


**Европейская экономическая комиссия**

 Исполнительный орган по Конвенции  
 о трансграничном загрязнении воздуха  
 на большие расстояния

**Руководящий орган Совместной программы  
 наблюдения и оценки распространения  
 загрязнителей воздуха на большие  
 расстояния в Европе**
**Рабочая группа по воздействию**
**Первая совместная сессия\***

Женева, 14–18 сентября 2015 года

Пункты 5 и 11 предварительной повестки дня

**Ход осуществления деятельности по линии  
 Совместной программы наблюдения и оценки  
 распространения загрязнителей воздуха  
 на большие расстояния в Европе в 2015 году  
 и будущая работа**
**Проект плана работы по осуществлению  
 Конвенции на 2016–2017 годы**
**План работы по осуществлению Конвенции  
 на 2016–2017 годы\*\***

## Содержание

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
Введение . . . . .	1–6	3
1. Наука . . . . .	7–15	4
2. Политика . . . . .	16	31
3. Соблюдение . . . . .	17	37

\* Исполнительный орган по Конвенции принял решение о том, что начиная с 2015 года Рабочая группа по воздействию и Руководящий орган Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе должны будут проводить совместные совещания с целью усиления интеграции и сотрудничества между этими двумя научными вспомогательными органами Конвенции (ECE/EB.AIR/122, пункт 47 b)).

\*\* Настоящий документ выпускается без официального редактирования.



4. Создание потенциала для содействия ратификации и осуществлению в странах Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа Центральной Азии . . . . .	18	39
5. Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность . . . . .	19–20	41

**Таблицы**

1. Наука . . . . .	6
2. Политика . . . . .	32
3. Соблюдение . . . . .	38
4. Создание потенциала для содействия ратификации и осуществлению в странах Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа Центральной Азии . . . . .	40
5. Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность . . . . .	42

## Введение

1. В плане работы концепция, цели и стратегические подходы, изложенные в Долгосрочной стратегии для Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (ECE/EB.AIR/106/Add.1, решение 2010/18, приложение), трансформированы в план работы на двухгодичный период 2016–2017 годов. В основу его структуры положены первоочередные потребности Конвенции и ее Сторон, относящиеся к пяти основным областям: науке, политике, соблюдению, созданию потенциала и коммуникационной и информационно-пропагандистской деятельности. По каждой области во введении дано краткое описание деятельности, ее цели и основных ожидаемых результатов в соответствии с Долгосрочной стратегией. В таблице указаны конкретные запланированные мероприятия и органы, возглавляющие работу по соответствующим направлениям. Основным ответственным органам, т.е. Исполнительному органу и его вспомогательным органам, поручено выполнение задач в рамках их мандатов.

2. Такой подход к структурированию плана работы позволяет Сторонам лучше оценить работу различных вспомогательных органов и результаты их деятельности с точки зрения удовлетворения потребностей Конвенции и обеспечения прогресса в реализации концепции, изложенной в Долгосрочной стратегии. Он учитывает рекомендацию специальной группы экспертов о том, что «Исполнительному органу и его Президиуму следует уделять больше внимания разработке и критическому изучению планов работы, с тем чтобы более целенаправленно ориентировать свои действия на приоритеты Конвенции и обеспечивать достижение соответствующих результатов» (ECE/EB.AIR/2012/15, пункт 7).

3. Для полного осуществления деятельности, предусмотренной в плане работы, потребуются ресурсы в дополнение к предусмотренным в регулярном бюджете Организации Объединенных Наций и Протоколе о долгосрочном финансировании Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (Протокол о ЕМЕП). Поэтому Сторонам предлагается поддерживать деятельность по Конвенции в 2016–2017 годах, особенно те ее виды, которые не охвачены Протоколом о ЕМЕП, путем внесения взносов в целевой фонд Конвенции, посредством прямого финансирования деятельности и с помощью взносов натурой. Сторонам также предлагается взять на себя ведущую роль в существенной поддержке конкретных мероприятий. Ресурсы, необходимые для деятельности, не охватываемой регулярным бюджетом Организации Объединенных Наций и бюджетом, обеспечиваемым за счет обязательных взносов по линии Протокола о ЕМЕП и взносов, рекомендованных в решении 2002/1 о финансировании основных видов деятельности, указаны в долларах Соединенных Штатов (долл. США). Стороны или организации, предоставляющие дополнительные ресурсы на период 2016–2017 годов, указываются в колонке «Потребности в ресурсах и/или источник финансирования».

4. В соответствии со статьей 11 Конвенции Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций (ЕЭК) выполняет следующие возложенные на нее секретариатские функции:

- a) созыв и подготовка совещаний Исполнительного органа;
- b) направление Сторонам докладов и другой информации, полученных в соответствии с положениями Конвенции;
- c) выполнение функций, возложенных на нее Исполнительным органом.

5. Роль секретариата была дополнительно уточнена в протоколах к Конвенции и нескольких решениях Исполнительного органа, в частности в решениях 2010/19 (правила процедуры), 2012/25 (совершенствование функционирования Комитета по осуществлению), а также 2012/3 и 2012/12 (коррективы, вносимые в соответствии с Протоколом о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном (Гётеборгский протокол) в обязательства по сокращению выбросов или кадастры в целях сопоставления с ними общего объема национальных выбросов).

6. Виды деятельности, расходы на которые покрываются из регулярного бюджета Организации Объединенных Наций, могут быть поддержаны за счет доступных внебюджетных ресурсов.

## 1. Наука

7. В соответствии с приоритетами, установленными в Долгосрочной стратегии для Конвенции, научно обоснованное принятие решений и ориентированный на воздействие подход будут оставаться важнейшим компонентом Конвенции, а связи между наукой и разработкой политики будут сохраняться и продолжать укрепляться. Удобные для пользователей показатели воздействия и оценки затратоэффективности важны для политики, политиков и общественности и будут дорабатываться дальше. Связанная с наукой работа в период 2016–2017 годов будет направлена на достижение еще большего прогресса в решении остающихся нерешенными и новых проблем, определенных в Долгосрочной стратегии (например, дисперсное вещество (PM), тропосферный озон, превышения критических нагрузок и связи между загрязнением воздуха, изменением климата и биоразнообразием). Эта работа будет также направлена на дальнейшую интеграцию различных элементов, охватываемых Совместной программой наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП) и ориентированной на воздействие деятельностью, которой руководит Рабочая группа по воздействию (РГВ). Эта интеграция будет продемонстрирована общими/совместными результатами/итогами работы, такими как доклады об оценке, страновые доклады, совместные веб-сайты, создание потенциала или удовлетворение потребностей Сторон. Многие из научных инструментов, разработанных в рамках Конвенции, например моделирование для комплексной оценки, используются другими заинтересованными сторонами и будут совершенствоваться далее.

8. Один из важных элементов научной части работы состоит в предоставлении соответствующих данных и анализе концентрации и осадений загрязнителей воздуха и их негативного воздействия на здоровье человека и экосистемы, ущерба сельскохозяйственным культурам и материалам. Информацию о состоянии и долгосрочных тенденциях изменения окружающей среды во времени во всем регионе ЕЭК обеспечивает деятельность по мониторингу. Она также обеспечивает данные для более глубокого научного понимания связей между выбросами и их воздействием, а также для поддержки деятельности по разработке и проверке моделей.

9. На обобщение и количественную характеристику связей между выбросами и их воздействием направлена – как на ее главную цель – деятельность по атмосферному моделированию и моделированию воздействия. Эта деятельность также обеспечивает необходимые инструменты для разработки и оценки эффективной политики борьбы с загрязнением. Она также способствует компиляции и оценке информации о трансграничном обмене атмосферным загрязнением и помогает реализовывать стратегии мониторинга ЕМЕП и РГВ. Данная работа вно-

сит прямой вклад в моделирование для комплексной оценки, оценку критических нагрузок и их превышений и оценку переноса загрязнения воздуха в масштабах полушария и его последствий.

10. Главной целью работы по вопросам реакции на дозы и критических нагрузок (таблица 1) является получение исчерпывающей информации, определяющей меру ущерба или потенциального ущерба от загрязнения воздуха для различных экосистем, включая охраняемые территории сети «Натура-2000» и сельскохозяйственные районы.

11. Главной целью дальнейшего совершенствования кадастров выбросов является улучшение их качества, транспарентности, согласованности и полноты. Сторонам оказывается поддержка в выполнении требований к отчетности о выбросах по Конвенции и протоколам к ней. В настоящее время разрабатываются методологии для оценки данных о выбросах и прогнозов выбросов, с тем чтобы можно было выявлять и решать проблемы, связанные с отчетностью. Однако опыт указывает на целесообразность дальнейшего проведения научной работы с целью улучшения качества и надежности данных о выбросах и прогнозах. Требования к отчетности по мере возможности на постоянной основе согласовываются с другими органами, в частности с требованиями Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН) и Директивы Европейского союза (ЕС) о национальных потолочных значениях выбросов<sup>1</sup>. Оценка выбросов и их прогнозы вносит непосредственный вклад в моделирование для комплексной оценки и обеспечивает основу для рассмотрения соблюдения. Конкретная деятельность, охватываемая этим пунктом плана работы, касается обзора заявок на внесение корректировок в кадастры выбросов, представляемых в соответствии с решениями 2012/3, 2012/4 и 2012/12 Исполнительного органа.

12. Основной целью комплексной оценки является проведение научно обоснованного анализа и оценки эффективности политики (прошлой и будущей) и протоколов (стратегический приоритет Конвенции). Моделирование для комплексной оценки выполняется с целью разработки и анализа сценариев экономически эффективного уменьшения подкисления, эвтрофикации, концентрации тропосферного озона, воздействия на человека РМ и озона и краткосрочного радиационного форсинга в регионе. Такое моделирование охватывает: а) варианты деятельности по борьбе с загрязнением, направленные на сокращение выбросов серы, оксидов азота, аммиака, неметановых летучих органических соединений (НМЛОС), метана, первичного РМ, органического и черного углерода и окиси углерода, включая структурные меры в секторах энергетики, транспорта и сельского хозяйства и связанные с ними расходы; б) прогнозы выбросов; в) оценки атмосферного переноса веществ; и д) анализ и количественное определение воздействия на окружающую среду и здоровье человека и выгод, связанных с сокращением выбросов.

13. Ведется работа в области переноса загрязнения воздуха в масштабах полушария, основная цель которой состоит в формировании более полного научного понимания процесса межконтинентального переноса загрязнения воздуха в Северном полушарии, его воздействия на здоровье человека, экосистемы и климат, а также связей между загрязнением воздуха на региональном уровне и глобальными изменениями. Эта деятельность включает в себя взаимодействие с международными органами, программами и сетями как в регионе ЕЭК, так и за его пределами, а также с заинтересованными сторонами. Работа распределена по шести темам, каковыми являются: разработка и оценка моделей, определение источников и анализ источника/рецептора, воздействие загрязнения воздуха на здоровье, экосистемы и климат, воздействие изменения климата на загрязнение воздуха, глобальные кадастры и

<sup>1</sup> Директива 2001/81/ЕС Европейского парламента и Совета от 23 октября 2001 года о национальных потолочных значениях выбросов некоторых загрязнителей атмосферы.

прогнозы выбросов, вызывающих загрязнение воздуха, и инструменты для распределенных сетей данных и для выполнения анализа.

14. Работа над установками/рекомендациями по научным и политическим вопросам будет проводиться в форме подготовки оценочных и сводных докладов о работе научных вспомогательных групп с целью выявления тенденций и выделения политически значимых научных результатов.

15. Поскольку многие виды деятельности имеют стандартный характер и схожи с деятельностью, осуществляющейся из года в год, нижеприведенная таблица разделена на две следующие части: «А. Проектная научная деятельность в период 2016-2017 годов» и «В. Стандартная научная деятельность с четкими целями и четко установленными сроками получения результатов».

