



Европейская экономическая комиссия

Исполнительный орган по Конвенции
о трансграничном загрязнении воздуха
на большие расстояния

Тридцать седьмая сессия
Женева, 11–14 декабря 2017 года

Доклад Исполнительного органа о работе его тридцать седьмой сессии

Добавление

План работы по осуществлению Конвенции на 2018–2019 годы

Содержание

	<i>Стр.</i>
Введение	2
1. Наука	3
2. Политика	14
3. Соблюдение	20
4. Нарращивание потенциала для содействия ратификации и осуществлению в странах Восточной и Юго-Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии	21
5. Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность	24



Введение

1. План работы по Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния трансформирует концепцию, цели и стратегические подходы, заложенные в долгосрочной стратегии для Конвенции (ECE/EB.AIR/106/Add.1, решение 2010/18, приложение), в план работы на двухгодичный период 2018–2019 годов. В основу структуры плана положены первоочередные потребности Конвенции и ее Сторон, относящиеся к пяти основным областям: наука; политика; соблюдение; укрепление потенциала; и коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность. По каждой области во введении дано краткое описание деятельности, ее целей и основных ожидаемых результатов в соответствии с долгосрочной стратегией. В таблицах в каждой области работы указаны конкретные запланированные мероприятия и орган-руководитель по соответствующим направлениям. Основным ответственным органам, т. е. Исполнительному органу и его вспомогательным органам, поручено выполнение задач в рамках их мандатов.
2. План работы включает краткосрочные рекомендации специальной группы экспертов по пересмотру политики в свете научной оценки Конвенции 2016 года¹, учрежденной Исполнительным органом по Конвенции на его тридцать пятой сессии (Женева, 2–4 мая 2016 года) по разработке мер политического реагирования на доклад об оценке. Эти рекомендации были в предварительном порядке рассмотрены соответствующими вспомогательными органами, в частности Рабочей группой по стратегиям и обзору на ее пятьдесят пятой сессии (Женева, 31 мая – 2 июня 2017 года) и Руководящим органом Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе (ЕМЕП) и Рабочей группой по воздействию, на их третьей совместной сессии (Женева, 1–15 сентября 2017 года).
3. Кроме того, план предусматривает мероприятия в поддержку осуществления Сторонами и другими государствами целей в области устойчивого развития, в частности целей 2, 3, 7, 9, 11, 12, 13, 14 и 15. На своей тридцать шестой сессии (Женева, 15–16 декабря 2016 года) Исполнительный орган подчеркнул наличие многочисленных связей между Конвенцией и этими целями и рекомендовал шире отражать их в будущей работе по Конвенции, в том числе в плане работы.
4. Предусмотренная в плане работы деятельность будет также содействовать осуществлению Батумской инициативы по борьбе за чистый воздух (ВАСА) в качестве средства для повышения уровня информированности о проблемах загрязнения воздуха внутри и за пределами региона Европейской экономической комиссии (ЕЭК) Организации Объединенных Наций.
5. 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 2018–2019 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 долл. США. Стороны и организации, предоставляющие

¹ Rob Maas and Peringe Grennfelt, eds., *Towards Cleaner Air: Scientific Assessment Report 2016* (Oslo, 2016) and United States Environmental Protection Agency and Environment and Climate Change Canada, *Towards Cleaner Air: Scientific Assessment Report 2016 – North America* (2016, online report).

дополнительные ресурсы на период 2018–2019 годов, указываются в колонке «Потребности в ресурсах и/или источник финансирования».

6. В соответствии со статьей 11 Конвенции 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.

7. 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), 2012/3, 2012/12 и 2014/1 (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).

8. Виды деятельности, расходы на которые покрываются из регулярного бюджета Организации Объединенных Наций, могут поддерживаться за счет имеющихся внебюджетных ресурсов.

1. Наука

9. В соответствии с приоритетами, установленными в долгосрочной стратегии для Конвенции, важнейшим компонентом Конвенции являются научно обоснованное принятие решений и ориентированный на воздействие подход, при этом будет продолжаться работа по сохранению и укреплению связей между наукой и разработкой политики. Будут и далее дорабатываться удобные для пользователей показатели воздействия и оценки затратоэффективности, которые имеют большое значение для разработчиков политики, политиков и общественности. Научная работа в период 2018–2019 годов будет направлена на достижение дополнительного прогресса в решении старых и новых проблем, определенных в Долгосрочной стратегии (например, дисперсное вещество, тропосферный озон, превышение критических нагрузок и связи между загрязнением воздуха, изменением климата и биоразнообразием). Эта работа будет также направлена на дальнейшую интеграцию различных элементов, охватываемых ЕМЕП и ориентированной на воздействие деятельностью в рамках Рабочей группы по воздействию. 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.

10. Один из важных элементов научной части работы состоит в предоставлении соответствующих данных и анализе концентрации и осаждения 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 позволяет получать данные для более глубокого научного понимания связей между выбросами и их воздействием, а также для поддержки деятельности по разработке и проверке моделей.

11. Деятельность по моделированию атмосферных процессов и воздействия направлена на обобщение и количественную оценку связей между выбросами и их воздействием в целях поддержки осуществления протоколов к Конвенции. 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 Рабочей группы по

воздействию. Данная работа вносит прямой вклад в разработку моделей для комплексной оценки, оценку критических нагрузок и их превышений и оценку переноса загрязнения воздуха в масштабах полушария и его последствий.

12. Главной целью дальнейшей работы по совершенствованию кадастров выбросов является улучшение их качества, прозрачности, 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). Оценка выбросов и их прогнозы дают непосредственные данные для разработки моделей комплексной оценки и обеспечивают основу для рассмотрения соблюдения.

