



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

ECE/EB.AIR/71
18 January 2001

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО КОНВЕНЦИИ
О ТРАНСГРАНИЧНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ ВОЗДУХА
НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ

**ДОКЛАД О РАБОТЕ ВОСЕМНАДЦАТОЙ СЕССИИ
ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА**

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Пункты</u>
Введение.....	1 - 7
I. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ.....	8 - 9
II. ВОПРОСЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ПЯТЬДЕСЯТ ПЯТОЙ СЕССИЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ И СЕДЬМОЙ СЕССИЕЙ КОМИТЕТА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ И ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К РАБОТЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА	10 - 13

СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)

	<u>Пункты</u>
III. СТРАТЕГИИ И ПОЛИТИКА СТОРОН КОНВЕНЦИИ И ПОДПИСАВШИХ ЕЕ УЧАСТНИКОВ В ОБЛАСТИ БОРЬБЫ С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ВОЗДУХА.....	14 - 16
IV. СОБЛЮДЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО ПРОТОКОЛАМ.....	17 - 27
V. ФИНАНСИРОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	28 - 42
VI. ХОД ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	43 - 58
A. Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП)	43 - 50
B. Воздействие основных загрязнителей воздуха на здоровье человека и окружающую среду	51 - 58
VII. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО СТРАТЕГИЯМ И ОБЗОРУ	59 - 69
VIII. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНОВ ЕЭК И МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, СВЯЗАННАЯ С КОНВЕНЦИЕЙ.....	70 - 77
IX. ПЛАН РАБОТЫ	78 - 82
X. ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ	83 - 91
XI. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ	92 - 93
XII. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ	94 - 96
XIII. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА.....	97

СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)

Приложения

- I. Решение 2000/1 о соблюдении Словенией положений Протокола, принятого в 1994 году в Осло.
- II. Решение 2000/2 о соблюдении Сторонами их обязательств по представлению отчетности.
- III. Решение 2000/3 и рекомендация о финансировании основных видов деятельности в 2001-2003 годах.
- IV. План работы по осуществлению Конвенции на 2001 год.
- V. Предварительный перечень совещаний на 2001 год.

Введение

1. Восемнадцатая сессия Исполнительного органа по Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния состоялась 28 ноября - 1 декабря 2000 года в Женеве.
2. На сессии присутствовали представители следующих Сторон Конвенции: Австрии, Армении; Бельгии; Венгрии; Германии; Дании; Ирландии; Италии; Испании; Канады; Кипра; Кыргызстана; Монако; Нидерландов; Норвегии; Польши; Португалии; Российской Федерации; Словакии; Словении; Соединенного Королевства; Соединенных Штатов Америки; Турции; Украины; Финляндии; Франции; Чешской Республики; Швейцарии; Швеции и Европейского сообщества (ЕС).
3. В работе сессии участвовали представители Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Всемирной метеорологической организации (ВМО). На сессии было также представлено Европейское агентство по окружающей среде (ЕАОС).
4. На сессии присутствовали представители следующих неправительственных организаций: Международного совета по праву окружающей среды (МСПОС), Международного института прикладного системного анализа (МИПСА), Международного союза предприятий по производству и распределению электроэнергии (ЮНИПЕД) и Всемирного союза охраны природы (МСОП).
5. На сессии был также представлен Метеорологический синтезирующий центр - Восток (МСЦ-В) ЕМЕП.
6. Работой сессии руководил г-н Й. Томпсон (Норвегия).
7. Перед участниками совещания выступила Исполнительный секретарь Европейской экономической комиссии г-жа Д. Хюбнер. Она подчеркнула важную новаторскую роль, которую Конвенция сыграла в регионе ЕЭК, и ее неизменную значимость для ЕЭК. Она привлекла внимание к проблемам осуществления Конвенции и ее протоколов и предложила уделять особое внимание вопросу об оказании помощи странам с экономикой переходного периода. Она указала на необходимость осуществления сотрудничества с Европейским сообществом и его программой "Чистый воздух для Европы" (CAFÉ), а также подчеркнула, что Северная Америка вносит важный вклад в работу по Конвенции.

В заключение она подтвердила готовность ЕЭК оказывать поддержку Конвенции и деятельности в ее рамках посредством соответствующей организации работы секретариата.

I. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ

8. Была утверждена повестка дня, содержащаяся в документе ECE/EB.AIR/70, при условии непосредственного рассмотрения пункта 6 после обсуждения пункта 3.

9. Секретариат представил информацию о положении с распространением документов, указав на трудности, с которыми сталкивается в настоящее время Отдел конференционного обслуживания, и соответственно на то, что документы, предназначенные для нынешней сессии, распространяются с запозданием. Была выражена надежда на то, что в будущем эти проблемы будут решены.

II. ВОПРОСЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ПЯТЬДЕСЯТ ПЯТОЙ СЕССИЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ И СЕДЬМОЙ СЕССИЕЙ КОМИТЕТА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ И ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К РАБОТЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА

10. Директор Отдела окружающей среды и населенных пунктов г-н К. Барлунд проинформировал Исполнительный орган об обсуждениях за "круглым столом", состоявшихся между представителями природоохранных конвенций ЕЭК в ходе проведения седьмой сессии Комитета по экологической политике. Они позволили дать конструктивный толчок деятельности по разработке будущих совместных мероприятий в рамках этих конвенций. Он также проинформировал Исполнительный орган о ходе подготовки пятой Конференции министров "Окружающая среда для Европы" и об осуществляющихся в настоящее время инициативах в области транспорта, окружающей среды и здравоохранения.

11. Г-н Барлунд указал на имевшие место в течение последнего года изменения в кадровом обеспечении секретариата, которые имеют своей целью обеспечить удовлетворение потребностей Конвенции.

12. Ряд Сторон указали на необходимость недопущения таких действий, которые могут иметь негативные последствия в результате неспособности должным образом укомплектовать штаты секретариата. Они подчеркнули, что общее уменьшение штатов

секретариата не является приемлемым шагом в тот момент, когда в рамках Конвенции изучаются новые приоритетные направления деятельности и ставятся новые задачи. Исполнительный орган принял к сведению эти вызывающие озабоченность вопросы.

13. Секретариат обратил внимание на то, что двумя новыми Сторонами Конвенции стали Эстония и Кыргызстан, и проинформировал Исполнительный орган о положении с ратификацией протоколов.

III. СТРАТЕГИИ И ПОЛИТИКА СТОРОН КОНВЕНЦИИ И ПОДПИСАВШИХ ЕЕ УЧАСТНИКОВ В ОБЛАСТИ БОРЬБЫ С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ВОЗДУХА

14. Секретариат представил проект обзора стратегий и политики в области борьбы с загрязнением воздуха 2000 года (EB.AIR/2000/1, EB.AIR/2000/1 и Add.1 и Add.3), а также документ о нынешнем состоянии данных о выбросах (EB.AIR/GE.1/2000/6). Он обратил внимание на трудности, с которыми пришлось столкнуться в ходе подготовки этих документов ввиду наличия проблем, связанных с укомплектованием штатов, и значительного объема подлежащих резюмированию материалов. В настоящее время секретариат подготавливает новый проект раздела "Масштабы осуществления" (EB.AIR/2000/1/Add.2).

15. В ходе последующего обсуждения ряд делегаций выразили свою признательность секретариату за проделанную работу. С учетом сложности стоявшей задачи подготовленный доклад не оправдал некоторых ожиданий. Была подчеркнута необходимость подкрепления такой деятельности адекватными ресурсами в будущем. Было указано, что нынешняя структура этого доклада является весьма полезной для Комитета по осуществлению, однако она не является пригодной для его соответствующего представления на рассмотрение заинтересованных сторон и общественности. Ряд делегаций указали на то, что они смогут представить в секретариат поправки или изменения, в то время как некоторые делегации предложили усовершенствовать в будущем порядок представления отчетности, включая разработку процедур электронного обновления информации и использование расширенных резюме.

16. Исполнительный орган:

а) одобрил Обзор стратегий и политики в области борьбы с загрязнением воздуха 2000 года с учетом исправлений и дополнительной информации, представленных Сторонами;

- b) решил установить крайние сроки (15 января 2001 года) для представления Сторонами замечаний и исправлений по документу EB.AIR/2000/1 в секретариат; секретариат проинформирует Стороны о крайних сроках представления замечаний по другим документам после их соответствующей подготовки;
- c) просил секретариат продолжить свою деятельность по завершению подготовки доклада, который в первую очередь должен обеспечить удовлетворение потребностей Комитета по осуществлению;
- d) выразил пожелание опубликовать расширенное резюме этого доклада, пригодное для общественности, при наличии необходимых ресурсов;
- e) предложил Сторонам обеспечить консультативную поддержку этой деятельности;
- f) просил секретариат приступить к деятельности по подготовке критериев и руководящих принципов для следующего вопросника (к 2002 году), которые будут обсуждены на его девятнадцатой сессии в декабре 2001 года; это должно быть увязано с коммуникационной/информационной стратегией, и соответствующие предложения должны быть представлены Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии в сентябре 2001 года.

IV. СОБЛЮДЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО ПРОТОКОЛАМ

17. Председатель Комитета по осуществлению г-н П. ЗЕЛЛ (Соединенное Королевство) представил третий доклад Комитета (EB.AIR/2000/2). В качестве вопроса первоочередной важности Комитет рассмотрел представление Словении, касающееся соблюдения ею положения заключенного в 1994 году в Осло Протокола относительно дальнейшего сокращения выбросов серы. Комитет продолжил изучение вопроса о соблюдении Сторонами их обязательств, касающихся представления отчетности. По просьбе Исполнительного органа Комитет провел углубленное рассмотрение вопроса о соблюдении Сторонами их обязательств по заключенному в Хельсинки в 1985 году Протоколу о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30% и по заключенному в Софии в 1988 году Протоколу об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков. По первым двум вопросам Комитет сформулировал рекомендации для рассмотрения Исполнительным органом.
18. Несколько делегаций высоко отозвались о полезности работы Комитета и качестве четкого, точного и хорошо структурированного доклада.

19. Представитель Европейского сообщества (ЕС) представил Исполнительному органу заявление: ЕС признало, что, несмотря на его усилия по улучшению положения, сохраняются проблемы, касающиеся своевременности и полноты представления данных. ЕС как можно скорее изучит все возможные пути и средства для исправления сложившегося положения. Следует, однако, подчеркнуть, что ЕС сталкивается с особой ситуацией: ЕС - это единственная Сторона Конвенции, которая является не страной, а образованием, объединяющим несколько стран. Поэтому в части представления данных ЕС полностью опирается на материалы, направляемые его государствами-членами. Любые задержки в представлении данных государствами-членами или же представление неполных данных неизбежно приводит к тому, что общие показатели ЕС подготавливаются с опозданием и не включают в себя все необходимые данные. ЕС призвало Исполнительный орган признать его особое положение и обусловленные им проблемы, касающиеся представления данных.

20. Делегация Российской Федерации проинформировала Исполнительный орган о том, что во второй половине 2001 года она представит окончательные и полные данные о выбросах серы (охватывающие все соответствующие источники выбросов) в соответствии с требованиями Хельсинкского протокола, а также сообщит окончательные и полные данные о национальных выбросах окислов азота за базисный год Софийского протокола. Относительно пункта 32 доклада Комитета по осуществлению делегация отметила, что, представив полные данные за базисный год Софийского протокола, которые до настоящего времени не включали в себя данные о выбросах из мобильных источников, она сможет привести доказательства соблюдения стабилизационных требований в соответствии с этим Протоколом.

21. Ссылаясь на пункт 31 доклада, делегация Соединенных Штатов указала, что она столкнулась с проблемами осуществления установленных требований на национальном уровне, связанными с производителями дизельных двигателей. Это потребовало повторного анализа оценок выбросов. Были представлены новые оценки выбросов за последние годы, но они пока еще не подготовлены для базисного года Софийского протокола. Даже с учетом обновленных оценок выбросов за базисный год Соединенные Штаты по-прежнему следует рассматривать как Сторону, не обеспечившую соблюдение своих обязательств в 1994 году в размере 1,2-3%, однако в последующий период времени эта страна смогла выполнить установленные требования. Делегация представит секретариату более подробную информацию.

22. Делегация Франции проинформировала Исполнительный орган о том, что в настоящее время она завершила заполнение вопросника для Обзора стратегий и политики 2000 года и что в ближайшее время она представит его в секретариат.

23. Ссылаясь на пункт 31 доклада, делегация Ирландии указала, что ей известно о наличии проблем сокращения выбросов оксидов азота в этой стране. Они вызваны неожиданным ростом дорожного движения. Ирландия приступила к осуществлению политики и мер, направленных на обеспечение большей устойчивости в транспортном секторе. Эти политика и меры были представлены в Обзоре стратегий и политики 2000 года. Делегация выразила надежду, что эти меры снова позволят обеспечить соблюдение установленных требований в самое ближайшее время.

24. Несколько делегаций отметили, что необходимо обеспечить надлежащий членский состав Комитета по осуществлению, с тем чтобы он смог продолжать свою эффективную работу. Они подчеркнули, что было бы полезно разъяснить процедуру отбора его членов и изучить меры, которые следует принимать, если избранные члены не могут выполнять обязанности в течение срока их полномочий. Изучение этих вопросов следует поручить Комитету по осуществлению.

25. Представитель Европейского агентства по окружающей среде привлек внимание Исполнительного органа к пункту 34 доклада и к рабочему совещанию по руководящим принципам представления данных о выбросах, которое состоится 29-30 января 2001 года. Он указал на двойственную цель данных о выбросах: с одной стороны, они служат для оценки соблюдения обязательств по протоколам, а с другой стороны - для проведения научной работы в рамках Конвенции, в частности работы ЕМЕП. Сторонам следует учитывать эту двойственную цель при рассмотрении руководящих принципов представления данных. Участие Комитета по осуществлению в разработке руководящих принципов представления данных окажется весьма ценным для обеспечения того, чтобы представление данных о выбросах соответствовало обязательствам Сторон по протоколам.

26. Делегация Словении выразила признательность Комитету по осуществлению за внимание, уделенное представленным ею материалам и полезные рекомендации по ним. Она отметила, что план действий в области охраны окружающей среды для электростанции в Трбовле находится в стадии подготовки и будет содержать целый ряд мер, включая и те, которые были предложены Комитетом. Словения будет информировать Комитет по осуществлению о ходе работы в этом направлении.

27. В свете обсуждения Исполнительный орган:

- а) принял к сведению третий доклад Комитета по осуществлению (ЕВ.АІR/2000/2), выразив свою особую признательность членам Комитета и его Председателю за проделанную ими работу;
- б) утвердил решение 2000/1 (приложение I) о соблюдении Словенией положений Протокола, принятого в 1994 году в Осло;
- с) далее принял решение 2000/2 (приложение II) о соблюдении Сторонами их обязательств по представлению отчетности;
- д) просил Комитет по осуществлению изучить процедуры отбора членов Комитета по осуществлению и их замены, в частности в том случае, если они не могут выполнять свои обязанности;
- е) принял к сведению, что следующие семь членов Комитета будут продолжать выполнять свои обязанности в течение еще одного года:
- г-н Харальд Довланн (Норвегия);
 - г-н Рамон Гуарданс (Испания);
 - г-н Масуд Хусейн (Канада);
 - г-н Дитер Йост (Германия)
 - г-н Туомас Куокканен (Финляндия);
 - г-н Иван Мойил (Словакия); и
 - г-н Патрик Зелл (Соединенное Королевство) - Председатель;
- ф) избрал в качестве новых членов на два года:
- г-на Кристиано Пьячене (Италия); и
 - г-жу Тине Каэрлуф (Дания);
- г) выразил свою признательность г-же Наталье КАРПОВОЙ (Российская Федерация) за проделанную ею в течение трех лет работу в Комитете по осуществлению.

V. ФИНАНСИРОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

28. От имени Президиума Председатель представил записку о долгосрочном финансировании основной деятельности (ЕВ.АІR/2000/3). Он обратил внимание на сделанное в 1999 году Гётеборгское заявление министров, в котором говорилось о

"механизме стабильного и долгосрочного финансирования", отметил работу, проделанную для разработки возможных вариантов, и изложил два предложения, вносимые Президиумом: а) будущие переговоры по протоколу и б) решение Исполнительного органа о бюджете для основной деятельности вместе с рекомендацией по шкале взносов ("решение и рекомендация"). Последнее предложение следует рассматривать в качестве полезной промежуточной меры, которая могла бы приниматься на ежегодной основе до вступления протокола в силу.

29. Председатель Рабочей группы по стратегиям и обзору г-н Р.Балламан (Швейцария) сообщил об обсуждении механизмов долгосрочного финансирования на тридцать второй сессии Рабочей группы. Он отметил, что Рабочая группа в основном высказалась в поддержку обоих представленных вариантов, и делегации с энтузиазмом встретили эти предложения.

30. Заместитель Председателя Президиума Исполнительного органа г-н П. Зелл (Соединенное Королевство) представил подробную информацию по тексту двух предложенных механизмов финансирования (EB.AIR/2000/3, приложение I и приложение II). Он отметил, что эксперты по правовым вопросам должны будут пересмотреть текст предложенного протокола, если Исполнительный орган решит действовать в соответствии с этим вариантом, и он пояснил причины, по которым не следует вносить поправки в Протокол о ЕМЕП. Он также указал на необязательный характер решения и рекомендации в их нынешних формулировках.

31. В ходе обсуждения ряд делегаций предложили изменения к тексту предложений Президиума, а также к тексту решения и рекомендации (EB.AIR/2000/3, приложение II). Другие делегации выразили свои оговорки в отношении таблицы рекомендованной шкалы взносов (EB.AIR/2000/3, приложение IV).

32. В ходе дискуссии несколько делегаций указали, что они не смогут стать сторонами протокола, однако значительное большинство выразило желание продолжить в 2001 году переговоры по проекту правового документа в рамках Рабочей группы по стратегиям и обзору. Делегация Канады заявила о том, что она не может взять на себя имеющее юридическую силу обязательство о перечислении денежных взносов. В отношении решения и рекомендации почти все делегации указали, что они смогут согласиться с этим решением на текущей сессии, при этом некоторые при том понимании, что в определенные формулировки приложений II и IV документа EB.AIR/2000/3 будут внесены поправки.

33. Германия заявила, что она не может поддержать обязательный в правовом отношении документ. Она будет и в дальнейшем вносить свою долю взносов на добровольной основе, как делала это в прошлом. Германия считает, что гибкий документ о добровольных взносах является эффективным и достаточным механизмом для финансирования необходимых расходов по координации усилий в рамках Конвенции, и предлагает тем Сторонам, которые не поддерживали эту деятельность до настоящего времени, вносить добровольные взносы, с тем чтобы устранить необходимость в разработке обязательного в правовом отношении документа.

34. Турция и Украина заявили о том, что они изложат свое мнение о финансировании основной деятельности в письменном виде и передадут этот документ в Секретариат.

35. В ходе дальнейшего обсуждения было решено, что существует хорошая основа для продвижения вперед в вопросе выработки решения и рекомендации с учетом поправок к предложениям Президиума и к решению и рекомендации (EB.AIR/2000/3, приложение II и относящиеся к данному вопросу приложения). Однако две делегации указали, что им необходимо разъяснить свою позицию в отношении решения и рекомендации.

36. Российская Федерация предложила исключить шкалу взносов для финансирования необходимых расходов по координации деятельности, поскольку она считает этот шаг преждевременным, пока не будут проведены переговоры по будущему правовому документу. Она конкретно попросила исключить долевые взносы Российской Федерации из таблицы в приложении IV (EB.AIR/2000/3) и далее попросила включить в таблицу соответствующую сноску.

37. Российская Федерация зарезервировала свою позицию в отношении приложения IV документа EB.AIR/2000/3 до завершения будущих переговоров по правовому документу.

38. Делегация Италии зарезервировала свою позицию в отношении приложения IV документа EB.AIR/2000/3, поскольку она не согласна с использованием какой-либо шкалы при наличии рекомендации о добровольных взносах. Она просила заменить цифровой показатель для Италии в приложении IV словом "добровольный".

39. Делегация Нидерландов как делегация страны, возглавляющей работу Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценки, просила внести поправки в приложение V документа EB.AIR/2000/3 в отношении необходимых расходов по координации деятельности Центра по разработке моделей для комплексной оценки (ЦРМКО). Она предложила увеличить перечисленные расходы на 2001 год на

60 000 долл. США. Делегация также проинформировала Исполнительный орган о том, что расходы ЦРМКО на 2002-2003 годы в предварительном порядке будут увеличены на 120 000 долл. США.

40. Подводя итоги состоявшихся обсуждений, Исполнительный орган решил внести в текст проекта решения и рекомендации (ЕВ.АИР/2000/3, приложения II, IV и V) следующие поправки:

- a) заменить "бюджет" на "необходимые расходы по координации";
- b) в конце пункта 2 текста приложения II включить фразу: "не предпреляя вопроса о результатах переговоров по правовому документу";
- c) в пункте 2 текста приложения II заменить: "в соответствии со шкалой взносов, содержащейся" на: "указываемых в".

41. Исполнительный орган решил далее внести поправки в проект бюджета на 2001 год для основных видов деятельности, не финансируемых ЕМЕП (ЕВ.АИР/2000/3, приложение V), с целью включения в него дополнительной суммы в размере 60 000 долл. США для финансирования деятельности в области разработки динамических моделей, осуществляемой Центром по разработке моделей для комплексной оценки, и внести в таблицу проекта рекомендуемой шкалы взносов (ЕВ.АИР/2000/3, приложение IV) следующие поправки:

- a) показатель расходов для Италии заменить словом "добровольный";
- b) показатель расходов для Российской Федерации заменить следующей сноской: "Российская Федерация не считает возможным использовать какую-либо шкалу до завершения разработки будущего документа, который, возможно, будет иметь обязательный в правовом отношении характер";
- c) пересмотреть все показатели расходов с целью учета исправлений, внесенных в проект бюджета на 2001 год для основных видов деятельности, не финансируемых ЕМЕП (ЕВ.АИР/2000/3, приложение V).

42. Исполнительный орган:

a) просил Рабочую группу по стратегиям и обзору провести переговоры по проекту правового документа с учетом пункта 10 Гётеборгского заявления министров, а также проекта протокола (EB.AIR/2000/3, приложение I) с целью его представления Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии;

b) принял решение 2000/3 и рекомендацию о финансировании основных видов деятельности при том понимании, что необходимые расходы по координации, помимо тех, которые охватываются Протоколом по ЕМЕП, составляют 1 705 000 долл. США на 2001 год, а предварительные показатели на 2002 и 2003 годы - 1 765 000 долл. США, и просил включить решение и рекомендацию в приложение к докладу о работе сессии (приложение III).

VI. ХОД ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

A. Совместная программа наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП)

43. Председатель Руководящего органа (ЕМЕП) г-н М. УИЛЬЯМС (Соединенное Королевство) представил доклад о работе двадцать четвертой сессии Руководящего органа (EB.AIR/GE.1/2000/2). Руководящий орган после возложения на него ответственности за деятельность по разработке моделей для комплексной оценки и учреждения Целевой группы по измерениям и моделированию приступил к переориентации своей работы и методов ее проведения. Значительная часть этого отражена в долгосрочной стратегии ЕМЕП до 2009 года (EB.AIR/GE.1/2000/5 и Corr.1), которую Руководящий орган представил Исполнительному органу. Особое внимание будет также уделяться сотрудничеству с другими вспомогательными органами в рамках Конвенции, в частности с Рабочей группой по воздействию и ее программными центрами. Существует надежда, что поставленная задача позволит ему лучше обеспечивать новую направленность работы в рамках Конвенции, определенную Исполнительным органом.

44. Г-н Уильямс проинформировал Исполнительный орган о том, что первое совещание Целевой группы по измерениям и моделированию состоялось в Вене 23-25 октября 2000 года. Целевая группа разработала предложения в отношении круга ведения и программы работы на предстоящие три-пять лет, включающей в себя подготовку доклада по оценке изменений в трансграничных потоках, осаждениях и концентрациях. Кроме того, Целевая группа обсудила вопрос об измерениях и моделировании по тонкодисперсным частицам. Неофициальная записка об этом совещании была

распространена среди делегаций, а доклад Руководящему органу ЕМЕП будет подготовлен после второго совещания Целевой группы, которое будет проходить 30 мая - 1 июня 2001 года в Портороже (Словения).

45. Председатель Руководящего органа ЕМЕП обратил внимание Исполнительного органа на согласованную Европейскую программу по кадастрам, прогнозам и руководящим принципам в области выбросов твердых частиц (СЕПМЕЙП), деятельность которой координируется ЕАОС и ЕМЕП. В настоящее время уже началось осуществление СЕПМЕЙП на основе использования дополнительных добровольных взносов Швейцарии и Нидерландов через Целевой фонд ЕМЕП на 2000 год и при содействии со стороны ЕАОС. СЕПМЕЙП заключила договор с Организацией прикладных научных исследований Нидерландов (TNO) о консультативном обслуживании с целью подготовки кадастра выбросов за 1995 год при содействии национальных экспертов. В конце 2000 года этот кадастр будет распространен среди Сторон с тем, чтобы они могли использовать его в своей деятельности по представлению оценок выбросов тонкодисперсных частиц за 2000 год. Данные о выбросах за 2000 год необходимо будет представить в секретариат ЕЭК ООН до 31 декабря 2001 года. В течение 2001 года консультанты будут оказывать помощь национальным экспертам в их деятельности путем формулирования соответствующих рекомендаций.

46. Рабочее совещание Целевой группы по разработке моделей для комплексной оценки, посвященное возможностям и издержкам ограничения первичных выбросов тонкодисперсных частиц, было проведено в МИПСА 23-24 ноября 2000 года. Работа по твердым частицам продвигалась впечатляющими темпами со времени проведения Рабочего совещания в Интерлакене (Швейцария) в ноябре 1999 года. Была подготовлена предварительная структура для разработки моделей для комплексной оценки по твердым частицам, и Центр по разработке моделей для комплексной оценки (ЦРМКО) представит ее через Интернет, с тем чтобы национальные эксперты могли производить обзор данных о затратах и выбросах.

47. Руководящий орган ЕМЕП разработал предварительную программу работы для участия ЕМЕП в обзоре Гётеборгского протокола 1999 года (EV.AIR/GE.1/2000/2, приложение), при этом особый упор делался на работу по твердым частицам и ставилась цель обеспечить возможности для обсуждения проводимой политики к 2004 году. Этот документ, среди прочего, был предназначен для стимулирования сотрудничества с другими органами как в рамках Конвенции, так и вне их, такими, как программа "Чистый воздух для Европы" (SAFE) Европейской комиссии. В нем также особо выделялась необходимость внесения Сторонами вклада в эту работу. Учитывая значимость тонкодисперсных частиц, Руководящий орган предложил Рабочей группе по воздействию

и ее Целевой группе по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека рассмотреть характеристик имеющих важное значение аэрозолей для обеспечения лучшей ориентации будущей работы ЕМЕП.

48. Несколько делегаций выразили признательность ЕМЕП за ее эффективную деятельность. Несколько делегаций подчеркнули необходимость перевода Руководства по кадастрам атмосферных выбросов ЕМЕП/КОРИНЭЙР на русский язык и проведения дальнейших рабочих совещаний по кадастрам выбросов для национальных экспертов Содружества Независимых Государств и других заинтересованных Сторон.

49. Одна делегация выразила свою озабоченность в связи с изменением формулировки пункта 16 а) стратегии ЕМЕП, которая предлагается в исправлении, подготовленном Руководящим органом ЕМЕП (ЕВ.AIR/GE.1/2000/5/Corr.1). Включение ссылки на гибель лесов в центральной Европе в раздел текста, касающийся движущих сил в 70-е годы, не является уместным. Делегация предложила вернуться к первоначальной формулировке. Другая делегация подчеркнула важное значение того, чтобы эта Стратегия рассматривалась в качестве динамичного документа, в который при необходимости в ходе работы могли бы вноситься поправки.

50. Исполнительный орган:

а) принял к сведению доклад о работе двадцать четвертой сессии Руководящего органа ЕМЕП (ЕВ.AIR/GE.1/2000/2);

б) решил возвратиться к первоначальной формулировке пункта 16 а) Стратегии ЕМЕП (ЕВ.AIR/GE.1/2000/5 и Corr.1), одобрил Стратегию, просил секретариат обеспечить ее публикацию после тщательного редактирования и предложил Руководящему органу ЕМЕП регулярно пересматривать этот документ и при необходимости обновлять его;

с) принял к сведению работу, начатую по моделированию твердых частиц, и просил ЕМЕП продолжать свою деятельность, особенно по дальнейшей разработке атмосферной модели, совершенствованию измерений и кадастрам выбросов, а также в первоочередном порядке и в тесном сотрудничестве с Рабочей группой по воздействию глубже разрабатывать модели для комплексной оценки;

д) принял к сведению прогресс, достигнутый в дальнейшей разработке базы данных по выбросам, и приветствовал планы дальнейшего согласования вопросов представления отчетности для обеспечения взаимной выгоды в результате проведения деятельности в рамках Конвенции и внешних органов;

- e) принял к сведению прогресс, достигнутый в работе по тяжелым металлам и СОЗ, и настоятельно призвал Стороны приложить дополнительные усилия для представления информации о выбросах в целях совершенствования кадастров выбросов этих соединений;
- f) принял к сведению прогресс в разработке модели Эйлера для подкисляющих и эвтрофицирующих загрязнителей и для озона и рекомендовал продолжить деятельность в этом направлении;
- g) просил ЕМЕП продолжить свои усилия по повышению роли своих национальных участников, например через Web-сайт ЕМЕП;
- h) принял к сведению планы работы Целевой группы по измерениям и моделированию и предложил Руководящему органу представить подробный план работы на девятнадцатой сессии Исполнительного органа в 2001 году;
- i) с удовлетворением принял к сведению дальнейшую разработку моделей для комплексной оценки, особенно по твердым частицам, а также создание национальных координационных центров для разработки моделей;
- j) приветствовал инициативу Руководящего органа ЕМЕП подготовить долгосрочную программу работы (EB.AIR/GE.1/2000/2, приложение), одобрил ее в принципе, постановил учитывать ее при вынесении решения относительно своего будущего плана работы на 2001 год, а также просил Рабочую группу по воздействию рассмотреть предусмотренную в нем для него или его вспомогательных органов деятельность и сообщить об этом Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии;
и
- k) приветствовал инициативу Руководящего органа и представителей ЕАОС и программы SAFE Европейского сообщества рассмотреть вопросы будущего сотрудничества и просил Президиум ЕМЕП и секретариат сообщить о конкретных предложениях на следующей сессии Исполнительного органа.