## 1. Наука

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты работы</i>	<i>Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
<b>А. Проектная научная деятельность в период 2016–2017 годов</b>				
<b>1.1</b>	<b>Совершенствование инструментов оценки загрязнения воздуха и его воздействия в регионе ЕЭК ООН</b>			
<b>1.1.1</b>	<b>Инструменты мониторинга и моделирования</b>			
1.1.1.1	Установление Сторонами приоритетов для мониторинга и сбора данных иными способами в свете потребностей политики и с учетом финансовых ограничений. Определение приоритетности просьб о предоставлении данных и деятельности по сбору данных для международных совместных программ (МСП) в свете потребностей политики и с учетом финансовых ограничений	Составление обновленного перечня приоритетов в области мониторинга и кадастров и выработка рекомендации для Исполнительного органа в 2016 году	Рабочая группа по воздействию (РГВ)	Покрываются рекомендациями и Сторонами
1.1.1.2	Анализ тенденций изменения атмосферных концентраций загрязнителей и их выпадения на основе данных мониторинга и результатов моделей	Выпуск доклада о наблюдаемых и смоделированных тенденциях изменения атмосферных концентраций загрязнителей и их выпадения в странах-Сторонах за последние 20 лет в 2016 году (подлежит подтверждению)	Целевая группа по измерениям и разработке моделей (ЦГИРМ), Метеорологический синтезирующий центр-Запад (МСЦ-З), Метеорологический синтезирующий центр-Восток (МСЦ-В) и Координационный химический центр (КХЦ)	Покрываются Францией, Всемирной метеорологической организацией (ВМО) и всеми Сторонами
1.1.1.3	Завершение анализа работы по линии Eurodelta3 на основе взаимного сопоставления моделей (кампании и моделирование тенденций в рамках ЕМЕП)	Публикация доклада ЦГИРМ и содействие его изданию с рецензией	ЦГИРМ, МСЦ-З	Покрываются Францией и Сторонами

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.1.4	Анализ полезности действующих в связке городских и удаленных суперстанций для оценки вклада переноса на большие расстояния (ПБР) в загрязнение городского воздуха	Общеобзорный документ о важности городских станций в контексте ПБР (2017 год)	ЦГИРМ	Покрываются Сторонами
	Совершенствование модели для фоновых условий в городах; оценка эффекта от улучшения вертикального и горизонтального разрешения; изучение и использование модели 1D-ESX для более точного прогнозирования концентраций в городских районах и вокруг них	Результаты модели ЕМЕП	МСЦ-3	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
	Оценка фоновых уровней концентрации тяжелых металлов (ТМ) и стойких органических загрязнителей (СОЗ) в отдельных городах зоны действия ЕМЕП	Доклад ЕМЕП	МСЦ-В	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.1.5	Увеличение отчетности по данным, получаемым в почти реальном масштабе времени для усиления вклада ЕМЕП в программы «Коперникус» и ГЕОСС	Общеобзорный документ с описанием стратегических целей с точки зрения своевременности наличия данных	КХЦ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП и по линии программы «Коперникус» (подлежит подтверждению)
1.1.1.6	<p>Совершенствование и обновление модели ЕМЕП для имитационного моделирования концентраций озона, РМ и NO<sub>x</sub>, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– совершенствование моделирования биосферно-атмосферного обмена, включая воздействие климата на выбросы аммиака (NH<sub>3</sub>)</li> <li>– изменения моделирования вторичных органических аэрозолей (ВОА) с целью отражения изменений в научных знаниях</li> <li>– воздействия гетерогенных химических процессов на образование озона и частиц, продолжительность жизненного цикла оксидов азота (NO<sub>x</sub>), а также на выпадения</li> <li>– пересмотр химической схемы с использованием в качестве эталона механизмов UK MCM/CRI</li> </ul>	Доклады о совершенствовании модели ЕМЕП и результатах модели (2016–2017 годы)	МСЦ-3	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.1.7	<p>Совершенствование и обновление модели ЕМЕП для тяжелых металлов и СО<sub>2</sub>, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– перевод операционных исчислений по ТМ и СО<sub>2</sub> на широтно-долготную проекцию с высоким разрешением</li> <li>– улучшение модельной параметризации атмосферных химических процессов в связи с взаимодействием Нг и СО<sub>2</sub> с атмосферными аэрозолями</li> <li>– улучшение модельной параметризации обмена загрязняющих веществ между различными компонентами среды (воздух, вода, почва, растительность)</li> </ul>	<p>Доклады о совершенствовании модели ЕМЕП и результатах моделей (2016–2017 годы)</p>	МСЦ-В	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП</p>
1.1.1.8	<p>Количественная оценка воздействия широкого круга загрязнителей на коррозию и видимую порчу отдельных материалов в различных природных условиях</p> <p>Дальнейшее развитие деятельности по подготовке тематических исследований на объектах культурного наследия Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО)</p>	<p>Доклад о положении дел (2016 год) и доклад о тенденциях, связанных с коррозией, видимой порчей материалов и состоянием окружающей среды в период 1987–2015 годов (2017 год)</p> <p>Направление просьбы о предоставлении данных (2016 год) и подготовка доклада о положении дел (2017 год)</p>	<p>МСП по воздействию загрязнения воздуха на материалы, включая исторические и культурные памятники (МСП по материалам)</p>	<p>Покрываются Италией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов</p>
1.1.1.9	<p>Разработка комплексного подхода к изучению синергизма в исследованиях выбросов ТМ и СО<sub>2</sub>, их переноса на большие расстояния и экспозиции к ним с целью создания возможностей для систематического выявления рисков, а также для оценки возможных вариантов ограничения выбросов</p>	<p>Будут определены</p>	МСЦ-В и РГВ	<p>Будут определены</p>
1.1.1.10	<p>Зависящие от экосистем потоки выпадений ТМ и СО<sub>2</sub> на различные виды землепользований при новой сетке ЕМЕП</p>	<p>Результаты модели</p>	МСЦ-В	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП</p>
1.1.1.11	<p>Оценка модели ЕМЕП (и ее последующее совершенствование); проведение сопоставлений с новыми измерениями с охватом</p>	<p>Доклад о положении дел (2016–2017 годы)</p>	МСЦ-3	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП</p>



Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	спутниковых данных, данных АМС для аэрозолей, измерений потоков, данных других сетей			
1.1.1.12	Поддержание связей с РГВ за счет создания контактной группы для сопоставления имеющихся у РГВ данных измерений экспозиции и стратегии наблюдения ЕМЕП	Совместное(ые) совещание(я)	ЦГИРМ и МСП	Покрываются национальными взносами
1.1.1.13	Оценка распределения и воздействия переносимой на большие расстояния ртути (Hg) в водной среде, включая биоту (подлежит обсуждению на совещании Целевой группы в октябре 2015 года)	Доклад на тему «Ртуть в водной среде» (подлежит обсуждению на совещании Целевой группы МСП по водам в октябре 2015 года)	МСП по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на реки и озера (МСП по водам), МСП по комплексному мониторингу воздействия загрязнения воздуха на экосистемы (МСП по комплексному мониторингу)	Покрываются Норвегией, Швецией и Финляндией, а также за счет рекомендованных взносов  Потребности должны быть утверждены МСП по водам
1.1.1.14	Оценка степени воздействия подкисления на озера в регионе (подлежит обсуждению на совещании Целевой группы в октябре 2015 года)	Доклад о степени воздействия подкисления на озера в регионе (решение должно быть принято на совещании Целевой группы в октябре 2015 года)	МСП по водам	Покрываются Норвегией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.15	Дальнейшее исследование влияния выпадения азота (N) на более чувствительные компоненты лесных экосистем (например, лишайники, микориза, разнообразие растений, содержание N в листве деревьев, содержание N в почвенном растворе)	Доклад о а) превышении критических нагрузок азота, влияющих на дефолиацию деревьев; б) воздействии загрязнения воздуха и изменения климата на рост лесов; в) воздействии выпадения азота на болезни деревьев; д) выпадении азота и выщелачивании нитратов в грунтовые воды	МСП по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на леса (МСП по лесам)	Покрываются Германией, а также за счет рекомендованных взносов
	Оценка воздействий озона на лесные деревья в различных масштабах (повреждение листьев/игл, дефолиация и/или уменьшение интенсивности окраски крон деревьев, реакция видов, характеризующихся наличием симптомов)	Доклад о а) зависимостях «доза–реакция»; б) повреждении озонем лесных деревьев и видов растений, характеризующихся наличием симптомов, на опушках лесов	МСП по лесам, МСП по воздействию загрязнения воздуха на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры (МСП по растительности)	Покрываются Финляндией, Германией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов
	Оценка положения дел с присутствием тяжелых металлов в компонентах лесных экосистем и его долгосрочных тенденций	Доклад о концентрациях тяжелых металлов в важных компонентах лесных экосистем	МСП по комплексному мониторингу	Покрываются Финляндией, Германией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
		Совместный доклад о причинно-следственных связях		
1.1.1.16	Сбор и анализ данных о воздействии загрязнения воздуха на леса, разработка и уточнение методологий и новых подходов; дальнейшее развитие инфраструктуры данных с включением транспарентной документации по принятым мерам и обеспечение более высокой степени функциональной совместимости с другими сетями (например, СДЭИ) и инфраструктурными стандартами (например, INSPIRE); формирование базы данных для агрегированных данных с целью создания возможностей для проведения более комплексных оценок	Данные, собранные и подготовленные в рамках МСП по лесам, должны стать более заметными для внутренних и внешних пользователей и более удобными для использования ими  Данные, обработанные/или агрегированные в рамках МСП по лесам, должны стать более пригодными для использования участвующими в этой программе учеными и учеными из сторонних организаций	МСП по лесам	Покрываются Германией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.17	Оценка воздействия приземного озона, оказываемого им самостоятельно или в сочетании с азотом на (полу)естественную растительность и сельскохозяйственные культуры в условиях нынешнего и будущего климата	Доклад о а) доказательстве воздействий озона на растительность, основанных на полевых данных; б) о воздействиях озона на биоразнообразии	МСП по растительности	Покрываются Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.18	Проведение европейского обследования мхов 2015/16 года	Ежегодные доклады о ходе проведения европейского обследования мхов (2015/16 год) (тяжелые металлы, азот и CO <sub>2</sub> )	МСП по растительности	Источники финансирования подлежат уточнению
1.1.1.19	Оценка долгосрочных тенденций изменения воздействия на экосистемы серы (S), азота и тяжелых металлов	Доклад о долгосрочных тенденциях воздействия S и N (2016 год)  Доклад о тенденциях по тяжелым металлам (2017 год)	МСП по комплексному мониторингу, МСП по лесам, МСП по комплексному мониторингу	Покрываются Финляндией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов  Покрываются Финляндией, Германией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.20	Определение и прогнозирование состояния экосистем и их долгосрочных изменений с учетом региональных вариаций и воз-	Доклад о взаимосвязях между расчетными превышениями критических нагрузок (КН) и наблюда-	МСП по комплексному мониторингу	Покрываются Финляндией и Швецией, а также за счет рекомен-

