет данных за 1990–1991 годы для Сербии и Черногории по потреблению электричества. ВЕКЦА: нет данных за 1991–1992 годы.

Источники:

International Energy Agency (final electricity consumption and final energy consumption) and World Bank (population).

Прогноз на 2030 год

Если существующие тенденции в развитии технологии сохранятся, а принятые государствами стратегические цели государств будут полностью внедрены ^{а)}, то ожидается дальнейший рост потребления электроэнергии на душу населения во всех странах и регионах мира. Предполагается, что увеличение этих показателей в панъевропейском регионе в период с 2004 по 2030 годы будет гораздо меньшим (до 70 %), чем в азиатских странах (200 % в Китае), но большим, чем в США (19 %).

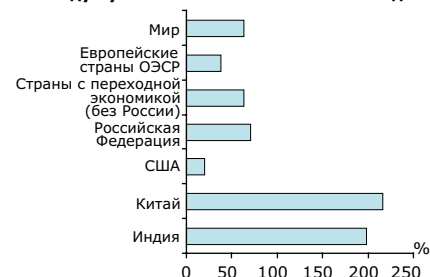
Наибольшее увеличение потребления электроэнергии на душу населения в панъевропейском регионе в период с 2004 по 2030 годы предполагается в Российской Федерации (около 70 %); за ней следуют страны с переходной экономикой (около 58 %) и европейские страны ОЭСР (38 %). Таким образом, к 2030 году потребление электроэнергии на душу населения в Российской Федерации почти достигнет уровня европейских странах ОЭСР (0,65 тонны в нефтяном эквиваленте на душу населения), в то время как другие страны с переходной экономикой все еще будут отставать (0,31 тонны в нефтяном эквиваленте на душу населения).

Ожидается, что изменение в потреблении электроэнергии на душу населения с 2004 года по 2030 год будет самым низким в США (около 20 %), однако прогнозируется также, что США абсолютное значение показателя потребления электроэнергии на душу населения все еще будет иметь наивысшее значение (1,25 тонны в нефтяном эквиваленте на душу населения), что в три раза превышает среднемировой уровень.

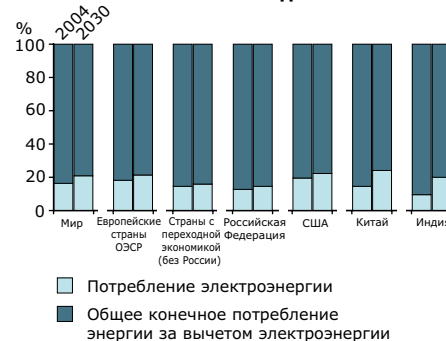
Самое большое в мире повышение потребления электроэнергии на душу населения с 2004 по 2030 годы прогнозируется в Китае и Индии: оно достигнет почти 200 %. Доля потребления электроэнергии в конечном потреблении энергии в этих странах удвоится.

^{а)} Прогнозы основаны на сценарии базового варианта МЭА, который учитывает государственные политические документы, принятые и утвержденные к середине 2006 года, даже если в многие из них еще не полностью введены в действие. Предполагается, что техника энергообеспечения и энергопотребления постоянно становится все более эффективной, хотя развитие происходит с различной скоростью для каждого вида топлива и каждого сектора, в зависимости от потенциала повышения эффективности и стадии развития технологии и коммерциализации.

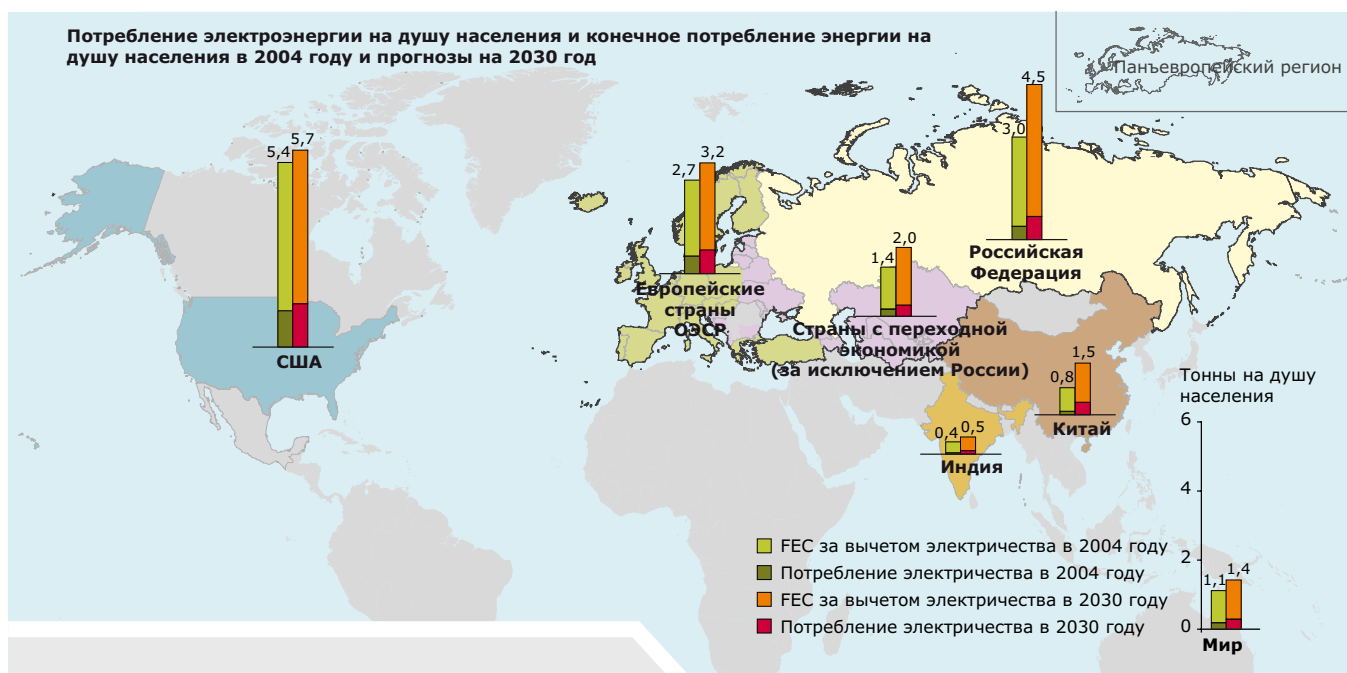
Прогнозируемое изменение в потреблении электроэнергии на душу населения с 2004 по 2030 год