В. Воздействие основных загрязнителей воздуха на здоровье человека и окружающую среду

51. Исполняющий обязанности Председателя Рабочей группы по воздействию г-н Т. Йоханнесен (Норвегия) представил доклад о работе ее девятнадцатой сессии (EB.AIR/WG.1/2000/2) и проанализировал последние результаты, достигнутые в ходе осуществления ориентированной на воздействие деятельности (EB.AIR/WG.1/2000/3 и EB.AIR/2000/4, глава III).

52. Он кратко рассказал о наиболее важных результатах деятельности Рабочей группы по воздействию, международных совместных программ и Целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, отметил факт дальнейшего развития сотрудничества с другими вспомогательными органами и, признав значительный вклад, вносимый национальными программами, институтами и координационными центрами, подчеркнул необходимость стабильного и адекватного долгосрочного финансирования этой деятельности и обеспечения ее обязательной координации на международном уровне.

53. Далее он, в частности, отметил следующее:

a) углубленное обсуждение приоритетных мероприятий по дальнейшему развитию ориентированной на воздействие деятельности Рабочей группой и ее Президиумом имело своим результатом, в частности, разработку и утверждение круга ведения отдельных международных совместных программ;

b) прогресс, достигнутый в углублении современных знаний в областях, имеющих важное значение для успешного осуществления Конвенции и ее протоколов, в частности в областях, относящихся к установлению критических предельных уровней для тяжелых металлов, дальнейшей разработке и более широкому применению динамических моделей и оценке опасности тяжелых металлов и стойких органических загрязнителей для здоровья человека;

c) весьма успешные результаты работы Совместной целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, созданной Всемирной организацией здравоохранения и Исполнительным органом, и безотлагательная необходимость дальнейшего осуществления и интенсификации ее деятельности;

d) продолжающаяся деятельность по подготовке основного доклада 2001 года по вопросам распространенности, перемещения и воздействия отдельных тяжелых металлов;

e) рекомендация Рабочей группы по воздействию, предусматривающее изменение названия МСП по составлению карт критических уровней и нагрузок на МСП по разработке моделей и составлению карт, основанная на том предположении, что это новое название будет более точно отражать тенденции в области расширения масштабов ее деятельности, в частности в таких областях, как разработка динамических моделей и оценка тенденций изменения состояния и динамики восстановления окружающей среды;

f) обнадеживающие результаты последних рабочих совещаний и совещаний экспертов по таким вопросам, как: i) картирование воздействия загрязнения воздуха на материалы, включая подвергающиеся риску объекты; ii) разработка динамических моделей; и iii) основывающиеся на воздействии критические предельные уровни для отдельных тяжелых металлов.

54. В ходе последующего обсуждения ряд делегаций высоко оценили полученные в недавнее время в ходе осуществления ориентированной на воздействие деятельности важные результаты, которые используются и/или на которые приводятся ссылки как в рамках Конвенции, так и за их пределами. Они также отметили значительный прогресс, достигнутый в области обеспечения общей доступности имеющихся данных и результатов отдельных программ, целевых групп и программных центров.

55. Наряду с выражением признательности Рабочей группе по воздействию за проделанную ею работу ей было предложено повысить эффективность деятельности путем дальнейшей разработки ее нынешних среднесрочных планов будущего развития ориентированной на воздействие деятельности и их объединения в долгосрочную стратегию деятельности, аналогичную той, которая была представлена ЕМЕП.

56. Ряд делегаций предложили использовать более комплексный подход к рассмотрению вопросов, связанных с воздействием твердых частиц, тяжелых металлов и стойких органических загрязнителей на здоровье человека и окружающую среду, в частности с учетом дальнейшего развития Конвенции и ее протоколов.

57. Несколько делегаций, приветствуя новые важные направления деятельности, осуществляемые в последнее время МСП по составлению карт критических нагрузок и уровней, в частности в таких областях, как оценка тенденций, касающихся фактического ущерба, наносимого окружающей среде, и ее восстановления, а также картирование объектов, подверженных риску, отметили, что предлагаемое новое название этой программы (МСП по разработке моделей и составлению карт) не будет четко отражать более широкие задачи, решаемые этой программой.

58. Исполнительный орган:

- a) принял к сведению доклад о работе девятнадцатой сессии Рабочей группы по воздействию (ЕВ.АІR/WG.1/2000/2);
- b) принял к сведению дальнейший прогресс в развитии ориентированной на воздействие деятельности и важные результаты, полученные международными совместными программами и Целевой группой по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека в ходе осуществления Конвенции (ЕВ.АІR/WG.1/2000/3);
- c) принял к сведению документ о дальнейшем развитии ориентированной на воздействие деятельности, включая круг ведения отдельных программ (ЕВ.АІR/WG.1/2000/4), и поручил Целевой группе по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, в дополнение к вопросам о твердых частицах, рассматривать также вопросы, касающиеся воздействия тяжелых металлов и стойких органических загрязнителей;
- d) предложил Рабочей группе по воздействию и ее Президиуму рассмотреть вопрос о разработке долгосрочной стратегии осуществления ориентированной на воздействие деятельности;
- e) принял к сведению резюме предварительной оценки риска для здоровья, вызываемого тяжелыми металлами и стойкими органическими загрязнителями (СОЗ) в результате трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния (ЕВ.АІR/WG.1/2000/12), решил продолжить эту деятельность в 2001 году и включить ее в план работы по осуществлению Конвенции;
- f) подчеркнул необходимость более комплексного рассмотрения вопросов воздействия твердых частиц, тяжелых металлов и стойких органических загрязнителей на здоровье человека и окружающую среду в соответствии с требованиями, касающимися дальнейшего развития Конвенции и ее протоколов;
- g) предложил Рабочей группе по воздействию вновь рассмотреть вопрос об изменении названия МСП по составлению карт критических уровней и нагрузок и представить новое предложение на его девятнадцатой сессии;

h) приветствовал прогресс, достигнутый в области подготовки основного доклада 2001 года по вопросам распространенности, перемещения и воздействия отдельных тяжелых металлов;

i) вновь подчеркнул значение деятельности, осуществляемой на национальном уровне, и существенного вклада, вносимого национальными координационными центрами и центрами по координации программ;

j) принял к сведению документ EB.AIR/WG.1/2000/13 о финансировании ориентированной на воздействие деятельности, и отметил большую поддержку, оказываемую странами, возглавляющими отдельные программы, и странами, принимающими программные центры, а также подчеркнул важность добровольных взносов наличными и натурой, вносимых рядом других Сторон Конвенции.

VII. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО СТРАТЕГИЯМ И ОБЗОРУ

59. Председатель Рабочей группы по стратегиям и обзору г-н Р. Балламан (Швейцария) представил доклад о работе ее тридцать второй сессии (EB.AIR/WG.5/66). Он выразил удовлетворение в связи с эффективным началом работы на основе нового мандата и по поводу активного участия в ней большого числа Сторон. На основе информации, представленной председателями Руководящего органа ЕМЕП и Рабочей группы по воздействию и некоторым ее вспомогательным органам, Рабочая группа критически оценила прогресс, достигнутый в области осуществления протоколов и связанной с ними научной деятельности.

60. Она обсудила результаты обзоров осуществления протоколов и сделала ряд рекомендаций, предназначенных для Исполнительного органа. Основная цель этих рекомендаций заключалась в объединении деятельности по обзору осуществления ранее принятых протоколов и использовании рамок Гетеборгского протокола, учитывающих многообразие загрязнителей и видов их воздействия, для дальнейшего проведения таких обзоров. Г-н Балламан приветствовал предварительное расписание работы, предложенное руководящим органом ЕМЕП для оказания поддержки процессу обзора осуществления Гетеборгского протокола в целях обсуждения вопросов реализуемой политики, начинающегося в 2004 году, и, кроме того, вопросов, касающихся твердых частиц. Это расписание работы, составленное по аналогии с расписанием работы, подготовленным Европейским сообществом, согласуется с положениями решений, принятых Рабочей группой по стратегиям и обзору.

61. Г-н Балламан подчеркнул, что в настоящее время осуществляются подготовительные мероприятия по обзору протоколов, несмотря на то, что три самых последних протокола пока еще не вступили в силу. Рабочая группа с некоторым разочарованием отметила, что процесс ратификации двух Орхусских протоколов осуществляется достаточно медленно. Г-н Балламан предложил Сторонам рассматривать май 2001 года, когда намечается провести совещание, на котором планируется принять глобальную конвенцию по СОЗ, в качестве ориентированного срока для ратификации Протоколов по СОЗ и тяжелым металлам.
62. В настоящее время уже организована деятельность по коммуникационной стратегии, и г-н Р. ГУАРДАНС (Испания) заявил о своей готовности возглавить неофициальную группу экспертов по дальнейшему развитию деятельности, организованной для семнадцатой сессии Исполнительного органа в Гетеборге (Швеция).
63. Г-н Линдау (Швеция), Сопредседатель рабочего совещания по вопросу о необходимости будущих пересмотров протоколов и потребностях в стратегиях борьбы с трансграничным загрязнением воздуха, состоявшегося 10-12 апреля 2000 года в Сальтшобадене (Швеция), представил доклад этого рабочего совещания (EB.AIR/WG.5/2000/7). Он указал, что в работе этого совещания участвовало более 100 экспертов, представлявших все районы, входящие в сферу охвата Конвенции. Г-н Линдау отметил, что в настоящее время результаты работы этого совещания наглядно видны, поскольку три основных органа, действующие в рамках Исполнительного органа, уже включили сделанные на нем конкретные выводы в свои программы работы. В настоящее время вырисовываются основные контуры долгосрочной программы работы. Она строится на основе рекомендаций, подготовленных в Сальтшобадене.
64. Г-н Балламан проинформировал Исполнительный орган о том, что специальная группа экспертов по СОЗ провела свое первое совещание 6-8 ноября 2000 года в Гааге (Нидерланды) и разработала подробный план работы. Она намеревается оказать поддержку проведению обзора Протокола по СОЗ после его вступления в силу и, в частности, провести обзор СОЗ (ДДТ, гептахлор, ГХГ/линдан, полихлорированные терфенилы и "Угилек") на основе требований о проведении обзора, содержащихся в Протоколе. Она также приступит к работе по оказанию содействия Сторонам в подготовке предварительных профилей риска и итоговых докладов по возможным новым веществам для добавления в Протокол, включая пентабромдифениловый эфир, дикофол, гексахлорбутадиен, пентахлорбензол и полихлорированные нафталины. Делегации Канады и Нидерландов отметили, что группа экспертов будет совместно возглавляться двумя Сторонами и работать под председательством г-на Дэвида СТОУНА (Канада).

65. Делегация Соединенного Королевства проинформировала Исполнительный орган о состоянии подготовки первого рабочего совещания по измерениям и экономическим оценкам воздействия на здоровье, связанного с загрязнением воздуха, которое будет проведено в рамках Сети экспертов по выгодам и экономическим инструментам (СЭВЭИ) в Лондоне 19-20 февраля 2001 года. Главной целью этого рабочего совещания является оценка современного положения дел в области проведения эпидемиологических исследований воздействия на здоровье человека и экономической оценки для оказания содействия дальнейшей работе в рамках Конвенции.

66. Делегация Нидерландов объявила, что она организует под эгидой СЭВЭИ второе рабочее совещание по оценке выгод для экосистем в результате борьбы с загрязнением воздуха, которое состоится осенью 2001 года в Нидерландах. Она предложила экспертам Сторон и организаций, в особенности МСП в рамках Рабочей группы по воздействию, вступить в контакт с организаторами для (г-н Э. Дэйм, электронная почта: Eduard.Dame@minvrom.nl) внесения предложений о представлении материалов или тем для обсуждения.

67. Делегация Швеции обратила внимание Исполнительного органа на проводимую как в рамках ЕМЕП, так и Рабочей группы по воздействию деятельность по оценке тенденций в области выбросов, потоков, осаждения и концентраций, а также изменений за 20 лет существования Конвенции. Такая деятельность должна иметь особую ценность для поддержки следующих переговоров по вопросам политики, которые намечено провести в контексте обзора Гётеборгского протокола и которые состоятся, возможно, в 2004 году. Она заявила, что Швеция предложила предоставить ресурсы для этой деятельности и желала бы обеспечить эффективную координацию работы механизмов этих двух договоров.

68. Делегация Италии проинформировала Исполнительный орган о том, что рабочее совещание по методам борьбы с выбросами ЛОС в секторах покрытия поверхностей и химической чистки будет проведено 19-21 февраля 2001 года в Болонье (Италия). Италия смогла оказать поддержку участию ограниченного числа экспертов из стран с экономикой переходного периода.

69. Исполнительный орган:

а) принял к сведению доклад о работе тридцать третьей сессии Рабочей группы по стратегиям и обзору (EB.AIR/WG.5/66);

- b) одобрил выводы и рекомендации рабочего совещания, состоявшегося в Сальтшобадене;
- c) признал, что переговоры по Гётеборгскому протоколу также служили целям пункта 6 статьи 2 в части второго этапа Протокола по ЛОС;
- d) решил, что будущую работу по выбросам серы следует сосредоточить на обзоре Гётеборгского протокола и что такие обзоры следует рассматривать как действия по выполнению требований о проведении дальнейших обзоров, предусмотренных статьей 8 заключенного в Осло Протокола;
- e) предложил оказать содействие Сторонам, которым требуется поддержка в процессе ратификации, либо путем облегчения двусторонних контактов, либо путем создания механизма, который позволил бы использовать его целевые фонды для таких технических мероприятий процесса ратификации, как перевод документов;
- f) предложил таким Сторонам вступить в контакт с секретариатом и просил свой Президиум при содействии со стороны секретариата соответствующим образом отреагировать на их просьбы;
- g) решил создать Сеть экспертов по выгодам и экономическим инструментам (СЭВЭИ) с г-ном Д. Пирсом (Соединенное Королевство) в качестве докладчика, цели которой изложены в докладе Рабочей группы по стратегиям и обзору (ЕВ.АИР/ВГ.5/66, пункт 73); и
- h) настоятельно призвал Стороны, подписавшие Протоколы по СОЗ и по тяжелым металлам, которые еще не ратифицировали эти Протоколы, сделать это как можно скорее, предложив им установить в качестве целевого срока их ратификации предполагаемую дату принятия новой глобальной конвенции по СОЗ в мае 2001 года.

VIII. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНОВ ЕЭК И МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, СВЯЗАННАЯ С КОНВЕНЦИЕЙ

70. Секретариат представил информацию о наиболее важной деятельности других международных организаций, в частности Европейского центра Всемирной организации здравоохранения по вопросам окружающей среды и здоровья (ЕЦОСЗ/ВОЗ), Международной организации гражданской авиации (ИКАО) и Арктической программы мониторинга и оценки (АПМО), и распространил информационные материалы, полученные от этих и других организаций.

71. Г-н Б. Валстром (ЮНЕП) представил краткую обзорную информацию о нынешнем состоянии развития переговоров по глобальному договору по СОЗ. Как ожидается, эти переговоры будут завершены 4-9 декабря 2000 года в Йоханнесбурге (Южная Африка), и в предварительном порядке эту конвенцию намечается принять и подписать в мае 2001 года в Стокгольме.

72. Г-н Й. Миллер (ВМО) подчеркнул, что на протяжении длительного времени Конвенция и ВМО осуществляют двустороннее сотрудничество. Он привлек внимание к проведенным в недавнее время мероприятиям, в рамках которых ВМО и ЕМЕП осуществляли тесное сотрудничество с целью содействия взаимной реализации программ работы. Он, в частности, отметил, что ВМО и Австрия совместно возглавляют деятельность только что созданной Целевой группы по измерениям и моделированию.

