

Решение 2013/4

Представление данных о выбросах и прогнозах в соответствии с Конвенцией и действующими протоколами к ней

Стороны Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния, Протокола по окислам азота, Протокола по летучим органическим соединениям, Протокола 1994 года по сере, Протокола по тяжелым металлам, Протокола по стойким органическим загрязнителям и Гётеборгского протокола соответственно, собравшись в рамках Исполнительного органа,

ссылаясь на Руководящие принципы оценки и представления данных о выбросах (Руководящие принципы), принятые на тридцать второй сессии Исполнительного органа (решение 2013/3),

ссылаясь на решение 2002/10 Исполнительного органа о представлении данных о выбросах в соответствии с Конвенцией и вступившими в силу протоколами, решение 2005/1 о представлении данных о выбросах в соответствии с Протоколом по тяжелым металлам, Протоколом по стойким органическим загрязнителям и Протоколом о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (Гётеборгский протокол) и решение 2008/16 о представлении данных о выбросах в соответствии с Конвенцией и протоколами к ней,

отмечая большое значение достоверности данных о выбросах как для целей рассмотрения выполнения Сторонами своих обязательств по Протоколам, так и в качестве основы для научной работы по дальнейшей разработке стратегий борьбы с загрязнением воздуха в рамках Конвенции,

отмечая, что Руководящие принципы применяются только в отношении Сторон в пределах географического охвата Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП), определяемого в Протоколе о долгосрочном финансировании ЕМЕП, включая те Стороны, в которых определенная часть их соответствующих национальных территорий охватывается сеткой ЕМЕП для представления отчетности о выбросах, а другая часть находится за пределами района ЕМЕП, и что Сторонам за пределами географического охвата ЕМЕП рекомендуется учитывать Руководящие принципы при подготовке и представлении своей ежегодной отчетности и обмениваться аналогичной имеющейся информацией,

1. *постановляют* аннулировать решения 2002/10, 2005/1 и 2008/16 с 1 января 2015 года и что конкретные требования по представлению данных о выбросах и прогнозах в соответствии с Конвенцией и действующими протоколами к ней начиная с этой даты означают конкретные требования, изложенные в решениях, содержащихся в приложениях I–IV к данному решению;

2. *постановляют далее*, что Руководящие принципы, упомянутые в приложениях к настоящему решению, означают Руководящие принципы, принятые посредством решения 2013/3, отмечая при этом, что никакой пересмотр этих Руководящих принципов не затронет это определение, если только и до тех пор, пока Стороны не примут ясно выраженного решения на этот счет в рамках Исполнительного органа.

Приложение I

Стороны Конвенции,

действуя в соответствии с пунктом а) статьи 8 Конвенции 1979 года о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния, Стороны Конвенции,

постановляют, что:

а) указанные в подпункте а) статьи 8 Конвенции периоды времени, за которые должен осуществляться обмен имеющейся информацией о выбросах, означают следующее:

i) ежегодно для общих объемов выбросов в странах, представляемых до 15 февраля¹ календарного года, т.е. за два года до отчетного года;

ii) один раз в четыре года начиная с 2017 года для данных с привязкой к сетке и данных о крупных точечных источниках, представляемых до 1 мая² календарного года, т.е. за два года до отчетного года;

iii) по возможности охватывают соответствующие временные ряды данных о выбросах по ежегодным общим объемам выбросов в странах, включая перерасчет данных за предыдущие годы;

б) указанными в подпункте а) статьи 8 Конвенции загрязнителями воздуха являются выбросы: серы (SO_x), оксидов азота (NO_x), аммиака (NH₃), неметановых летучих органических соединений (НМЛОС), монооксида углерода (СО), твердых частиц (в частности, ТЧ_{2,5} и ТЧ₁₀ и, если Страна сочтет целесообразным, общее содержание твердых взвешенных частиц (ОВЧ) и сажистый углерод (СУ)), тяжелые металлы (в частности, кадмий (Cd), свинец (Pb), ртуть (Hg) и, если Страна сочтет целесообразным, мышьяк (As), хром (Cr), медь (Cu), никель (Ni), селен (Se) и цинк (Zn)) и стойкие органические загрязнители (в частности, гексахлорбензол (ГХБ), полихлорированные дифенилы (ПХД), диоксины/фураны (ПХДД/Ф) и полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)), используя в качестве руководства определения, приведенные в Руководящих принципах;