Доля потребления электроэнергии в конечном потреблении энергии по регионам в 2004 году и прогнозы на 2030 год



Потребление электроэнергии на душу населения и конечное потребление энергии на душу населения в 2004 году и прогнозы на 2030 год



Географический и временной охват:

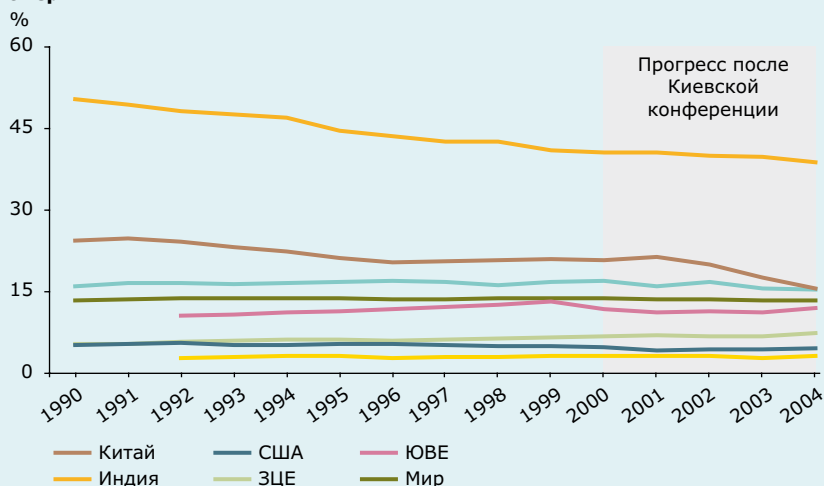
См. группы стран в таблице А.3.3.

Источники:

World energy outlook 2006. © OECD/IEA (2006), Tables for Reference and Alternative Policy Scenario Projections, as modified by the EEA.

ТЕМА: Энергетика
ПОКАЗАТЕЛЬ: Доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии

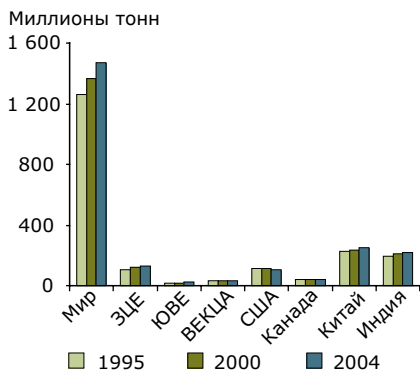
Доля возобновляемых ресурсов в общем потреблении энергии



Основные сообщения

Увеличение использования возобновляемой энергии остается во всех регионах мира основным политическим инструментом для решения экологических проблем, связанных с энергопотреблением, для улучшения безопасности энергоснабжения. Использование возобновляемой энергии в абсолютных величинах незначительно растет повсеместно. Доля возобновляемых ресурсов в общем потреблении энергии, тем не менее, остается достаточно стабильной на панъевропейском уровне, а в некоторых других странах мира снизилась.

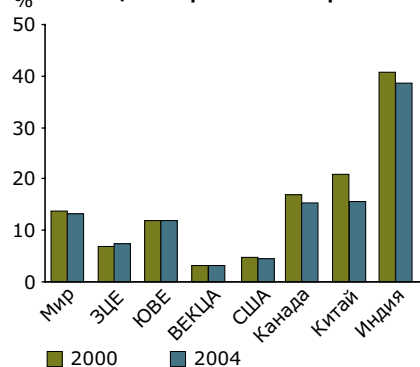
Общее потребление энергии из возобновляемых источников



Определения

Общее потребление энергии (ТЕС) рассчитывается на основании объема импорта энергии, за вычетом экспорта, запасов бункерного топлива и изменения топливных запасов. Оно также называется общим первичным энергоснабжением (ТПЭС), или валовым внутренним потреблением энергии, и представляет собой количество энергии, необходимой для удовлетворения внутреннего потребления. Возобновляемыми источниками энергии являются водные, геотермальные, солнечные фотоэлектрические источники, прибой, ветер, твердая биомасса, перерабатываемые муниципальные отходы и газ из биомассы. В них не входят промышленные отходы, неперерабатываемые муниципальные отходы и использование гидроаккумулированной энергии.

Доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии



Факты и цифры

- Среднемировое значение доли возобновляемой энергии в общем потреблении энергии в период с 1990-2004 годы незначительно снизилась; эта тенденция сохраняется и после 2000 года. В период с 2000 по 2004 годы доля возобновляемой энергии в странах ВЕКЦА, ЮВЕ и ЗЦЕ осталась, в основном, стабильной, при этом снижение доли гидроэнергии нивелируется увеличением доли других источников энергии, особенно биомассы, и, в меньшей степени, энергии ветра.
- Доля возобновляемой энергии в общем потреблении энергии в период с 2000 по 2004 годы незначительно снизилась в Канаде, США и Индии; наиболее значительное снижение произошло в Китае (с 21 % до 16 %).

Географический и временной охват:

ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Монако, Лихтенштейну, Сан-Марино; нет данных за 1990-1991 год для Латвии, Литвы, Эстонии, Словении, нет данных за 1990-1991 год для Боснии и Герцеговины, Хорватии и бывшей югославской Республике Македония. ВЕКЦА: нет данных за 1990-1991 годы.

Источники:

International Energy Agency.



Прогноз на 2030 год

Если существующие тенденции в развитии технологий сохранятся, а принятые государствами стратегические цели государств будут полностью внедрены ^{а)}, то в панъевропейском регионе ожидается повышение использования возобновляемых источников энергии; это в основном произойдет в результате значительного увеличения использования возобновляемых источников в европейских странах ОЭСР, где в период с 2004 по 2030 годы их доля в общем потреблении энергии, по прогнозам, почти удвоится (с 7 % до 15 %). Прогнозы для остальных стран Европы показывают менее значительное увеличение доли возобновляемой энергии – в странах с переходной экономикой (за исключением России) с 4 % в 2004 году до 7 % в 2030 году, а в Российской Федерации с 3 % в 2004 году до 4 % в 2030 году.

Североамериканские страны ОЭСР демонстрируют такие же тенденции, что и европейские страны ОЭСР, но в меньшем масштабе.

Снижение использования возобновляемых источников энергии ожидается в Индии и Китае. Это происходит в результате замены биомассы, применяемой для приготовления пищи и обогрева, на современные коммерческие источники энергии.

Хотя биомасса начинает уступать часть своей доли другим видам энергии, предполагается, что биомасса сохранит свою лидирующую позицию на рынке возобновляемых источников энергии во всех регионах, за исключением Восточной части Европы. Гидроэнергия, по прогнозам, останется вторым наиболее крупным возобновляемым источником энергии, а также наиболее важным источником энергии в восточной части Европы (около 50 % в 2030 году). Использование возобновляемых источников энергии, не относящихся к гидроэнергии ^{б)}, по прогнозам, будет развиваться наиболее быстрыми темпами, но их доля в общем потреблении энергии все еще будет составлять только 1,7 % в 2030 году, а сегодня составляет 0,5 %.

Всемирная доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии незначительно увеличится (с 13 % в 2004 году до 14 % в 2030 году), в результате усилий Европы и Северной Америки.

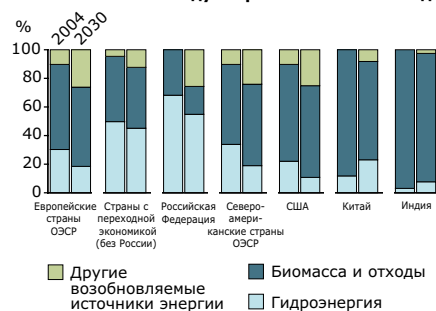
а) Прогнозы основаны на консервативном варианте сценария МЭА, который учитывает государственную стратегию, принятую и утвержденную к середине 2006 года, даже если она в большинстве государств еще не полностью введена в действие.

б) Возобновляемыми источниками энергии, не относящимися к гидроэнергии, являются солнечная и геотермальная энергия, энергия ветра, приливы и волны.

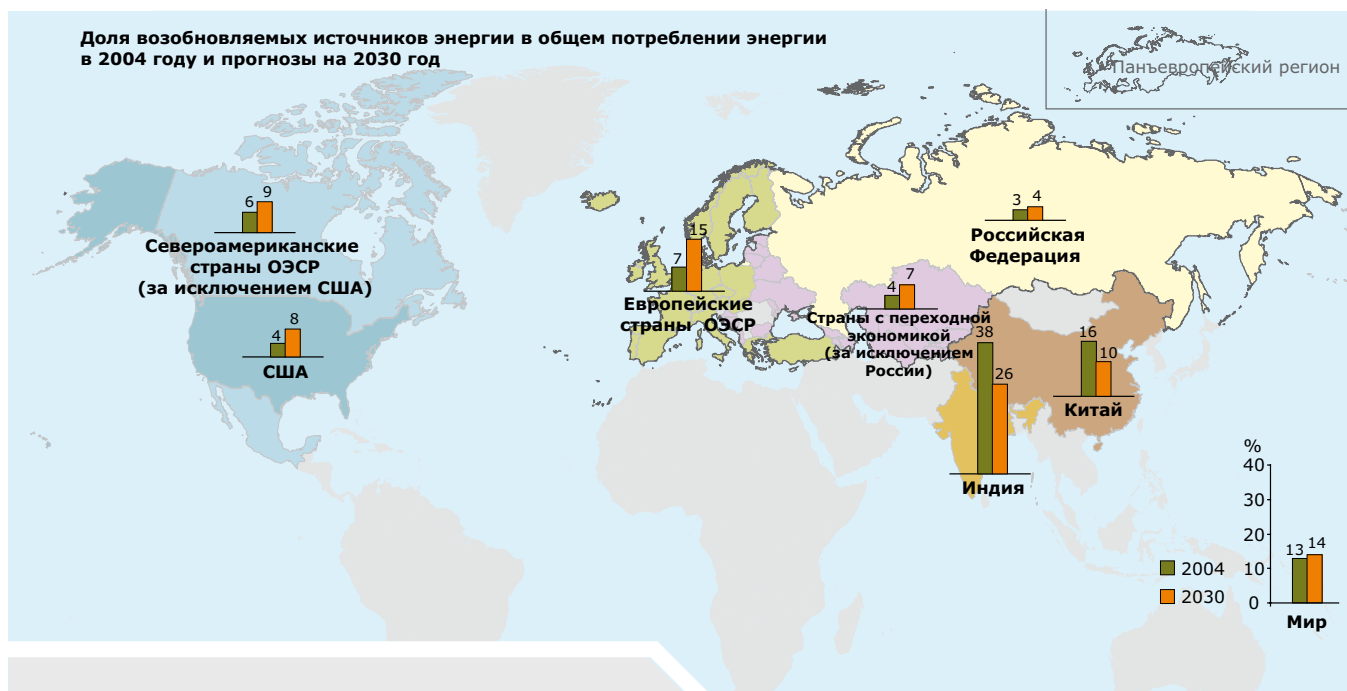
Прогнозируемое изменение в потреблении возобновляемых источников по видам энергии с 2004 по 2030 год