13. Основной целью комплексной оценки является проведение научно обоснованного анализа и оценки эффективности политики (прошлой и будущей) и протоколов (стратегический приоритет Конвенции). Разработка моделей для комплексной оценки имеет целью составление и анализ сценариев экономически эффективного снижения уровня подкисления, эвтрофикации, концентрации тропосферного озона, воздействия на человека ТЧ и озона и краткосрочного радиационного форсинга в регионе.

14. Работа в области переноса загрязнения воздуха в масштабах полушария направлена на формирование более полного научного понимания процесса межконтинентального переноса загрязнения воздуха в Северном полушарии, его воздействия на здоровье человека, окружающую среду 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.

15. 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.

16. В таблице 1² представлена информация о деятельности по научным проектам в период 2018–2019 годов.

Таблица 1
Наука

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1	Совершенствование инструментов оценки загрязнения воздуха и его воздействия в регионе ЕЭК			
1.1.1	Инструменты мониторинга и моделирования			
1.1.1.1	Обновление стратегии мониторинга ЕМЕП на 2010–2019 годы	Обновленная стратегия мониторинга (2019 год)	КХЦ при поддержке ЦГИРМ	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП

² Список сокращений и акронимов, используемых в таблицах настоящего документа, содержится в конце каждой таблицы.

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.1.2	Перенос загрязнителей воздуха на большие расстояния и загрязнение воздуха в городах («действующие в связке станции»): оценка влияния переноса загрязнения воздуха на большие расстояния на качество воздуха в городах посредством сочетания измерений и моделирования	Обобщающий доклад о влиянии переноса загрязнителей воздуха на большие расстояния на качество воздуха в городах для нескольких районов в Европе (2018 год) Методологический доклад с описанием оптимального сочетания моделей и наблюдений, включая анализ преимуществ и недостатков	ЦГИРМ (руководитель – Испания) при поддержке со стороны СМАК, КХЦ, ОИЦ, МСЦ-3 и ВМО	Необходимы добровольные взносы (натурой) от заинтересованных стран (Испания, Франция)
1.1.1.3	Новая полевая кампания ЕМЕП по оценке вклада процессов сжигания в бытовом секторе в образование углеродистых аэрозолей	Доклад и публикации (2019 год)	КХЦ, ЦГИРМ в сотрудничестве с АКТРИС	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.1.4	Использование микродатчиков: руководство и рекомендации	Позиционный документ (2018 год)	ЦГИРМ в сотрудничестве с КХЦ и ВМО	ВМО выделяет 20 000 долл. на организацию рабочего совещания в 2018 году
1.1.1.5	Оценка воздействия двустороннего аммиачного обмена на зависимости «источник-рецептор» для N и TЧ _{2,5} (см. 1.1.3.2)	Доклад, включающий обсуждение практических вопросов для будущих расчетов (2019 год)	МСЦ-3	Необходимо финансирование
1.1.1.6	Влияние факторов неопределенности в моделировании вторичных органических аэрозолей на матрицы «источник-рецептор» (см. 1.1.2.1)	Доклад о влиянии неопределенности в зависимости «источник-рецептор» на разработку моделей для комплексной оценки (2019 год)	МСЦ-3 с возможным участием ЦГКПВ	Необходимо финансирование При поддержке Норвежского метеорологического института (Met.no) и совместном финансировании с СМАК
1.1.1.7	Определение углеродистых аэрозолей (сажистый, элементарный и органический углерод) в работе по выбросам, моделированию и мониторингу в рамках Конвенции	Информационный бюллетень (2018 год)	ЦГИРМ при поддержке КХЦ, МСЦ-3 и ВМО	Покрывается Францией и Сторонами
1.1.1.8	Мониторинг и оценка воздействия на окружающую среду коррозии и загрязнение материалов и их тенденции	Доклад о тенденциях по программе оценки воздействия, 2017–2018 годы: – техническое руководство (2018 год) – данные о коррозии и загрязнении (2019 год)	МСП по материалам	Покрывается Италией и Швецией, 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)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.1.9	Сбор информации о политически значимых и удобных для пользователей показателях для оценки воздействия загрязнения воздуха на материалы путем проведения исследований на объектах культурного наследия ЮНЕСКО	Направление просьбы о предоставлении данных по объектам ЮНЕСКО: – доклад об оценке рисков (2018 год) – доклад об экономической оценке (2019 год)	МСП по материалам	Покрывается Италией и Швецией, а также за счет рекомендованных взносов
1.1.1.10	Региональная оценка подкисления поверхностных вод	Итоговый доклад (2018 год)	МСП по водам с возможным участием МСП по разработке моделей и составлению карт и МСП по комплексному мониторингу на совещании Целевой группы МСП по водам в 2018 году	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.11	Подготовка нового тематического доклада за 2019 год (предлагаемая тема «Удержание и воздействие химически активного азота в поверхностных водах»; решение должно быть принято на совещании Целевой группы МСП по водам в 2018 году)	Доклад (2019 год)	МСП по водам с возможным участием других органов в рамках Конвенции	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.12	Улучшение и проверка индекса влажности почвы в модели ЕМЕП	Доклад (2018 год)	МСП по растительности в сотрудничестве с МСЦ-3	Покрывается Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии, Испанией и другими потенциальными заинтересованными странами
1.1.1.13	Доклад об имеющихся данных по воздействию озона на сельскохозяйственные культуры в развивающихся регионах	Доклад (2018 год)	МСП по растительности	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.14	Итоговый доклад с результатами обследования 2015/16 годов по концентрации ТМ, N и CO ₂ во мхах	Итоговый доклад (2018 год)	МСП по растительности	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.15	Карты потоков озона, адаптированные для районов с ограниченной влажностью почвы	Карты потоков озона (2019 год)	МСП по растительности в сотрудничестве с МСЦ-3	Покрывается Соединенным Королевством, Испанией и другими потенциальными заинтересованными странами

