



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

Рабочая группа по воздействию

Шестая совместная сессия

Женева, 14–17 сентября 2020 года

Пункт 1 предварительной повестки дня

Утверждение повестки дня и административные вопросы

Пересмотренная аннотированная предварительная повестка дня шестой совместной сессии,

**которая пройдет в режиме онлайн и откроется в понедельник,
14 сентября 2020 года, в 13 ч 00 мин**

I. Предварительная повестка дня

1. Утверждение повестки дня и административные вопросы.
2. Финансовые и бюджетные вопросы:
 - a) Рабочая группа по воздействию;
 - b) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе.
3. Последние новости от Конвенции.
4. Обзор Протокола о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном:
 - a) вопросы к вспомогательным органам Конвенции;
 - b) рекомендации для обзора: научные аспекты (мнения экспертов из научных центров, целевых групп и международных совместных программ).
5. Ход осуществления деятельности в 2020 году и дальнейшая работа:
 - a) Рабочая группа по воздействию;

GE.20-11676 (R) 220920 230920



* 2 0 1 1 6 7 6 *



- b) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе;
 - i) корректировки, вносимые в соответствии с Протоколом о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном, и улучшение и представление данных о выбросах;
 - ii) измерения и разработка моделей;
 - iii) разработка моделей для комплексной оценки;
 - iv) перенос загрязнения воздуха в масштабах полушария.
- 6. Совместное тематическое заседание: загрязнение озоном.
 - 7. Совместное тематическое заседание: конденсаты.
 - 8. Выводы и рекомендации.
 - 9. Выборы должностных лиц:
 - a) Рабочая группа по воздействию;
 - b) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе.
 - 10. Обмен информацией между Сторонами.
 - 11. Закрытие сессии.

II. Введение

- 1. Оба органа проведут свою шестую совместную сессию в виртуальном формате с 14 по 17 сентября 2020 года.

III. Аннотации к предварительной повестке дня

1. Утверждение повестки дня и административные вопросы

2. Секретариат представит информацию об административных вопросах, включая правила, касающиеся виртуального формата совещания. Руководящему органу ЕМЕП и Рабочей группе по воздействию будет предложено утвердить повестку дня их шестой совместной сессии, изложенную в настоящем документе¹. Предварительное расписание работы представлено в неофициальном документе *Организация работы в ходе шестой совместной сессии*.

Документация

Организация работы в ходе шестой совместной сессии (неофициальный документ)

2. Финансовые и бюджетные вопросы

3. Секретариат представит на обсуждение записку по финансовым и бюджетным вопросам, а также сообщит о всех новых изменениях, касающихся уплаты обязательных и добровольных взносов и внесения взносов натурой на цели ЕМЕП и совместно финансируемой деятельности, ориентированной на воздействие, в 2019 и 2020 годах. Секретариат также ознакомит участников с обновленными сведениями о договорах в отношении центров Конвенции в 2020 году и представленной центрами информацией об общих затратах на их функционирование.

¹ Документация для сессии и другие информационные материалы будут размещены на веб-странице сессии (www.unecce.org/index.php?id=52860).

а) Рабочая группа по воздействию

4. Ожидается, что участники обсудят бюджет для совместного финансирования в 2021 году центров, действующих в рамках Рабочей группы.

б) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе

5. Ожидается, что участники обсудят и утвердят детализированный бюджет для совместного финансирования центров ЕМЕП в 2021 году и представят предложение по бюджету Исполнительному органу для его утверждения.

Документация

Финансовые и бюджетные вопросы
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/19–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/12)

3. Последние новости от Конвенции

6. Председатель Исполнительного органа по Конвенции и секретариат проинформируют участников о вопросах, возникающих в связи с тридцать девятой сессией Исполнительного органа (Женева, 9–13 декабря 2019 года) (см. ECE/EB.AIR/144).

7. Председатели Руководящего органа ЕМЕП и Рабочей группы представят резюме работы их президиумов за период начиная с пятой совместной сессии. Участники, как ожидается, обсудят дальнейшую работу по сотрудничеству с другими органами Конвенции и будущую деятельность обоих президиумов и дадут по ним руководящие указания.