Распределение общего потребления из возобновляемых источников по видам топлива в 2004 году и прогнозы на 2030 год



Доля возобновляемых источников энергии в общем потреблении энергии в 2004 году и прогнозы на 2030 год



Географический и временной охват:
См. группы стран в таблице А.3.3.

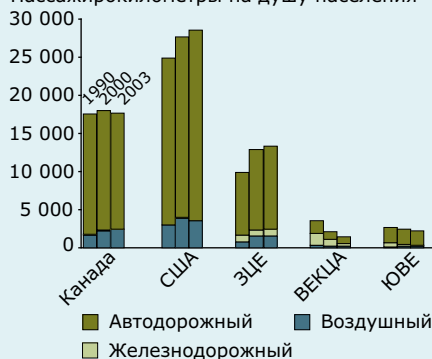
Источники:
World energy outlook 2006. © OECD/IEA (2006), Tables for Reference and Alternative Policy Scenario Projections, as modified by the EEA.

ТЕМА: Транспорт

ПОКАЗАТЕЛИ: Пассажиरोоборот и число собственных легковых автомобилей

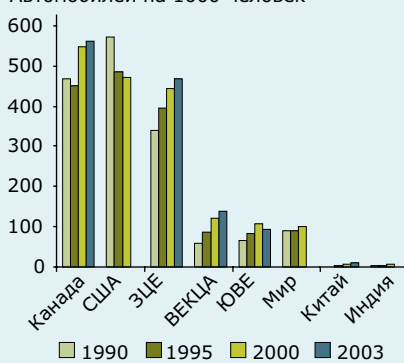
Пассажирооборот по видам транспорта, пассажирокилометры на душу населения

Пассажирокилометры на душу населения



Количество легковых автомобилей

Автомобилей на 1000 человек

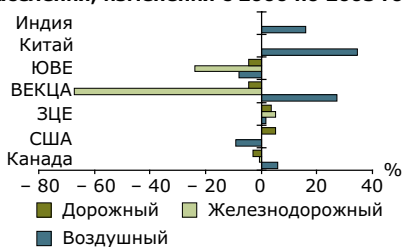


Основные сообщения

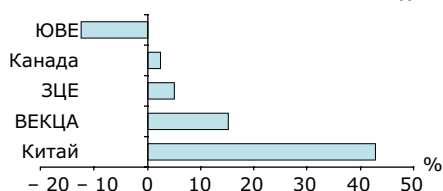
Объемы пассажирских перевозок в Европе растут относительно параллельно с экономическим ростом и, по прогнозам, будут продолжать расти в течение следующих десятилетий, что приведет к увеличению негативного действия на окружающую среду. В основном ожидается рост пассажириоборота, легковых автомобилей и воздушного транспорта.

В большинстве стран ВЕКЦА и ЮВЕ использование личного автомобильного транспорта пока ограничено, хотя наблюдается возрастающая тенденция, в то время как использование железнодорожного транспорта продолжает сокращаться.

Транспорт по видам, в пассажири-километрах на душу населения, изменения с 2000 по 2003 год



Изменение числа легковых автомобилей на 1000 человек с 2000 по 2003 год



Географический и временной охват:

Транспорт личных автомобилей ЗЦЕ: собственность на автомобили: неполные данные по Андорре, Чешской Республике, Германии, Лихтенштейну, Монако, Сан-Марино. ЮВЕ: неполные данные по Албании, Болгарии, Боснии и Герцеговине, Сербии и Черногории. ВЕКЦА: неполные данные по Армении, Республике Беларусь, Таджикистану, Туркменистану, Украине, Узбекистану.