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.1.16	Руководство по мониторингу для обследования 2020 года по концентрации ТМ, N и СОЗ во мхах	Руководство по мониторингу (2019 год)	МСП по растительности	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.17	Перенос Европейской базы данных из КЦВ в ЦРМКО после принятия (группой РГВ) результатов по запросам о предоставлении данных в 2015–2017 годах (сентябрь 2017 года)	База данных 2017 года о критических нагрузках по подкислению и эвтрофикации переведена в ЦРМКО (2018 год) Критические нагрузки по подкислению и эвтрофикации используются ЦРМКО в качестве основы для выработки политики	КЦВ, ЦРМКО	КЦВ, ЦРМКО
1.1.1.18	Запрос РГВ (на третьей совместной сессии Руководящего органа ЕМЕП и РГВ) к Сторонам в отношении представления докладов в целях консолидации данных о критических нагрузках по биоразнообразию	Подготовка национальных критических нагрузок по биоразнообразию в соответствии с инструкциями, содержащимися в запросе 2015–2017 годов о предоставлении данных (2018 год). Национальные координационные центры должны представить доклады о своей деятельности в ответ на призыв РГВ, но не публиковать данные до тех пор, пока не приступит к работе организация, заменяющая КЦВ	МСП по разработке моделей и составлению карт, национальные координационные центры; возможно сотрудничество с «Алтерра»	В зависимости от финансирования (натурой): национальные координационные центры и «Алтерра»
1.1.1.19	Уровни и воздействие приземного озона в лесах (продолжение мониторинга концентрации озона и видимых повреждений озоном листьев на участках уровня II согласно руководству МСП по лесам)	Доклады о текущем состоянии и тенденциях в уровнях озона и видимых повреждениях озоном других лесных видов на освещенных участках	МСП по лесам	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.20	Комплексные исследования по воздействию приземного озона на рост деревьев, связывание углерода и состояние лесов, включая оценку потоков озона как минимум в отношении наиболее важных видов деревьев	Как указано выше	МСП по лесам	Необходимо финансирование
1.1.1.21	Уровень осаджения N и его воздействие на лесную растительность (мониторинг согласно руководству МСП по лесам)	Доклады о положении дел и тенденциях в области осадения N в Европе и сопоставление фактических и расчетных уровней осадения N	МСП по лесам	Покрывается рекомендованными взносами

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.1.22	Комплексные исследования в области воздействия осаждения N на рост деревьев, связывание углерода, биоразнообразии, почв и листовой химии или микоризы	Как указано выше	МСП по лесам	Необходимо финансирование
1.1.1.23	ТМ в лесных экосистемах: оценка имеющихся данных для расчета осаждения и накопления ТМ в почве, листьях и лесном опаде	Доклады о состоянии и тенденциях уровней ТМ в европейских лесах	МСП по лесам	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.24	Комплексные исследования по ТМ в лесах	Доклад о взаимосвязях ТМ в лесах	МСП по лесам	Необходимо финансирование
1.1.1.25	Обобщение имеющихся данных о результатах воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека	Обновленные данные о воздействии на здоровье озона, ТЧ, диоксида азота, двуокиси серы и окиси углерода	Целевая группа по аспектам здоровья	Покрывается Европейской комиссией и другими потенциальными донорами
		Аналитический доклад о новых проблемах и методах оценки риска для здоровья/воздействия загрязнения воздуха и анализ затрат и выгод (в стадии согласования)	Целевая группа по аспектам здоровья	Необходимо финансирование
1.1.1.26	Дальнейшая разработка методологий оценки прямых и косвенных последствий трансграничного загрязнения воздуха на большие расстояния для здоровья человека	Актуализированные методы расчета нагрузки загрязнения воздуха на здоровье человека	Целевая группа по аспектам здоровья	Предполагается покрытие за счет рекомендованных взносов и других потенциальных доноров
1.1.1.27	Оценка имеющихся знаний об опасности для здоровья полициклических ароматических углеводородов и выявления основных проблем. Оценка того, может ли, и в какой степени, работа по этому вопросу продолжаться Целевой группой по аспектам здоровья	Предложение по разработке «дорожной карты» оценки опасности для здоровья полициклических ароматических углеводородов с точки зрения их относительной активности как канцерогена Оценка репрезентативности VaP в качестве индикатора группы полициклических ароматических углеводородов Оценка возможностей использования коэффициентов эквивалентности при оценке риска полициклических ароматических углеводородов	Целевая группа по аспектам здоровья	Покрываются Норвегией и Швецией при поддержке Финляндии и Швейцарии, а также других потенциально заинтересованных стран
1.1.1.28	Долгосрочные тенденции в области атмосферного осаждения и химических процессов соединений S и N в водном стоке в водосборах	Научный доклад (2018 год)	МСП по комплексному мониторингу	Покрывается рекомендованными взносами