Документация

Деятельность президиумов Руководящего органа Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе и Рабочей группы по воздействию
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/9–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/20)

4. Обзор Протокола о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном

8. На своей тридцать девятой сессии Исполнительный орган принял решение 2019/4, которым он инициировал обзор Гётеборгского протокола с поправками, внесенными в 2012 году, а также просил вспомогательные органы Конвенции определить приоритетность работы в поддержку обзора. В приложении к решению 2019/4 содержится перечень возможных элементов, на основе которых можно было бы определить сферу рассматриваемых в обзоре вопросов и его содержание.

а) Вопросы к вспомогательным органам Конвенции

9. Ожидается, что участники обсудят и ответят на вопросы, заданные группой по обзору Гётеборгского протокола во главе с г-жой Кимбер Скаво (Соединенные Штаты Америки). Эти вопросы объединены в неофициальном документе, подготовленном группой по обзору.

Документация

Вопросы к вспомогательным органам Конвенции в связи с обзором Гётеборгского протокола (неофициальный документ, готовится к изданию)

б) Рекомендации для обзора: научные аспекты (мнения экспертов из научных центров, целевых групп и международных совместных программ)

10. В дополнение к научно-техническим материалам, перечисленным в разделе D приложения к решению 2019/4, участники, возможно, пожелают обсудить некоторые новые возможные элементы, предложенные президиумами расширенного состава Рабочей группы по воздействию и Руководящего органа ЕМЕП, в том числе:

- а) защита морских экосистем;
- б) химические вещества, которые создают новые причины для беспокойства — вещества, вводимые в оборот промышленностью вместо запрещенных, такие как новые стойкие органические загрязнители, пестициды или микропластики пластмасс;
- в) биогенные выбросы, природные источники и сжигание биомассы применительно к разработке атмосферных и комплексных моделей;
- г) влияние изменений в выбросах загрязнителей воздуха за пределами региона ЕЭК на их концентрацию и осаждение в регионе ЕЭК.

11. Ожидается, что Руководящий орган ЕМЕП и Рабочая группа по воздействию обсудят и согласуют график предоставления научных материалов в качестве вклада в процесс обзора Протокола.

5. Ход осуществления деятельности в 2020 году и дальнейшая работа

а) Рабочая группа по воздействию

12. Участники обсудят совместный промежуточный доклад о политически значимых научных выводах 2020 года, в котором будут освещены основные итоги работы по линии Руководящего органа ЕМЕП и Рабочей группы по воздействию. Они также рассмотрят технические документы международных совместных программ об ориентированной на воздействие деятельности, предусмотренной в плане работы на 2020–2021 годы (ECE/EB.AIR.144/Add.2), а также другие документы и публикации, представленные международными совместными программами. Страны-руководители представят информацию о проведенной за недавний период деятельности в области мониторинга, моделирования и составления карт, а также о публикациях и совещаниях целевых групп.

13. В ходе обзора достигнутых в последнее время результатов будут рассмотрены следующие конкретные темы, относящиеся к загрязнению:

- а) вопросы сквозного характера;
- б) подкисление и биогенный азот;
- в) озон; и
- г) дисперсные частицы, тяжелые металлы и стойкие органические загрязнители.

По каждой теме представители международных совместных программ сделают сообщения об осуществлении соответствующих пунктов плана работы и другой проделанной работе. В выступлениях будут также отражены вопросы, освещавшиеся в технических докладах международных совместных программ и рабочих совещаний.

14. Представители Президиума Рабочей группы по воздействию и международных совместных программ представят информацию о ходе осуществления рекомендаций по результатам обзора совместных программ, в том числе о ходе создания общей веб-страницы для Рабочей группы.

15. Ожидается, что участники примут к сведению технические доклады и факт завершения работы по соответствующим пунктам плана работы на 2020–2021 годы. Они, возможно, пожелают дать руководящие указания в отношении будущей работы.

Документация

Совместный промежуточный доклад о политически значимых научных выводах 2020 года

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/3–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/3)

Воздействие загрязнения воздуха на леса

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/11–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/4)

Воздействие загрязнения воздуха на реки и озера

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/12–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/5)

Воздействие загрязнения воздуха на материалы

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/13–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/6)

Воздействие загрязнения воздуха на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/14–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/7)

Комплексный мониторинг воздействия загрязнения воздуха на экосистемы

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/15–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/8)

Моделирование и составление карт

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/16–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/9)

Воздействие загрязнения воздуха на здоровье

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/17–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/10)

b) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе

16. Ожидается, что участники рассмотрят ход осуществления деятельности по линии ЕМЕП в 2020 году и в связи с планом работы по осуществлению Конвенции на 2020–2021 годы. Представителями центров и целевых групп будет представлена информация об основных достижениях, а также о трудностях в осуществлении пунктов плана работы на 2020–2021 годы и их актуальности в свете целей долгосрочной стратегии для Конвенции на 2020–2030 годы и последующий период (решение 2018/5 Исполнительного органа).