Воздушный транспорт ЗЦЕ: неполные данные по Андорре, Лихтенштейну, Монако, Сан-Марино; неполные данные по Эстонии, Латвии, Литве, Словакии, Словении. ЮВЕ: неполные данные по Албании, Боснии и Герцеговине, Сербии и Черногории, бывшей югославской Республике Македония, Хорватии. ВЕКЦА: нет данных за 1990-1991 годы; с 1992 года неполные данные по Белоруссии, Кыргызстану, Российской Федерации, Таджикистану, Туркменистану, Грузии, Армении.

Железнодорожный транспорт ЗЦЕ: неполные данные по Андорре, Кипру, Исландии, Мальте, Лихтенштейну, Монако, Сан-Марино. ЮВЕ: неполные данные по Албании, Боснии и Герцеговине, Болгарии, Сербии и Черногории. ВЕКЦА: неполные данные по Таджикистану, Туркменистану, Украине, Узбекистану, Российской Федерации, Казахстану, Грузии, Белоруссии.

Дорожный транспорт. ЗЦЕ: неполные данные по Австрии, Андорре, Кипру, Чешской Республике, Дании, Греции, Ирландии, Лихтенштейну, Люксембургу, Мальте, Монако, Нидерландах, Португалии, Сан-Марино, Словакии, Великобритания. ЮВЕ: нет данных по Боснии и Герцеговине. ВЕКЦА: нет данных по Армении, Казахстану, Кыргызстану, Таджикистану, Туркменистану, Узбекистану.

Источники:

United Nations Statistical Division for air transport; UNECE for rail transport; ECMT for road transport and OECD for USA and Canada; UNECE and WB for passenger cars; WB for population.

(¹) Бюро США по транспортной статистике. http://www.bts.gov/publications/national_transportation_statistics/html/table_01_11.html

Определения

Пассажирские автомобили относятся к автодорожному моторному транспорту, отличному от двухколесного транспорта, предназначенного для перевозки пассажиров, и оснащенных местами для сидения не более чем девяти человек (включая водителя).

В понятие «автодорожный транспорт» входят частные автомобили, городские, сельские и междугородние автобусы.

Факты и цифры

- Наибольшее значение пассажириоборота на душу населения зарегистрировано в США и Канаде, причем, наибольшую часть в структуре пассажириоборота занимают воздушный и автодорожный транспорт. За ними следуют страны ЗЦЕ (более 13 000 пассажирикилометров на душу населения); на гораздо более низком уровне находятся страны ЮВЕ (около 2 200) и страны ВЕКЦА (около 1 440).
- Значение пассажириоборота на душу населения для воздушного транспорта повысилось между 2000 и 2003 годами почти повсеместно; оно снизилось только в США (на 9%), что тесно связано с террористическим актом 11 сентября 2001 года, и в ЮВЕ (на 8%).
- Китай и Индия имеют очень низкое значение пассажириоборота на душу населения для воздушного транспорта; тем не менее, в Китае наблюдается его значительный рост (35% с 2000 года).
- Количество пассажири-километров на душу населения для железнодорожного транспорта значительно снизилось с 2000 года в странах ВЕКЦА и ЮВЕ (на 67% и 24%, соответственно)
- Значение пассажириоборота на душу населения для железнодорожного транспорта с 2000 года повысилось в странах ЗЦЕ и США, но незначительно снизилось в Канаде (на 3%), странах ЮВЕ и ВЕКЦА (в каждой группе на 5%).
- С 1990 года число легковых автомобилей частного пользования увеличилось во всех странах и регионах мира; США составили единственное исключение. Фактически в США происходит постепенный отказ от традиционных легковых автомобилей в пользу вездеходов, пикапов и аналогичных транспортных средств; доля этих автомобилей, используемых для транспортировки пассажиров, а не в коммерческих целях, не зарегистрирована; но естественно предположить, что они входят в количество частного пассажирского транспорта. В 2001 году насчитывалось более 84 миллионов таких автомобилей; и в период с 1990 по 2001 год (¹) произошло увеличение на 74%. Поэтому в целом, число количество легковых автомобилей в США увеличивается медленно.
- Китай и Индия, и, вероятно, страны ЮВЕ (со снижением на 12% с 2000 по 2003 год) отстают от среднемирового уровня количества легковых автомобилей частного пользования (с 2001 года отсутствуют данные по среднему мировому уровню).
- Страны ВЕКЦА имеют более высокое значение по количеству легковых автомобилей частного пользования, по сравнению со среднемировым уровнем; в этих странах наблюдается возрастающая тенденция (15% в период с 2000 по 2003 год).

Прогноз на 2030 год

Если существующие социально-политические условия в развитии технологий сохранятся ^{а)}, то объемы пассажирских перевозок будут непрерывно возрастать по всему миру. В соответствии с прогнозами, в 2050 году значение годового пассажирооборота на душу населения в Восточной Европе (ЮВЕ и некоторых из 10 новых стран-членов ЕС), почти утроится по сравнению с 2000-м годом и достигнет уровня европейских стран ОЭСР (около 20 000 пассажиро-километров на душу населения в год); но в бывших странах Советского Союза этот показатель останется ниже.

Несмотря на то, что значение пассажирооборота на душу населения в Китае останется на достаточно низком, по сравнению с другими регионами, ожидается, что по абсолютному значению объемов пассажирских перевозок Китай займет второе место в мире (11 608 миллиардов пассажирокилометров в год), после Североамериканских стран ОЭСР (15 111 миллиардов).