73. Г-н Р. ван Аалст (ЕАОС) обратил внимание Исполнительного органа на факт текущего расширения состава ЕАОС до 31 страны-члена, что предусматривает необходимость активизации сотрудничества с Конвенцией и недопущения дублирования усилий в соответствии с предложениями, сформулированными на рабочем совещании, проведенном в Сальтшобадене, и Руководящим органом ЕМЕП. Он сослался на недавние доклады ЕАОС, подготовленные на основе показателей, и на создание нового Европейского тематического центра по проблемам воздушной среды/изменения климата, а также на недавнее исследование о чувствительности сценариев, в рамках которого рассматриваются связи между выбросами парниковых газов и загрязнением воздуха на региональном и городском уровнях.

74. Г-н П. Виск (Европейское сообщество) представил информацию о программе Европейской комиссии "Чистый воздух для Европы" (SAFE) и в этой связи указал на неофициальный документ, который был подготовлен для нынешнего совещания. Он в общих чертах наметил цели и вероятную организационную структуру SAFE и указал ряд путей возможного установления связей между SAFE и Конвенцией.

75. В ходе последующего обсуждения ряд делегаций заявили о том, что они активно поддерживают предложения об осуществлении дальнейшего сотрудничества с Европейской комиссией и требования относительно координации деятельности с целью недопущения дублирования усилий и ненужной траты ресурсов. Несколько делегаций также подчеркнули необходимость обеспечения того, чтобы в ходе этого процесса не были забыты главные цели Конвенции и не были упущены из виду такие регионы, как

восточная Европа и Северная Америка. Было отмечено, что активное развитие сотрудничества не должно создавать неправильного впечатления у Сторон, которые не являются государствами - членами Европейского сообщества.

76. Делегация Испании отметила, что в будущем было бы целесообразно обеспечить укрепление сотрудничества со странами, расположенными на южном побережье бассейна Средиземного моря.

77. Исполнительный орган:

а) с удовлетворением принял к сведению информацию, представленную организациями, и подчеркнул важность осуществления эффективного сотрудничества в будущем;

б) приветствовал предложение Европейского сообщества об осуществлении сотрудничества и принял к сведению существующие связи, а также связи, предложенные Европейским сообществом;

с) постановил, что после получения приглашения участвовать в работе Группы по техническому анализу и Руководящей группы по качеству воздуха САФЕ ответственность за представительство в них следует возложить, соответственно, на Руководящий орган ЕМЕП и секретариат, однако просил Европейскую комиссию обеспечить определенную гибкость при рассмотрении вопроса о соответствующем представительстве от Конвенции на будущих совещаниях этих органов;

д) просил Президиум Исполнительного органа принять меры по воссозданию координационной группы высокого уровня вместе с Европейской комиссией и через эту группу изучить возможности для осуществления сотрудничества и координации на стратегическом уровне;

е) предложил своим вспомогательным органам принять меры по поиску, в случае необходимости под руководством координационной группы высокого уровня, эффективных путей координации совещаний и осуществляемой деятельности с целью недопущения дублирования усилий, после того как будут четко определены планы развития САФЕ, и одновременно подчеркнул важность обеспечения участия и привлечения всех Сторон Конвенции и сохранения основной линии согласованных приоритетных направлений деятельности по Конвенции.

IX. ПЛАН РАБОТЫ

78. Секретариат представил проект плана работы по осуществлению Конвенции (EB.AIR/2000/5) и предварительный список совещаний на 2001 год с поправками, отражающими ход обсуждений и решения, которые Исполнительный орган принял ранее на этой сессии.

79. Исполнительный орган решил создать группу экспертов открытого состава с целью разработки элементов коммуникационной стратегии по Конвенции. Группа экспертов может обращаться за помощью к внешним консультантам, услуги которых будут оплачиваться за счет добровольных взносов. Исполнительный орган предложил г-ну Р. Гуардансу (Испания) обеспечить в сотрудничестве с его Президиумом и секретариатом координацию деятельности группы экспертов, которая, как ожидается, представит проект предложений Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии.

80. Исполнительный орган признал преимущества, связанные с более перспективным и долгосрочным планированием деятельности его вспомогательных органов, и предложил Руководящему органу ЕМЕП и Рабочей группе по воздействию подготовить свои среднесрочные программы работы на период 2001-2004 годов с целью обзора протоколов и представить их для рассмотрения на его девятнадцатой сессии.

81. Исполнительный орган утвердил свой план работы на 2001 год, изложенный ниже в приложении (приложение IV).

82. В предварительном порядке Исполнительный орган наметил провести свою девятнадцатую сессию 11-14 декабря 2001 года. Предварительный список совещаний на 2001 год приводится в приложении ниже (приложение V).

X. ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ

83. Секретариат представил документ EB.AIR/2000/6 о финансовых потребностях в связи с осуществлением ЕМЕП. Он обратил внимание на состояние обязательных взносов и пояснил, что вследствие неуплаты взносов некоторыми Сторонами секретариату пока не удалось полностью выплатить центрам ЕМЕП бюджетные взносы за 2000 год. Положение несколько улучшилось со времени подготовки документа, поскольку в полном объеме были получены платежи Венгрии, Греции, Дании, Испании, Латвии и Мальты. Мальта также погасила свою задолженность. Кроме того, как указано в примечании e)

к таблице 4, секретариат получил добровольный взнос от Швейцарии в размере 35 000 шв. франков для оказания помощи в разработке промежуточного кадастра выбросов твердых частиц.

84. Секретариат также проинформировал Исполнительный орган о положении с выплатами Украины. В 1999 году Украина заявила о своем намерении покрыть задолженность натурой за 1992-1994 годы и 1996-1998 годы и начиная с 1999 года выплачивать свои взносы в Целевой фонд наличными. В ходе совещания Украина проинформировала секретариат, что в связи с трудным экономическим положением и административной реформой в Украине она не может выплатить обязательные взносы за 1999 и 2000 годы наличными к концу текущего года. Между Украиной и МСЦ-В, а также сотрудничающим центром в Польше ведется обсуждение особенностей совместного проекта, осуществление которого позволит обеспечить покрытие невыплаченных Украиной взносов натурой.

85. Делегации Австрии, Бельгии, Соединенного Королевства и Европейского сообщества пояснили, что задержка в перечислении ими платежей по взносу для ЕМЕП за 2000 год произошла в связи с возникновением административных проблем, однако положение будет исправлено в ближайшее время.

86. Делегация Италии проинформировала Исполнительный орган о том, что она не сможет до 2001 года ни выплатить свою задолженность, ни произвести взносы для ЕМЕП за 2000 год в связи с отсутствием необходимой правовой базы. Она пояснила, что прилагает все усилия для ускорения соответствующей процедуры.

87. Делегация Канады объявила, что она произвела добровольный взнос на цели ориентированной на воздействие деятельности в размере 20 000 канадских долларов.

88. Делегация Кипра объявила, что она решила вносить в Целевой фонд в рамках Конвенции ежегодные добровольные взносы в размере 1 000 долл. США.

89. Исполнительный орган:

а) утвердил решение своего Президиума о пересмотренном бюджете на 2000 год, изложенном в документе EB.AIR/2000/6, таблица 3;

б) принял решение в отношении подробного распределения ресурсов в 2001 году в соответствии с таблицей 4 документа EB.AIR/2000/6 (включая использование добровольных взносов Нидерландов и Швейцарии для разработки промежуточного

кадастра выбросов твердых частиц в 2000 и 2001 годах) и в отношении шкалы обязательных взносов, содержащейся в документе EB.AIR/2000/6, таблица 5 (последние две колонки);

с) подтвердил свое принятое на семнадцатой сессии решение сохранить бюджеты на 2002 и 2003 годы на том же уровне, как и в 2000 и 2001 годах (2 040 495 долл. США), и рассчитывать обязательные взносы за эти годы в долларах Соединенных Штатов, используя в качестве основы шкалу долевых взносов Организации Объединенных Наций за 2000 год;

д) просил Руководящий орган продолжить при содействии со стороны его Президиума подробное рассмотрение бюджета на 2002 год вместе с планом работы с целью их утверждения Исполнительным органом на его девятнадцатой сессии; и

е) настоятельно призвал Стороны, если они еще не сделали этого, выплатить свои взносы наличными за 2000 год в Целевой фонд и в 2001 году выплатить свои взносы в феврале/марте в соответствии с процедурой, которая будет разъяснена в циркулярном письме секретариата.

90. Далее Исполнительный орган приветствовал добровольные взносы, внесенные в 2000 году в Целевой фонд для финансирования ориентированной на воздействие деятельности в рамках Конвенции.

91. Взносы, предназначенные для финансирования основных видов деятельности, за исключением тех, которые охватываются Протоколом по ЕМЕП, следует производить посредством банковского перевода на счет Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН) с указанием следующих реквизитов:

Номер счета:	001-1-508629
Наименование банка:	Chase Manhattan Bank, New York
Наименование счета:	UNOG General Fund
Общий регистр:	UN-0503456 (for UNOG/Finance reference only)
Адрес:	International Agencies Branch 270 Park Avenue, 43 rd Floor New York, N.Y. 10017, USA
ABA:	021000021 (US Banking Code)
Ссылка:	For the credit of "LUA-ECE/EOA TRUST FUND"

По этим взносам следует четко указывать их предназначение и год, за который они производятся, а также конкретную программу/координационный центр (если необходимо). Взносы также могут производиться чеком для "UN Economic Commission for Europe" ("Европейская экономическая комиссия ООН"), при этом следует четко помечать их предназначение, как указано выше, и направлять их по адресу:

Executive Office (Office 333)
Office of the Executive Secretary
Economic Commission for Europe
Palais des Nations
1211 Geneva 10

Независимо от метода платежа, в ЕЭК ООН следует направить сообщение с указанием размера взноса, даты и цели платежа.

XI. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ

92. Секретариат проинформировал Исполнительный орган о работе ЕЭК в области транспорта и окружающей среды. В рамках выполнения решений Конференции министров по транспорту и окружающей среде ЕЭК ООН (Вена, ноябрь 1997 года) была создана специальная группа экспертов для, среди прочего, подготовки к среднесрочному обзору Программы совместных действий, осуществлению которой оказывал содействие Исполнительный орган. По просьбе третьей Конференции министров "Окружающая среда и здоровье" (Лондон, июнь 1999 года), на которой министры приняли Хартию по транспорту, окружающей среде и здравоохранению, ВОЗ и ЕЭК ООН подготовили обзор соответствующих соглашений и правовых документов, включая Конвенцию и протоколы к ней, с целью совершенствования и согласования их осуществления и, при необходимости, дальнейшего развития. Подготовка доклада близится к завершению, и с ним можно будет ознакомиться по следующему адресу: <http://home.unecse.org/poja/london.htm>. Доклад будет содержать, среди прочего, предложение о начале переговоров по новой рамочной конвенции об устойчивом развитии транспорта в интересах охраны окружающей среды и здоровья. Он будет представлен на совещании высокого уровня, которое состоится 4 мая 2001 года.

93. Делегация Швеции подчеркнула значимость глобального переноса ртути и необходимость дальнейших действий. Она просила Исполнительный орган предложить своему Президиуму направить ЮНЕП предложение приступить к оценке по ртути и рассмотреть дальнейшие действия. Несколько делегаций, включая делегацию Соединенных Штатов, поддержали это предложение, отметив свою озабоченность в

отношении ртути как глобального загрязнителя и указав, что Протокол по тяжелым металлам в отношении ртути, свинца и кадмия вступит в силу в ближайшее время. Вместе с тем они подчеркнули необходимость рассмотреть вопрос об общей рабочей нагрузке и приоритетах ЮНЕП. Исполнительный орган решил просить свой Президиум подготовить в консультации с секретариатом письмо по этому вопросу и направить его ЮНЕП.

ХII. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ

94. Г-н Х. Довланд (Норвегия) был избран Председателем. Г-н Д. Хрчек (Словения), В. Харнет (Соединенные Штаты) и Л. Линдау (Швеция) были избраны заместителями Председателя. Председатели Руководящего органа ЕМЕП (г-н М. Уильямс, Соединенное Королевство), Комитета по осуществлению (г-н П. Зелл, Соединенное Королевство), Рабочей группы по стратегиям и обзору (г-н Р. Балламан, Швейцария) и Рабочей группы по воздействию (и.о. Председателя г-н Т. Йоханнесен, Норвегия) были также избраны заместителями Председателя. Г-н Р. Баламан был переизбран Председателем Рабочей группы по стратегиям и обзору.

95. Председатель поблагодарил г-на С. Харта (Канада) за его работу на посту заместителя Председателя и важный вклад, который он внес в работу Президиума и в целом в рамках Конвенции.

96. Многие делегации дали высокую оценку работе, проделанной покидающим свой пост Председателем за последние 11 лет. Они отметили успехи, достигнутые Исполнительным органом под его председательством, в том что касается успешного проведения переговоров по протоколам и разработки Конвенции в целом. Исполнительный орган с удовлетворением отметил ценный вклад Председателя в его работу на протяжении важного периода его деятельности.

ХIII. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА

97. Исполнительный орган утвердил 1 декабря 2000 года для общего распространения доклад о работе его восемнадцатой сессии.

Приложение I

**РЕШЕНИЕ 2000/1 О СОБЛЮДЕНИИ СЛОВЕНИЕЙ ПОЛОЖЕНИЙ ПРОТОКОЛА,
ПРИНЯТОГО В 1994 ГОДУ В ОСЛО**

Исполнительный орган,

действуя в соответствии с требованиями пункта 11 положения о структуре и функциях Комитета по осуществлению (решение 1997/2 Исполнительного органа, приложение):

1. приветствует представление, направленное Словенией в Комитет по осуществлению, о соблюдении ею требований пункта 5 b) статьи 2 Протокола относительно дальнейшего сокращения выбросов серы, принятого в 1994 году в Осло, в отношении выбросов серы на электростанции в Трбовле;
2. принимает к сведению доклад Комитета по осуществлению по этому вопросу (ЕВ.АИР/2000/2, пункты 3-12) и, в частности, его вывод о том, что Словению в период до 1 июля 2004 года нельзя рассматривать в качестве Стороны, не соблюдающей это обязательство;
3. с удовлетворением принимает к сведению тот факт, что, согласно информации, представленной Словенией, она принимает необходимые меры для соблюдения потолков выбросов серы, установленных для нее в приложении II к Протоколу, принятому в Осло;
4. отмечает также намерение Словении принять программу действий по охране окружающей среды с целью сокращения выбросов серы на электростанции в Трбовле и вывести эту электростанцию из эксплуатации;
5. призывает Словению в соответствии с духом Протокола, принятого в Осло, рассмотреть вопрос о своевременном применении мер по сокращению выбросов серы на этой электростанции, например вопрос об использовании угля с более низким содержанием серы, очистке угля или о введении временных ограничений, касающихся эксплуатации электростанции в течение года;
6. рекомендует Сторонам Протокола, принятого в Осло, и призывает другие Стороны Конвенции изучить возможности оказания Словении помощи в сокращении выбросов на электростанции в Трбовле (например, путем предоставления оборудования); и

7. призывает Словению информировать Комитет по осуществлению о прогрессе, достигнутом ею в области выполнения ее обязательств, предусмотренных в пункте 5 b) статьи 2 Протокола.