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	МСП по комплексному мониторингу в сравнении с изменениями в выбросах и гидрометеорологических условиях			
1.1.1.29	Разработка динамических моделей воздействия будущих сценариев осадения на состояние почвенных и водных ресурсов в водосборах МСП по комплексному мониторингу	Научный доклад (2018 год)	МСП по комплексному мониторингу	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.30	Разработка динамических моделей воздействия сценариев осадения и изменения климата на наземную растительность	Доклад (2019 год)	МСП по комплексному мониторингу	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.31	Зависимость между превышением критических нагрузок и эмпирическими показателями воздействия экосистем	Научный доклад (2019 год)	МСП по комплексному мониторингу	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.1.32	Продолжение анализа прогресса в разработке динамических моделей воздействия на экосистемы	Углубленный анализ и координация усилий	СГЭ	Покрывается за счет национального финансирования заинтересованными Сторонами
	Продолжение налаживания связей между работой по мониторингу и разработке моделей в рамках РГВ и соответствующей работой внешних партнеров	Обсуждения на очередном совещании СГЭ	СГЭ	Покрывается за счет национального финансирования заинтересованными Сторонами
1.1.1.33	Разработка и ведение веб-сайта СГЭ	Создание веб-сайта СГЭ	СГЭ	Покрывается за счет национального финансирования заинтересованными Сторонами
1.1.1.34	Дальнейшее изучение базы данных по содержанию ртути в рыбе	Доклад и научный обзор	МСП по воде	Покрывается рекомендованными взносами
1.1.2	Выбросы и инструменты прогнозирования			
1.1.2.1	Конденсирующиеся вещества: улучшение описания конденсирующихся полувolatile органических соединений в выбросах ТЧ (см. 1.1.1.6)	Доклад (2018 год) с руководством по включению конденсирующихся соединений в данные о выбросах ТЧ	ЦГИРМ и ЦГКПВ при поддержке ЦКПВ и МСЦ-3	Покрывается Францией и Сторонами
1.1.2.2	Повышение качества кадастра выбросов ЕМЕП: сопоставление с другими инструментами (СМАК и ОИЦ)	Доклад в 2018 году	ЦКПВ в сотрудничестве с МСЦ-3, МСЦ-В, ЦГИРМ плюс СМАК и ОИЦ	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.2.3	Анализ коэффициентов выбросов аммиака в животноводстве и секторе обращения с навозом	Обзор специальной литературы и итогов обсуждений с экспертами по кадастрам выбросов для завершения подготовки предложения по обновлению справочного руководства по кадастрам выбросов (2019 год)	ЦРМКО	Покрывается Сторонами (предполагаемый бюджет: 40 000 долл.)
1.1.3	Инструменты для комплексной оценки			
1.1.3.1	Анализ эффективности осуществления Протокола по СОЗ	Материалы для оценки более радикальных мер для снижения уровней загрязнения БаП; анализ тенденций, основных источников и прогнозы Доклад в 2019 году	МСЦ-В при поддержке ЦГТЭВ	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП
1.1.3.2	Аммиак: улучшение понимания экономической эффективности местных и региональных мер по сокращению сельскохозяйственных выбросов в интересах охраны здоровья человека и экосистем в Европе (см. 1.1.1.5)	Сводный доклад о ситуации в сельском хозяйстве в 2019 году Доклад ЦГИРМ на совещании ЦГРМКО в 2018 году	ЦГРМКО при поддержке ЦГИРМ и национальных экспертов (Франция и Нидерланды)	Покрывается Сторонами
1.1.3.3	Моделирование местной оценки мер по сокращению воздействия на население	Рабочее совещание в 2018 году	ЦГРМКО при содействии со стороны местных и национальных экспертов	Покрывается Сторонами и другими донорами
1.1.4	Инструменты учета существующих в глобальном масштабе проблем оценки качества воздуха			
1.1.4.1	Глобально-региональное моделирование и оценки	Краткий доклад по озону и твердым частицам (2018 год) Рабочее совещание по осаждению (2019 год)	ЦГПЗВП, МСЦ-3 и ЦГИРМ ЦГПЗВП, ЦГИРМ, МСЦ-В, МСЦ-3, МСП по лесам, МСП по растительности и ВМО	Покрывается Сторонами, США и ОИЦ Необходимо финансирование
1.1.4.2	Оценка межконтинентального переноса Hg и СОЗ	Вклад в глобальную оценку ЮНЕП по ртути (2018 год) Технический доклад об оценке многофакторного межконтинентального переноса (2019 год) Рабочее совещание по последующим шагам (2019 год)	МСЦ-В в сотрудничестве с ЦГПЗВП и ЦГИРМ и другими органами (Минаматской и Стокгольмской конвенциями и АПМО) ЦГПЗВП, МСЦ-В, ЦГИРМ, АМАП, Минаматская и Стокгольмская конвенции	Обязательные взносы в ЕМЕП и взнос в АПМО (12 000 долл.) Необходимо финансирование

