ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ

ECE/EB.AIR/GE.1/2009/1
12 June 2009

RUSSIAN

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)

Тридцать третья сессия
Женева, 7-9 сентября 2009 года

**АННОТИРОВАННАЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ
ТРИДЦАТЬ ТРЕТЬЕЙ СЕССИИ,**

которая состоится во Дворце Наций в Женеве и откроется
в понедельник, 7 сентября 2009 года¹, в 10 час. 00 мин.

¹ Для всех делегатов, участвующих в работе совещаний, проводимых во Дворце Наций, существуют процедуры аккредитации. В этой связи делегатам предлагается заполнить регистрационный бланк, который имеется на вебсайте Конвенции (<http://www.unece.org/env/registration/lrtap.htm>), и направить его в секретариат не позднее чем за две недели до начала совещания. В день начала совещания делегатам следует получить пропуски в Бюро выдачи пропусков и удостоверений личности Секции охраны и безопасности Отделения Организации Объединенных Наций в Женеве, которое находится по адресу: Pregny Gate, 14, Avenue de la Paix. С планом можно ознакомиться на вебсайте Конвенции (<http://www.unece.org/env/registration/lrtap.htm>).

I. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Утверждение повестки дня.
2. Утверждение доклада о работе тридцать второй сессии.
3. Выборы должностных лиц.
4. Вопросы, возникающие в связи с недавно состоявшимися совещаниями Исполнительного органа и его вспомогательных органов и деятельностью Президиума Руководящего комитета.
5. Всестороннее обсуждение деятельности, связанной с пересмотром Гётеборгского протокола:
- a) Текущее состояние модели GAINS²;
- b) Сравнительный анализ данных, представляемых в Центр по кадастрам и прогнозам выбросов и в Центр по разработке моделей для комплексной оценки;
- c) Устойчивость зависимостей "источник-рецептор", используемых в рамках модели GAINS;
- d) Что мы знаем о граничных условиях?
- e) Образование озона: состояние знаний о разработке моделей устойчивых потоков;
- f) Твердые частицы 2.5 - сравнение результатов разработки моделей и измерений;
- g) Твердые частицы 2.5 - воздействие на городское население;
- h) Выводы - решение вопросов, связанных с неопределенностями.

² Модель взаимных и совместных действий в отношении парниковых газов и загрязнения воздушной среды.

6. Ход осуществления деятельности в 2009 году и будущая работа:
- a) Измерения и разработка моделей (подкисление, эвтрофикация, фотоокислители, тяжелые металлы, твердые частицы и стойкие органические загрязнители);
- b) Разработка моделей для комплексной оценки;
- c) Выбросы;
- d) Загрязнение воздуха в масштабах полушария.
7. Стратегия для Совместной программы на 2010-2019 годы.
8. Сотрудничество с другими организациями и программами.
9. Информационно-пропагандистская деятельность и обмен информацией с другими регионами.
10. Проект плана работы на 2010 год.
11. Финансовые и бюджетные вопросы.
12. Прочие вопросы.
13. Закрытие тридцать третьей сессии.

II. АННОТАЦИИ К ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПОВЕСТКЕ ДНЯ

Пункт 1. Утверждение повестки дня

Ориентировочное время: понедельник, 7 сентября, 10 час. 05 мин.

Документация: ECE/EB.AIR/GE.1/2009/1

Пункт 2. Утверждение доклада о работе тридцать второй сессии

Ориентировочное время: понедельник, 7 сентября, 10 час. 05 мин.

Документация: EB.AIR/GE.1/2008/2 (Доклад Руководящего комитета о работе его тридцать второй сессии)

Пункт 3. Выборы должностных лиц

Ориентировочное время: понедельник, 7 сентября, 10 час. 15 мин.

Справочная информация: На своей тридцать второй сессии в 2008 году Руководящий орган Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП) избрал г-жу С. Видич (Хорватия) Председателем. В качестве заместителей Председателя были переизбраны г-н П. Греннфельт (Швеция) и г-жа М. Вихманн-Фибиг (Германия), и новыми заместителями Председателя были избраны г-жа Ж. Ференци (Венгрия), г-н Я. Мацоун (Чешская Республика) и г-н К. Керол (Испания). Руководящий орган также принял решение пригласить на совещания своего Президиума представителя Европейской комиссии.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий комитет изберет своего Председателя и заместителей Председателя на предстоящий год. Он также, возможно, пожелает принять решения о продолжении практики приглашения представителя Европейской комиссии на совещания Президиума.