с) для представления данных Сторонами в пределах географического охвата ЕМЕП квадраты сетки, упомянутой в подпункте а) статьи 8 Конвенции, означают широтно-долготную сетку с разрешением 0,1° x 0,1°, указанную в приложении V к Руководящим принципам. В качестве альтернативы Стороны могут использовать квадраты сетки с размером приблизительно 50 x 50 квадратных км (км²), до тех пор пока технически и экономически не будет более целесообразно перейти на широтно-долготную проекцию с размером ячейки 0,1° x 0,1°;

д) данные, указанные в пункте 1 решения 2013/4, представляются через Исполнительного секретаря Европейской экономической комиссии в Центр по кадастрам и прогнозам выбросов (ЦКПВ) или в качестве равнозначной альтернативы – непосредственно ЦКПВ с уведомлением Исполнительного секретаря Комиссии.

¹ 30 апреля для Европейского союза (ЕС).

² 15 июня для ЕС.

Приложение II

Стороны Протокола 1988 года об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков,

действуя в соответствии с пунктами 1 а) и 2 статьи 8 Протокола,

постановляют, что:

а) единообразная форма представления отчетности, указанная в пункте 2 статьи 8 Протокола по окислам азота, в соответствии с которой должна по возможности представляться информация, означает формы отчетности, приведенные в приложении I к Руководящим принципам;

б) данные, обмен которыми осуществляется в соответствии с пунктом 1 а) статьи 8 Протокола, должны представляться через Исполнительного секретаря Европейской экономической комиссии в КЦПВ или в качестве равнозначной альтернативы – непосредственно в КЦПВ с уведомлением Исполнительного секретаря Комиссии.

Приложение III

Стороны Протокола 1991 года об ограничении выбросов летучих органических соединений или их трансграничных потоков,

действуя в соответствии со статьей 8 Протокола,

постановляют, что:

а) руководящие принципы, упомянутые в пункте 1 статьи 8 Протокола, в соответствии с которым каждая из Сторон представляет данные об уровне выбросов летучих органических соединений (ЛОС) на своей территории и о любом районе регулирования содержания тропосферного озона (РРСТО) на своей территории в виде итоговых показателей и, по возможности, в разбивке по секторам происхождения и по отдельным ЛОС, включая перерасчет данных за предыдущие отчетные годы, означают руководящие принципы, изложенные в соответствующих приложениях к Руководящим принципам;

б) периодичность, указанная в пункте 3 статьи 8 Протокола, с которой Стороны в пределах географического охвата ЕМЕП должны представлять информацию о выбросах ЛОС по секторам происхождения, должна быть следующей:

i) ежегодно для национальных объемов выбросов, подлежащих представлению до 15 февраля³ для всех календарных лет, начиная с 1990 года или начиная с соответствующего базового года в том случае, если используется не 1990 год, до года на два года раньше от отчетного года;

ii) ежегодно для перерассчитанных национальных данных о выбросах за предыдущие годы, подлежащие включению в представляемые временные ряды, как это требуется в соответствии с пунктом i) выше;

iii) раз в четыре года, начиная с 2017 года, для данных с разбивкой по сетке и данных по крупным точечным источникам, подлежащих представлению до 1 мая⁴ за календарный год, т.е. за два года до отчетного года;

³ 30 апреля для ЕС.

⁴ 15 июня для ЕС.

с) пространственное разрешение, упомянутое в пункте 3 статьи 8 Протокола, с которым Стороны в пределах географического охвата ЕМЕП должны представлять данные о выбросах ЛОС в привязке к сетке, означает широтно-долготную проекцию $0,1^\circ \times 0,1^\circ$, указанную в приложении V к Руководящим принципам. В качестве альтернативы Сторона может использовать ячейки сетки размером приблизительно $50 \times 50 \text{ км}^2$ до тех пор, пока по техническим и экономическим причинам не будет целесообразно перейти на широтно-долготную сетку с размером ячейки $0,1^\circ \times 0,1^\circ$;

d) единообразная форма представления отчетности, указанная в пункте 4 статьи 8 Протокола, в соответствии с которой должна по возможности представляться информация, означает формы отчетности, приведенные в соответствующих приложениях к Руководящим принципам;

e) данные, упомянутые в пункте 8, должны представляться через Исполнительного секретаря Европейской экономической комиссии в КЦПВ или в качестве равнозначной альтернативы – непосредственно в КЦПВ с уведомлением Исполнительного секретаря Комиссии.