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.1.4.3	Секторальные возможности по предотвращению межконтинентального переноса	Обзорное рабочее совещание (2018 год)	ЦГПЗВП, ЦГРМКО, АМПО и ККЧВ	Необходимо финансирование
		Запуск веб-инструмента ФАССТ-ПЗВП (2018 год)	ЦГПЗВП	Покрывается США и ОИЦ
		Влияние выбросов международного судоходства на концентрацию озона в Европе (2018 год)	МСЦ-3 при поддержке ЦГПЗВП	При поддержке СМАК и проекта EnviSuM Европейского союза
		Краткий доклад по секторам (2019 год)	ЦГПЗВП, АМПО, ККЧВ	Покрывается Сторонами
1.2	Сотрудничество со Сторонами			
1.2.1	Оценка загрязнения ТМ и СОЗ в масштабах страны (тематические исследования)	Ряд оценок уже запланирован: Испания (БаП, 2018 год); Польша (кадмий, БаП, 2018 год); Германия (Hg, 2018 год); Франция (БаП, 2019 год); Соединенное Королевство (свинец, кадмий, 2019 год (подлежит уточнению)) и Российская Федерация (свинец, кадмий, 2019 год (подлежит уточнению))	МСЦ-В в сотрудничестве с ЦГИРМ и национальными экспертами	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП (40 000 долл.) и Сторонами
1.2.2	Перевод на русский язык руководства по разработке моделей и составлению карт	Перевод руководства по разработке моделей и составлению карт на русский язык (2018 год)	МСП по разработке моделей и составлению карт, Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, деятельность Национального центра ЕАНЕТ в Российской Федерации	Вклад Российской Федерации в натуральной форме
1.2.3	Укрепление потенциала для оценки воздействия загрязнения воздуха на здоровье на региональном и субрегиональном уровнях	Разработка и внедрение учебной программы по наращиванию потенциала	Целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека	Предполагается покрытие за счет рекомендованных взносов
1.3	Сотрудничество с участниками других проектов и другими органами (информационно-пропагандистская деятельность)			
1.3.1	Сотрудничество со СМАК	Внедрение инструментов, работающих в режиме, близком к реальному времени, для представления данных наблюдений (2018 год)	КХЦ	Бюджет, выделенный СМАК

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
1.3.2	Сотрудничество с ККЧВ и МГЭИК	Рабочее совещание в 2018 году Стратегия согласования процедур представления отчетности по Конвенции и представления данных о сажистом углеводе в глобальном масштабе (2019 год)	ЕМЕП при поддержке ЦГКПВ, ЦГИРМ, ЦГПЗВП и МГЭИК по вопросам сажистого углерода	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП
1.3.3	Сотрудничество с АМПО Арктического совета	Акцент на сажистый углерод в рамках договора с Европейским союзом	КЦПВ, КХЦ, ЦРМКО, МСЦ-3	Бюджет представляется АМПО (по контракту с Европейским союзом)
1.3.4	Поддержка Стокгольмской конвенции в области атмосферных наблюдений и управления данными в пределах региона ЕЭК	Доклады для ежегодных совместных сессий Руководящего органа ЕМЕП и РГВ	МСЦ-В и КХЦ	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП
1.3.5	Оценка рисков по озону в отдельных районах в Северном полушарии	Карты риска повреждения озоном в районах ЦГПЗВП	МСП по растительности в сотрудничестве с ЦГПЗВП	Покрывается рекомендованными взносами
1.3.6	Обзор методов оценки бремени заболеваний в результате загрязнения воздуха	Региональный вклад в глобальный проект, координируемый штаб-квартирой ВОЗ; технический доклад	Целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека	Предполагается покрытие за счет рекомендованных взносов
1.3.7	Обзор стратегий в области коммуникации по вопросам воздействия на здоровье загрязнения воздуха, включая краткосрочные эпизоды и для уязвимых групп	Региональный вклад в глобальный проект, координируемый штаб-квартирой ВОЗ; технический доклад	Целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека	Предполагается покрытие за счет рекомендованных взносов
1.4	Улучшение функционирования РГВ и ЕМЕП и их вспомогательных органов			
1.4.1	Анализ сетей мониторинга воздействия в рамках РГВ с целью совершенствования комплексной работы и представления отчетности	Доклад о сети мониторинга воздействия в рамках РГВ (2019 год)	РГВ, МСП	Покрывается рекомендованными взносами
1.4.2	Оценка взаимодополняемости мониторинга ЕМЕП и наблюдений, проведенных МСП. Содействие использованию моделей ЦГИРМ для сообщества РГВ, например в отношении потоков озона или слияния данных моделей в целях картирования осаждения	Доклад и совместное рабочее совещание ЕМЕП/РГВ (2019 год)	ЦГИРМ и МСП	Покрывается Сторонами и за счет рекомендованных взносов

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	Стимулирование использования состава ТЧ на участках ЕМЕП, с тем чтобы повысить эффективность оценки воздействия на здоровье			
1.4.3	Разработка общего портала в целях создания возможностей для проведения комплексных оценок и оказания Сторонам помощи в осуществлении ими своих стратегий по борьбе с загрязнением воздуха	Улучшение доступа к данным через Всемирную сеть (2019 год)	ЕМЕП, РГВ, включая МСП и другие вспомогательные органы	Предполагается покрытие за счет рекомендованных взносов
1.4.4	Обзор и анализ потребностей Сторон в данных, подготовленных РГВ и ЕМЕП	Вопросник для Сторон (2018 год) и рекомендации для Исполнительного органа	РГВ, Руководящий орган ЕМЕП	Покрывается Испанией и Францией (страны-руководители)
1.4.5	Подготовка обновленных стратегий ЕМЕП и РГВ	Проект стратегий для ЕМЕП и РГВ	РГВ, Руководящий орган ЕМЕП	Покрывается Испанией и Францией (страны-руководители)