Документация

Совместный промежуточный доклад о политически значимых научных выводах 2020 года

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/3–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/3)

i) **Корректировки, вносимые в соответствии с Протоколом о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном, и улучшение и представление данных о выбросах**

17. *Коррективы, вносимые в соответствии с Протоколом о борьбе и приземным озоном:* Представители Центра по кадастрам и прогнозам выбросов и Целевой группы по кадастрам и прогнозам выбросов проинформируют Руководящий орган об итогах анализа заявок десяти Сторон (Бельгии, Венгрии, Германии, Дании, Испании, Люксембурга, Нидерландов, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Финляндии и Франции) на применение процедуры внесения корректировок. Одна Сторона (Чехия) представила новые заявки на коррективы, а другие Стороны представили данные по коррективам, утвержденным в предыдущие годы.

18. Ожидается, что Руководящий орган рассмотрит итоги анализа и представит свои рекомендации Исполнительному органу на его сороковой сессии.

Документация

Рассмотрение заявок на внесение корректировок

(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/10–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/21)

19. *Улучшение и представление данных о выбросах:* Сопредседатели Целевой группы по кадастрам и прогнозам выбросов сообщают о достигнутом прогрессе, в частности об итогах ежегодного совместного совещания Целевой группы, проведенного в сотрудничестве с Европейской экологической информационно-наблюдательной сетью Европейского агентства по окружающей среде (онлайн, 11–14 мая 2020 года).

20. Представитель Центра по кадастрам и прогнозам выбросов проинформирует Руководящий орган о положении с предоставлением данных о выбросах, деятельности Центра и работе по повышению качества данных. Она расскажет о ходе осуществления программы по совершенствованию кадастров, в частности о третьем этапе проведения углубленных обзоров кадастров выбросов, и об опыте, приобретенном в рамках обзора 2020 года.

21. Участники обсудят и рассмотрят вопросы обеспечения качества национальных кадастров выбросов. Некоторым национальным экспертам от Сторон может быть предложено представить свои мнения относительно выбросов, отраженных в отчетности для органов Конвенции, особенно в отношении тех случаев, когда в оценках выбросов между годами отмечаются значительные изменения.

22. Ожидается, что Руководящий орган ЕМЕП даст руководящие указания в отношении работы по этому вопросу.

Документация

Кадастры и прогнозы выбросов
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/6–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/17)

Нынешнее состояние данных о выбросах, процесс обзора и данные для разработчиков моделей
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/7–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/18)

ii) Измерения и разработка моделей

23. Актуальные для оценки достигнутого в 2020 году прогресса доклады о ходе работы и технические доклады ЕМЕП (см. ниже список документации) будут размещены на веб-сайте ЕМЕП². В рамках этого подпункта представители целевых групп и центров ЕМЕП сделают сообщения о ходе осуществления деятельности по измерениям и разработке моделей в следующем порядке:

а) сопредседатели Целевой группы по измерениям и разработке моделей представят информацию о достигнутом прогрессе, в частности о результатах двадцать первого совещания Целевой группы (онлайн, 11–13 мая 2020 года);

б) представитель Метеорологического синтезирующего центра — Запад представит обзорную информацию о деятельности по мониторингу и разработке моделей подкисления, эвтрофикации и фотоокислителей, в том числе о прогрессе, достигнутом Координационным химическим центром и Центром по разработке моделей для комплексной оценки, работе Метеорологического синтезирующего центра — Запад, обсуждениях в Целевой группе по измерениям и о разработке моделей и планах будущей работы на период до конца 2020 года;

в) представитель Метеорологического синтезирующего центра — Восток представит обзорную информацию о деятельности по мониторингу и моделированию тяжелых металлов, о прогрессе, достигнутом Координационным химическим центром, работе Метеорологического синтезирующего центра — Восток, обсуждениях в Целевой группе по измерениям и о разработке моделей и планах будущей работы на период до конца 2020 года;

г) представитель Координационного химического центра представит обзорную информацию о деятельности по атмосферному мониторингу и разработке моделей дисперсных частиц, в частности о работе, проведенной в Метеорологическом

² См. http://emep.int/emep_publications.html.