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	действия отдельных загрязнителей воздуха с уделением особого внимания воздействию на биоту и с особым упором на мониторинг состояния водосборных бассейнов и других экосистем	емыми воздействиями N (2017 год)		дованных взносов
1.1.1.21	<p>Анализ и компиляция ответов национальных координационных центров на высказанную в 2012 году просьбу о предоставлении данных и материалов для доклада Координационного центра по воздействию (КЦВ), специально посвященного а) динамическому моделированию абиотических и биотических изменений в классах местообитаний Европейской системы информации о природной среде (ЭУНИС); и b) его пробному применению в региональном масштабе</p> <p>Принятие последующих мер в связи с возможной просьбой тридцать четвертой сессии РГВ в адрес национальных координационных центров Сторон Конвенции, в том числе стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, о предоставлении КЦВ национальных данных по критическим нагрузкам на биоразнообразие с получением промежуточных результатов в 2016 году; крайний срок – 2017 год</p> <p>Обеспечение интеграции Европейской базы данных по критическим нагрузкам в базу знаний ЕМЕП/ЦРМКО для поддержки ориентированной на воздействие европейской политики под руководством ЦГИРМ</p>	Предварительное применение в качестве средства поддержки политики, ориентированной на воздействие, и в оценках регионального масштаба	МСП по разработке моделей и составлению карт критических нагрузок и уровней и воздействия, рисков и тенденций, связанных с загрязнением воздуха (МСП по разработке моделей и составлению карт), – при предоставлении ей в соответствующих случаях данных от ее национальных координационных центров (КНЦ), КЦВ и других МСП	Покрываются Францией и Нидерландами, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.22	Дальнейшая разработка методологий оценки прямых и косвенных последствий трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния для здоровья человека	Доклад об обновлении методов количественного определения нагрузки загрязнения воздуха на здоровье человека	Совместная целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека (Целевая группа по здоровью)	Покрываются Германией и Швейцарией, а также за счет рекомендованных взносов

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты работы</i>	<i>Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.1.23	Сбор и анализ доказательств воздействия на здоровье озона и дисперсного вещества (PM, включая черный углерод)	Обновленные данные о доказательствах воздействия озона и PM на здоровье человека	Целевая группа по здоровью	Покрываются Германией и Швейцарией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.24	Оценка практики информирования о рисках для здоровья, связанных с подверженностью загрязнению воздуха	Доклад о методах информирования о рисках для здоровья, связанных с подверженностью загрязнению воздуха	Целевая группа по здоровью	Покрываются Германией и Швейцарией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.25	Оценка уровней загрязнения среды тяжелыми металлами в отдельных странах	Публикация результатов и данных во Всемирной сети	МСЦ-В, Нидерланды и другие страны	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.1.26	а) Исследование роли динамических выбросов, к которым чувствителен климат (оксидов азота (NO <sub>x</sub> ), аммиака, летучих органических соединений (ЛОС), метана), в обеспечении будущей эффективности Гётеборгского протокола с точки зрения снижения уровней выпадения озона, PM и азота б) Расчет форсинга короткоживущих загрязнителей, влияющих на климат (КЖЗК), для целей осуществления Гётеборгского протокола с) Исследование роли взаимодействий и процессов с целью уменьшения неопределенности в отношении выбросов тяжелых металлов и СО <sub>2</sub> и моделирования в зоне действия ЕМЕП	Технический доклад о том, как достижение целей Гётеборгского протокола повлияет на состояние климата Технический доклад о форсинге КЖЗК, образующихся в зоне действия ЕМЕП (черный углерод, метан, озон) Технический доклад о а) взаимодействии ртути и СО <sub>2</sub> с атмосферными аэрозолями; б) дисперсии ртути в окружающей среде – с уделением особого внимания водным экосистемам; с) модельной параметризации ветрового ресуспендирования и повторного испарения тяжелых металлов и СО <sub>2</sub> ; и д) влиянии изменения климата на вторичные выбросы тяжелых металлов и СО <sub>2</sub>	МСЦ-3 МСЦ-3 МСЦ-В, Центр по кадастрам и прогнозам выбросов (ЦКПВ), КХЦ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Норвегией Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.1.27	Проведение биомониторинга для обнаружения естественных изменений, в частности для оценки комплексного воздействия загрязнителей воздуха и изменения климата	Технический доклад о динамических откликах, изменениях в растительности в связи с выпадением азота	МСЦ по комплексному мониторингу	Покрываются Финляндией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.1.28	Дальнейшая проработка и подтверждение откликов экосистем (изменения в растительности) на основе долгосрочного мониторинга в рамках МСП, включая взаимодействия между загрязнением воздуха, изменением климата, землепользованием и биологическими откликами	Ежегодные доклады о прогрессе в динамическом моделировании. Доклад (2016 год) и научный доклад (2017 год)	Все МСП, связанные с экосистемами, Объединенная группа экспертов по динамическому моделированию (ОГЭ)	Покрываются соответствующими странами-руководителями и Швецией
<b>1.1.2</b>	<b>Выбросы и инструменты прогнозирования</b>			
1.1.2.1	Поддержание связи с сообществом специалистов по выбросам для определения взаимодействия в вопросах обработки информации о выбросах полувolatile соединений (включая конденсируемые), а также пространственной привязки выбросов и по другим важным темам	Определение состава основной контактной группы и организация совместного рабочего совещания	ЦГИРМ/Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов (ЦГКПВ) МСЦ-3/ЦКПВ/ЦГРМКО	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Францией, Нидерландами и другими Сторонами
1.1.2.2	Реализация системы привязки к сетке для зоны действия ЕМЕП в более высоком разрешении (0,1° x 0,1° широты/долготы). Сбор и проверка данных, представленных странами по основным загрязняющим веществам, тяжелым металлам и СО <sub>2</sub> ; выявление пробелов в данных; дальнейшее развитие и адаптация новой системы привязки к сетке для основных загрязнителей путем включения косвенных суррогатных данных из других источников, помимо базы данных ЭДГАР, и посредством добавления имеющейся информации по крупным точечным источникам из данных Е-РВПЗ; выполнение экспертных оценок по оставшимся зонам	Основанная на модулях система привязки к сетке и суррогатные величины для пространственного распределения данных о выбросах с восполненными пробелами для района применения новой сетки ЕМЕП в географических координатах (0,1° x 0,1° широты/долготы) по отдельным загрязнителям и годам. Данные о выбросах в сетках для загрязнителей в географических координатах (0,1° x 0,1°). Постепенное выполнение работы и ее завершение в 2017 году	ЦКПВ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.2.3	Сопоставление данных КТЗВБР с данными о выбросах из других источников – данными Объединенного исследовательского центра Европейской комиссии (ОИЦ), Международного института прикладного системного анализа (МИПСА), РКИКООН (МСАК факультативно) – и оценка различий	Обзорные таблицы с оценками различий (краткий доклад с ключевыми результатами – подлежит подтверждению)	ЦКПВ и ЦГКПВ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.2.4	Оценка отчетности о черном углероде согласно КТЗВБР. Рассмотрение возможных вариантов совершенствования пространственного распределения черного углерода	Технический доклад	ЦКПВ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.2.5	Оценка альтернативных методов для кадастров выбросов по ТМ и СОЗ (включая обратное моделирование) на основе сочетания мониторинга и моделирования в региональном и глобальном масштабах	Технический доклад	ЦКПВ, МСЦ-В	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.2.6	Обновление долгосрочной стратегии для углубленного обзора	Технический доклад в 2017 году	ЦГКПВ	Будут определены
<b>1.1.3</b>	<b>Инструменты для комплексной оценки</b>			
1.1.3.1	Обновление модели для описания взаимных связей и синергизма в отношении парниковых газов и загрязнения воздушной среды (GAINS) с помощью новой информации о выбросах, новейших технологиях, воздействиях на здоровье и экосистемы	Новый вариант модели GAINS и его описание	ЦРМКО и Целевая группа по разработке моделей для комплексной оценки (ЦГРМКО)	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.3.2	Усиление увязки с загрязнением воздуха в локальном масштабе и экономически эффективными локальными мерами: увязка со здравоохранительной политикой, проводимой в локальном масштабе; определение экономически эффективного баланса между локальными/трансграничными и городскими/сельскими мерами	Доклад (2017 год – подлежит подтверждению)	ЦРМКО и ЦГРМКО с Целевой группой по здоровью, ЦГИРМ/МСЦ-3	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.3.3	Комплексное управление азотом; увязывание проблем воздуха и воды; состояние экосистемных услуг и биоразнообразия	Доклад	ЦРМКО, ЦГРМКО, Целевая группа по химически активному азоту (ЦГХАА), МСП по разработке моделей и составлению карт	Зависят от наличия взносов натурой
<b>1.1.4</b>	<b>Инструменты учета существующих в глобальном масштабе проблем оценки качества воздуха</b>			
1.1.4.1	Проведение на обновленной основе усовершенствованного имитационного моделирования переноса загрязнения воздуха с использованием набора глобальных и региональных моделей для количественного определения зависимостей «источник–рецептор» в межконтинентальных масштабах	Набор глобальных и региональных баз моделирования за 2008–2010 годы и данных имитаций чувствительности	Целевая группа по переносу загрязнения воздуха в масштабах полушария (ЦГПЗВП), МСЦ-3, МСЦ-В	Взносы натурой в виде услуг национальных экспертов

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	Проведение подробных сопоставлений «модель–наблюдение» и «модель–модель»	Публикация специального номера журнала «Химия и физика атмосферы» на тему «Глобальная и региональная оценка межконтинентального переноса загрязнения воздуха: результаты ПЗВП, МИОМКВ и ИВСМ»		
1.1.4.2	Оценка наличия смягчающих стратегий для борьбы с загрязнением воздуха в Северном полушарии; оценка влияния этих стратегий на здоровье человека, состояние экосистем и воздействия на изменение климата	Рабочее совещание по методам оценки воздействия регионального и переносимого загрязнения воздуха в сотрудничестве с РГВ и аналогичными экспертными группами из Южной и Восточной Азии  Публикация специального номера какого-либо междисциплинарного журнала или обзорной статьи в таком журнале, посвященном сценариям, зависимости «источник–рецептор», воздействиям и возможностям смягчения проблем  Разработка по аналогии с программой «FASST» инструмента для изучения рассматриваемых ЦГПЗВП сценариев и воздействий	ЦГПЗВП, РГВ, ЦРМКО, ЦГРМКО	Покрываются Соединенными Штатами и ЕС, а также за счет взносов натурой в виде услуг национальных экспертов
1.1.4.3	Анализ эффективности стратегий борьбы с загрязнением в масштабах полушария: определение экономически эффективного баланса между европейскими и глобальными действиями (с участием ЦГПЗВП)	Рабочее совещание и доклад	ЦГПЗВП, ЦРМКО, ЦГРМКО	Будут определены
1.1.4.4	Изучение воздействия изменения климата на вклад региональных и внерегиональных источников загрязнения воздуха	Доклад о твердых выводах из доклада МГЭИК и других исследований о воздействиях изменения климата на перенос загрязнения воздуха	ЦГПЗВП	Покрываются Соединенными Штатами и ЕС, а также за счет взносов натурой в виде услуг национальных экспертов
<b>1.2</b>	<b>Сотрудничество со Сторонами</b>			
1.2.1	Повышение авторитетности высококачественных наблюдений ЕМЕП уровня 1	Рабочее совещание по вопросам повышения качества наблюдений ЕМЕП уровня 1 (2016 год)	КХЦ и ЦГИРМ	Покрываются обязательствами взносами для ЕМЕП