Сокращения: АКТРИС – Сеть исследовательской инфраструктуры по аэрозолям, облакам и газовым примесям; Алтерра – Вагенингенский институт экологических исследований; АПМО – Арктическая программа мониторинга и оценки; БаП – бензо[а]пирен; СМАК – Служба мониторинга атмосферы «Коперник»; ККЧВ – Коалиция за климат и чистый воздух; КХЦ – Координационный химический центр; КЦВ – Координационный центр по воздействию; ЦКПВ – Центр по кадастрам и прогнозам выбросов; ЦРМКО – Центр по разработке моделей для комплексной оценки; ЕАНЕТ – Сеть организаций, осуществляющих наблюдение за кислотными осадками в Восточной Азии; EnviSuM – проект «Экологическое воздействие судоходства с низким уровнем выбросов: стратегии измерения и моделирование»; Hg – ртуть; ТМ – тяжелые металлы; МСП – международная совместная программа; МСП по лесам – МСП по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на леса; МСП по комплексному мониторингу – МСП по комплексному мониторингу воздействия загрязнения воздуха на экосистемы; МСП по материалам – МСП по воздействию загрязнения воздуха на материалы, включая памятники истории и культуры; МСП по разработке моделей и составлению карт – МСП по разработке моделей и составлению карт критических нагрузок и уровней и воздействия, рисков и тенденций, связанных с загрязнением воздуха; МСП по растительности – МСП по воздействию загрязнения воздуха на естественную растительность и сельскохозяйственные культуры; МСП по водам – МСП по оценке и мониторингу подкисления рек и озер; ОГЭ – Объединенная группа экспертов по разработке динамических моделей; ОИЦ – Объединенный научно-исследовательский центр Европейской комиссии; Минаматская конвенция – Минаматская конвенция о ртути; Руководство по разработке моделей и составлению карт – Руководство по методологиям и критериям для разработки моделей и составления карт критических нагрузок и уровней и воздействия, рисков и тенденций, связанных с загрязнением воздуха; МСЦ-В – Метеорологический синтезирующий центр – Восток; МСЦ-3 – Метеорологический синтезирующий центр – Запад; N-азот; ТЧ – твердые частицы; ТЧ_{2,5} – частицы менее 2,5 мкм в диаметре; СОЗ – стойкие органические загрязнители; S – сера; Стокгольмская конвенция – Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях; Целевая группа по здоровью – Совместная целевая группа по аспектам воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека; (будет подтверждено дополнительно) – требует подтверждения; ЦГКПВ – Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов; ЦГПЗВП – Целевая группа по переносу загрязнения воздуха в масштабах полушария; ЦГРМКО – Целевая группа по разработке моделей для комплексной оценки; ЦГИРМ – Целевая группа по измерениям и разработке моделей; ЦГТЭВ – Целевая группа по технико-экономическим вопросам; ЮНЕП – Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде; ЮНЕСКО – Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры РГВ – Рабочая группа по воздействию; ВМО – Всемирная метеорологическая организация.

2. Политика

17. В соответствии с приоритетами, установленными в долгосрочной стратегии для Конвенции, связанная с политикой работа в период 2018–2019 годов будет направлена на содействие осуществлению Конвенции и трех последних протоколов к ней (Гётеборгского протокола, Протокола по тяжелым металлам и Протокола по стойким органическим загрязнителям), а также недавних поправок к ним 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 аспектами, 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 межсекторальными 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 изучение новых подходов и мер по борьбе с загрязнением, в частности разработка комплексного подхода к ограничению азотного загрязнения.

Таблица 2
Политика

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
2.1	Обмен информацией и обзор/разработка стратегий и политики			
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 РГСО. 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 взятых ими	Сбор информации о стратегиях и политике в области борьбы с загрязнением воздуха по всему региону ЕЭК, в том числе о мерах, информация о которых сообщалась на сессиях Рабочей группы в соответствии с решением 2016/3 Исполнительного органа	Секретариат	–

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	обязательств. Обмен информацией о ходе выполнения добровольных обязательств Сторон в рамках Батумской инициативы (БАСА)			
2.1.2	Обзор и предложение новой информации для долгосрочной стратегии для Конвенции	Рекомендации для Исполнительного органа в отношении обновления долгосрочной стратегии	РГСО и соответствующая группа или орган, назначенный Исполнительным органом	–
2.1.3	Отслеживание научно-технической работы в рамках РГВ и Руководящего органа ЕМЕП в целях содействия разработке будущей политики, в том числе возможное проведение обзоров по вопросам эффективности и полноты Гётеборгского протокола	Дискуссии по вопросам политики на сессиях РГСО, на основе научно-технической работы, в целях информационного обеспечения любого будущего обзора Гётеборгского протокола в соответствии со статьей 10 и подготовительная работа в контексте статьи 10, пункты 3–4	РГСО	–
2.2	Сотрудничество по аспектам политики			
2.2.1	Организация совещания в рамках Конвенции с участием официальных представителей из стран, не являющихся членами ЕЭК, и региональных организаций для обсуждения политики борьбы с загрязнением воздуха и соответствующих научных и политических вопросов, связанных с переносом загрязнения воздуха в масштабах полушария	Повышение информированности директивных органов из различных регионов за пределами ЕЭК и региональных организаций о подходах в области борьбы с загрязнением воздуха с учетом загрязнения воздуха в масштабах полушария; расширение сотрудничества в области борьбы с загрязнением воздуха с партнерами за пределами региона ЕЭК	РГСО, Руководящий орган ЕМЕП	Необходимо финансирование
2.3	Технико-экономические вопросы			
A.	Популяризация руководящих документов			
2.3.1	Проведение рабочего совещания для содействия достижению осведомленности и понимания, в частности в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии	Повышение уровня осведомленности о методах ограничения выбросов из стационарных и мобильных источников, в частности в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии Возросший потенциал для применения НИМ в интересах осуществления протоколов, в которые в самое последнее время были внесены поправки	ЦГТЭВ	60 000 долл. (частичное покрытие) от Германии, требуются дополнительные ресурсы