синтезирующем центре — Запад и Центре по разработке моделей для комплексной оценки, работе Координационного химического центра, результатах работы Целевой группы по измерениям и разработке моделей и о планах будущей работы на период до конца 2020 года;

е) представитель Метеорологического синтезирующего центра — Восток представит обзорную информацию о деятельности по мониторингу и моделированию стойких органических загрязнителей, о прогрессе, достигнутом Координационным химическим центром, работе Метеорологического синтезирующего центра — Восток, результатах Целевой группы по измерениям и разработке моделей и планах будущей работы на период до конца 2020 года.

24. Ожидается, что участники:

а) обсудят положение дел с осуществлением стратегии мониторинга;

б) обсудят прогресс в сотрудничестве с национальными экспертами и дадут руководящие указания о путях его активизации;

в) обсудят прогресс, достигнутый в 2020 году в деятельности по разработке моделей и мониторингу во всех вышеуказанных областях работы, и дадут руководящие указания в отношении дальнейшего развития этой работы;

г) дадут руководящие указания в отношении дальнейшего развития работы в области измерений и разработки моделей.

Документация

Измерения и разработка моделей
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/4–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/15)

Доклад о ходе работы ЕМЕП 1/20, *Трансграничный перенос дисперсных частиц, фотоокислителей, кислотообразующих и этрофицирующих соединений* (готовится к изданию)³

Доклад о состоянии ЕМЕП 2/20, *Оценка трансграничного загрязнения токсичными веществами: тяжелые металлы и стойкие органические загрязнители* (готовится к изданию)

iii) Разработка моделей для комплексной оценки

25. Председатель Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценки сообщит о достигнутом прогрессе, в частности о результатах сорок девятого совещания (онлайн, 20–22 апреля 2020 года). Представитель Центра по разработке моделей для комплексной оценки также представит доклад о проводимой деятельности. Участники, как ожидается, обсудят достигнутый прогресс и дадут дальнейшие руководящие указания относительно работы по разработке моделей для комплексной оценки.

Документация

Разработка моделей для комплексной оценки
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/5–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/16)

iv) Перенос загрязнения воздуха в масштабах полушария

26. Сопредседатели Целевой группы по переносу загрязнения воздуха в масштабах полушария сообщат о результатах последних мероприятий и совещаний, организатором или участником которых она была. Ожидается, что участники обсудят и одобряют основные выводы Целевой группы и дадут руководящие указания в отношении ее дальнейшей работы.

³ Доклады о ходе работы ЕМЕП в 2020 году будут опубликованы летом или осенью. В настоящее время окончательная информация об авторах и других деталях публикации отсутствует.

Документация

Перенос загрязнения воздуха в масштабах полушария
(ECE/EB.AIR/GE.1/2020/8–ECE/EB.AIR/WG.1/2020/19)

Ответы на четыре касающихся политики вопроса о переносе загрязнения воздуха в масштабах полушария (неофициальный документ)

6. Совместное тематическое заседание: загрязнение озоном

27. Для обсуждения проблем загрязнения озоном будет проведено совместное тематическое заседание. На этом заседании центрам ЕМЕП, целевым группам и международным совместным программам, действующим под эгидой Рабочей группы по воздействию, будет предоставлена возможность изложить ряд полученных в ходе их работы результатов и выводов, актуальных с точки зрения подлежащих рассмотрению вопросов.

28. В ходе тематического заседания, посвященного вопросам загрязнения озона, будут рассмотрены масштабы, тенденции и источники поступления озона в приземный слой в регионе ЕЭК. Участники рассмотрят следующие вопросы:

- a) Каково современное состояние научных знаний о загрязнении озоном и его источниках?
- b) Каковы конкретные научные потребности в отношении загрязнения озоном в краткосрочной и долгосрочной перспективе?
- c) Какие показатели в контексте обзора Гётеборгского протокола были бы более предпочтительны для оценки воздействия озона на экосистемы?

29. Ожидается, что участники предоставят руководящие указания и рекомендации в отношении дальнейших действий и деятельности по загрязнению озоном, включая оказание поддержки Сторонам.

7. Совместное тематическое заседание: конденсаты

30. Для обсуждения проблем, связанных с конденсатами, будет проведено совместное тематическое заседание. На этом заседании центрам ЕМЕП, целевым группам и международным совместным программам, действующим под эгидой Рабочей группы по воздействию, будет предоставлена возможность изложить ряд полученных в ходе их работы результатов и выводов, актуальных с точки зрения подлежащих рассмотрению вопросов.