По прогнозам, структура пассажирооборота по видам транспорта изменится в сторону менее устойчивых видов. Во всех регионах воздушный пассажирский транспорт будет развиваться наиболее быстро (в Индии, где с 2000 до 2050 года рост составит около 1 167 %, в европейских странах ОЭСР – 337 %). Пассажирские железнодорожные перевозки станут вторым наиболее быстро растущим видом транспорта, наибольшее увеличение ожидается в Китае и Индии. Автодорожный транспорт, по прогнозам, будет расти медленнее, и часть его доли в структуре пассажирооборота по видам транспорта перейдет к воздушному транспорту, доля которого, в свою очередь, увеличится, по прогнозам, с 10 % до 30 %.

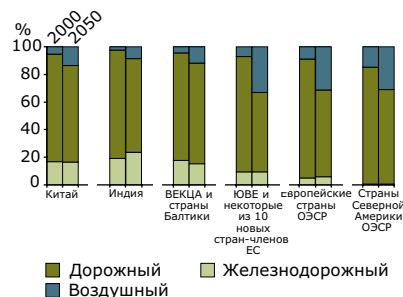
Число легковых автомобилей частного пользования увеличится во всем мире, с более высокой скоростью – в Восточной Европе, бывшем Советском Союзе и Китае. В 2050 году число легковых автомобилей частного пользования в Восточной Европе и бывшем Советском Союзе уровень собственности на автомобили превысит сегодняшний уровень европейских стран ОЭСР (390 автомобилей на 1 000 человек). В период с 2000 по 2050 годы количество личных легковых автомобилей в Китае увеличится с 13 до 230 автомобилей на 1 000 человек.

^{а)} Прогнозы основаны на базового сценария, предполагающего продолжение современных тенденций. Учитываются определенные отклонения от текущих тенденций, в результате действия таких факторов, как существующая политика, прогнозы по количеству населения, прогнозы по доходам населения и ожидаемая доступность новых технологий. Не принимаются во внимание введение новой политики, кроме уже введенной в действие в 2003 году, и осуществление значимых технологических прорывов

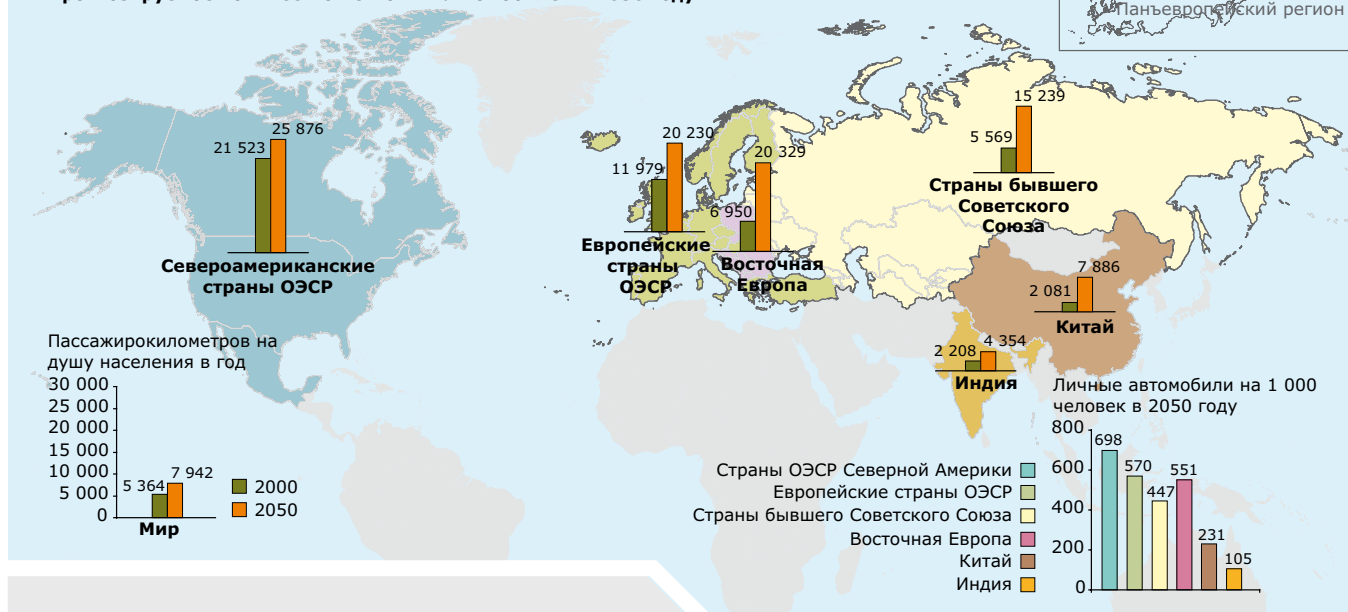
Прогнозируемое изменение в пассажирском транспорте по видам и количества личных автомобилей с 2000 по 2050 год



Разделение транспорта по видам в 2000 году и предполагаемое разделение по видам в 2050 году



Пассажиро-километры на душу населения в 2000 году и прогнозы на 2050 год. Прогнозируемое количество легковых автомобилей в 2050 году

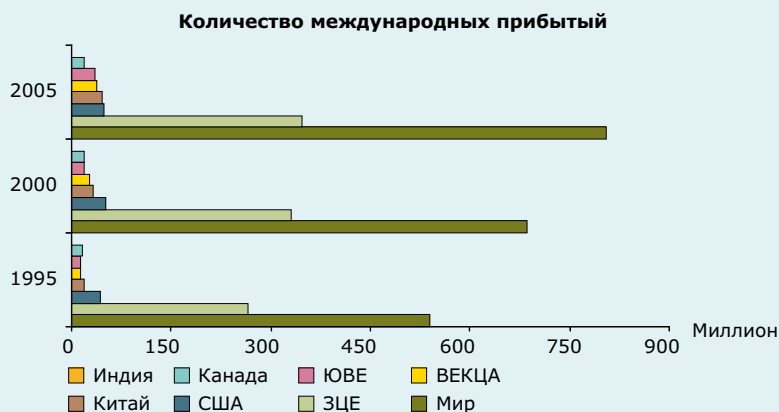


Географический и временной охват:
См. группы стран в Таблице А.3.3.