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
В. Сбор и анализ данных и дальнейшая разработка методологий				
2.3.2	Дальнейшая разработка технико-экономических инструментов для оценки стоимости внедрения НИМ и соблюдения требований Гётеборгского протокола в различных секторах и содействие его осуществлению, в частности в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии	Наличие инструментов для оценки расходов на внедрение НИМ и выполнение требований Гётеборгского протокола в различных секторах	ЦГТЭВ	Покрывается Францией
2.3.3	Распространение методологии и обновление соответствующего инструмента для анализа сценариев GAINS с целью оценки возможных действий по техническому перевооружению, которые должны быть предприняты странами Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в интересах соблюдения ими Гётеборгского протокола. Оказание помощи экспертам из стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в применении этой методологии	Анализ/оценки действий по техническому перевооружению, необходимых для соблюдения целевыми странами Гётеборгского протокола, с выполнением проверки совместно со странами при технической поддержке со стороны ЦГТЭВ	ЦГТЭВ	Требуется 8 000 долл. ^a для покрытия путевых расходов. Расходы на подготовку деятельности и организацию покрываются Италией
2.3.4	Сбор и предоставление данных для включения в модель GAINS в сотрудничестве с ЦРМКО и другими учреждениями и организациями	Обновленные данные по отдельным секторам, предоставленные ЦРМКО для включения в модель GAINS	ЦГТЭВ	Покрывается Францией
2.3.5	Ежегодные совещания ЦГТЭВ для обмена информацией по технико-экономическим вопросам и формирования сети контактов	Доклады о совещаниях для РГСО с установками и рекомендациями, имеющими значение для разработки политики	ЦГТЭВ	Частично покрывается за счет взносов Италии и Франции
2.3.6	Дальнейшее развитие и продвижение регионального информационно-координационного центра по распространению информации о технологии ограничения первичных выбросов NO _x , диоксида серы, ЛОС и РМ, включая КЖКЗ, тяжелых металлов и СОЗ	Наличие открытой информации о первичных выбросах NO _x , диоксида серы, ЛОС и РМ, включая КЖКЗ, тяжелых металлов и СОЗ	ЦГТЭВ	Покрывается Францией
2.3.7	Популяризация руководства по оценке и измерению выбросов ЛОС	Наращивание потенциала в области мониторинга и расчета выбросов ЛОС	ЦГТЭВ	20 000 долл. (покрывается частично)
2.3.8	Разработка кодекса надлежащей практики для сжигания твердого топлива и небольших	Проект кодекса надлежащей практики для сжигания твердого топлива и небольших	ЦГТЭВ	Взносы в натуральной форме Италии и Франции

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	установок для сжигания, основанных на НИМ	установок для сжигания, основанных на НИМ		
2.3.9	В сотрудничестве с ЦПРМКО проведение обзора оценок текущих расходов на ограничение выбросов в целях совершенствования на постоянной основе анализа экономической эффективности, который производится с помощью модели GAINS, включая сопоставление оценок расходов из различных моделей и улучшение оценок стоимости воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека и экосистемы	Обзор и обновление текущих оценок расходов на ограничение выбросов	ЦГТЭВ	Необходимо финансирование
2.3.10	Подготовка доклада для разработчиков политики, в котором четко указаны расходы на меры по снижению загрязнения в сравнении с издержками бездействия в целях поощрения ратификации и осуществления протоколов (краткосрочная перспектива) в сотрудничестве с ЦПРМКО	Доклад для директивных органов о сопоставлении расходов на борьбу с выбросами и стоимостью бездействия	ЦГТЭВ	Необходимо финансирование
2.4	Азот			
A.	Разработка и популяризация руководящих и справочных документов			
2.4.1	Дальнейшее распространение руководящего документа по предотвращению и сокращению выбросов аммиака из сельскохозяйственных источников (ECE/EB.AIR/120)	Распространение и популяризация в государствах – членах ЕЭК публикации, содержащей руководящий документ	ЦГХАА при посредничестве ее национальных координационных центров	–
2.4.2	Дальнейшее распространение руководящего документа по национальным балансам азота с приложениями к ней (ECE/EB.AIR/119). Организация рабочего совещания с целью повышения уровня информированности и понимания	Распространение и популяризация в государствах – членах ЕЭК публикации, содержащей руководящий документ; улучшение понимания национальных балансов азота (путем проведения рабочего совещания)	ЦГХАА	45 000 долл. (рабочее совещание)
2.4.3	Дальнейшее распространение Рамочного кодекса ЕЭК для надлежащей сельскохозяйственной практики сокращения выбросов аммиака (ECE/EB.AIR/129) и работа совместно с национальными	Распространение публикации, содержащей Рамочный кодекс Увеличение числа Сторон Гётеборгского протокола, разработавших национальный рекомендательный кодекс надлежащей	ЦГХАА и ГЭСВАСИ	Покрывается Данией и Португалией при поддержке национальных координационных центров

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	координационными центрами в целях поддержки его осуществления	сельскохозяйственной практики для ограничения выбросов аммиака в соответствии с Гётеборгским протоколом		
2.4.4	Начало разработки руководящего документа ЕЭК с описанием комплексного подхода к управлению азотом в сельском хозяйстве, охватывающего многочисленные соединения и их синергизм, 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 основных вариантов мер по сокращению выбросов азота	ЦГХАА	195 000 долл. (включая рабочее совещание), покрывается за счет взносов Европейского союза и других потенциальных доноров
В. Сбор и анализ данных и разработка и уточнение методологий и новых подходов				
2.4.5	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 Представление ЕМЕП рамочного документа о создании балансов азота, соединениях азота и эффективности использования азота	ЦГХАА	—
2.4.6	Сбор и оценка информации из национальных координационных центров об их опыте разработки и реализации комплексного подхода на рабочих совещаниях и семинаре(ах) по вопросам осуществления Гётеборгского протокола в партнерстве с другими региональными организациями, занимающимися проблемами азота	Рабочее совещание и ежегодные доклады Целевой группы для РГСО с политически значимыми идеями и рекомендациями	ЦГХАА	50 000 долл. (присутствие представителей/экспертов из стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии и рабочее совещание) в дополнение к частичному покрытию расходов за счет взносов Германии, Дании и Португалии