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	Оказание Сторонам содействия в осуществлении Пересмотренной стратегии для ЕМЕП на 2010–2019 годы (стратегия мониторинга ЕМЕП); усиление деятельности в тех регионах, где деятельность по мониторингу является неадекватной	Поддержание связи со Сторонами по поводу осуществления стратегии мониторинга ЕМЕП		
1.2.2	Организация кампании по проведению измерений в отношении СОЗ, включая межлабораторное и полевое взаимосооставление результатов анализа по СОЗ (пока не осуществляется в ожидании взносов для внешнего финансирования, предложение на стадии подготовки)	Подлежит подтверждению	КХЦ, ЦГИРМ и национальные эксперты	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.2.3	Организация кампании по проведению интенсивных измерений в сотрудничестве с АКТРИС-2 (подлежит обсуждению на следующем совещании АКТРИС-2 после лета 2015 года)	Планы в отношении периода интенсивных наблюдений (ПИН) должны быть представлены Руководящему органу ЕМЕП	КХЦ, ЦГИРМ и национальные эксперты	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.2.4	Оценка уровней загрязнения среды ТМ и СОЗ с высоким пространственным разрешением в сотрудничестве с национальными экспертами (тематические исследования ЕМЕП по ТМ)	Технические доклады по оценке уровней загрязнения среды ТМ в отдельных странах, подготовленные совместно с национальными экспертами	МСЦ-В и ЦГИРМ и национальные эксперты	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.2.5	Проведение совместно со Сторонами и КХЦ работы по интерпретации и оценке данных наблюдения и их сопоставлению с модельными данными	Доклад ЕМЕП	МСЦ-З, КХЦ, ЦГИРМ и национальные эксперты	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
1.2.6	Оценка уровней загрязнения среды тяжелыми металлами в отдельных странах	Результаты и данные, опубликованные онлайн в 2016 году (подлежит подтверждению)	МСЦ-В, Беларусь и Нидерланды	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
<b>1.3</b>	<b><i>Сотрудничество с участниками других проектов и другими органами (информационно-пропагандистская деятельность)</i></b>			
1.3.1	Обеспечение активных связей с научными группами, участвующими в деятельности по измерениям уровней II и III, и формулирование стратегии для внедрения периодов интенсивного наблюдения	План для проведения кампании по интенсивным измерениям и координации ее осуществления	КХЦ и ЦГИРМ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП



Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.3.2	Начало практической реализации в соответствующих случаях изменений и рекомендаций, ставших результатом недавно осуществлявшейся деятельности, например по линии АКТРИС-2, научно-консультативных групп ГСА и т.д.	Обновление руководящих указаний ЕМЕП по мониторингу	КХЦ	Покрываются обязательствами взносами для ЕМЕП
1.3.3	Улучшение взаимодействия с ГСА/ВМО в вопросах обмена данными, согласования методов измерения и обмена экспертным опытом	Участие экспертов ЕМЕП в работе экспертных органов ГСА/ВМО  Обмен данными ЕМЕП с архивами ГСА/ВМО  Обучение экспертов ЕМЕП в учебно-просветительском центре ГСА	ЦГИРМ/КХЦ	Покрываются обязательствами взносами для ЕМЕП
1.3.4	Повышение заметности данных наблюдения ЕМЕП, распределяемых через другие сети, например через программу «Коперникус», ЕАОС, ДОТО и т.д.	Повысившаяся очевидность важной роли наблюдательной сети ЕМЕП	ЦГИРМ/КХЦ	
1.3.5	Поддержка АПМО в связи с согласованными атмосферными наблюдениями и управлением данными по Арктике (СОЗ, ТМ, аэрозоли, химически активные газы (КЖЗК))  Изучение вопроса о возможном использовании инструментов, данных и инфраструктуры ЕМЕП для поддержки деятельности по линии АПМО	Повысившаяся заметность наблюдательной сети ЕМЕП	КХЦ/МСЦ-3/МСЦ-В	
1.3.6	Поддержка Стокгольмской конвенции (СК) ЮНЕП в связи с атмосферными наблюдениями и управлением данными по Европе, предоставление материалов для хранилища данных СК и обеспечение заметности потенциала и данных ЕМЕП	Повысившаяся заметность наблюдательной сети ЕМЕП	КХЦ/МСЦ-3/МСЦ-В	
1.3.7	Продолжение взаимодействия с ОСПАРКОМ и ХЕЛКОМ в связи с мониторингом и моделированием атмосферы и управлением данными	Повысившаяся заметность наблюдательной сети ЕМЕП	КХЦ/МСЦ-3/МСЦ-В	

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.3.8	Расширение сотрудничества между ЕМЕП и Службой мониторинга атмосферы «Коперникус» (СМАК) в области ассимиляции данных и по проблемам городов	Доклад Руководящему органу ЕМЕП	МСЦ-3	
1.3.9	Улучшение взаимодействия с ГСА/ВМО по обмену данными, согласованию техники измерения и обмену экспертным опытом	Участие экспертов ЕМЕП в работе экспертных органов ГСА/ВМО  Обмен данными ЕМЕП с архивами ГСА/ВМО  Обучение экспертов ЕМЕП в учебно-просветительском центре ГСА	ЦГИРМ/КХЦ	
1.3.10	Содействие проведению оценок качества воздуха в новых индустриализирующихся странах, включая установление зависимостей «источник–рецептор» для крупных регионов мира (сотрудничество с ВОЗ, ЮНЕП, Всемирным банком и заинтересованными странами, находящимися за пределами региона действия КТЗВБР)	Доклад Руководящему органу ЕМЕП	МСЦ-3, ЦГПЗВП	
<b>1.4</b>	<b>Улучшение функционирования Рабочей группы по воздействию и ЕМЕП и их вспомогательных органов</b>			
1.4.1	Разработка общих стандартов для всех МСП и порталного подхода с тем, чтобы можно было проводить комплексные оценки и оказывать Сторонам помощь в осуществлении ими своих стратегий по борьбе с загрязнением воздуха	Улучшение доступа к данным через Всемирную сеть  Официальный набор согласованных общих стандартов  Разработка общего веб-портала для данных наблюдений и моделей	ЕМЕП, РГВ, включая МСП и другие вспомогательные органы	
1.4.2	Изучение способов комбинирования/совмещения деятельности некоторых МСП (например, МСП по комплексному мониторингу, МСП по лесам, МСП по водам); улучшение комплексной работы и отчетности; изучение возможности проведения совместных совещаний	Повышение эффективности организации работы, проводимой участниками МСП	РГВ/МСП	

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты работы</i>	<i>Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.4.3	Изучение возможностей создания более стабильного механизма долгосрочного финансирования деятельности, касающейся воздействия	Рекомендация относительно нового механизма финансирования для Исполнительного органа	Президиум Исполнительного органа/ основные вспомогательные органы	
<b>1.5</b>	<b><i>Научно-политическая оценка</i></b>			
1.5.1	Оценка долгосрочных тенденций загрязнения воздуха и его неблагоприятных последствий	Доклад о тенденциях РГВ  Доклад о тенденциях ЕМЕП	РГВ  Руководящий орган ЕМЕП	
1.5.2	Оценка результатов научной деятельности и осуществления политики в рамках Конвенции за последние несколько десятилетий, включая научное понимание, тенденции и достижения в рамках Гётеборгского протокола, и общее описание будущих вызовов	Всеобъемлющий доклад об оценке и его резюме для разработчиков политики (оба документа – в 2016 году)	Рабочая группа по стратегиям и обзору (РГСО), РГВ, Руководящий орган ЕМЕП	
<b>В.</b>	<b><i>Стандартная научная деятельность</i></b>			
<b>1.1</b>	<b><i>Мониторинг атмосферы и воздействия</i></b>			
1.1.1	Оказание Сторонам помощи в осуществлении стратегий мониторинга для ЕМЕП (стратегия мониторинга ЕМЕП на 2010–2019 годы) и для РГВ (пересмотренная долгосрочная стратегия деятельности, ориентированной на воздействие); усиление вовлечения стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии	Улучшение деятельности по мониторингу и отчетности, в частности в областях, где деятельность по мониторингу носит разрозненный характер	КС, МСП	Покрываются обязательствами взносами для ЕМЕП, а также Норвегией  Покрываются соответствующими странами-руководителями, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.2	Пересмотр и дальнейшее развитие методологий, подлежащих применению при мониторинге изменения состава атмосферы; обновление справочных руководств ЕМЕП и МСП по отбору проб и химическому и биологическому анализу для приоритетных видов веществ	Обновление справочных руководств по отбору проб и анализу	КХЦ и МСП	Покрываются обязательствами взносами для ЕМЕП, а также Норвегией

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.3	Выполнение работы по обеспечению качества и контролю качества, обработка и хранение данных долгосрочных наблюдений, представленных Сторонами	Результаты, представленные на веб-сайтах КХЦ и МСП и/или в технических докладах. Онлайн-доступ к данным через базу данных веб-сайта КХЦ и центры МСП в формате, позволяющем их загрузку	КХЦ и МСП	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Норвегией
	Обеспечение подготовки кадров и оказание содействия Сторонам в представлении данных, документировании и распространении метаданных	Повышение качества измерений; совершенствование баз данных с результатами измерений		
	Обновление и дальнейшее развитие баз данных	Новые типовые формы, представленные на веб-сайте КХЦ  Учебные курсы, связанные с деятельностью по проведению измерений, обеспечением качества и контролем качества		
		Организация межлабораторных взаимосопоставлений по переменным, требующимся для стратегий мониторинга		
		Обеспечение доступа к данным для сотрудничающих организаций		
1.1.4	Проведение совместно со Сторонами работы по интерпретации и оценке данных наблюдения, взаимодействие с ЕМЕП и другими центрами моделирования по вопросам использования данных, оценка временных и пространственных тенденций	Доклады о положении дел ЕМЕП, совместный доклад ЕМЕП по дисперсным частицам, доклады по МСП на веб-сайтах КХЦ и ЦГИРМ	КХЦ, МСЦ-В, МСЦ-З, ЦГИРМ, МСП, ОГЭ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Норвегией; добровольные взносы Сторон
1.1.5	Обеспечение активных связей с научными группами, участвующими в деятельности по проведению измерений уровня II и III, а также внедрение периодов интенсивных измерений	Опубликование рецензированных работ по периодам интенсивных измерений ЕМЕП	КХЦ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Норвегией
		План в отношении кампании по интенсивным измерениям и координации ее осуществления		

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.1.6	<p>Обеспечение научно-технического сотрудничества между участниками деятельности по мониторингу и моделированию, ориентированной на проблемы загрязнения воздуха и воздействия</p> <p>Содействие сопоставимости данных, касающихся мониторинга ЕМЕП, с данными по другим видам мониторинговой деятельности, преследующей дополнительные цели, в том числе деятельности, касающейся качества воздуха на местном уровне, сильно действующих на климат короткоживущих веществ и долгоживущих парниковых газов, а также облегчение обмена такими данными</p>	<p>Оказание в рамках Конвенции поддержки Сторонам и группам путем участия в соответствующих совещаниях и внесения вклада в их проведение в качестве представителя ЕМЕП</p> <p>Доклад о выполнении поставленной задачи и информирование Сторон о соответствующих выводах и необходимых или принятых действиях</p>	<p>КХЦ, МСЦ-3, МСЦ-В, Целевая группа по здоровью, МСП</p>	<p>Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией</p>
1.1.7	<p>Содействие развитию информационно-пропагандистской деятельности</p> <p>Вклад других организаций, органов, программ и проектов в различные доклады по разнообразной тематике и содействие осведомленности о них</p> <p>Сотрудничество с участниками программ и деятельности, осуществляемых за пределами региона ЕЭК, и предоставление информации о них Исполнительному органу</p>	<p>Ежегодные доклады об актуальности и важности участия в усилиях по мониторингу и оценках данных и взаимодействия с их участниками вне рамок Конвенции, а также об уроках, извлеченных из такого участия и взаимодействия</p>	<p>КХЦ, Целевая группа по здоровью, СГЭ</p>	<p>Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией</p>
1.1.8	<p>Обмен собранной информацией, требующейся для Конвенции, с органами других конвенций и другими международными органами</p>		<p>МСЦ-В, МСЦ-3, КХЦ, ЦКПВ, МСП, Целевая группа по здоровью</p>	<p>Покрываются обязательствами для ЕМЕП</p>
1.1.9	<p>Обмен мнениями, опытом и предложениями в отношении а) качества, эффективности и достаточности измерений и данных ЕМЕП; и б) результативности и необходимости улучшения моде-</p>	<p>Ежегодное совещание Целевой группы</p>	<p>ЦГИРМ</p>	<p>Покрываются Францией, другими Сторонами и ВМО</p>