Пункт 4. Вопросы, возникающие в связи с недавно состоявшимися совещаниями Исполнительного органа и его вспомогательных органов и деятельностью Президиума Руководящего органа

Ориентировочное время: понедельник, 7 сентября, 10 час. 30 мин.

Документация: ECE/EB.AIR/GE.1/2009/12 (Деятельность Президиума Руководящего органа)
ECE/EB.AIR/96 и Add.1 и 2 (Доклад Исполнительного органа о работе его двадцать шестой сессии)
ECE/EB.AIR/WG.5/94 и ECE/EB.AIR/WG.5/96 (Доклады Рабочей группы по стратегиям и обзору о работе ее сорок третьей и сорок четвертой сессий)
ECE/EB.AIR/WG.1/2008/2 (Доклад Рабочей группы по воздействию о работе ее двадцать седьмой сессии)

Представление вопроса: Секретариат проинформирует Руководящий орган о вопросах, возникающих в связи с двадцать шестой сессией Исполнительного органа, а также о соответствующих вопросах, возникающих в связи с сорок третьей, сорок четвертой и сорок пятой сессиями Рабочей группы по стратегиям и обзору и двадцать седьмой сессией Рабочей группы по воздействию. Председатель Руководящего органа представит краткую информацию о работе Президиума Руководящего органа в период между тридцать второй и тридцать третьей сессиями Руководящего органа, в том числе о сотрудничестве с Рабочей группой по воздействию.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий комитет обсудит дальнейшую работу по развитию сотрудничества с другими органами в рамках Конвенции и будущую деятельность Президиума и даст в этой связи соответствующие руководящие указания.

Пункт 5. Всестороннее обсуждение деятельности, связанной с пересмотром Гётеборгского протокола

Ориентировочное время: понедельник, 7 сентября, 11 час. 30 мин. - 18 час. 00 мин.

Представление вопроса: Президиум Руководящего органа в сотрудничестве с Председателем Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценки провел во взаимодействии с центрами и целевыми группами ЕМЕП подготовительную работу с

целью представления и всестороннего обсуждения деятельности ЕМЕП, имеющей отношение к текущей работе по пересмотру обязательств согласно Протоколу о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (Гётеборгскому протоколу) 1999 года. Это тематическое заседание будет организовано в качестве рабочего совещания, программа которого предусматривает представление соответствующими центрами и целевыми группами ЕМЕП восьми докладов (15-20 минут на каждый) с последующим их обсуждением (10 минут). Доклады будут представлены на приводимые ниже темы.

a) Текущее состояние модели GAINS

Представитель Центра по разработке моделей для комплексной оценки (ЦРМКО) представит обзорную информацию о характеристиках модели GAINS и некоторые примеры ее применения в целях политики. Затем на основе этого выступления будет проведено обсуждение основных неопределенностей этой модели.

b) Сравнительный анализ данных, представляемых в Центр по кадастрам и прогнозам выбросов и Центр по разработке моделей для комплексной оценки

Представители Центра по кадастрам и прогнозам выбросов (ЦКПВ) выступят с сообщениями по вопросу о том, существуют ли значительные различия между оценками и прогнозами выбросов, представляемыми в ЦКПВ и используемыми ЦРМКО.

c) Устойчивость зависимостей "источник-рецептор", используемых в рамках модели GAINS

Представитель Метеорологического синтезирующего центра - Запад (МСЦ-З) представит на обсуждение следующие вопросы: а) изменения, внесенные в прошлом году в Эйлерову модель ЕМЕП; б) как эти изменения влияют на зависимости "источник-рецептор"; и с) повлиял ли план работы ЕМЕП на используемые в настоящее время матрицы "источник-рецептор".

d) Что мы знаем о граничных условиях?

Сопредседатели Целевой группы по переносу загрязнения воздуха в масштабе полушария представят на обсуждение следующие вопросы: Какие изменения

могут произойти в будущем в граничных условиях для оценок качества воздуха в Европе? Насколько эффективным будет сокращение глобальных выбросов метана для целей снижения воздействия озона в регионе ЕЭК ООН?

e) Образование озона: состояние знаний о разработке моделей устьичных потоков

Представитель МСЦ-3 представит на обсуждение следующие вопросы: Какие изменения принесет основанный на потоках подход в возможные рекомендации по вопросам политики в сравнении с рекомендациями, базирующимися лишь на индикаторе SOMO35³? Насколько полными и надежными являются наши знания об устьичных потоках?

f) Твердые частицы 2.5 - сравнение результатов разработки моделей и измерений

Представители Координационного химического центра (КХЦ) и МСЦ-3 представят на обсуждение следующие вопросы: В какой мере в используемых моделях учитываются результаты измерений фоновое количество твердых частиц 2.5 (PM_{2.5})? Каковы их основные систематические ошибки и неизвестные величины? Какого рода ошибки в рекомендациях по политическим вопросам можно объяснить моделями?