Источники:

World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) 'The Sustainable Mobility Project'.

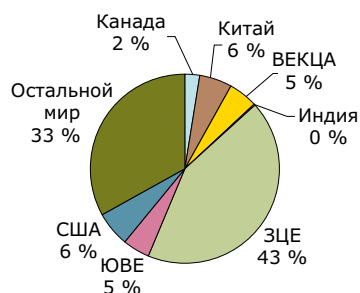
ТЕМА: Туризм
ПОКАЗАТЕЛЬ: Количество международных прибытий



Основные сообщения

Туристическая деятельность продолжает развиваться по всему миру и в панъевропейском регионе. Рост количества международных туристических прибытий в странах ВЕКЦА и ЮВЕ в общем происходит особенно быстрыми темпами, хотя абсолютные значения показателя находятся на гораздо более низком уровне, чем в странах ЗЦЕ, которые остаются наиболее предпочтительным местом отдыха во всем мире. Устойчивой тенденцией в ЗЦЕ и ЮВЕ становится возникновение новых мест назначения.

Распределение международных прибытий по странам мира, 2005 год



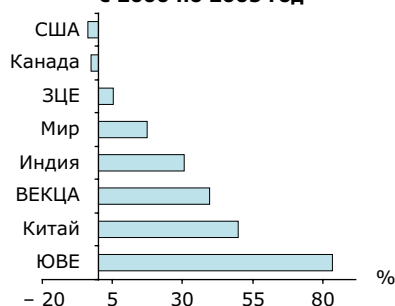
Определения

Количество международных прибытий используется для определения объемов международного туризма. Данные относятся только к туристам, остающимся на ночлег не менее, чем на одну ночь в общественных или частных местах проживания в стране пребывания.

Факты и цифры

- Страны ЗЦЕ остаются одним из наиболее привлекательных туристических направлений и на уровне панъевропейского региона и в мире. Более 346 миллионов международных прибытий было зарегистрировано в ЗЦЕ в 2005 году – около 43 % от общемирового количества составляющего 806 миллионов. В 2004 году 5 из 10 наиболее часто посещаемых туристских направлений были расположены в странах ЗЦЕ (Франция, Испания, Италия, Великобритания и Германия) ⁽¹⁾.
- В США, Китае, странах ВЕКЦА, ЮВЕ, Канаде и Индии количество международных прибытий находится на более низком абсолютном уровне – от 49 миллионов (США) до 3 миллионов (Индия).
- С 2000 года только США и Канаде произошло снижение этого показателя.
- В период с 2000 по 2005 годы рост количества международных прибытий в странах ЗЦЕ было относительно небольшим (около 5 %), что гораздо ниже среднего мирового уровня (17 %). Среди стран ЮВЕ с 2000 года наибольший рост наблюдался в Сербии и Черногории, Турции, Болгарии и Румынии.
- В странах ВЕКЦА также отмечался существенный рост количества международных прибытий (40 %), хотя – ниже, чем в Китае (50 %). Китай и Индия являются популярными туристическими направлениями в Азии, посещение которых растет со скоростью, выше среднемировой ⁽¹⁾.

Изменение в количестве международных прибытий с 2000 по 2005 год



Географический и временной охват:

Страны ЗЦЕ: нет данных по Андорре, Венгрии; оценки за 2005 год по Литве, Португалии, Сан-Марино были сделаны на основании данных, приравненных к значениям 2004 года. Страны ВЕКЦА: нет данных по Казахстану, Таджикистану, Туркменистану, оценки за 2005 год по Украине, Узбекистану были сделаны на основании данных, приравненных к значениям 2004 года.

Источники:

World Tourism Organisation. World figures are from: WTO, Tourism Highlights 2006 Edition.

⁽¹⁾ WTO ООН, «Наиболее часто посещаемые туристические направления мира» (2004 год), и новые туристические направления мира в период с 1995 по 2004 год».



Прогноз на 2020 год

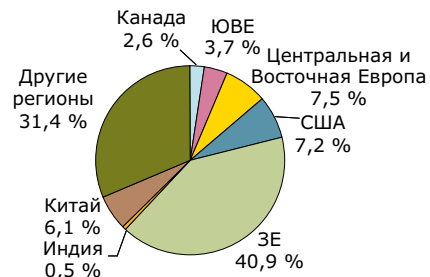
Если существующие экономические, социальные и промышленные тенденции развития сохранятся ^{а)}, то туризм по всему миру будет развиваться со средней скоростью 4,1 % в год. Предполагается, что в 2020 году общемировое значение количества международных прибытий превысит 1,6 миллиарда, что почти вдвое больше уровня 2005 года. Высокое развитие туризма вызовет значительную нагрузку на окружающую среду и биоразнообразие в странах и регионах мира.