Приложение IV

Стороны Протокола 1994 года относительно дальнейшего сокращения выбросов серы (Протокол 1994 года по сере), Протокола 1998 года по тяжелым металлам, Протокола 1998 года по стойким органическим загрязнителям и Протокола 1999 года о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (Гётеборгский протокол) соответственно,

действуя в соответствии с пунктами 1 b) и 2 статьи 5 Протокола 1994 года по сере, пунктом 1 b) статьи 7 Протокола по тяжелым металлам, пунктом 1 b) статьи 9 Протокола по СОЗ и пунктом 1 b) статьи 7 Гётеборгского протокола соответственно,

постановляют, что:

a) периодичность, о которой говорится в пунктах 1 b) и 2 статьи 5 Протокола 1994 года по сере, пункте 1 b) статьи 7 Протокола по тяжелым металлам, пункте 1 b) статьи 9 Протокола по СОЗ и пункте 1 b) статьи 7 Гётеборгского протокола, для представления информации об уровнях выбросов Сторонами в пределах географического охвата ЕМЕП, должна быть следующей:

i) ежегодно для национальных данных о выбросах, подлежащих представлению до 15 февраля⁵ для всех календарных лет, начиная с 1990 года, или соответствующего базового года в том случае, если используется не 1990 год, до года на два года раньше от отчетного года;

ii) ежегодно для перерассчитанных данных о национальных выбросах за предыдущие годы, подлежащие включению в представляемые временные ряды, как это требуется в соответствии с пунктом i) выше;

iii) раз в четыре года, начиная с 2017 года, для данных с привязкой к сетке и данных по крупным точечным источникам, подлежащих представлению до 1 мая⁶ за календарный год, т.е. за два года до отчетного года;

⁵ 30 апреля для ЕС.

⁶ 15 июня для ЕС.

б) периодичность, определенная в соответствии с пунктом 1 б) статьи 7 Гётеборгского протокола для представления данных о прогнозах выбросов Сторонами в пределах географического охвата ЕМЕП, должна быть – раз в четыре года, начиная с 2015 года, для прогнозов выбросов за 2020, 2025 и 2030 годы и, при наличии таких данных, за 2040 и 2050 годы, которые должны представляться до 15 марта⁷;

с) методологии и временное и пространственное разрешение, определенные в соответствии с пунктом 1 б) статьи 7 Протокола по тяжелым металлам, пунктом 1 б) статьи 9 Протокола по СО₃ и пунктом 1 б) статьи 7 Гётеборгского протокола, для представления информации об уровнях выбросов Сторонами в пределах географического охвата ЕМЕП, означают методологии и временное и пространственное разрешение, определяемое в соответствии с руководящими принципами, и в частности, что:

i) методологии для оценки выбросов и прогнозов означают методологии, описанные в Справочном руководстве ЕМЕП/ЕАОС⁸ по кадастрам выбросов загрязнителей, или другие национальные/международные методологии, позволяющие получить более точные оценки по странам;

ii) используемые формы отчетности означают формы, приведенные в приложениях I–VII к Руководящим принципам;

iii) пространственное разрешение для представления данных с привязкой к сетке означает широтно-долготную проекцию 0,1° x 0,1°, указанную в приложении V к Руководящим принципам. В качестве альтернативы страна может использовать сетку с ячейкой приблизительно 50 x 50 км², до тех пор пока по техническим и экономическим причинам не будет признано целесообразным перейти на широтно-долготную проекцию 0,1° x 0,1°;

д) руководящие принципы, формат и содержание, указанные в пункте 1 статьи 5 Протокола по сере 1994 года, в соответствии с которыми каждая Страна представляет данные об уровне ежегодных национальных выбросов серы, содержащие данные о выбросах для всех соответствующих источников, означают руководящие принципы, указанные в Руководящих принципах, включая руководящие принципы по методологии, форме отчетности и пространственному разрешению, указанные в подпункте с) выше;

е) данные, указанные в подпунктах а) и б) выше, представляются через Исполнительного секретаря Европейской экономической комиссии в КЦПВ или в качестве равнозначной альтернативы – непосредственно в КЦПВ с уведомлением Исполнительного секретаря Комиссии.

⁷ 30 апреля для ЕС.

⁸ Европейской агентством по охране окружающей среды.