g) Твердые частицы 2.5 - воздействие на городское население

Председатель Целевой группы по измерениям и разработке моделей представит на обсуждение следующие вопросы: Какие неопределенности и систематические ошибки могут быть обусловлены методом учета воздействия на городское население, применяемым в настоящее время в рамках модели GAINS?

h) Выводы - решение вопросов, связанных с неопределенностями

Председатель Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценки будет руководить работой заключительного заседания, на котором основное внимание будет уделено следующим вопросам: Какие уроки можно извлечь из

³ Сумма суточных максимальных средних значений концентраций озона за восемь часов свыше 35 миллиардной доли частей, рассчитываемая за весь год.

представленной информации о существующих неопределенностях? Каким образом можно избежать систематической недооценки или переоценки воздействия?

Ожидаемые результаты: Цель заседания состоит в представлении и обсуждении всесторонней информации о соответствующей деятельности, проводимой центрами и целевыми группами в рамках ЕМЕП с целью внесения вклада в текущий пересмотр протоколов к Конвенции и, в частности, в пересмотр обязательств по Гётеборгскому протоколу. Ожидается, что Руководящий орган обсудит и проанализирует масштабы учета текущего уровня научных знаний в моделях и информации, используемых для целей пересмотра Гётеборгского протокола. Он также попытается определить возможные систематические ошибки с целью информирования Сторон Гётеборгского протокола, которые будут представлены на двадцать седьмой сессии Исполнительного органа.

Пункт 6. Ход осуществления деятельности в 2009 году и будущая работа

Ориентировочное время: вторник, 8 сентября, 10 час. 00 мин. - 18 час. 00 мин.

Представление вопроса: Ожидается, что Руководящий орган рассмотрит ход осуществления деятельности ЕМЕП и, возможно, пожелает обсудить аспекты будущей работы, касающиеся проекта плана работы на 2010 год (ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/13).

- а) Измерения и разработка моделей (подкисление, эвтрофикация и фотоокислители, тяжелые металлы, твердые частицы и стойкие органические загрязнители)**

Ориентировочное время: вторник, 8 сентября, 10 час. 00 мин.

Документация: ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/3 (Измерения и разработка моделей)

ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/15 (Проект пересмотренной стратегии мониторинга)

Доклад ЕМЕП о ходе работы 1/09: подкисление, эвтрофикация и фотоокислители

Доклад ЕМЕП о ходе работы 2/09: загрязнение тяжелыми металлами

Доклад ЕМЕП о ходе работы 3/09: стойкие органические загрязнители

Доклад ЕМЕП о ходе работы 4/09: доклад об оценке твердых частиц

ECE/EB.AIR/GE.1/2009/4 (Разработка моделей для комплексной оценки базовых сценариев)

ECE/EB.AIR/GE.1/2009/5 (Рабочее совещание по необязательным желательным целевым показателям сокращения выбросов на 2050 год)

ECE/EB.AIR/WG.5/2009/12 (Химически активный азот)

ECE/EB.AIR/WG.5/2009/16 (Дополнительные предложения по пересмотру Гётеборгского протокола)

Представление вопроса: Представители целевых групп и центров ЕМЕП сообщат о ходе указываемой ниже деятельности в области измерений и разработки моделей. Упомянутые выше четыре доклада о ходе работы в 2009 году будут размещены на вебсайте ЕМЕП (www.emep.int).

а) Сопредседатели Целевой группы по измерениям и разработке моделей сообщат о ходе работы, в том числе о результатах восьмого совещания Целевой группы (Париж, 15-16 июня 2009 года). КХЦ представит проект пересмотренной стратегии мониторинга;

б) МСЦ-3 представит обзорную информацию о деятельности в области мониторинга и разработки моделей по подкислению, эвтрофикации и фотоокислителям, в том числе о ходе работе, проводимой КХЦ, ЦРМКО, о своей работе, обсуждениях, состоявшихся в Целевой группе по измерениям и разработке моделей, и планах работы на период до 2010 года. Он также представит информацию о совещании Целевой группы по химически активному азоту;

