



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

EB.AIR/GE.1/2002/8/Corr.1
7 October 2002

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО КОНВЕНЦИИ О
ТРАНСГРАНИЧНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ ВОЗДУХА
НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ

Руководящий орган Совместной программы наблюдения
и оценки распространения загрязнителей воздуха на
большие расстояния в Европе (ЕМЕП)
(Двадцать шестая сессия, Женева, 2-4 сентября 2002 года)
Пункт 5 f) предварительной повестки дня

НЫНЕШНЕЕ СОСТОЯНИЕ ДАННЫХ О ВЫБРОСАХ

Записка Метеорологического синтезирующего центра-Запад,
подготовленная в консультации с секретариатом

Исправление

I. ВВЕДЕНИЕ

1. В настоящем исправлении содержатся с запозданием представленные данные без привязки к сетке, в том числе обновленные данные за предшествующие годы, которые не были включены в первоначальный документ (EB.AIR/GE.1/2002/8), а именно: данные по антропогенным выбросам SO₂, NO_x, NH₃, НМЛЮС, СО, твердых частиц (ТЧ10), тяжелых металлов и отдельных стойких органических загрязнителей за 1980-2000 годы и прогнозы

Документы, подготовленные под руководством или по просьбе Исполнительного органа по Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния и предназначенные для ОБЩЕГО распространения, следует рассматривать в качестве предварительных до их УТВЕРЖДЕНИЯ Исполнительным органом.

на 2010 год и 2020 год, полученные от следующих Сторон: Германии, Греции, Италии, Нидерландов, Португалии, Финляндии и Европейского сообщества. В силу трудностей технического характера представления Бельгии и Украины не были включены в первоначальный документ (ЕВ.АИР/ГЕ.1/2002/8) и приводятся ниже. С запозданием представленные данные без привязки к сетке были получены от Австрии, Испании и Соединенного Королевства. С данными, вошедшими в первоначальный документ, можно ознакомиться по адресу: <http://webdab.emea.int/>, причем эти данные обновляются один раз в год - в июне.

II. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ПРЕДСТАВЛЕНИЯМ

2. Представление **Бельгии**, которое включает обновленные и итоговые данные о выбросах SO_x , NO_x , NH_3 , НМЛОС, СО, СОЗ и тяжелых металлов за 1990-1999 годы, было получено 8 февраля 2002 года, а более позднее представление - 26 февраля 2002 года, в том числе предварительные данные за 2000 год. Оценочные данные за базисный год (1988 год) по НМЛОС были получены 8 августа 2002 года.
3. Исправление от **Финляндии**, касающееся национальных итоговых данных по NH_3 за 2000 год, было получено 14 апреля 2002 года, а пересмотренные временные ряды по НМЛОС за 1988-2000 годы были получены 27 августа 2002 года.
4. Представление **Германии**, содержащее итоговые данные о выбросах SO_x , NO_x , NH_3 , НМЛОС, СО и ОВЧ за 2000 год, было получено 1 августа 2002 года.
5. Представление **Греции**, содержащее итоговые данные о выбросах SO_2 и NO_x за 2000 год, было получено 3 апреля 2002 года, затем эти данные были обновлены 22 мая 2002 года, в частности были скорректированы данные по NO_x за 1987-2000 годы.
6. Представление **Италии**, содержащее итоговые данные о выбросах SO_x , NO_x , NH_3 , СО за 2000 год, и скорректированные данные по НМЛОС за 1990-2000 годы были получены 10 сентября 2002 года.
7. Представление **Нидерландов**, содержащее итоговые данные о выбросах SO_x , NO_x , NH_3 , СО, НМЛОС, ОВЧ, ТЧ10, ТМ и СОЗ, было получено 6 сентября 2002 года.
8. Представление **Португалии**, содержащее итоговые данные за 2000 год и обновленные данные за 1990-1999 годы о выбросах SO_x , NO_x , NH_3 , НМЛОС и СО, было получено 2 мая 2002 года.

9. Представление **Украины**, содержащее данные в привязке к сетке, а также итоговые данные по основным загрязнителям, ТЧ, ТМ и СОЗ (не включенные в первоначальный документ), было получено 26 февраля 2002 года.

10. Представление **Европейского сообщества**, содержащее предварительные данные о выбросах SO_x, NO_x, CO, НМЛОС, CO₂ и CH₄ за 1990-2000 годы, а также обновленные данные о выбросах ТМ, СОЗ и NH₃, было получено 9 июля 2002 года.