Количество международных прибытий в панъевропейском регионе к 2020 году, по прогнозам, достигнет около 717 миллионов. ЗЕ останется наиболее часто посещаемым в мире туристами местом пребывания, куда будет приезжать более 500 миллионов туристов в 2020 году. Тем не менее, предполагается, что доля ЗЕ на рынке сократится с 43 % в 2005 году до 33 % в 2020 году, в основном из-за увеличения количества посещений стран ЮВЕ, ЦВЕ, Китая и Индии. Количество международных прибытий в страны ЮВЕ и ЦВЕ, по прогнозам, к 2020 году вдвое превысит уровень 2000 года (темпы роста находятся в пределах от 5,5 % в год для Турции до 8,4 % для Хорватии).

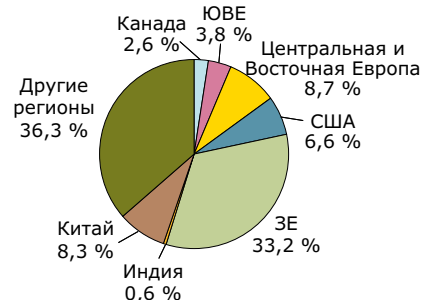
Количество международных прибытий в Индию и Китай, увеличивающиеся на 5,9 % и 7,8 % в год, соответственно, превзойдут значения этого показателя для США и Канады (до 3,6 % в год), что сделает Азиатский регион вторым крупнейшим принимающим регионом после ЗЕ. Количество международных прибытий только в Китай, по прогнозам, достигнет 130 миллионов, что почти на 650 % выше, чем в 1995 году. В результате, его доля на рынке увеличится до 8,2 % в 2020 году.

^{а)} Прогнозы основаны на базовом сценарии Всемирной туристской организации. Он учитывает текущие экономические, социальные и промышленные тенденции (включая прогнозы по путешествиям производителей воздушного транспорта); приняты во внимание также оценки широкого ряда физических лиц и организаций, взгляды которых на будущее основываются на тех или иных перспективах.

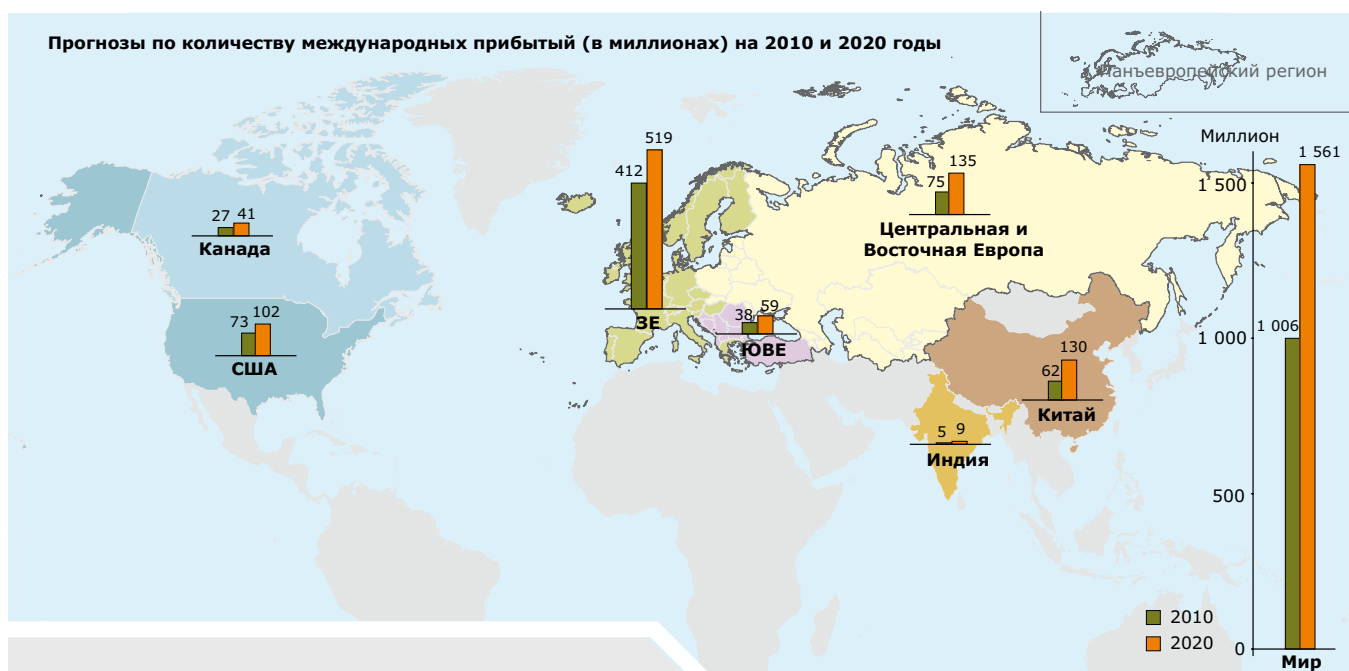
Распределение международных прибытий по странам мира, 2010 год



Распределение международных прибытий по странам мира, 2020 год



Прогнозы по количеству международных прибытий (в миллионах) на 2010 и 2020 годы



Географический и временной охват:
Смотри группы стран в таблице А.3.3.

Источники:
WTO, 2001. Tourism 2020 Vision: Global Forecasts and Profiles of Segments. Volume 4 and 7. World Tourism Organisation.