в) Метеорологический синтезирующий центр Восток (МСЦ-В) представит обзорную информацию о деятельности в области мониторинга и разработке моделей по тяжелым металлам, прогрессе, достигнутом КХЦ, о своей работе, обсуждениях, состоявшихся в Целевой группе по измерениям и разработке моделей, а также о планах будущей работы;

d) КХЦ представит обзорную информацию о деятельности в области мониторинга атмосферы и разработки модели по твердым частицам (ТЧ), в том числе о ходе работы, проводимой МСЦ-З и ЦРКМО, о своей работе, результатах деятельности Целевой группы по измерениям и разработке моделей и о планах работы до 2010 года;

e) МСЦ-В представит обзорную информацию о деятельности в области мониторинга и разработки моделей по стойким органическим загрязнителям, в том числе о работе, проводимой в КХЦ, о своей работе, результатах деятельности Целевой группы по измерениям и разработке моделей и планах будущей работы.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган: а) утвердит резюме докладов о ходе работы и примет решение об их представлении Исполнительному органу; б) обсудит положение дел в области осуществления стратегии мониторинга и даст дополнительные руководящие указания в отношении ее пересмотра; с) обсудит прогресс, достигнутый в сотрудничестве с национальными экспертами, и даст руководящие указания о способах его усовершенствования; d) обсудит прогресс, достигнутый в 2009 году в области разработки моделей и мониторинга во всех перечисленных выше областях работы, и даст руководящие указания в отношении дальнейшего развития этой деятельности; и e) даст руководящие указания в отношении дальнейшего наращивания деятельности в области измерений и разработки моделей с учетом необходимости пересмотра протоколов к Конвенции, в частности Гётеборгского протокола.

b) Разработка моделей для комплексной оценки

Ориентировочное время вторник, 8 сентября, 12 час. 00 мин.

Документация: ECE/EB.AIR/GE.1/2009/4 (Разработка моделей для комплексной оценки базовых сценариев)

ECE/EB.AIR/GE.1/2009/5 (Рабочее совещание по необязательным желательным целевым показателям сокращения выбросов на 2050 год)

ECE/EB.AIR/WG.5/2009/12 (Химически активный азот)

ECE/EB.AIR/WG.5/2009/16 (Дополнительные предложения по пересмотру Гётеборгского протокола)

Представление вопроса: Председатель Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценке сообщит о достигнутом прогрессе, в том числе о результатах совещаний и рабочих совещаний Целевой группы (Билтховен, Нидерланды, 8-10 июня 2009 года) и выводах рабочего совещания по разработке моделей для комплексной оценки (Утрехт, Нидерланды, 5–6 марта 2009 года). ЦРМКО сообщит о ходе работы, в том числе о положении дел с разработкой базовых прогнозов.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган обсудит вопрос о подлежащих включению в базовый прогноз данных по энергетике и видам деятельности, необходимых для расчета выбросов в рамках разработки моделей для комплексной оценки.

с) Выбросы

Ориентировочное время: вторник, 8 сентября, 15 час. 00 мин.

Документация: ECE/EB.AIR/GE.1/2009/6 (Кадастры и прогнозы выбросов)
ECE/EB.AIR/GE.1/2009/7 (Нынешнее состояние данных о выбросах)
ECE/EB.AIR/GE.1/2009/8 (Этап 3 углубленного рассмотрения кадастров выбросов)
Доклад ЕМЕП/ЦКПВ по вопросу о данных, данные о выбросах, представляемые в ЕЭК ООН/ЕМЕП: положение дел в 2009 году

Представление вопроса: Председатель Целевой группы по кадастрам и прогнозам выбросов сообщит о достигнутом прогрессе, в том числе о результатах двадцать первого и двадцать второго совещания Целевой группы (соответственно, Милан, Италия, 10-11 ноября 2008 года, и Вена, 11-12 мая 2009 года), а также о ходе обновления *Справочного руководства ЕМЕП/КОРИНЭЙР по кадастрам атмосферных выбросов* и элементах проекта плана его ведения и улучшения. Он также сообщит о ходе осуществления программы совершенствования кадастров, в частности об этапе 3 углубленных обзоров кадастров выбросов. ЦКПВ проинформирует Руководящий орган о положении дел в области представления данных о выбросах, своей работе и работе ЦРМКО по улучшению качества данных. Кроме того, в соответствии с просьбой Президиума Исполнительного органа ЦКПВ представит предложение в отношении

графика для Сторон, которые будут являться объектом углубленного обзора в ближайшие три-пять лет (2010–2013/2015 годы).

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган: а) рассмотрит информацию об обновлении *Справочного руководства по кадастрам атмосферных выбросов* и, при необходимости, утвердит пересмотренное *Руководство* для его использования при представлении данных о выбросах и рекомендует его для одобрения Исполнительным органом; б) проанализирует проект плана введения и улучшения *Руководства* и даст по нему свои руководящие указания; с) рассмотрит предложения в отношении этапа 3 углубленных обзоров кадастров выбросов и рекомендует их Исполнительному органу для утверждения на его двадцать седьмой сессии в декабре 2009 года.

d) Загрязнение воздуха в масштабах полушария

Ориентировочное время: вторник, 8 сентября, 17 час. 00 мин.