Приложение II

**РЕШЕНИЕ 2000/2 О СОБЛЮДЕНИИ СТОРОНАМИ ИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ
ПО ПРЕДСТАВЛЕНИЮ ОТЧЕТНОСТИ**

Исполнительный орган,

действуя в соответствии с требованиями пункта 11 положения о структуре и функциях Комитета по осуществлению (решение 1997/2 Исполнительного органа, приложение):

1. принимает к сведению доклад Комитета по осуществлению, подготовленный на основе информации, собранной ЕМЕП, в той его части, которая касается вопроса о соблюдении Сторонами их обязательств по представлению данных о выбросах в рамках Конвенции и протоколов к ней;
2. принимает также к сведению доклад Комитета по осуществлению в той его части, которая касается вопроса о соблюдении Сторонами их обязательств по представлению отчетности о стратегиях и политике в области борьбы с загрязнением воздуха в рамках Конвенции и протоколов к ней;
3. напоминает о том, что в своем втором докладе (ЕВ.АИР/1999/4, пункт 28) Комитет по осуществлению обратил внимание на тот факт, что Греция, Люксембург, Европейское сообщество не представили данных о выбросах за базисный год по Протоколу по NO_x 1988 года;
4. напоминает также о том, что в своем втором докладе (ЕВ.АИР/1999/4, пункт 8) Комитет по осуществлению обратил внимание на тот факт, что Лихтенштейн, Люксембург и Франция не представили никакой отчетности для общего обзора стратегий и политики за 1998 год;
5. выражает озабоченность по поводу того, что Греция, Лихтенштейн, Люксембург, Франция и Европейское сообщество по-прежнему не соблюдают своих обязательств по представлению отчетности;
6. призывает Грецию, Люксембург и Европейское сообщество соблюдать свои обязательства по представлению отчетности в соответствии с Протоколом по NO_x 1988 года и в этом контексте представить как можно скорее, но не позднее 31 января 2001 года, всю недостающую информацию об их национальных выбросах, включая, в частности, их соответствующие данные за базисный год;

7. призывает также Лихтенштейн, Люксембург и Францию соблюдать свои обязательства по представлению отчетности в соответствии с Протоколами по сере 1985 года, по NO_x 1988 года, по ЛОС 1991 года и по сере 1994 года и в этом контексте представить как можно скорее, но не позднее 31 января 2001 года, ответы на вопросник, использующийся для сбора данных для Обзора стратегий и политики за 2000 год;

8. предлагает Комитету по осуществлению рассмотреть прогресс, достигнутый вышеуказанными Сторонами в области соблюдения их обязательств по представлению отчетности, и представить ему доклад по этому вопросу на его девятнадцатой сессии.

Приложение III

**РЕШЕНИЕ 2000/3 И РЕКОМЕНДАЦИЯ О ФИНАНСИРОВАНИИ
ОСНОВНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2001-2003 ГОДАХ**

Исполнительный орган,

отмечая, что Конвенция 1979 года о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния не содержит положения относительно финансирования основных видов деятельности,

отмечая также, что, за исключением Протокола, касающегося долгосрочного финансирования Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (именуемого далее "Протоколом по ЕМЕП"), ни один из Протоколов к Конвенции не содержит положений, касающихся финансирования основных видов деятельности,

признавая, что с целью обеспечения эффективного функционирования Конвенции и Протоколов к ней было бы целесообразно утверждать необходимые расходы по координации на трехлетний период – окончательно на первый год и в предварительном порядке на последующие два года – для финансирования основных видов деятельности в рамках Конвенции и Протоколов к ней, за исключением деятельности, охватываемой Протоколом по ЕМЕП, а также рекомендовать Сторонам руководствоваться ориентировочной шкалой взносов для покрытия этих необходимых расходов по координации,

1. постановляет, что уровень необходимых расходов по координации, предназначенных для финансирования основных видов деятельности в рамках Конвенции и Протоколов к ней¹, за исключением видов деятельности, охватываемых Протоколом по ЕМЕП, в 2001 году составляет 1 705 000 долл. США и в предварительном порядке устанавливается в размере 1 765 000 долл. США на 2002 год и 1 765 000 долл. США на 2003 год;

¹ Основные виды деятельности на 2001 год указываются в добавлении II к настоящему решению и рекомендации.

2. рекомендует Сторонам Конвенции произвести взносы наличными или натурой для покрытия этих необходимых расходов по координации, указываемых в добавлении I к настоящему решению и рекомендации, не предпринимая вопроса о результатах переговоров по правовому документу;

3. призывает перечислять все такие взносы на счет Общего целевого фонда для финансирования осуществления Конвенции, который был учрежден Генеральным секретарем Организации Объединенных Наций.

Добавление I

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ШКАЛА ВЗНОСОВ
(на основе информации, содержащейся в документе ЕВ.АИР/ГЕ.1/2000/10 и
добавлении II ниже)

Стороны	Размер взноса по шкале взносов на 2000 год (%)	"Доля ЕМЕП" (%)	Рекомендуемые взносы (в долл. США)
Армения	0,006	0,014	241
Беларусь	0,057	0,134	2 292
Босния и Герцеговина	0,005	0,012	201
Болгария	0,011	0,026	442
Канада	2,732		добровольный
Хорватия	0,030	0,071	1 206
Кипр	0,034	0,080	1 367
Чешская Республика	0,107	0,252	4302
Эстония	0,012	0,028	483
Грузия	0,007	0,017	281
Венгрия	0,120	0,283	4 825
Исландия	0,032	0,075	1 287
Кыргызстан	0,006	0,014	241
Латвия	0,017	0,040	684
Лихтенштейн	0,006	0,014	241
Литва	0,015	0,035	603
Мальта	0,014	0,033	563
Монако	0,004	0,009	161
Норвегия	0,610	1,439	24 528
Польша	0,196	0,462	7 881
Республика Молдова	0,010	0,024	402
Румыния	0,056	0,132	2 252
Российская Федерация	1,077	2,540 ¹	
Словакия	0,035	0,083	1 407
Словения	0,061	0,144	2 453
Швейцария	1,215	2,865	48 854
Бывшая югославская Республика Македония	0,004	0,009	161
Турция	0,440	1,038	17 692
Украина	0,190	0,448	7 640
Соединенные Штаты	25,000		добровольный
Югославия	0,026	0,061	1 045
Австрия	0,942	2,222	37 877
Бельгия	1,104	2,604	44 391
Дания	0,692	1,632	27 825
Финляндия	0,543	1,281	21 834
Франция	6,545	15,435	263 171
Германия	9,857	23,246	396 344
Греция	0,351	0,828	14 113
Ирландия	0,224	0,528	9 007
Италия	5,437	12,822	добровольный
Люксембург	0,068	0,160	2 734
Нидерланды	1,632	3,849	65 622

¹ Российская Федерация не считает возможным использовать какую-либо шкалу до завершения разработки будущего документа, который, возможно, будет иметь обязательный в правовом отношении характер.

Стороны	Размер взноса по шкале взносов на 2000 год (%)	"Доля ЕМЕП" (%)	Рекомендуемые взносы (в долл. США)
Португалия	0,431	1,016	17 330
Испания	2,591	6,110	104 183
Швеция	1,079	2,545	43 386
Соединенное Королевство	5,092	12,009	204 746
Европейское сообщество		3,330	56 777
ИТОГО (регион ЕМЕП)	40,991	100,000	

Добавление II

**НЕОБХОДИМЫЕ РАСХОДЫ ПО КООРДИНАЦИИ НА 2001 ГОД
ДЛЯ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НЕФИНАНСИРУЕМЫХ ЧЕРЕЗ МЕХАНИЗМЫ ПРОТОКОЛА ПО ЕМЕП
(в тыс. долл. США)**

Виды деятельности	МСП по лесам; ПГКЦ ¹	МСП по водам; ПЦ ²	МСП по материалам; ПГНИЦ ³	МСП по растительности; ПКЦ ⁴	МСП по комплексному мониторингу; ПЦ ⁵	МСП по разработке моделей и составлению карт; КЦВ ⁶	ЦГ по воздействию на здоровье ⁷	ЦРМКО ⁸	Всего по виду деятельности
Мониторинг и оценка	160	55	70	15	70				370
Доза-реакция		60	50	80	35				225
Критические нагрузки и уровни	30	25	60	45	20	115			295
Разработка динамических моделей		25	25	20	70	130		60	330
Ведение базы данных	80	65	70	60	65	25		120	485
Всего	270	230	275	220	260	270		180 ⁹	1 705

¹ Международная совместная программа (МСП) по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на леса; страна-руководитель: Германия; Главный координационный центр программы: Федеральный научно-исследовательский центр лесного хозяйства и лесных продуктов, Гамбург, Германия.

² МСП по оценке и мониторингу подкисления рек и озер; страна-руководитель: Норвегия; Центр программы: Норвежский научно-исследовательский институт водных ресурсов.

³ МСП по воздействию загрязнения воздуха на материалы, включая памятники истории и культуры; страна-руководитель: Швеция; Главный научно-исследовательский центр программы: Шведский институт по проблемам коррозии, Стокгольм, Швеция.

⁴ МСП по воздействию загрязнения воздуха на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры; страна-руководитель: Соединенное Королевство; Координационный центр программы: Центр экологии и гидрологии, Бангор, Соединенное Королевство.

⁵ МСП по комплексному мониторингу воздействия загрязнения воздуха на экосистемы; страна-руководитель: Швеция; Центр программы: Институт окружающей среды Финляндии, Хельсинки, Финляндия.

⁶ МСП по составлению карт критических уровней и нагрузок; страна-руководитель: Германия; Координационный центр по воздействию: Национальный институт здравоохранения и окружающей среды, Билтховен, Нидерланды.

⁷ Целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека; руководитель: Европейский центр ВОЗ по вопросам окружающей среды и здоровья, Билтховен, Нидерланды; необходимые расходы по координации покрываются Европейским центром ВОЗ по вопросам окружающей среды и здоровья.

⁸ Центр по разработке моделей для комплексной оценки: Международный институт прикладного системного анализа (МИПСА), Лаксенбург, Австрия.

⁹ Указанная сумма охватывает только расходы по ведению существующих баз данных и разработке динамических моделей. Из нее исключаются расходы по распространению охвата моделей на твердые частицы (280 000 долл. США)

Приложение IV

ПЛАН РАБОТЫ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ КОНВЕНЦИИ НА 2001 ГОД

1. СТРАТЕГИИ И ПОЛИТИКА

1.1 СТРАТЕГИИ И ОБЗОР

Описание/цель: Оценка текущей научно-технической деятельности в свете потенциальной необходимости пересмотра существующих или подготовки новых протоколов; проведение переговоров по пересмотру протоколов, включая их приложения; содействие обмену технологией; подготовка предложений по любым стратегическим изменениям в рамках Конвенции. Рабочая группа по стратегиям и обзору будет оказывать содействие Исполнительному органу по всем вопросам проводимой политики.

Основные мероприятия и график работы

С учетом соответствующих видов деятельности, осуществляемых в рамках ЕМЕП и Рабочей группой по воздействию, а также соответствующих инициатив Европейского сообщества и на основе информации, получаемой от своих групп экспертов, Рабочая группа по стратегиям и обзору, в частности,

а) проведет оценку работы по подготовке обзора хода осуществления Гетеборгского протокола 1999 года, включая прогресс в области сокращения уровней подкисления, эвтрофикации и приземного озона, а также выбросов вызывающих эти явления загрязнителей. Она также рассмотрит ход работы в области загрязнения твердыми частицами (кадастры выбросов, воздействие, атмосферное моделирование и разработка моделей для комплексной оценки) с целью представления Исполнительному органу проекта решения о возможных международных действиях по решению этой проблемы, включая график их осуществления;

б) проведет оценку работы по подготовке обзора хода осуществления Протокола по тяжелым металлам, включая информацию о мерах, запланированных для повторной оценки в рамках Протокола. Она также подготовит график дальнейших действий и необходимые материалы для обзора хода осуществления Протокола, в том числе возможный ориентированный на воздействие подход в качестве основы для будущих действий;

с) проведет оценку работы по подготовке обзора хода осуществления Протокола по стойким органическим загрязнителям (СОЗ), учитывая при этом прогресс, достигнутый в рамках нижеприведенного пункта 1.5, включая информацию о загрязнителях, запланированных для повторной оценки в рамках Протокола, и о загрязнителях, которые могут быть включены в сферу охвата Протокола. Она подготовит график дальнейших действий и необходимые материалы для обзора хода осуществления Протокола;

d) рассмотрит прогресс, достигнутый в области обмена информацией и технологией, включая результаты второго рабочего совещания по базам технико-экономических данных, которое состоится во Франции в апреле 2001 года, информацию, полученную о связанных с продуктами мерах по сокращению выбросов летучих органических соединений (ЛОС), СОЗ и тяжелых металлов, и ход работы, осуществляемой в рамках пункта 1.6, ниже;

e) проведет по просьбе Исполнительного органа переговоры с целью разработки документа по обеспечению долгосрочного финансирования всех основных видов деятельности в рамках Конвенции и представит проект данного документа Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии;

f) разработает на основе материалов, полученных от группы экспертов, и при помощи секретариата коммуникационную стратегию для Конвенции, включая обзоры политики и стратегий, проводимые один раз в два года, и представит доклад Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии.

23-24 апреля 2001 года в Женеве будет проведено совещание глав делегаций, представленных в Рабочей группе по стратегиям и обзору, с целью подготовки обсуждаемого в рамках переговоров текста правового документа о долгосрочном финансировании основных видов деятельности.

Тридцать третья сессия Рабочей группы по стратегиям и обзору состоится 24-27 сентября 2001 года.

1.2 ОБЗОР СОБЛЮДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Описание/цели: Обзор соблюдения Сторонами их обязательств по протоколам к Конвенции.

Основные мероприятия и график работы: Комитет по осуществлению оценит эффективность использования пересмотренного вопросника, предназначенного для сбора данных о стратегиях и политике, включая данные, касающиеся в области технологии. Он проведет углубленный обзор соблюдения Сторонами их обязательств по Протоколу о ЛОС 1991 года с уделением особого внимания вопросу о соблюдении их национальных обязательств в отношении выбросов. Комитет продолжит свой диалог с соответствующими вспомогательными органами и экспертами. Он также продолжит рассмотрение вопросов о соблюдении тех закрепленных в протоколах обязательств, которые не подпадают под конкретные требования относительно представления отчетности, таких, как положения, касающиеся исследований и мониторинга. Представления, обращения или запросы в отношении докладов, направляемые согласно пункту 3 b) или d) положения о функциях Комитета, должны будут рассматриваться в первоочередном порядке, и Комитету, возможно, потребуется соответствующим образом корректировать свой план и график работы.

- a) Седьмое совещание Комитета по осуществлению, 2-4 мая 2001 года, Братислава;
- b) Восьмое совещание Комитета по осуществлению, Женева, сентябрь 2001 года;
- c) Представление четвертого доклада Комитета по осуществлению Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии.

1.3 ОБЗОРЫ СТРАТЕГИЙ И ПОЛИТИКИ БОРЬБЫ С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ВОЗДУХА

Описание/цели: Обзор деятельности по борьбе с загрязнением воздуха в регионе ЕЭК ООН и составление всеобъемлющего описания национальных и международных стратегий и политики, включая действующее законодательство и уровни выбросов. Обеспечение, наряду с предоставлением данных о выбросах, основы для того, чтобы Комитет по осуществлению мог провести обзор соблюдения Сторонами их обязательств по протоколам к Конвенции. Обзоры проводятся один раз в два года.

Основные мероприятия и график работы:

а) Сторонам предлагается представить в секретариат до 15 января 2001 года поправки и дополнительную информацию к проекту обзора за 2000 год (EB.AIR/2000/1 и добавления);

б) секретариат затем опубликует данный обзор после включения в него дополнений и исправлений;

с) следующий обзор намечено провести в 2002 году. Секретариат подготовит новый проект плана обзора и проект вопросника с целью их рассмотрения на девятнадцатой сессии Исполнительного органа.