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	лей (моделей ЕМЕП и тех, кото- рые разработаны Сторонами) и сферы их охвата (например, для проведения национальных оце- нок качества воздуха, оценки трансграничных потоков и их влияния на качество воздуха на национальных уровнях, анализа тенденций и т.д.)	Ежегодный краткий доклад Руководящему органу ЕМЕП о деятельности и актуальных идеях и реко- мендациях научного харак- тера  Рекомендации для нацио- нальных групп по прове- дению измерений и моде- лирования и центров ЕМЕП  Примеры надлежащей практики в национальном и международном масшта- бах  Ежегодный краткий доклад Руководящему органу ЕМЕП с актуальными иде- ями и рекомендациями по- литического характера		
1.1.10	Дальнейшая разработка основан- ного на потоках подхода к уста- новлению критических уровней приземного озона для раститель- ности и обновление функций «доза–реакция»	Рабочее совещание по кри- тическим уровням озона (2016 год)  Доклад о пересмотренном методе оценок риска по озону  Пересмотр главы 3 Руко- водства по методологиям и критериям для разработки моделей и составления карт критических нагрузок и уровней и воздействия, рисков и тенденций, свя- занных с загрязнением воздуха	МСП по растительно- сти, МСП по лесам	Покрываются Со- единенным Коро- левством, а также за счет рекомендо- ванных взносов
<b>1.2</b>	<b>Реакция на дозы и критические нагрузки</b>			
1.2.1	Стимулирование взаимодействия между национальными коорди- национными центрами, КЦВ и	Ежегодные доклады Рабо- чей группе по воздействию и Исполнительному орга-	МСП по разработке мо- делей и составлению карт с предоставлением	Покрываются Францией, Нидер- ландами, а также за

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	<p>экспертами по местообитаниям в вопросе о последствиях влияния загрязнения воздуха с уделением особого внимания выпадениям азота на охраняемые территории</p> <p>Ведение и обновление европейской базы данных о критических нагрузках в части экосистемных данных, включая данные о критических нагрузках, представленные Сторонами Конвенции</p> <p>Обновление знаний о новом критическом порого с биоразнообразием в качестве конечного критерия (а именно индексе пригодности местообитания), включая в соответствующих случаях материалы других МСП</p> <p>Обеспечение совместимости европейской базы данных о критических нагрузках с базами данных о выпадениях, созданных МСЦ-З и МСЦ-В ЕМЕП, с целью создания возможностей для оценок превышений критических нагрузок</p>	<p>ну. Расширение взаимодействия между национальными координационными центрами, КЦВ, экспертами по местообитаниям и другими МСП при его целесообразности. Участие представителей Целевой группы в других МСП в работе ЦГМ (и наоборот) продолжает обеспечиваться по мере возможности и надлежащим образом</p>	<p>данных ее национальными координационными центрами (КМЦ), КЦВ и другими МСП при целесообразности этого</p>	<p>счет рекомендованных взносов</p>
<b>1.3</b>	<b>Моделирование атмосферы и воздействия</b>			
1.3.1	<p>Обеспечение подготовки данных об атмосферных концентрациях и полях осаждения и матриц «источник–рецептор» для зоны действия ЕМЕП за 2012 и 2013 годы по а) фотохимическим соединениям, сере, азоту и РМ; и б) СОЗ и тяжелым металлам</p>	<p>Ежегодные доклады о положении дел, включая анализ результативности моделей</p> <p>Страновые доклады ЕМЕП с соответствующими данными моделей ЕМЕП</p>	<p>МСЦ-З, МСЦ-В</p>	<p>Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией</p>

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
		Ежегодное обновление ба- зы данных по состоянию результатов текущих про- гнозов моделей, включая данные с высоким времен- ным разрешением и матрицы «источник– рецептор»		
1.3.2	Сведение данных ЕМЕП по странам в единую веб- презентацию. Обеспечение веб- доступа к наборам дан- ных/результатам расчета моделей при высоком временном разре- шении (часовом) для их исполь- зования при оценке качества воз- духа Сторонами	Доступ к информации и данным для их использова- ния при оценке качества воздуха Сторонами	МСЦ-3	Покрываются обя- зательными взно- сами для ЕМЕП, а также Норвегией
1.3.3	Оценка результатов моделей ЕМЕП в новой координатной сетке: результативность моделей, тенденции и зависимости «ис- точник–рецептор»	Доклады о новой коорди- натной сетке ЕМЕП, осно- ванные на совместных уси- лиях со Сторонами и ЦГИРМ, включая оценку результативности моделей при новой системе привяз- ки к сетке	МСЦ-3, МСЦ-В	Покрываются обя- зательными взно- сами для ЕМЕП
1.3.4	Моделирование в глобальном масштабе для оценки вклада межконтинентального переноса и вторичных источников в за- грязнение среды тяжелыми ме- таллами и СОЗ в зоне действия ЕМЕП в сотрудничестве с Целе- вой группой по переносу загряз- нения воздуха в масштабах по- лушария, Программой монито- ринга и оценки состояния Арк- тики и Программой Организации Объединенных Наций по окру- жающей среде (ЮНЕП)	Технический доклад	МСЦ-В	Покрываются обя- зательными взно- сами для ЕМЕП
	Углубленный анализ результатов повторной эмиссии и данных о ней и ветрового ресуспендирова- ния, а также оценка вклада ан- тропогенных и вторичных источ- ников в загрязнение среды рту- тью и СОЗ в зоне действия ЕМЕП за 2012–2013 годы	Публикация результатов и данных во Всемирной сети		
		Представление результатов на совещаниях ЦГИРМ и других научных совеща- ниях		



Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.3.5	Облегчение использования модели ЕМЕП Сторонами	<p>Проведение два раза в год курса обучения для пользователей модели ЕМЕП.</p> <p>Представление модели ЕМЕП и инструкций для облегчения использования продуктов модели. Обеспечение платформы для обсуждения вопроса о дальнейшем развитии модели ЕМЕП с партнерами и пользователями продуктов модели ЕМЕП</p> <p>Ежегодный выпуск открытых исходных кодов в рамках ЕМЕП и глобальной системы многосредового моделирования ЕМЕП (GLEMOS)</p>	МСЦ-3, МСЦ-В	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией
1.3.6	Дальнейшая разработка методологий для моделирования. Совершенствование понимания процессов, параметризации, выбросов и связей с климатом	Ежегодная записка об обновлении модели ЕМЕП на основе результатов интенсивных кампаний ЕМЕП и другой научной информации	МСЦ-3, МСЦ-В	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией
1.3.7	Распространение информации о научных разработках, совершенствовании моделей и методологий, данных и продуктах	<p>Разработка нового веб-интерфейса для ЕМЕП с лучшим доступом к программным продуктам, технической документации и новостям ЕМЕП</p> <p>Разработка и поддержка веб-сайта ЕМЕП на русском языке для облегчения доступа к информации в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии</p> <p>Получение в почти реальном масштабе времени данных о концентрации и выпадении тяжелых металлов и СО<sub>2</sub> за 2013–2014 годы (с задержкой в два месяца)</p>	МСЦ-3, МСЦ-В, КХЦ	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Норвегией

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.3.8	<p>Выполнение модельных имитаций для поддержки оценки Тематической стратегии ЕС по проблемам загрязнения воздуха, Гётеборгского протокола, а также работы ЦППЗВП; продолжение сотрудничества с участниками усилий по моделированию в поддержку Коалиции по защите климата и чистого воздуха</p> <p>Программы мониторинга и оценки состояния Арктики, Арктического совета, Комиссии по охране окружающей среды Балтийского моря (ХЕЛКОМ) и Комиссии по защите морской среды Северо-Восточной Атлантики (Комиссия ОСПАР) при обеспечении того, чтобы такая работа дополняла, а не дублировала усилия других форумов</p>	<p>База данных имитационного моделирования ЕМЕП и ежегодная пояснительная записка о модельных имитациях</p> <p>Доклад о ходе работы и новые выводы для Руководящего органа ЕМЕП</p>	МСЦ-3	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также Норвегией</p> <p>ХЕЛКОМ, Комиссия ОСПАР</p>
<b>1.4 Кадастры выбросов</b>				
1.4.1	<p>Компиляция представляемых данных о выбросах и их ввод в базу данных ЦКПВ. Оценка своевременности и полноты представляемых данных. Проведение ежегодного контроля качества кадастров, представляемых в соответствии с Конвенцией. Доведение результатов до сведения Сторон</p> <p>Обновление долгосрочной стратегии для обзора данных о выбросах. Улучшение/разработка новых тестов для проверки выбросов</p>	<p>Ежегодные доклады о положении дел для Руководящего органа ЕМЕП. Предоставление материалов для доклада(ов) об оценке</p> <p>Ежегодные страновые доклады, оценочные доклады по странам и ежегодный доклад о рассмотрении кадастров с краткой информацией ЦКПВ/Европейского агентства по окружающей среде</p> <p>Обновление доклада по методологии</p>	ЦКПВ	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП при поддержке Европейского агентства по окружающей среде</p>
1.4.2	<p>Ведение и совершенствование системы баз данных ЕМЕП/ЦКПВ и веб-сайта ЦКПВ. Настройка системы баз данных (WebDab, RepDab) в соответствии с новыми требованиями к отчетности и форматами отчетности; разработка/обновление форматов для представления данных о выбро-</p>	<p>Онлайновый доступ к обновленной информации и инструкциям по представлению отчетности, представленным данным (WebDab), результатам обзоров выбросов и другой соответствующей информации</p>	ЦКПВ	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП</p>

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	сах; оказание поддержки Сторонам и широкой общественности путем опубликования данных в реальном времени; гармонизация системы ЕМЕП с пересмотренной общей формой представления отчетности РКИКООН на 2015 год	Приведение системы баз данных ЕМЕП в соответствии с новыми руководящими принципами представления отчетности  Обновление RepDab		
1.4.3	Управление централизованным процессом углубленного обзора. Ведение реестра экспертов по кадастрам и создание ежегодно двух групп для проведения обзоров	Ежегодный централизованный углубленный обзор кадастров выбросов. Десять страновых обзорных докладов с выводами и рекомендациями	ЦКПВ	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также Сторонами
1.4.4	Подготовка компиляции, обеспечение качества и контроль качества представленных данных с координатной привязкой по крупным точечным источникам и подготовка экспертных оценок в отношении отсутствующих данных. Проведение ежегодной привязки к сетке данных о выбросах основных загрязняющих веществ, тяжелых металлов и СО <sub>2</sub> и повторная привязка к сетке по прошлым выбросам	Ежегодное обновление наборов доступных через сеть данных в отношении данных с координатной привязкой с целью их использования специалистами по моделям для текущего отчетного года плюс обновление наборов данных за отдельные годы	ЦКПВ	Покрываются обязательствами для ЕМЕП
1.4.5	Дальнейшая разработка методологий для справочного руководства ЕМЕП/ЕАОС по кадастрам выбросов загрязнителей воздуха (в том числе для черного углерода); обновление плана ведения и совершенствования справочного руководства	Обновленный план ведения и совершенствования справочного руководства. Обновленные главы справочного руководства ЕМЕП/ЕАОС по кадастрам выбросов загрязнителей воздуха	ЦГКПВ	При условии наличия ресурсов (оценка не приводится)
1.4.6	Разработка руководства по составлению кадастров выбросов с высокоточным временным разрешением и характеристики состава загрязняющих веществ	Главы руководства для включения в справочное руководство ЕМЕП/ЕАОС по кадастрам выбросов загрязнителей воздуха	ЦГКПВ	При условии наличия ресурсов (30 000 долл. США)
1.4.7	Обмен информацией о национальной и международной деятельности по кадастрам и прогнозам выбросов на ежегодных совещаниях Целевой группы	Ежегодный краткий доклад Руководящему органу ЕМЕП с актуальными идеями и рекомендациями по вопросам политики	ЦГКПВ	Покрываются Соединенным Королевством, Финляндией и ЕС