Документация: ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/11 (Перенос загрязнителей воздуха в масштабах полушария)

Представление вопроса: Сопредседатели Целевой группы по переносу загрязнителей воздуха в масштабах полушария представят информацию о: а) результатах ее пятого совещания (Париж, 19 июня 2009 года); б) результатах рабочего совещания по связям, существующим между разработкой моделей на региональном и глобальном уровнях и между качеством воздуха и климатом, которое было совместно организовано с Целевой группой по измерениям и разработке моделей (Париж, 17-19 июня 2009 года); и с) прогрессе в деле подготовки доклада об оценке 2010 года.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган обсудит и утвердит основные выводы Целевой группы и даст руководящие указания в отношении завершения подготовки доклада об оценке.

Пункт 6. Стратегия для Совместной программы на 2010-2019 годы

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 10 час. 00 мин.

Документация: ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/10 (Проект стратегии для Совместной программы на 2010-2019 годы)

Представление вопроса: Член Президиума Руководящего органа представит проект стратегии для Совместной программы на 2010-2019 годы, в котором учтены замечания, высказанные Президиумом. Председатель расскажет о том, как предлагаемая стратегия для ЕМЕП увязана с долгосрочной стратегией осуществления Конвенции и долгосрочной стратегией Рабочей группы по воздействию.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган обсудит и примет новую стратегию для Совместной программы на 2010-2019 годы и рекомендует ее для утверждения Исполнительным органом на его двадцать седьмой сессии в декабре 2009 года. Руководящему органу следует принять во внимание результаты проведенной им оценки осуществления целей предыдущей стратегии и рассмотреть возможные изменения в политике и научных вопросах, целях, движущих силах и задачах на будущее, а также в стратегических рамках, которые в настоящее время разрабатываются по линии Конвенции.

Пункт 7. Сотрудничество с другими организациями и программами

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 11 час. 30 мин.

Документация: ECE/EB.AIR/GE.1/2009/12 (Деятельность Президиума Руководящего органа)

Неофициальные документы, представленные организациями и программами

Представление вопроса: Организациям и программам, представленным на сессии, будет предложено кратко сообщить о своей работе и сотрудничестве с ЕМЕП.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган примет эту информацию к сведению и вынесет решение о дальнейшем сотрудничестве.

Пункт 8. Информационно-пропагандистская деятельность и обмен информацией с другими регионами

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 12 час. 00 мин.

Представление вопроса: Секретариат обратит внимание на решение, которое было принято на двадцать пятой сессии Исполнительного органа и в котором вспомогательным органам было рекомендовано обмениваться опытом и информацией с другими регионами.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что центры и вспомогательные органы обратят внимание на соответствующую текущую деятельность и предложат возможности для развития связей по линии информационно-пропагандистской работы в будущем.

Пункт 9. Проект плана работы на 2010 год

Ориентировочное время: R/GE.1/2009/13 (Проект плана работы на 2010 год)

Представление вопроса: Председатель внесет на рассмотрение проект плана работы на 2010 года.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что с учетом выступлений по пунктам 4-8 повестки дня и их обсуждения Руководящий орган примет проект плана работы на 2010 год, который будет представлен Исполнительному органу для утверждения.

Пункт 10. Финансовые и бюджетные вопросы

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 16 час. 00 мин.

Документация: ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/14 (Финансовые и бюджетные вопросы)

ЕСЕ/ЕВ.АИР/ГЕ.1/2009/12 (Деятельность Президиума ЕМЕП)

Представление вопроса: Секретариат представит на рассмотрение соответствующую записку и сообщит о любых новых изменениях, касающихся уплаты обязательных взносов в ЕМЕП в 2009 году.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган, в частности, утвердит детализированный бюджет на 2010 год и список обязательных взносов на 2010 год и представит их на утверждение Исполнительному органу.

Пункт 11. Прочие вопросы

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 17 час. 15 мин.

Справочная информация: На момент составления настоящего документа у секретариата не было предложений по этому пункту повестки дня.

Пункт 12. Закрытие тридцать третьей сессии

Ориентировочное время: среда, 9 сентября, 17 час. 30 мин.

Документация: Неофициальный проект доклада о работе сессии.

Представление вопроса: Секретариат представит проект доклада с основными решениями.

Ожидаемые результаты: Ожидается, что Руководящий орган даст секретариату указания относительно завершения подготовки доклада.