1.4 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВЫГОД, СВЯЗАННЫХ С БОРЬБОЙ С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ВОЗДУХА, И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Описание/цели: Продолжение работы по экономическим выгодам и экономическим инструментам, ранее осуществлявшейся бывшей Целевой группой по экономическим аспектам стратегий борьбы с загрязнением воздуха, и обеспечение учета экономических соображений в процессе обсуждения/обзора протоколов к Конвенции. Первое рабочее совещание будет посвящено определению современного уровня развития научных знаний в области измерения и экономической оценки воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, обсуждению альтернативных методов измерения и оценки связанного с загрязнением воздуха воздействия на здоровье и представлению результатов новейших исследований в тех областях, в которых существует наибольшая неопределенность. Второе рабочее совещание будет посвящено оценке связанных с борьбой с загрязнением воздуха выгод для экосистем на основе работы всех соответствующих международных совместных программ (МСП), осуществляемых под эгидой Рабочей группы по воздействию. Будет также продолжена работа по использованию экономических инструментов для сокращения уровня трансграничного загрязнения воздуха.

Основные мероприятия и график работы: Сеть экспертов по выгодам и экономическим инструментам (СЭВЭИ), руководителем которой является Соединенное Королевство, а докладчиком г-н Дэвид Пирс, обеспечит основу и экспертное обслуживание для проведения серии рабочих совещаний. Совещания СЭВЭИ будут проводиться лишь только в связи с запланированными рабочими совещаниями, и в них будут принимать участие не только экономисты, но и представители других групп специалистов. Она

будет тесно сотрудничать с Целевой группой по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, Рабочей группой по воздействию и Целевой группой по разработке моделей для комплексной оценки.

а) Первое рабочее совещание по измерению и экономической оценке воздействия загрязнения воздуха на здоровье состоится 19-20 февраля 2001 года в Соединенном Королевстве. Доклад о его работе будет представлен Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии;

б) второе совещание под эгидой СЭВЭИ по оценке связанных с борьбой с загрязнением воздуха выгод для экосистем будет проведено осенью 2001 года в Нидерландах.

1.5 ДАЛЬНЕЙШАЯ ОЦЕНКА СТОЙКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ

Описание/цели: Обзор данных по конкретным соединениям СОЗ с целью:

а) обеспечения наиболее оптимального использования имеющихся знаний для выполнения существующих обязательств по веществам, перечисленным в приложениях I, II и III к Протоколу по СОЗ; и

б) оказания помощи Сторонам в определении веществ, которые можно было бы в приоритетном порядке включить в Протокол. Включение новых веществ в приложения I, II и III к Протоколу по СОЗ регламентируется положениями решения 1998/2 Исполнительного органа о процедурах и информации, представляемой Исполнительному органу.

Основные мероприятия и график работы:

а) специальная группа экспертов, совместно возглавляемая Канадой и Нидерландами, произведет оценку приоритетных веществ и затем обеспечит обзор и оценку предложенных данных, включая краткие характеристики риска, обобщенную информацию о риске, по тем СОЗ, которые могли бы быть включены в Протокол по СОЗ. Группа экспертов обеспечит дальнейшее развитие своей программы работы и представит доклад о ходе работы Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии;

b) второе совещание группы экспертов, в организации которого примет участие Канада, состоится осенью 2001 года в Польше. Оно будет посвящено обзору предварительных кратких характеристик риска и кратких докладов, а также и планированию дальнейшей работы.

1.6 ОБМЕН ИНФОРМАЦИЕЙ И ТЕХНОЛОГИЕЙ

Описание/цели: Создание благоприятных условий для осуществления связанных с технологией обязательств по Конвенции и протоколам к ней, оказание содействия осуществлению существующих протоколов и присоединению к ним новых Сторон, в особенности стран с переходной экономикой. Изучение потребностей в обновлении технических приложений и директивных документов к протоколам.

Основные мероприятия и график работы:

- a) рабочее совещание в Болонье (Италия) 19-20 февраля 2001 года по внедрению методов борьбы с выбросами ЛОС в секторах нанесения покрытий и химической чистки и представление доклада о его итогах Рабочей группе по стратегиям и обзору;
- b) семинар/рабочее совещание по технологиям ограничения выбросов из стационарных источников, Варшава, 8-12 октября 2001 года;
- c) сбор секретариатом информации от Сторон и международных учреждений о технологиях ограничения выбросов и методах обращения с продуктами для загрязнителей, охватываемых протоколами, и налаживание сотрудничества с другими международными органами, например Европейским бюро по комплексному предотвращению и ограничению загрязнения, расположенным в Севилье (Испания).

1.7 БОРЬБА С ВЫБРОСАМИ АММИАКА

Описание/цели: Группа экспертов по аммиаку, возглавляемая Соединенным Королевством, подготовит Рамочный кодекс надлежащей сельскохозяйственной практики, определяющий наилучшие имеющиеся варианты и методы сокращения выбросов аммиака в сельском хозяйстве, который будет использоваться Сторонами в качестве основы для разработки национальных кодексов и совершенствования количественной оценки взаимосвязей между рекомендованными вариантами/методами ограничения выбросов и итоговыми выбросами аммиака.

Основные мероприятия и график работы:

- a) разработка руководящей части рекомендательного рамочного кодекса надлежащей сельскохозяйственной практики для представления Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии;
- b) осуществление группой экспертов сбора информации, необходимой для укрепления взаимосвязей между применяемыми мерами, уровнями выбросов аммиака и их сокращением, а также новой информации о методах ограничения выбросов;
- c) второе совещание специальной группы экспертов весной 2001 года и представление доклада о ходе работы Рабочей группе по стратегиям и обзору на ее тридцать третьей сессии.

1.8 ОБРАБОТКА И УДАЛЕНИЕ ПОБОЧНЫХ ПРОДУКТОВ/ОСТАТКОВ, СОДЕРЖАЩИХ ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ ИЛИ СТОЙКИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ

Описание/цели: Подготовка Целевой группой по руководством Австрии доклада о положении дел в области обработки, удаления и использования побочных продуктов/остатков, содержащих главным образом тяжелые металлы или СОЗ, в различных секторах, включая выводы и проект рекомендаций и, в надлежащих случаях, предложений об изменении или расширении сферы охвата методов ограничения выбросов в рамках существующих протоколов.

Основные мероприятия и график работы:

- a) редакционное совещание Целевой группы по подготовке окончательного проекта доклада о положении дел, 7-9 марта 2001 года, Рим;
- b) представление окончательного проекта доклада о положении дел Рабочей группе по стратегиям и обзору с целью его рассмотрения на ее тридцать третьей сессии.

2. СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА НАБЛЮДЕНИЯ И ОЦЕНКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ В ЕВРОПЕ (ЕМЕП)

ЕМЕП по-прежнему будет способствовать развитию связей и сотрудничества с Рабочей группой по воздействию. Она будет также осуществлять сотрудничество и развивать взаимовыгодные связи с программой "Чистый воздух для Европы" (SAFE) Европейской комиссии.

2.1 ВЫБРОСЫ

Описание/цели: Обновление с использованием данных, представляемых Сторонами, и ведение кадастра выбросов ЕМЕП, включая работу по обеспечению качества, с целью предоставления надежной информации о выбросах и прогнозов выбросов и оказания помощи в наблюдении за соблюдением обязательств. Оказание помощи Сторонам в выполнении задач по представлению отчетности. Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов, возглавляемая Соединенным Королевством, будет выполнять функции технического форума и сети экспертов для обсуждения, обмена информацией и согласования коэффициентов выбросов, методов, моделей прогнозирования и отчетности по выбросам. Метеорологический синтезирующий центр-Запад (МСЦ-З) будет обеспечивать ведение базы кадастровых данных, а секретариат запрашивать данные. Метеорологический синтезирующий центр-Восток (МСЦ-В) будет оказывать поддержку деятельности в области выбросов тяжелых металлов и СОЗ. Координационный химический центр (КХЦ) также будет участвовать в этой работе.

Основные мероприятия и график работы:

а) на рабочем совещании (начало 2001 года) будут рассмотрены вопросы о представлении отчетности международным органам в целях: i) совершенствования процесса представления отчетности для подтверждения качества данных; ii) обеспечения согласованности и сопоставимости данных с прогнозами выбросов; и iii) сведения к минимуму рабочей нагрузки на национальном уровне. Рабочее совещание будет организовано в сотрудничестве с другими заинтересованными группами, например Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата, Статистическим управлением Европейских сообществ (Евростат) и Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР);

- b) Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов завершит подготовку руководящих принципов представления отчетности о выбросах с использованием рекомендаций рабочего совещания с целью их рассмотрения на двадцать пятой сессии Руководящего органа, утверждения Исполнительным органом на его девятнадцатой сессии и представления всеобъемлющих данных к концу 2001 года;
- c) в соответствии с просьбой секретариата Стороны представят данные о выбросах SO_x , NO_x , неметановых летучих органических соединений (НМЛОС), NH_3 , CO , тяжелых металлов (приоритетных металлов: кадмия (Cd), ртути (Hg) и свинца (Pb)) и отдельных CO_3 за 2000 год по территориям, охватываемым ЕМЕП. Что касается CO_2 и CH_4 , то должны быть представлены те же данные, которые сообщаются в соответствии с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата. Стороны в сотрудничестве с МСЦ-В и МСЦ-3 проведут необходимую работу по представлению конкретных данных о выбросах тяжелых металлов и CO_3 в соответствии со Справочным руководством ЕМЕП для обеспечения наличия данных за базисный год и по текущим выбросам. МСЦ-3 в сотрудничестве с Целевой группой рассмотрит требования по оценке выбросов органических соединений;
- d) в 2001 году Стороны приступят к представлению данных о выбросах тонкодисперсных твердых частиц (ТЧ) в виде данных о выбросах $ТЧ_{10}$ и $ТЧ_{2.5}$. МСЦ-3 в сотрудничестве с Европейским сообществом и Европейским агентством по окружающей среде (ЕАОС) будет оказывать консультационную помощь по вопросам предоставления данных. Стороны рассмотрят промежуточный кадастр выбросов, разработанный Организацией прикладных научных исследований Нидерландов (ТНО) за 1995 год в качестве основы для разработки кадастра за 2000 год. Эксперты ТНО и ЕМЕП будут оказывать консультационную помощь. Кроме того, Целевая группа обсудит требования, касающиеся представления отчетности о выбросах ТЧ;
- e) КХЦ в консультации с национальными экспертами произведет корректировку европейских кадастров выбросов CO_3 и ртути в соответствии с требованиями ЕМЕП и представит эти данные МСЦ-В;
- f) МСЦ-3 представит обновленный доклад о выбросах за 1980–1999 годы Руководящему органу на его двадцать пятой сессии. Этот доклад будет представлен Комитету по осуществлению и будет использоваться при подготовке доклада о стратегиях и политике, который будет представлен Исполнительному органу на его девятнадцатой сессии. КХЦ подготовит тематические исследования по химическим соединениям тяжелых металлов и CO_3 , охватываемым Протоколами по тяжелым металлам и CO_3 .

g) МСЦ-3 в сотрудничестве с ЦРМКО, Европейским тематическим центром по атмосферным выбросам ЕАОС (ЕТЦ/АВ), секретариатом, другими центрами ЕМЕП и Целевой группой по кадастрам и прогнозам выбросов разработает новые методы и научную основу для наблюдения за соблюдением обязательств, проверки данных о выбросах и контроля их качества;

h) Целевая группа расширит масштабы своей деятельности по проверке данных о выбросах и по прогнозам выбросов. Она подготовит новый раздел Справочного руководства по видам ЛОС и твердым частицам. Она будет сотрудничать со Сторонами в деле повышения качества и полноты представляемых данных о выбросах и расширения возможностей использования сети назначенных экспертов по вопросам выбросов. Десятое совещание Целевой группы состоится в мае 2001 года.

2.2 ОСАЖДЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ, ВЫЗЫВАЮЩИХ ПОДКИСЛЕНИЕ И ЭВТРОФИКАЦИЮ

Описание/цели: Представление данных мониторинга и моделирования концентраций, осадений и трансграничных потоков соединений серы и азота в Европе. Анализ в сотрудничестве с Координационным центром по воздействию (КЦВ) предшествующих, текущих и будущих ситуаций в Европе, связанных с превышением критических нагрузок осадений, вызывающих подкисление и эвтрофикацию. Анализ сценариев экономически эффективного сокращения уровней подкисления, эвтрофикации и тропосферного озона. Представление информации для наблюдения за соблюдением обязательств. Целевая группа по измерениям и моделированию, совместно возглавляемая Австрией и Всемирной метеорологической организацией (ВМО), будет стремиться к обеспечению более активного участия Сторон в разработке и осуществлении стратегий мониторинга и моделирования.

Основные мероприятия и график работы:

а) Стороны будут два раза в год представлять КХЦ свои результаты мониторинга: к 1 декабря данные за январь-июнь и к 1 июня данные за июль-декабрь. КХЦ будет вести базу данных мониторинга и оказывать странам содействие в мониторинге соединений азота и обеспечении качества. Будет продолжен и расширен обмен информацией и опытом в области мониторинга с программой ВМО "Глобальная служба атмосферы", североамериканскими экспертами и европейскими исследовательскими группами. КХЦ будет уделять повышенное внимание использованию единообразных методологий, а также контролю качества и управлению качеством сети;

b) КХЦ и МСЦ-3 будут обеспечивать координацию исследования стратегии ЕМЕП в области мониторинга соединений, вызывающих подкисление и эвтрофикацию, а также твердых частиц с учетом новых потребностей Конвенции. КХЦ совместно с национальными экспертами рассмотрит подходы к согласованию национальных потребностей в области мониторинга с потребностями ЕМЕП и Европейского сообщества и вместе со всеми странами обеспечит реализацию рекомендаций;

c) МСЦ-3 произведет расчет годового трансграничного переноса соединений серы и азота с использованием модели Эйлера. В сотрудничестве с ЦРМКО и Сторонами он продолжит разработку методов и средств визуализации для анализа стратегий сокращения выбросов, в частности интерфейса пользователя для моделей Лагранжа ЕМЕП через Интернет;

d) КХЦ и МСЦ-3 продолжат совместную оценку тенденций изменения концентраций и осадений подкисляющих загрязнителей и катионов оснований на основе данных ЕМЕП; МСЦ-3 и КХЦ будут заниматься изучением новых методов оценки и проверки результатов измерений и моделирования. МСЦ-3 будет по мере необходимости производить пересмотр методов параметризации сухого и влажного осаждения в рамках модели кислотного осаждения;

e) МСЦ-3 сосредоточит свое внимание на внедрении единообразного кода модели Эйлера для подкисления, эвтрофикации, приземного озона и твердых частиц;

f) МСЦ-3 приступит к перерасчету входных метеорологических данных за период с 1990 года для проведения анализа трендов и оценки достигнутых результатов. Он продолжит пересмотр и проверку входных метеорологических данных, необходимых для моделирования процессов загрязнения воздуха;

g) результаты, с распространения которых Руководящий орган снимет ограничения, будут размещаться на Web-сайте ЕМЕП. В материалах, представляемых Конвенции по защите морской среды северо-восточной части Атлантического океана (OSPAR) и Комиссии по защите морской среды Балтийского моря (HELCOM), будет предпринята попытка дать близкую к региональной оценку достигнутых в рамках протокола результатов на основе интерпретации полученных данных;

h) Целевая группа по измерениям и моделированию подготовит оценку работы ЕМЕП в области измерений и моделирования за 1980-2000 годы и предложит другие важные темы для своей работы на следующие пять лет. Целевая группа будет содействовать проведению обзора данных национальных сетей мониторинга Сторонами,

а также самостоятельно заниматься изучением текущей стратегии мониторинга ЕМЕП для выявления любых изменений, необходимых для оценки деятельности в области осуществления и соблюдения обязательств. В частности, будет разработана стратегия измерений уровней выбросов ГЧ_{10} с учетом рекомендаций состоявшегося в Интерлакене рабочего совещания (EB.AIR/GE.1/2000/9), потребностей в проверке достоверности моделей и деятельности других международных органов. Второе совещание Целевой группы состоится 30 мая - 1 июня 2001 года в Портороже, Словения;

i) рабочее совещание по вопросам, связанным с трансатлантическим переносом загрязнителей воздуха, которое будет организовано совместно с Арктической программой мониторинга и оценки (АПМО) и которое будет принимать Агентство по охране окружающей среды (EPA) Соединенных Штатов, состоится 12-15 июня 2001 года.