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
<b>1.5</b>	<b>Комплексная оценка</b>			
1.5.1	<p>Обновление и дальнейшее развитие модели GAINS с помощью новой информации, касающейся данных о выбросах (кадастры выбросов 2010 года), новейших технологий (предоставляется Целевой группой по технико-экономическим вопросам (ЦГТЭВ)), о воздействиях на экосистемы, потоках озона и воздействиях NO<sub>x</sub> на здоровье человека, а также посредством уменьшения масштабов отображения выпадений аммиака на охраняемые территории</p> <p>Взаимодействие со Сторонами (совещания, консультации, рабочие совещания) по данным, вводимым в модель GAINS</p>	<p>Технические записки о: а) понижательном масштабировании выпадений аммиака на охраняемые территории; б) применении новой информации о воздействиях на экосистемы; с) совершенствовании моделирования потоков озона; и d) учете воздействий диоксида азота на здоровье человека</p>	<p>ЦРМКО, ЦГКПВ, ТГТЭВ, ЦГХАА, МСП по разработке моделей и составлению карт</p>	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также МИПСА</p>
1.5.2	<p>Анализ последствий предложений о политике ЕС на качество воздуха в регионе ЕЭК; анализ эффективности стратегий ограничения загрязнения воздуха в масштабах полушария</p>	<p>Два ежегодных доклада о положении дел</p>	<p>ЦРМКО, ЦГРМКО, ЦГПЗВП</p>	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также МИПСА</p>
1.5.3	<p>Расширение неофициального научно-технического сотрудничества по сценариям и вопросам глобального масштаба (климат, азот, энергетика, транспорт, производство продовольствия) во взаимодействии, в частности, с Международной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК), Международной инициативой по азоту, ЮНЕП и Коалицией по защите климата и чистого воздуха в целях уменьшения концентраций короткоживущих загрязнителей, оказывающих влияние на климат</p>	<p>Глобальные сценарии выбросов</p>	<p>ЦРМКО</p>	<p>Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП, а также МИПСА</p>
		<p>Технические записки об а) анализе эффективности затрат; б) влиянии изменений концентрации озона в масштабах полушария на затратоэффективность сокращения выбросов в Европе</p> <p>Сценарии выбросов для ртути</p>		

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.5.4	Усиление увязки с загрязнением воздуха в локальном масштабе и экономически эффективными локальными мерами, включая сопутствующие выгоды (здоровый образ жизни, уменьшение заторов и теплового стресса)	Технические записки об а) уменьшении масштаба отображения данных об изменениях в трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния до уровня очагов загрязнения; б) анализе (экономической) эффективности локальных мер в сравнении с национальными и международными; с) альтернативных сценариях для сельского хозяйства	ЦРМКО, ЦГРМКО	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также МИПСА
1.5.5	Оказание поддержки Сторонам, в частности странам Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, и научным группам в соответствии с приоритетами Долгосрочной стратегии для Конвенции	Новые приложения к руководящим документам по национальным балансам азота	ЦРМКО, ЦГХАА	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также МИПСА
		Вклад в обновление Справочника по кадастрам выбросов в отношении черного углерода Вклад в совместный доклад об оценке ЕМЕП-РГВ 2016 года		
1.5.6	Предоставление и распространение информации о научных разработках, совершенствовании моделей и методологий, данных и продуктах через веб-сайт ЦГРМКО	Доступ к наборам данных, моделям и результатам через Всемирную сеть	ЦРМКО, ЦГРМКО	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также МИПСА
1.5.7	Обмен информацией о национальной и международной деятельности по комплексной оценке на ежегодных совещаниях Целевой группы	Ежегодный краткий доклад Руководящему органу ЕМЕП и РГСО о деятельности и политически значимых идеях и рекомендациях	ЦГРМКО	Покрываются частично Нидерландами и Швецией; 10 000 долл. США для поддержки поездок участников из стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии
1.5.8	Рабочее совещание по увязке географических масштабов	Доклад для ЦГРМКО	ЦГРМКО, ЦРМКО	Принимающую страну предстоит определить

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
<b>1.6 Перенос загрязнения воздуха в масштабах полушария</b>				
1.6.1	Создание широкой сети хранилищ данных и веб-инструментов для содействия более широкому участию в оценке межконтинентального переноса загрязнения воздуха	Обновление и дальнейшее заполнение базы данных наблюдений за переносом загрязнителей воздуха в масштабах полушария (ПЗВП-Obs)  Предоставление свободного доступа к базе данных  Создание веб-инструментов для доступа к результатам экспериментов, связанных с переносом загрязнения воздуха в масштабах полушария, и их визуализации и анализа	КХЦ, МСЦ-3, ЦГПЗВП	Покрываются обязательствами для ЕМЕП, а также взносами Норвегии, Соединенных Штатов и ЕС
1.6.2	Распространение политически значимых идей, касающихся межконтинентального переноса загрязнения воздуха, и сотрудничество с участниками других соответствующих региональных и глобальных усилий	Ежегодный доклад Руководящему органу ЕМЕП, в котором освещаются новые политически значимые выводы. Совместная организация рабочих совещаний с участниками других региональных и глобальных совместных усилий. Участие в крупных международных конференциях	ЦГПЗВП	Покрываются Соединенными Штатами и ЕС, а также за счет взносов натурой в виде услуг национальных экспертов
<b>1.7 Процедура корректировки</b>				
1.7.1	Рассмотрение заявок на корректировку обязательств по сокращению выбросов или кадастров и любой вспомогательной документации, представленной Сторонами в соответствии с решениями 2012/3, 2012/4 и 2012/12 Исполнительного органа	Экспертные оценки, представленные Руководящему органу ЕМЕП	ЦКПВ	Покрываются взносами Сторонами добровольными взносами натурой или наличными для ЦКПВ
1.7.2	Рассмотрение проведенных экспертами оценок заявок на внесение корректировок в кадастры выбросов  Рассмотрение проведенных экспертами оценок заявок на корректировку обязательств по сокращению выбросов и подготовка рекомендаций для Исполнительного органа	Решение Руководящего органа ЕМЕП о предоставлении права или отказе в праве на внесение корректировок  Рекомендации для Исполнительного органа	Руководящий орган ЕМЕП	—

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты работы	Орган(ы), возглавляющий(е) работу по данному направлению	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
1.7.3	Оказание поддержки в осуществлении согласно Гётеборгскому протоколу процедур корректировки, изложенных в решениях 2012/3 и 2012/12	Выполнение решений 2012/3 и 2012/12	Секретариат	–
<b>1.8</b>	<b>Улучшение функционирования Рабочей группы по воздействию и ЕМЕП и вспомогательных органов (МСП, целевые группы)</b>			
1.8.1	Поощрение комплексных/тематических оценок, объединяющих в себе материалы и результаты работы различных вспомогательных органов; определение тематических областей для будущих комплексных/тематических оценок	Продолжение выпуска комплексных/тематических докладов с короткими резюме (брошюры), содержащих ключевые установки для разработчиков политики, и сводных материалов в научных журналах для научной общественности (улучшение внутренней/внешней коммуникации)	ЕМЕП, РГВ, включая МСП и другие вспомогательные органы	–
1.8.2	Доклад для РГСО об имеющем важное значение для политики научных выводах совместных сессий РГВ и Руководящего органа ЕМЕП	Доклад совместной сессии РГВ и Руководящего органа ЕМЕП с соответствующими рекомендациями для РГСО	Председатели и президиумы РГВ и Руководящего органа ЕМЕП	–
1.8.3	Доклад о последствиях для политики вышеупомянутых научных выводов	Доклад для сессии Исполнительного органа, которая состоится в 2016 году	Председатели РГСО, РГВ и Руководящего органа ЕМЕП	–
1.8.4	Дальнейшее развитие динамического моделирования вызванных загрязнением воздуха изменений биоразнообразия для целей установления критических нагрузок и целевых нагрузок; принятие мер к более активному вовлечению сторон, в настоящее время не принимающих активного участия в работе ОГЭ	Ежегодные доклады о прогрессе в динамическом моделировании изменения биоразнообразия	Все МСП, связанные с экосистемами, ОГЭ	Покрываются соответствующими странами-руководителями и Швецией

## 2. Политика

16. В соответствии с приоритетами, установленными в Долгосрочной стратегии для Конвенции, связанная с наукой работа в период 2016–2017 годов будет направлена на содействие осуществлению Конвенции и трех самых последних протоколов к ней, а также недавних поправок к ним (а именно к Гётеборгскому протоколу, Протоколу по тяжелым металлам и Протоколу по стойким органическим загрязнителям) на всей территории региона ЕЭК с уделением особого внимания странам Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии. Эта работа будет также направлена на изучение связей с изменением климата, биоразнообразием и другими межсекторальными соображениями, в частности связей между азотом и рационом питания человека, водой, экосистемами и биоразнообразием. Будет налажено и будет поддерживаться сотрудничество с региональными и глобальными организациями, занимающимися такими межсекто-

ральными вопросами, как биоразнообразие, экосистемы, сельское хозяйство, продовольствие и изменение климата. Осуществление протоколов к Конвенции будет активизировано за счет обмена информацией и передовым опытом в области политики, законодательства и применения соответствующих мер, а также в сфере технологии. Дальнейшей поддержке деятельности по осуществлению протоколов будут способствовать разработка и распространение руководящих документов и материалов с целью повышения уровня знаний и осведомленности о наилучших имеющихся методах (НИМ), а также изучения новых подходов и мер по борьбе с загрязнением, включая разработку комплексного подхода к ограничению азотного загрязнения.

Таблица 2  
Политика

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
<b>2.1</b>	<b>Обмен информацией и обзор/разработка стратегий и политики</b>			
2.1.1	Обмен информацией о национальных, субрегиональных и региональных политике и стратегиях ограничения выбросов основных загрязнителей воздуха в соответствии со статьей 8 Конвенции, включая обмен опытом и передовой практикой по вопросам политики, стратегий и мер, направленных на осуществление протоколов к Конвенции и поправок к ним, на сессиях Рабочей группы по стратегиям и обзору. Предоставление платформы для обмена информацией о проблемах, с которыми сталкиваются страны Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии при присоединении к трем протоколам к Конвенции, в которые недавно были внесены поправки, и выполнении своих обязательств	а) Сбор и анализ информации о стратегиях и политике в области борьбы с загрязнением воздуха по всему региону ЕЭК, представленной Рабочей группе по стратегиям и обзору	Секретариат	30 000 долл. США
		б) Рекомендации Исполнительному органу в отношении дальнейшей активизации процесса ратификации и осуществления протоколов к Конвенции и поправок к ним	Рабочая группа по стратегиям и обзору	–
2.1.2	Обобщение политически значимой информации на основе обмена информацией на сессиях Рабочей группы по стратегиям и обзору и использование информации, полученной от научных органов и групп; отбор идей и выявление настоящих и будущих потребностей политики	Доклад о нынешних и будущих потребностях политики, подготовливаемый для сессий Исполнительного органа	Рабочая группа по стратегиям и обзору	–



Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
<b>2.2 Технико-экономические вопросы</b>				
<b>А. Разработка и популяризация руководящих документов</b>				
2.2.1	Проведение в 2016–2017 годах больших рабочих совещаний для обеспечения осведомленности и понимания в отношении, в частности в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии: а) Руководящего документа по методам ограничения выбросов серы, NO <sub>x</sub> , ЛОС и дисперсных частиц (включая PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub> и черный углерод) из стационарных источников (ECE/EB.AIR/117); б) Руководящего документа по методам ограничения выбросов из мобильных источников (в котором охвачены выбросы серы, NO <sub>x</sub> , ЛОС, пыли (включая PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub> и черный углерод) и тяжелых металлов); и с) Руководящего документа по наилучшим имеющимся методам ограничения выбросов тяжелых металлов и их соединений из категорий источников, перечисленных в приложении II к Протоколу по тяжелым металлам (ECE/EB.AIR/116)	Повышение осведомленности о методах ограничения выбросов из стационарных и мобильных источников, в частности в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии  Наращивание потенциала для применения НИМ в интересах осуществления протоколов, в которые в последнее время были внесены поправки	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	60 000 долл. США от Европейской комиссии, частично покрываются Германией <sup>b</sup>
<b>В. Сбор и анализ данных и дальнейшая разработка методологий</b>				
2.2.2	Дальнейшая разработка технико-экономического инструмента как продукта эволюции методологий для оценки затрат в секторе крупных установок для сжигания и его популяризация	Наличие инструментов для оценки расходов на внедрение НИМ и требований Гётеборгского протокола в различных секторах	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	Покрываются Францией
2.2.3	Продвижение методологии и относящегося к ней инструмента для анализа имеющихся сценариев GAINS с целью оценки возможных действий по техническому перевооружению, которые должны быть осуществлены странами Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в интересах соблюдения ими Гётеборгского протокола. Оказание помощи и организация рабочих совещаний/двусторонних консультаций для проверки анализа и оценок со странами субрегиона	Анализ/оценки действий по техническому перевооружению, необходимых для соблюдения целевыми странами Гётеборгского протокола, с выполнением проверки совместно со странами	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	10 000 долл. США <sup>b</sup> в виде дополнительного покрытия (натурой) со стороны Италии

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
2.2.4	Сбор и предоставление современных данных для моделирования затрат на НИМ	Обновленные данные по секторам производства электроэнергии и черной металлургии, предоставленные в ЦРМКО для включения в модель GAINS	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	Покрываются Францией
2.2.5	Изучение затрат и выгод, связанных с мерами по сокращению выбросов аммиака и других соединений азота, для более полного понимания связей между здоровьем человека, изменением климата и состоянием окружающей среды применительно к азоту	Представленные в ЦРМКО данные об издержках обеспечения эффективности мер по борьбе с выбросами аммиака и других соединений азота	Целевая группа по химически активному азоту	120 000 долл. США <sup>b</sup>
2.2.6	Ежегодные совещания Целевой группы для обмена информацией по технико-экономическим вопросам и сетям	Доклады о совещаниях Рабочей группы по стратегиям и обзору с политически значимыми идеями и рекомендациями	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	8 000 долл. США (путевые расходы) в дополнение к предоставлению частичного покрытия за счет взносов Франции и Италии
2.2.7	Дальнейшее развитие и продвижение регионального информационно-координационного центра по распространению информации о технологии ограничения первичных выбросов NO <sub>x</sub> , диоксида серы, ЛОС и РМ, включая КЖЗК, тяжелых металлов и СОЗ	Наличие у общественности информации о первичных выбросах NO <sub>x</sub> , диоксида серы, ЛОС и РМ, включая КЖЗК, тяжелых металлов и СОЗ	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	Покрываются Францией
2.2.8	Популяризация Руководящего документа по оценке и измерению выбросов ЛОС в результате деятельности, охваченной приложением IV к Гётеборгскому протоколу	Наращивание потенциала в области мониторинга и расчета выбросов ЛОС	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	Покрываются Францией
2.2.9	Продолжение работы по анализу расходов крупных промышленных потребителей растворителей на методы сокращения выбросов ЛОС	Методология, разработанная для оценки расходов на методы сокращения выбросов ЛОС	Целевая группа по технико-экономическим вопросам	Покрываются Францией
<b>2.3</b>	<b>Азот</b>			
<b>A.</b>	<b>Разработка и популяризация руководящих и справочных документов</b>			
2.3.1	Дальнейшее распространение опубликованного руководящего документа о предотвращении и сокращении выбросов аммиака из сельскохозяйственных источников (ECE/EB.AIR/120)	Распространение и популяризация публикации в государствах – членах ЕЭК	Целевая группа по химически активному азоту при посредничестве ее национальных координационных центров	–

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
2.3.2	Подготовка и распространение публикации по балансам азота с приложениями к ней. Организация рабочего совещания с целью повышения уровня информированности и понимания	Публикация руководящего документа по национальным балансам азота (ECE/EB.AIR/119); улучшение понимания национальных балансов азота (путем проведения рабочего совещания)	Целевая группа по химически активному азоту	45 000 долл. США (рабочее совещание)
2.3.3	Дальнейшее распространение Рамочного кодекса ЕЭК для надлежащей сельскохозяйственной практики сокращения выбросов аммиака (ECE/EB.AIR/129) и относящихся к нему публикаций и материалов работы совместно с национальными координационными центрами в целях поддержки его осуществления	Распространение публикации, содержащей Рамочный кодекс  Увеличение числа Сторон Гётеборгского протокола, сохранивших национальный рекомендательный кодекс надлежащей сельскохозяйственной практики для ограничения выбросов аммиака в соответствии с Гётеборгским протоколом	Целевая группа по химически активному азоту и ее Группа экспертов по сокращению выбросов азота из сельскохозяйственных источников	Покрываются Данией и Португалией при поддержке национальных координационных центров
2.3.4	Начало разработки руководящего документа ЕЭК с описанием совместного подхода к управлению азотом в сельском хозяйстве и показом обеспечиваемых им сопутствующих выгод	Проект руководящего документа о сокращении выбросов азота в сельском хозяйстве, учитывающего синергетическое взаимодействие между аммиаком, нитратами, закисью азота и другими соединениями азота (включая соответствующее рабочее совещание)  Обеспечение основы для начала создания списка десяти главных возможных вариантов мер по сокращению выбросов азота	Целевая группа по химически активному азоту	195 000 долл. США (включая рабочее совещание) <sup>b</sup>
<b>В. Сбор и анализ данных; разработка и уточнение методологий и новых подходов</b>				
2.3.5	Дальнейшее предоставление технической информации о составлении и использовании балансов азота	Представление Исполнительному органу краткого документа о преимуществах создания национального баланса азота с примерами для стран  Руководство подготовкой и представлением отчетности по национальным балансам азота с оказанием содействия отдельным странам	Целевая группа по химически активному азоту	При поддержке Дании, Португалии и ЦРМКО и в сотрудничестве с ЦКПВ (требуются дополнительные ресурсы для поддержки работы по руководству подготовкой и представлением отчетности по национальным балансам азота)

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
2.3.6	Сбор и оценка информации из национальных координационных центров об их опыте разработки и реализации комплексного подхода на совещаниях Целевой группы и ее рабочем(их) совещании(ях) по осуществлению Гётеборгского протокола в партнерстве с другими региональными организациями, занимающимися проблемами азота	Представление ЕМЕП рамочного документа о создании балансов азота, соединениях азота и эффективности использования азота  Рабочее совещание и ежегодные доклады Целевой группы Рабочей группе по стратегиям и обзору с политически значимыми идеями и рекомендациями	Целевая группа по химически активному азоту	50 000 долл. США (при наличии представителей/экспертов из стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии и рабочее совещание) в дополнение к частичному покрытию расходов за счет взносов Дании, Португалии и Германии
<b>С. Информационно-пропагандистская работа с другими сообществами и регионами и сотрудничество с другими организациями</b>				
2.3.7	Создание международной системы регулирования выбросов азота, увязывающей деятельность по осуществлению Конвенции с деятельностью по другим конвенциям в глобальном масштабе, в том числе для понимания взаимосвязимости между целевыми показателями для воздуха, воды, климата и биоразнообразия, во взаимодействии с Глобальной программой действий по защите морской среды от загрязнения в результате осуществляемой на суше деятельность (ГПД ЮНЕП) и Глобальным партнерством по регулированию концентрации питательных веществ	Вклад в осуществление глобальной программы исследований азотного цикла в сотрудничестве с ГПД при позиционировании анализа ЕЭК в глобальный контекст	Целевая группа по химически активному азоту	Покрываются взносами Глобального экологического фонда (ГЭФ) <sup>b</sup>
2.3.8	Разработка и применение в связи с пунктом 1.2.1 плана работы индикаторов для целевых показателей по биоразнообразию в сотрудничестве с органами Конвенции о биологическом разнообразии (КБР) и Международной инициативы по азоту	Предоставление органам КБР в связи с биоразнообразием индикаторов по азоту для их интеграции в Айтинский процесс мониторинга целевых показателей	Целевая группа по химически активному азоту	Покрываются взносами ГЭФ <sup>b</sup>

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
2.3.9	Обеспечение разработки индикаторов использования азота (например, эффективности использования азота), связанных с многочисленными индикаторами качества окружающей среды, включая качество воды	Обеспечение разработки индикаторов использования азота для отдельных трансграничных водных бассейнов в сотрудничестве с органами Конвенции ЕЭК по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер и Конвенции по Черному морю	Целевая группа по химически активному азоту	В отношении стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии покрываются за счет взноса ГЭФ <sup>b</sup> (для других субрегионов ЕЭК требуется дополнительное финансирование)
2.3.10	Предоставление технической информации о влиянии рациона питания человека на использование и выбросы азота по связанной с ним синергической зависимости между окружающей средой, сельским хозяйством, здоровьем человека и его рационом питания	Подготовка доклада Рабочей группе по стратегиям и обзору о возможном синергизме с целью увязывания пищевого поведения и практики сокращения выбросов азота через продовольственную систему	Целевая группа по химически активному азоту	Частично покрываются за счет взносов натурой (требуются дополнительные ресурсы для изучения взаимосвязей между здоровьем людей и окружающей средой совместными усилиями Целевой группы по химически активному азоту, Всемирной организации здравоохранения и Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций

<sup>a</sup> Требуется предоставление услуг соответствующих экспертов.

<sup>b</sup> При условии наличия финансирования.

### 3. Соблюдение

17. Согласно Долгосрочной стратегии «крайне важное значение будет придаваться работе Комитета по осуществлению; также будет совершенствоваться механизм обеспечения соблюдения» (пункт 16 б)). Любые представления или обращения, направляемые в соответствии с пунктом 3 б) описания функций Комитета по осуществлению (ECE/EB.AIR/113/Add.1, решение 2012/25, приложение), будут рассматриваться в приоритетном порядке. В связи с этим Комитет будет продолжать следить за прогрессом, достигаемым Сторонами в выполнении решений, принятых Исполнительным органом исходя из рекомендаций Комитета, а также за необходимостью принятия возможных дополнительных мер для выхода из режима несоблюдения в каждом конкретном случае. Кроме того, в соответствии со своими функциями Комитет по осуществлению будет при необходимости

сти рассматривать выявленные системные проблемы, касающиеся соблюдения. На основе информации, предоставленной секретариатом, Комитет будет производить оценку отчетности Сторон по их данным о выбросах и прогнозах выбросов. Комитет продолжит свой диалог с соответствующими органами и экспертами, уделяя особое внимание улучшению контактов с техническими органами Конвенции.