Таблица 1. Антропогенные выбросы серы в регионе ЕЭК (Гг SO₂ в год)

В таблице 1 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Portugal											339	326	387
EC											16363	14825	13652

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010
Belgium ¹								181	
Germany			1939	1340	1087	874	804	795	523
Greece								483	
Italy								759	
Netherlands								92	
Portugal	346	315	363	316	330	365	381	344	
Ukraine								1002	
EC	12429	11277	10198	8885	8071	7665	6932	5750	

Примечания:

¹ Предварительные данные.

Таблица 2. Антропогенные выбросы оксидов азота в регионе ЕЭК (Гг NO₂ в год)

В таблице 2 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Belgium													
Germany								3349	3230	3011	2729	2514	2323
Greece								285	N.A.	N.A.	290	298	297
Portugal											282	297	318
EC ¹								13446	13464	13563	13389	13281	12977

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Belgium ²								304		
Germany	2208	2055	1984	1897	1800	1724	1676	1600	1113	
Greece	292	299	296	306	310	334	326	320		
Italy								1373		
Netherlands								413		
Portugal	312	315	329	323						
Ukraine								354		
EC			11567	11360	10896	10556	10215	9497		

Примечания:

¹ Данные о выбросах NO_x за 1987-1989 годы могут не полностью совпадать с временными рядами 1990-2000 годов вследствие непредставления государствами-членами последовательных данных.

² Предварительные данные.

Таблица 3. Антропогенные выбросы аммиака в регионе ЕЭК (Гг NH₃ в год)

В таблице 3 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Germany											736	653	636
Portugal											111	107	112
EC											3780		

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Belgium ¹								86		
Finland								236		
Germany	616	594	603	607	599	605	605	598		
Italy								438		
Netherlands								152		
Portugal	106	99	107	104	103	105	111	110		
Ukraine								11		
EC			3549	3527	3587	3582				

Примечания:

¹ Предварительные данные.

Таблица 4. Антропогенные выбросы неметановых летучих органических соединений в регионе ЕЭК (Гг НМЛОС в год)

В таблице 4 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Finland									225	227	224	210	204
Italy											2220	2268	2312
Portugal											381	410	437
EC											16231	15687	15187

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Belgium								287		
Finland	196	194	188	182	175	171	166	161		
Germany			2020	1892	1823	1739	1675	1600	1192	
Italy	2238	2177	2154	2107	2041	1935	1845	1681		
Netherlands								281		
Portugal	445	444	463	439	500	488	494	499		
Ukraine								261		
EC	14540	14376	13043	13525	13336	12511	12103	11562		

Таблица 5. Антропогенные выбросы монооксида углерода в регионе ЕЭК (Гг СО в год)

В таблице 5 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Italy											2220	2268	2312
Portugal											1113	1188	1283
EC											50205	48326	46474

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Germany			6532	6109	5955	5425	5143	4768		
Italy								5237		
Netherlands								679		
Portugal	1268	1233	1201	1178	1144	1106	1077	1048		
Ukraine								2776		
EC	44154	42041	40490	39029	37423	35673	33848	30817		

Таблица 6. Антропогенные выбросы по всем видам взвешенных частиц в регионе ЕЭК (Мг ОВЧ в год)

В таблице 6 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Germany								255		
Netherlands								43		

Таблица 7. Антропогенные выбросы твердых частиц в регионе ЕЭК (Мг ТЧ10 в год)

В таблице 7 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party/Year	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2010	2020
Netherlands								36		

Таблица 9. Антропогенные выбросы стойких органических загрязнителей в регионе ЕЭК (кг в год, за исключением диоксинов и фуранов, исчисляемых в г Тэкв в год; ПАУ-Мг в год)

В таблице 9 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

Party	Year	ANNEX I					ANNEX II	ANNEX III	OTHER		
		Aldrin Chlor-dane	Chlor-decone	Dieldrin	Endrin Heptachlor	Hexabromobiphenyl	Mirex Toxaphene	HCH DDT PCBs	Dioxins and furans	PAHs HCB	PCP
Netherlands	2000								3.06E-05	636.33	24000

Таблица 10. Антропогенные выбросы тяжелых металлов в регионе ЕЭК (Мг в год)

В таблице 10 следует заменить или соответственно добавить следующие данные:

HEAVY METALS		PRIORITY METALS			OTHER METALS					
Party	Year	Lead	Cadmium	Mercury	Arsenic	Chromium	Copper	Nickel	Selenium	Zinc
Greece	1996	470.0	3.00	13.00	4.00	10.00	14.00	101.0	.20	52.00
Netherlands	2000	29.07	0.91	0.59	1.03	4.68	19.77	29.99	0.44	94.90
Ukraine	2000	420	7	9	115	196	145	81	25	732