31. Представитель Метеорологического синтезирующего центра — Запад представит результаты семинара по наилучшим подходам к учету конденсирующихся паров в кадастрах и моделированию их выбросов (онлайн, 17–19 марта 2020 года), организованного в рамках научного проекта, осуществляемого при финансовой поддержке Совета министров стран Северной Европы. Предварительный проект доклада будет представлен в качестве неофициального документа на шестой совместной сессии.

32. Ожидается, что участники:

- a) обсудят имеющиеся варианты улучшения подхода к анализу (обеспечение полноты и достоверности) конденсирующихся паров при разработке моделей ЕМЕП и подготовке отчетности по национальным кадастрам выбросов;
- b) предоставят руководящие указания и рекомендации в отношении дальнейших действий и деятельности, включая оказание поддержки Сторонам;
- c) направят руководящие указания и рекомендации Исполнительному органу для рассмотрения на его сороковой сессии.

8. Выводы и рекомендации

33. Председатели Руководящего органа ЕМЕП и Рабочей группы по воздействию представят резюме выводов и рекомендаций совещания.

9. Выборы должностных лиц

а) Рабочая группа по воздействию

34. На четвертой совместной сессии (Женева, 10–14 сентября 2018 года) г-жа Исаура Рабаго (Испания) была переизбрана Председателем Рабочей группы по воздействию. Г-жа Алессандра де Марко (Италия) и г-жа Соня Видич (Хорватия) были избраны новыми заместителями Председателя, а г-жа Сабина Огюстен (Швейцария), г-н Йеспер Бак (Дания), г-н Томас Дирнбёк (Австрия) и г-жа Гудрун Шютце (Германия) были переизбраны на должности заместителей Председателя. Все члены Президиума были избраны сроком на два года (ECE/EB.AIR/GE.1/2018/2–ECE/EB.AIR/WG.1/2018/2, пункт 8).

35. Рабочая группа, как ожидается, изберет своего Председателя и трех или более заместителей Председателя согласно правилам процедуры, принятым Исполнительным органом по Конвенции на его двадцать восьмой сессии, которые также действуют применительно к Рабочей группе (ECE/EB.AIR/106/Add.1, решение 2010/19, приложение, правило 21, пункт 1). В соответствии с правилом 17 правил процедуры Председателя и заместители Председателя избираются на двухгодичный срок и имеют право на переизбрание, но не могут исполнять свои полномочия более двух сроков подряд, если Исполнительный орган не примет иного решения. Рабочая группа, возможно, пожелает также принять решение о том, чтобы и далее допускать представителей Европейской комиссии на совещания Президиума.

б) Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе

36. На четвертой совместной сессии в 2018 году г-жа Лоранс Руй (Франция) была переизбрана Председателем Руководящего органа ЕМЕП. Заместителями Председателя были вновь избраны г-н Хавьер Кероль (Испания), г-жа Видич (Хорватия) и г-н Рудольф Вебер (Швейцария). Все члены Президиума были избраны сроком на два года (ECE/EB.AIR/GE.1/2018/2–ECE/EB.AIR/WG.1/2018/2, пункт 7).

37. Руководящий орган, как ожидается, изберет своего Председателя и трех или более заместителей Председателя в соответствии с правилами процедуры, принятыми Исполнительным органом по Конвенции на его двадцать восьмой сессии, которые также действуют применительно к Руководящему органу. Руководящий орган, возможно, пожелает также принять решение о том, чтобы и далее допускать представителей Европейской комиссии на совещания Президиума.

10. Обмен информацией между Сторонами

38. Представителям Сторон предлагается подготовить и представить информацию о своем национальном опыте осуществления деятельности по мониторингу и разработке моделей под эгидой ЕМЕП и/или проводимой в их странах деятельности, ориентированной на воздействие. Сторонам рекомендуется представить как успешные примеры осуществления деятельности, так и информацию о существующих препятствиях.

39. Ожидается, что участники рассмотрят представленный на сессии национальный опыт и рекомендуют продолжить аналогичный обмен информацией на будущих сессиях.

11. Закрытие сессии

40. Секретариат представит план доклада о работе совещания. Ожидается, что участники утвердят решения, принятые в ходе совместной сессии, и дадут секретариату указания относительно завершения подготовки доклада.