2.3 ФОТООКСИДАНТЫ

Описание/цели: Представление результатов мониторинга по озону и ЛОС. Разработка и проверка модели для озона с целью создания единой модели для оксидантов/подкисления. Оценка краткосрочного и долгосрочного воздействия фотохимических окислителей и разработка методов анализа ущерба в сотрудничестве с Рабочей группой по воздействию. Анализ сценариев борьбы с приземным озоном в сотрудничестве с ЦРМКО.

Основные мероприятия и график работы:

a) Стороны будут сообщать результаты мониторинга концентраций озона и ЛОС в КХЦ, который отвечает за обеспечение качества, хранение данных и их распространение через Интернет. КХЦ продолжит работу по измерениям и сбору данных об озоне и ЛОС. Он будет работать над расширением пространственного охвата данных;

b) МСЦ-3 и КХЦ продолжают оценку хода работы по мониторингу и обеспечению качества в отношении фотооксидантов;

c) МСЦ-3 будет заниматься расчетом краткосрочного воздействия фотохимических окислителей на растительность в вегетационные периоды и потенциального воздействия таких окислителей на население; он будет применять пересмотренную подпрограмму для сухого осаждения озона на уровне II и согласует процедуры учета выбросов в рамках единой модели Эйлера для кислотных дождей - фотохимического окисления - твердых частиц (ГЧ);

d) МСЦ-3 и КХЦ будут заниматься оценкой тенденций изменения концентрации озона и рассмотрением хода осуществления мероприятий по мониторингу и обеспечению качества. По избранным участкам мониторинга будут произведены расчеты тенденций изменения концентрации озона, которые будут сопоставляться с полученными с помощью моделей значениями за несколько лет;

e) МСЦ-3 в сотрудничестве с ЦРМКО изучит воздействие мер регулирования на выбросы фотооксидантов с уделением особого внимания эффекту масштаба;

f) Рабочее совещание ЕМЕП/ЕВРОТРАК LOOP по связанным с NO_x и/или ЛОС факторам, ограничивающим образование озона, состоится 3-6 декабря 2001 года в Герцензе, Швейцария.

2.4 ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ

Описание/цели: Представление данных мониторинга и моделирования о концентрациях, осаднениях и трансграничных потоках Cd, Pb и Hg в масштабах Европы. Дальнейшая разработка моделей переноса Pb, Cd и Hg параллельно с разработкой критических предельных значений для тяжелых металлов (ТМ) в рамках Рабочей группы по воздействию. Анализ трендов осаднения Pb и Cd.

Основные мероприятия и график работы:

a) КХЦ и МСЦ-В в сотрудничестве со Сторонами подготовят оценку трендов выбросов, концентраций и осаднений ТМ в Европе;

b) Стороны в сотрудничестве с КХЦ будут заниматься дальнейшим совершенствованием сети ЕМЕП для мониторинга микроэлементов металлов, в первую очередь - Hg, Cg и Pb, а затем - меди (Cu), цинка (Zn), мышьяка (As), хрома (Cr) и никеля (Ni). Будет завершена подготовка руководства по отбору проб ТМ. КХЦ продолжит работу над стандартными техническими процедурами и стандартными процедурами контроля качества данных о ТМ. Ввиду отсутствия надежных данных и необходимости принятия совместных усилий КХЦ будет осуществлять сбор всех новых данных и результатов измерений, поступающих от существующих национальных и других международных сетей;

c) МСЦ-В будет производить с помощью моделей расчет концентраций, осаднений и матриц переноса "страна-страна" в отношении Pb и Cd, а также анализ их трендов. Он будет сотрудничать с КХЦ, МСЦ-3 и Целевой группой по кадастрам и

прогнозам выбросов в деле проверки качества данных о выбросах ТМ. В тесном сотрудничестве с КХЦ и Целевой группой по измерениям и моделированию будет производиться проверка результатов моделирования путем сопоставления с результатами измерений. МСЦ-В продолжит доработку параметров моделей и осуществит анализ факторов неопределенности;

d) МСЦ-В продолжит разработку модели, описывающей поведение Hg в различных средах с уделением особого внимания процессам обмена между атмосферой и почвой и между атмосферой и морской водой. Будет продолжено взаимное сопоставление моделей для Hg (этап II) и начата разработка моделей в масштабе полушария. Будет продолжен/ расширен обмен информацией и опытом с Арктической программой мониторинга и оценки (АМПО) и североамериканскими и европейскими исследовательскими группами;

e) КХЦ и МСЦ-В представят доклад о результатах измерений и моделирования применительно к ТМ и разместят подробные данные на Web-сайте ЕМЕП. Особое внимание будет уделяться представлению данных ХЕЛКОМ и ОСПАРКОМ. МСЦ-В продолжит сотрудничество с ВМО, ЕС, ЮНЕП, Европейским экспериментом по переносу и превращению экологических микросоставляющих в тропосфере в масштабах Европы (ЕВРОТРАК), АМПО, Рабочей группой по воздействию, КЦВ и Целевой группой по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека.

2.5 СТОЙКИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ (СОЗ)

Описание/цели: Представление более значительного объема данных мониторинга и моделирования трансграничных потоков, концентраций и осадений отдельных СОЗ в масштабах Европы. Дальнейшее изучение физико-химических процессов поведения СОЗ в различных экологических средах с учетом их переноса в регионе ЕМЕП и в масштабе полушария/глобальном масштабе.

Основные мероприятия и график работы:

a) МСЦ-В в сотрудничестве с КХЦ, МСЦ-3 и Целевой группой по кадастрам и прогнозам выбросов, а также в консультации со Сторонами проверит качество данных о выбросах СОЗ;

b) Стороны в сотрудничестве с КХЦ продолжают развитие сети измерения. КХЦ будет заниматься сбором данных мониторинга, имеющихся в рамках других международных программ. Будет продолжено лабораторное сопоставление результатов.

КХЦ продолжит работу над стандартными техническими процедурами и процедурами контроля качества для справочного руководства по отбору проб и химическому анализу;

с) МСЦ-В будет заниматься изучением физико-химических свойств отдельных СОЗ и анализом и обобщением научных результатов, полученных в рамках ЕВРОТРАК/МЕПОП, других международных программ, таких, как АМПО, ХЕЛКОМ и ОСПАРКОМ, и национальных программ. МСЦ-В продолжит разработку моделей, описывающих поведение СОЗ в различных средах, с уделением особого внимания вопросу о чувствительности моделей. Он также будет заниматься оценкой сезонных и годовых колебаний и проверкой полученных результатов путем их сопоставления с данными измерений в сотрудничестве с КХЦ. Результаты будут размещаться в Интернете. Для оценки путей переноса, осаждения и эволюции СОЗ в регионе Балтийского моря будет использоваться балтийская модель – POPCYCLING;

d) МСЦ-В будет использовать новые процедуры в отношении метеорологических данных для моделирования в масштабе региона и полушария и приступит к работе по подготовке взаимного сопоставления моделей. Будет продолжена разработка моделей в масштабе полушария. МСЦ-В произведет разработку и проверку моделей, описывающих перенос отдельных СОЗ между различными экологическими средами, и будет работать над улучшением параметров процессов обмена. Он также будет заниматься изучением процессов осаждения, накопления и разложения, а также влияния распределения частиц бензо(а)пирена (В(а)Р) по размерам на их перенос на большие расстояния.

2.6 ТОНКОДИСПЕРСНЫЕ ЧАСТИЦЫ

Описание/цели: Подготовка рекомендаций по представлению отчетности о выбросах и мониторингу концентраций атмосферных частиц в воздухе. Разработка моделей для комплексной оценки и моделей переноса загрязнителей с целью представления Руководящему органу, Целевой группе по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека и Исполнительному органу дополнительной информации о трансграничном переносе тонкодисперсных частиц.

Основные мероприятия и график работы:

а) с учетом того, что одним из основных факторов, препятствующих разработке стратегий сокращения выбросов атмосферных частиц, является неопределенность, касающаяся элементов, вызывающих негативное воздействие на здоровье людей, центры ЕМЕП представят Целевой группе по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека соответствующие данные, позволяющие обеспечить разработку

рекомендаций по достоверным показателям/предельным величинам. Такие показатели будут впоследствии использоваться для разработки стратегии мониторинга и моделирования ЕМЕП в отношении тонкодисперсных частиц;

b) ЕМЕП будет заниматься разработкой стратегии мониторинга для Конвенции, согласующейся, по мере возможности, со стратегией ЕС. КХЦ в сотрудничестве с Целевой группой по измерениям и моделированию подготовит рекомендации относительно методов измерений ТЧ_{2,5}, классификации химических соединений/распределения частиц по размерам и процедур обеспечения качества. КХЦ приступит к сбору данных, поступающих от Сторон;

c) МСЦ-3 будет заниматься дальнейшей разработкой унифицированной модели Эйлера для включения в нее первичных и вторичных аэрозолей. Он проведет тестирование модульной модели, позволяющей измерять динамические характеристики аэрозолей. Будет проведен анализ первых результатов внедрения модуля динамики аэрозолей;

d) рабочее совещание по внедрению модулей динамики аэрозолей в модели Эйлера (2001 год);

e) рабочее совещание ЕМЕП по моделированию тонкодисперсных частиц и измерениям по конкретным видам химических соединений будет организовано в сотрудничестве с ЭПА осенью 2001 или весной 2002 года;

f) разработка моделей в МСЦ-3 будет вестись с учетом согласованной Европейской программы по кадастрам выбросов тонкодисперсных частиц, а также в качестве вклада в разрабатываемую в настоящее время ЦРМКО модель для комплексной оценки твердых частиц.

2.7 РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ МОДЕЛИ

Описание/цели: Анализ сценариев экономически эффективного сокращения уровней подкисления, эвтрофикации, тропосферного озона и других сопутствующих показателей, особенно уровней загрязнения твердыми частицами. В процессе разработки моделей будут охвачены такие аспекты, как: i) альтернативные варианты деятельности по сокращению выбросов серы, оксидов азота, аммиака, ЛОС и первичных твердых частиц, включая структурные меры в секторах энергетики, транспорта и сельского хозяйства, а также связанные с ними расходы; ii) прогнозы выбросов; iii) оценки атмосферного переноса веществ (включая глобальный перенос); и iv) анализ и количественное

определение воздействия на окружающую среду и здоровье человека и выгод в результате сокращения выбросов. Разработка моделей будет осуществляться на основе результатов деятельности других вспомогательных органов. Целевая группа по разработке моделей для комплексной оценки, возглавляемая Нидерландами, будет руководить работой ЦРМКО в Международном институте прикладного системного анализа (МИПСА). Все виды деятельности будут осуществляться в тесной координации с соответствующими мероприятиями, проводимыми под руководством Европейской комиссии.

Основные мероприятия и график работы:

а) ЦРМКО в сотрудничестве с МСЦ-3 будет заниматься совершенствованием основы для разработки моделей для комплексной оценки частиц. Он будет сотрудничать с Проектом разработки согласованного европейского кадастра выбросов частиц в целях определения кривых издержек по борьбе с выбросами частиц;

б) ЦРМКО в сотрудничестве с МСЦ-3 будет заниматься пересмотром моделей для комплексной оценки с целью учета прогресса, достигнутого в последнее время в области разработки моделей атмосферного переноса. Кроме того, в рамках работы по анализу неопределенности будут учитываться факторы неопределенности модели атмосферного переноса и соответствующей нелинейности цифровой адвекции и атмосферных химических процессов;

с) Целевая группа проведет свое двадцать шестое совещание 14-16 мая 2001 года в Брюсселе и организует рабочее совещание (осень 2001 года).

3. ВОЗДЕЙСТВИЕ ОСНОВНЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

3.1 ОБЗОР ВОЗДЕЙСТВИЯ ОСНОВНЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА

3.1.1 Ежегодные доклады о ходе работы, связанной с ориентированной на воздействие деятельностью

Описание/цели: Ежегодный обзор деятельности и результатов международных совместных программ и Целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека. Подготовка проекта ежегодного сводного доклада на основе

информации, представляемой странами, возглавляющими деятельность по отдельным направлениям, и координационными центрами программ, с целью его рассмотрения Рабочей группой по воздействию.

Основные мероприятия и график работы:

- a) представление в секретариат соответствующей информации по международным совместным программам и Целевой группе по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека (18 мая 2001 года);
- b) представление подготовленного секретариатом проекта сводного доклада международных совместных программ и Целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека за 2001 год Рабочей группе по воздействию в 2001 году.

3.1.2 Общий обзор воздействия загрязнителей воздуха

Описание/цели: Обзор информации о воздействии отдельных загрязнителей воздуха на основе результатов деятельности международных совместных программ и Целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, а также других соответствующих данных и информации. В основном докладе за 2001 год будут обобщены имеющиеся данные о распространенности, переносе и воздействии отдельных тяжелых металлов в окружающей среде.

Основные мероприятия и график работы:

- a) представление предварительных материалов для основного доклада международными совместными программами и Целевой группой по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека (в соответствии с планом, одобренным Рабочей группой по воздействию на ее девятнадцатой сессии) в январе 2001 года;
- b) рассмотрение предварительных материалов Президиумом расширенного состава Рабочей группы по воздействию на его совещании в феврале 2001 года;
- c) подготовка проекта основного доклада (март-июнь 2001 года);
- d) представление проекта основного доклада и его резюме Рабочей группе по воздействию в 2001 году;

- e) представление проекта плана будущей работы в области тяжелых металлов с учетом имеющихся финансовых средств (подготовленного Президиумом) Рабочей группе в 2001 году;
- f) представление проекта плана возможного всеобъемлющего обзора и оценки существующих видов воздействия загрязнения воздуха и их зарегистрированных трендов (подготовленного Президиумом) Рабочей группе по воздействию в 2001 году с целью рассмотрения.

3.2 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО ВОЗДЕЙСТВИЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА НА МАТЕРИАЛЫ, ВКЛЮЧАЯ ПАМЯТНИКИ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ

Описание/цели: Количественное определение воздействия, оказываемого широким кругом загрязнителей на коррозию отдельных материалов в различных экологических условиях, в частности в качестве основы для экономической оценки ущерба, наносимого загрязнением воздуха. Совместно с Главным научно-исследовательским центром программы (Шведский институт по проблемам коррозии, Стокгольм) Целевая группа по программе, возглавляемая Швецией, отвечает за подробное планирование и координацию Программы.