Таблица 3  
Соблюдение

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
3.1	Рассмотрение соблюдения обязательств по представлению отчетности: периодический обзор соблюдения Сторонами обязательств по представлению отчетности на основе данных о выбросах и прогнозах выбросов, представленных в ЕМЕП и имеющихся в базе данных по выбросам WebDab	а) Обзорные таблицы, отражающие положение дел с представлением отчетности по каждому из семи протоколов	ЦКПВ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
		б) Записки о выполнении обязательств по представлению отчетности, представляемые Комитету по осуществлению два раза в год; проекты рекомендаций по вопросам отчетности для рассмотрения Комитетом по осуществлению	Секретариат	Регулярный бюджет
		с) Анализ информации, предоставленной секретариатом; рекомендации, представленные Исполнительному органу	Комитет по осуществлению	—
3.2	Рассмотрение представлений и обращений: рассмотрение любых представлений или обращений о возможном несоблюдении отдельными Сторонами любого из их обязательств по соответствующему протоколу	а) Таблицы, отражающие тенденции изменения данных о выбросах, и обновленная информация, предоставленная секретариату	ЦКПВ	Покрываются обязательными взносами для ЕМЕП
		б) Анализ информации, поступившей от ЦКПВ; контакты со Сторонами по вопросам потенциального несоблюдения; обращения; записка о превышениях выбросов Сторонами; обзор со Сторонами сообщений, представляемых Комитету по осуществлению два раза в год; переписка со Сторонами	Секретариат	Регулярный бюджет

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
		с) Представления и обращения секретариата, рассматриваемые на двух ежегодных совещаниях; решения о дополнительной информации, которая должна запрашиваться у Сторон в связи с возможным несоблюдением; рекомендации по вопросам несоблюдения, представленные Исполнительному органу	Комитет по осуществлению	–
3.3	Подготовка ежегодного доклада о деятельности Комитета для Исполнительного органа	Ежегодный доклад, содержащий справочную информацию, соображения и рекомендации по рассматриваемым случаям, касающимся соблюдения	Комитет по осуществлению	–
3.4	Оказание в случае необходимости поддержки Комитету по осуществлению	Предоставление экспертами в случае необходимости консультаций по отдельным вопросам	Все технические органы, и в частности Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов, Целевая группа по технико-экономическим вопросам и Целевая группа по химически активному азоту	–
3.5	Обзор рекомендаций, содержащихся в докладе Комитета по осуществлению	Решения о несоблюдении и по смежным вопросам	Исполнительный орган	–

#### 4. Создание потенциала для содействия ратификации и осуществлению в странах Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии

18. Жизнеспособное будущее Конвенции зависит от позитивного и энергичного участия Сторон во всех частях региона, а также от обеспечения ее широкого географического охвата. Росту числа ратификаций и осуществлению и соблюдению трех протоколов, в которые были внесены поправки, и «более активному вовлечению большего числа Сторон в работу Исполнительного органа и вспомогательных органов, в частности в работу их президиумов, а также технических и научных групп» (Долгосрочная стратегия, пункты 16 а)–n) и 17 а)), призваны способствовать меры и деятельность по созданию потенциала. Эта деятельность будет также обеспечивать поддержку реализации пересмотренного Плана действий для Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ECE/EB.AIR/WG.5/2007/17). Кроме того, она будет направлена на дальнейшее упрочение политического авторитета Конвенции в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии и на повышение уровня осведомленности директивных органов этих стран о последствиях загрязнения воздуха для окружающей среды и здоровья человека и о мерах по борьбе с загрязнением и их высокой затратоэффективности.

Талица 4

**Создание потенциала для содействия ратификации и осуществлению в странах Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии**

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
4.1	<p>Поощрение среди целевых стран ратификации и осуществления Конвенции и протоколов к ней, в частности Протокола о ЕМЕП, Гётеборского протокола, Протокола по тяжелым металлам и Протокола по СОЗ, и облегчение обмена информацией и сотрудничества посредством а) обеспечения подготовки кадров и предоставления технических консультаций по вопросам совершенствования/разработки национальных кадастров выбросов и подготовки информационного доклада о кадастрах в соответствии с Руководящими принципами представления данных о выбросах и прогнозах согласно Конвенции (ECE/EB.AIR/125);</p> <p>б) предоставления технических консультаций по расчету уровней выбросов в базовый год и целевых показателей сокращения выбросов, которые предусмотрены в Гётеборгском протоколе с внесенными в него изменениями, и составлению соответствующих прогнозов; с) оказания консультативных услуг по обеспечению анализа национальной политики и законодательства по управлению качеством воздуха с определением пробелов по отношению к требованиям Конвенции и протоколов к ней и сопряженных с ними издержек и выгод и представлением рекомендаций по дальнейшим шагам на пути к ратификации</p>	<p>Улучшение отчетности и обмена информацией целевыми странами</p> <p>Рабочие совещания, консультации, организованные для национальных экспертов</p> <p>Совещания с национальной аудиторией по обсуждению результатов анализа и вынесенных рекомендаций</p>	Секретариат, консультируемый странами-получателями и странами-донорами	400 000 долл. США



<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
4.2	Информирование секретариата о наличии в Восточной Европе, на Кавказе и в Центральной Азии соответствующих экспертного опыта/учреждений, которые могли бы способствовать реализации деятельности по пункту 4.1	Консультации, предоставленные секретариату	Координационная группа по содействию мерам, направленным на осуществление Конвенции в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (Координационная группа)	–
4.3	Проведение ежегодных сессий Координационной группы (в сотрудничестве с ЦГТЭВ и, возможно, другими группами и органами Конвенции) для обмена информацией, создания потенциала и формирования сетей	Ежегодные доклады о ходе работы для Исполнительного органа	Координационная группа, ЦГТЭВ	20 000 долл. США, покрываемых взносами Российской Федерации и других потенциальных доноров
4.4	Проведение рабочих сессий Координационной группы параллельно с сессиями Исполнительного органа и Рабочей группы по стратегиям и обзору	Доклады о ходе работы для Исполнительного органа	Координационная группа	5 500 долл. США, покрываемых взносами Российской Федерации и других потенциальных доноров
4.5	Активизация участия стран Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в работе Исполнительного органа и его вспомогательных органов за счет оказания поддержки в покрытии путевых расходов	Участие представителей стран с переходной экономикой в работе сессий Исполнительного органа, его вспомогательных органов и других соответствующих совещаний	Секретариат	300 000 долл. США

## 5. Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность

19. В соответствии с Долгосрочной стратегией для Конвенции коммуникационная деятельность будет проводиться для освещения работы по Конвенции и ее преимуществ. В ней предусмотрено, что «органы Конвенции должны также активно содействовать разработке широкомасштабной и удобной для пользователей коммуникационной стратегии и соответствующей системы распространения информации о деятельности по Конвенции и ее преимуществах. Эта коммуникационная стратегия, в частности, поможет повысить осведомленность о Конвенции и улучшить на политическом уровне понимание проблем загрязнения в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, а также Юго-Восточной Европы» (пункт 16 к). Информационно-пропагандистские мероприятия будут проводиться для поддержания престижа Конвенции на международной арене в целом содействия укреплению сотрудничества между органами региональных соглашений по всему миру, а также для того, чтобы служить связующим звеном между региональным и глобальным уровнями деятельности. Будет продолжено сотруд-

ничество с другими регионами и форумами по вопросам межконтинентального загрязнения воздуха.

20. Ниже в таблице 5 задачи по осуществлению коммуникационной и информационно-пропагандистской деятельности, которые конкретно возложены на какой-либо технический или вспомогательный орган и как таковые включены в качестве пунктов в разделы по науке и политике плана работы, повторно не приводятся.

Таблица 5

**Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность**

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/результаты</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
<b>5.1</b>	<b>Внутренняя коммуникация</b>			
5.1.1	Совершенствование внутренней коммуникации, в частности внутри субрегиона Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, с целью обеспечить эффективное функционирование Конвенции, в том числе проведение оценки потребностей в дополнительных веб-сайтах у вспомогательных органов и рассмотрение нынешней официальной и неофициальной коммуникационной практики	Совершенствование функционирования Конвенции  Перечень возможных дополнительных веб-сайтов и соответствующих коммуникационных потребностей со сметой расходов	Секретариат	—
<b>5.2</b>	<b>Внешняя коммуникация</b>			
5.2.1	Повышение уровня информированности общественности о Конвенции и общей осведомленности о проблемах загрязнения воздуха во всем регионе ЕЭК и за его пределами путем выпуска пресс-релизов, издания брошюр, подготовки статей и других материалов исходя из соображений необходимости; уделение первоочередного внимания выпуску электронных версий (с учетом ресурсных ограничений для выпуска печатной продукции); использование в надлежащих случаях платформ социальных сетей  Распространение соответствующей информации, представленной научными органами Конвенции, в частности нетехнических резюме с ясными выводами, рекомендац-	Повышение доступности коммуникационных материалов и повышение осведомленности общественности о Конвенции; доступность информации по вопросам загрязнения воздуха в удобной для пользователей форме на веб-сайте	Секретариат	—

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/ результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
	<p>ями и интересными фактами, в том числе для внешней аудитории</p> <p>Управление веб-сайтом Конвенции как основным каналом для связи с общественностью; усовершенствование веб-сайта Конвенции в этом отношении (с соблюдением формальных ограничений ЕЭК); добавление нетехнического контента, понятного широкой общественности</p>			
5.2.2	<p>Повышение осведомленности о загрязнении воздуха, его воздействии на окружающую среду и здоровье, а также о мерах по борьбе с загрязнением воздуха, о Конвенции и протоколах к ней в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии посредством перевода соответствующей документации и коммуникационных материалов на русский язык (приоритеты будут установлены Координационной группой) и дальнейшего развития и ведения веб-сайта на русском языке исходя из соображений целесообразности</p>	<p>Наличие информационных материалов на русском языке; повышение осведомленности о Конвенции в странах субрегиона</p>	<p>Секретариат/ Координационная группа</p>	
<b>5.3</b>	<p><b>Информационно-пропагандистская деятельность</b></p>			
5.3.1	<p>Установление контактов с другими региональными сетями и органами других соглашений в целях определения того, интересно ли им – и если да, то в какой степени – сотрудничать с органами Конвенции в достижении общих целей при уделении должного внимания возможному расширению сотрудничества на стратегическом/политическом уровне с другими регионами и глобальным сообществом в долгосрочной перспективе</p>	<p>Поддержание контактов с другими региональными сетями и органами других соглашений</p>	<p>Президиум Исполнительного органа/ секретариат</p>	–

Пункт плана работы	Описание/цель деятельности	Ожидаемые итоги/ результаты	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
5.3.2	<p>Реализация возможностей для научного сотрудничества, поддержания или установления контактов в соответствующих случаях с другими региональными и глобальными организациями, в частности с теми, которые занимаются вопросами, имеющими важное значение для качества воздуха (например, Всемирная организация здравоохранения, ВМО, ЮНЕП, РККООН, МГЭИК, Всемирная программа исследования климата, Международная морская организация, Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях, Минаматская конвенция о ртути, КБР, Арктический совет, Сеть мониторинга кислотного осаждения в Восточной Азии (ЕАНЕТ) и Малийская декларация о контроле и предотвращении загрязнения воздуха и его вероятных трансграничных последствий для Южной Азии)</p> <p>Помощь в развитии связей в интересах взаимодействия и обмена данными и информацией</p>	Сотрудничество с другими международными организациями в целях улучшения понимания, информирования или обмена данными	Секретариат/ специальная группа/ технические органы	15 000 долл. США (путевые расходы)
5.3.3	Охват других регионов через участие в ключевых региональных и международных мероприятиях и процессах, включая Форум по глобальному атмосферному загрязнению, для повышения информированности и содействия сотрудничеству	Повышение информированности о роли Конвенции в решении проблемы региональных загрязнителей воздуха и уроках, извлеченных из этого опыта, которые могут быть использованы в международных усилиях в других регионах или контекстах	Секретариат	15 000 долл. США (путевые расходы)
5.3.4	Содействие повышению осведомленности о Конвенции, когда это актуально, в сочетании с другими многосторонними природоохранными соглашениями и программами ЕЭК	Повышение осведомленности участников других программ ЕЭК о Конвенции и о связях между загрязнением воздуха и соответствующими межсекторальными проблемами	Секретариат	—