Основные мероприятия и график работы:

- a) подготовка и публикация в 2001 году материалов Рабочего совещания по составлению карт воздействия загрязнения воздуха на материалы, включая объекты, подверженные риску (состоявшегося в Стокгольме в июне 2000 года);
- b) представление доклада по оценке коррозионного воздействия после одного года осуществления программы испытания материалов с целью изучения воздействия, оказываемого широким кругом загрязнителей, Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- c) представление доклада о ходе дальнейшей разработки базы экологических данных для программ испытания материалов с целью изучения воздействия, оказываемого широким кругом загрязнителей, Рабочей группе в 2001 году;
- d) семнадцатое совещание Целевой группы по программе, 11-13 июня 2001 года, Дюбендорф, Швейцария.

3.3 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО ОЦЕНКЕ И МОНИТОРИНГУ ПОДКИСЛЕНИЯ РЕК И ОЗЕР

Описание/цели: Определение состояния экосистем поверхностных вод и их долгосрочных изменений в связи с региональными колебаниями и воздействием отдельных загрязнителей воздуха, в том числе воздействием на биоту. Целевая группа по программе, возглавляемая Норвегией, которая также обеспечивает работу Центра программы (Норвежский научно-исследовательский институт водных ресурсов, Осло), отвечает за подробное планирование и координацию Программы.

Основные мероприятия и график работы:

- a) публикация доклада о тенденциях изменения результатов взаимной калибровки;
- b) организация взаимной калибровки измерений по биологическим и химическим параметрам в 2001 году; представление результатов 2000 года (включая результаты взаимной калибровки измерений по тяжелым металлам) Рабочей группе в 2001 году;
- c) представление доклада о ходе дальнейшей разработки сети мониторинга и базы данных Программы с уделением особого внимания биологическим данным Рабочей группе в 2001 году;
- d) представление доклада по углубленной оценке содержания азота в поверхностных водах, подготовленного в сотрудничестве с ЕМЕП, и записки о воздействии краткосрочных климатических колебаний (эпизоды "море – соль") на оценку тенденции изменения качества воды Рабочей группе в 2000 году;
- e) семнадцатое совещание Целевой группы по программе, октябрь 2001 года, Соединенные Штаты Америки (предварительно).

3.4 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО ОЦЕНКЕ И МОНИТОРИНГУ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА НА ЛЕСА

Описание/цели: Сбор и оценка всеобъемлющих и сопоставимых данных об изменении состояния лесов, вызванном существующими экологическими условиями (в частности, загрязнением воздуха, включая подкисляющие и эвтрофирующие осадения, а также

другими стрессами), и определение причинно-следственных связей. В сотрудничестве с Главным координационным центром программы (Федеральным научно-исследовательским центром лесного хозяйства и лесных продуктов, Гамбург, Германия) Целевая группа по программе, возглавляемая Германией, отвечает за подробное планирование и координацию Программы. В сотрудничестве с Европейской комиссией осуществляются интенсивный мониторинг лесных экосистем, проводимый на постоянных опытных участках (уровень II), экстенсивный широкомасштабный мониторинг (уровень I) и комплексная оценка результатов.

Основные мероприятия и график работы:

- a) подготовка основного и технического докладов о состоянии лесов в Европе (уровни I и II) за 2001 год; представление краткого доклад о результатах мониторинга за 2000 год Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- b) представление информации о ходе работы по составлению доклада о причинно-следственных связях на основе результатов, полученных на основных участках МСП по лесам и МСП по комплексному мониторингу, Рабочей группе в 2001 году;
- c) представление доклада о ходе работы по дальнейшему развитию связей между уровнями мониторинга I и II Рабочей группе в 2001 году;
- d) семнадцатое совещание Целевой группы по программе, 19-23 мая 2001 года, Уэстпорт, Ирландия.

3.5 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО ВОЗДЕЙСТВИЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА НА ЕСТЕСТВЕННУЮ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ

Описание/цели: Оценка воздействия загрязнителей воздуха и других стрессов на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры; определение функциональных зависимостей "доза - ответная реакция" для широкого круга сельскохозяйственных культур; проверка критических уровней озона для естественной растительности и сельскохозяйственных культур и дальнейшая разработка подхода на уровне II; оценка естественной растительности и сельскохозяйственных культур в качестве эффективных показателей риска нанесения озоном ущерба природным экосистемам, а также оценка и составление карт осаждения тяжелых металлов на растительность. Совместно с Координационным центром программы (Центр экологии и

гидрологии, Бангорская научно-исследовательская группа, Бангор, Соединенное Королевство) Целевая группа по программе, возглавляемая Соединенным Королевством, отвечает за подробное планирование и координацию Программы.

Основные мероприятия и график работы:

- a) представление ежегодного доклада о результатах осуществления программы за 2001 год Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- b) представление доклада о ходе работы по дальнейшему осуществлению экспериментов программы по изучению воздействия естественного увеличения концентраций озона на сельскохозяйственные культуры и естественную растительность Рабочей группе в 2001 году;
- c) представление доклада о ходе работы по определению критического потока воздействия озона на биомассу Рабочей группе в 2001 году;
- d) продолжение исследования по изучению осаждения тяжелых металлов, включая анализ содержания тяжелых металлов в пробах клонов клевера, и принятие ответственности за координацию Европейской программы по изучению содержания тяжелых металлов во мхах; информация для Рабочей группы по воздействию в 2001 году;
- e) четырнадцатое совещание Целевой группы по программе, 23-26 января 2001 года, Лувен, Бельгия.

3.6 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО КОМПЛЕКСНОМУ МОНИТОРИНГУ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА НА ЭКОСИСТЕМЫ

Описание/цели: Определение и прогнозирование состояния экосистем и их долгосрочных изменений в плане региональных вариаций и воздействия отдельных загрязнителей воздуха с уделением особого внимания воздействию на биоту. Целевая группа по программе, возглавляемая Швецией, отвечает за планирование, координацию и оценку осуществления Программы. Центру программы (Институт окружающей среды Финляндии, Хельсинки) поручены сбор, хранение, обработка и анализ данных, получаемых от стран - участниц программы.

Основные мероприятия и график работы:

- a) представление десятого ежегодного доклада Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- b) продолжение расчетов: i) балансов соединений серы и азота, катионов оснований и H^+ и их трендов; ii) объемов и потоков тяжелых металлов; информация для представления Рабочей группе в 2001 году;
- c) дальнейшая разработка показателей биологического воздействия, оценка взаимосвязей между широким кругом загрязнителями и видами их воздействия; представление доклада о ходе работы Рабочей группе в 2001 году;
- d) представление доклада о ходе работы по результатам разработки динамических моделей по конкретным участкам и оценке восстановления окружающей среды на отдельных участках МСП по комплексному мониторингу Рабочей группе в 2001 году;
- e) изучение возможностей осуществления более тесного сотрудничества и/или более активного участия в деятельности других соответствующих международных организаций/органов в деле изучения глобальных проблем окружающей среды (например, изменение климата); информация для представления Рабочей группе в 2001 году;
- f) девятое совещание Целевой группы по программе, 3-5 мая 2001 года, Рим, Италия.

3.7 МЕЖДУНАРОДНАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА ПО СОСТАВЛЕНИЮ КАРТ КРИТИЧЕСКИХ УРОВНЕЙ И НАГРУЗОК

Описание/цели: Определение критических нагрузок и уровней и их превышения для отдельных загрязнителей, разработка и применение других методов для основанных на воздействии подходов и разработка моделей и составление карт текущего состояния и тенденций изменения воздействия загрязнения воздуха. Целевая группа по программе, возглавляемая Германией, отвечает за подробное планирование и координацию деятельности. Целевая группа использует и обобщает имеющиеся приемлемые данные, учитывая, в частности, результаты текущей работы других целевых групп, международных совместных программ и ЕМЕП. Координационный центр по

воздействию (КЦВ на базе Национального института здравоохранения и окружающей среды, Билтховен, Нидерланды) оказывает Целевой группе и другим связанным с воздействием мероприятиям научную и техническую поддержку, в частности, посредством разработки методов и моделей для расчета критических нагрузок и уровней и применения других основывающихся на воздействии подходов, а также путем подготовки карт критических нагрузок и уровней и их превышения и других параметров риска, связанных с потенциальным ущербом и восстановлением.

Основные мероприятия и график работы:

- a) дальнейшее ведение и обновление базы данных о критических нагрузках для серы и азота, а также разработанных на их основе данных; информация для представления Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- b) доклад об итогах совещания группы экспертов по разработке динамических моделей (октябрь 2000 года, Истад, Швеция) и промежуточный доклад о ходе дальнейшей разработки методов и процедур (включая разработку динамических моделей европейского масштаба) для оценки восстановления и риска будущего ущерба для представления Рабочей группе в 2001 году;
- c) дальнейшая разработка критических уровней для тяжелых металлов на основе, в частности, итогов совещания специальной группы экспертов (которое состоялось в октябре 2000 года в Братиславе); информация для представления Рабочей группе в 2001 году;
- d) подготовка шестого доклада о ходе работы КЦВ за 2001 год для представления Рабочей группе в 2001 году;
- e) одиннадцатое рабочее совещание КЦВ по разработке моделей и составлению карт, 24-27 апреля 2001 года, Билтховен, Нидерланды;
- f) семнадцатое совещание Целевой группы по программе, 7-9 мая 2001 года, Братислава.

3.8 ВОЗДЕЙСТВИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Описание/цели: Подготовка докладов, содержащих самую современную информацию о непосредственном и косвенном воздействии на здоровье человека трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния.

a) Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) предлагается представить Рабочей группе по воздействию соответствующие доклады о ходе работы/технические доклады, с тем чтобы приобретенные ВОЗ знания можно было использовать в целях дальнейшего осуществления Конвенции. Дополнительная информация/доклады должны представляться в соответствующих случаях другими международными организациями, заинтересованными правительствами и/или другими вспомогательными органами Конвенции;

b) в целях оказания поддержки Рабочей группе по воздействию и Исполнительному органу при подготовке/обосновании новых и/или обновлении существующих протоколов Совместная целевая группа Европейского центра ВОЗ по вопросам окружающей среды и здоровья (ЕЦОСЗ) и Исполнительного органа, возглавляемая ЕЦОСЗ ВОЗ, занимается изучением и оценкой воздействия трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния на здоровье человека и представляет доклады по данному вопросу.

Основные мероприятия и график работы:

- a) продолжение оценки воздействия твердых частиц на население в результате их переноса на большие расстояния и их влияния на здоровье человека; информация для представления Рабочей группе по воздействию в 2001 году;
- b) завершение подготовки доклада о предварительной оценке риска для здоровья человека, связанного с отдельными тяжелыми металлами, в результате трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния для представления Рабочей группе в 2001 году;
- c) предварительная оценка потенциального воздействия отдельных "высокоприоритетных" СОЗ на здоровье человека; информация для представления Рабочей группе в 2001 году;
- d) четвертое совещание Целевой группы по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека, 4-6 апреля 2001 года, Бонн, Германия (предварительно).

Приложение V

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕЩАНИЙ НА 2001 ГОД

23-24 апреля 2001 года Женева	Рабочая группа по стратегиям и обзору (совещание глав делегаций)
29-31 августа 2001 года Женева	Рабочая группа по воздействию (двадцатая сессия)
3-5 сентября 2001 года Женева	Руководящий орган ЕМЕП (двадцать пятая сессия)
24-27 сентября 2001 года Женева	Рабочая группа по стратегиям и обзору (тридцать третья сессия)
11-14 декабря 2001 года Женева	Исполнительный орган по Конвенции (девятнадцатая сессия)
	* * *
2-4 мая 2001 года Братислава	Комитет по осуществлению (седьмое совещание)
Сентябрь 2001 года Женева (предварительно)	Комитет по осуществлению (восьмое совещание)
	* * *
23-26 января 2001 года Лувен (Бельгия)	Целевая группа по программе, МСП по воздействию загрязнения воздуха на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры (четырнадцатое совещание)
29-30 января 2001 года Гаага (Нидерланды)	Рабочее совещание ЕМЕП по согласованным процедурам представления отчетности о выбросах международным органам

19-21 февраля 2001 года Болонья (Италия)	Рабочее совещание по применению методов борьбы с выбросами ЛОС в секторах нанесения поверхностных покрытий и химической чистки
19-20 февраля 2001 года Лондон	Сеть экспертов по выгодам и экономическим инструментам (СЭВЭИ) Первое рабочее совещание по измерениям и экономическим оценкам воздействия на здоровье, связанного с загрязнением воздуха
7-9 марта 2001 года Рим	Целевая группа по обработке и удалению побочных продуктов/остатков, содержащих тяжелые металлы и СОЗ (редакционное совещание)
19-21 марта 2001 года Йорк (Соединенное Королевство)	Рабочее совещание по химическим критериям и критическим предельным значениям для статичных и динамических моделей
4-6 апреля 2001 года Бонн (Германия) (предварительно)	Целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека (четвертое совещание)
24-27 апреля 2001 года Билтховен (Нидерланды)	Одиннадцатое рабочее совещание КЦВ по разработке моделей и составлению карт
3-5 мая 2001 года Рим (Италия)	Целевая группа по программе, МСП по комплексному мониторингу воздействия загрязнения воздуха на экосистемы (девятое совещание)
7-9 мая 2001 года Братислава (предварительно)	Целевая группа по программе, МСП по составлению карт критических уровней и нагрузок (семнадцатое совещание)
14-16 мая 2001 года Брюссель	Целевая группа по разработке моделей для комплексной оценки (двадцать шестое совещание)

19-23 мая 2001 года Уэстпорт (Ирландия)	Целевая группа по программе, МСП по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на леса (семнадцатое совещание)
14-18 мая 2001 года (Греция) (предварительно)	Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов (десятое совещание)
30 мая - 1 июня 2001 года Порторож (Словения)	Целевая группа по изменениям и моделированию (второе совещание)
11-13 июня 2001 года Дюбендорф (Швейцария) (предварительно)	Целевая группа по программе, МСП по воздействию загрязнения воздуха на материалы, включая памятники истории и культуры (семнадцатое совещание)
12-15 июня 2001 года (Соединенные Штаты)	Рабочее совещание ЕМЕП/АПМО по вопросам, связанным с трансатлантическим переносом загрязнителей воздуха (организуется в сотрудничестве с ЭПА и принимается этим учреждением)
8-12 октября 2001 года Варшава (предварительно)	Рабочее совещание по технологиям ограничения выбросов из стационарных источников
Октябрь 2001 года (Соединенные Штаты) (предварительно)	Целевая группа по программе, МСП по оценке и мониторингу подкисления рек и озер (семнадцатое совещание)
3-6 декабря 2001 года Герцензе (Швейцария)	Рабочее совещание ЕМЕП/ЕВРОТРАК LOOP по связанным с NO _x и/или ЛОС факторам, ограничивающим образование озона
Осень 2001 года Польша	Специальная группа экспертов по СОЗ (второе совещание)
Осень 2001 года Лаксенбург (Австрия) (предварительно)	Рабочее совещание, организуемое Целевой группой по разработке моделей для комплексной оценки

Осень 2001 года
(предварительно)

Специальная группа экспертов по аммиаку
(второе совещание)

Осень 2001 года
Хельсинки
(предварительно)

Рабочее совещание ЕМЕП по разработке моделей для
тонкодисперсных частиц: взаимосооставление моделей
и динамика аэрозолей

Осень 2001 года
Нидерланды

Второе рабочее совещание СЭВЭИ по оценке выгод для
экосистем в результате борьбы с загрязнением воздуха