Пункт плана работы	Описание/ цель деятельности	Ожидаемые итоги/ результаты работы	Орган(ы)-руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
С. Информационно-пропагандистская работа с другими сообществами и регионами и сотрудничество с другими организациями				
2.4.7	Сотрудничество с Международной системой регулирования выбросов азота по международной рамочной основе, увязывающей деятельность по осуществлению Конвенции с деятельностью по другим конвенциям в глобальном масштабе, в том числе для понимания взаимозависимости между целевыми показателями для воздуха, воды, климата и биоразнообразия, во взаимодействии с ГПД ЮНЕП и Глобальным партнерством по регулированию концентрации биогенных веществ	Вклад в осуществление глобальной программы исследований азотного цикла в сотрудничестве с ГПД, позиционирование анализа ЕЭК в глобальном контексте	ЦГХАА	Покрывается взносами по линии ГЭФ ^a
2.4.8	Разработка и применение индикаторов для целевых показателей по биоразнообразию в сотрудничестве с органами 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	ЦГХАА	Покрывается взносами по линии ГЭФ ^a
2.4.9	Разработка индикаторов использования азота (например, эффективность использования азота), связанных с многочисленными индикаторами качества окружающей среды, включая качество воды	Наличие индикаторов использования азота для отдельных трансграничных водных бассейнов в сотрудничестве с органами Конвенции ЕЭК по водам и Конвенции о защите Черного моря от загрязнения	ЦГХАА	В отношении стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии покрывается за счет взноса ГЭФ ^a (для других субрегионов ЕЭК требуется дополнительное финансирование)
2.4.10	Предоставление технической информации о влиянии рациона питания человека на использование и выбросы азота и о связанной с ним синергической зависимости между окружающей средой, сельским хозяйством, здоровьем человека и его рационом питания	Подготовка для РГСО доклада о возможном синергизме с целью увязывания пищевого поведения и практики сокращения выбросов азота через продовольственную систему	ЦГХАА	Частично покрывается за счет взносов натурой (требуются дополнительные ресурсы для изучения взаимосвязей между здоровьем людей и окружающей средой в рамках совместной работы ЦГХАА, ВОЗ и ФАО)

^a При условии наличия финансирования.

Сокращения: КБР – Конвенция о биологическом разнообразии; ЦРМКО – Центр по разработке моделей для комплексной оценки; ГЭСВАСИ – Группа экспертов по сокращению выбросов азота из сельскохозяйственных источников; ФАО – Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций; GAINS – модель парниковых газов и загрязнения воздушной среды и синергизма; ГЭФ – Глобальный экологический фонд; ГПД – Глобальная программа

действий по защите морской среды от загрязнения в результате осуществляемой на суше деятельности; NOx – оксиды азота; ТЧ – твердые частицы; СОЗ – стойкие органические загрязнители; ЦГРМКО – Целевая группа по разработке моделей для комплексной оценки; ЦГХАА – Целевая группа по химически активному азоту; ЦГТЭВ – Целевая группа по технико-экономическим вопросам; КЖКЗ – короткоживущие климатические загрязнители; ЮНЕП – Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде; ЛЮС – летучие органические соединения; Конвенция по воде – Конвенция по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер; РГВ – Рабочая группа по воздействию; РГСО – Рабочая группа по стратегиям и обзору; ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения.

3. Соблюдение

18. Согласно долгосрочной стратегии «крайне важное значение будет придаваться работе Комитета по осуществлению; также будет совершенствоваться механизм обеспечения соблюдения» (пункт 16 b)). Любые представления или обращения, направляемые в соответствии с пунктом 3 b) описания функций Комитета по осуществлению (ECE/EB.AIR/113/Add.1, решение 2012/25, приложение), будут рассматриваться в приоритетном порядке. В этой связи Комитет продолжит рассмотрение прогресса, достигнутого Сторонами по выполнению решений, принятых Исполнительным органом на основе рекомендаций Комитета, а также необходимости принятия в индивидуальном порядке возможных дополнительных мер по рассмотрению случаев несоблюдения обязательств. Кроме того, в соответствии со своими функциями Комитет по осуществлению будет при необходимости 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 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 работы</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	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП
		б) Комитету по осуществлению два раза в год представляются записки о выполнении обязательств по представлению отчетности; проекты рекомендаций по вопросам отчетности для рассмотрения Комитетом по осуществлению	Секретариат	Регулярный бюджет
		в) Обзор информации, представленной секретариатом; рекомендации для Исполнительного органа	Комитет по выполнению Протокола	–
3.2	Рассмотрение представлений и обращений: рассмотрение любых представлений или обращений о возможном несоблюдении отдельными Сторонами любого из их обязательств по соответствующему протоколу	а) Секретариату представлены таблицы, отражающие тенденции изменения данных о выбросах, и обновленная информация	ЦКПВ	Покрывается обязательными взносами для ЕМЕП

<i>Пункт плана работ</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги результаты работы</i>	<i>Орган(ы)- руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
		<p>б) Анализ информации, представленной ЦКПВ; контакты со Сторонами по вопросам потенциального несоблюдения; число обращений; обзор сообщений Сторон, представляемых в Комитет по осуществлению; переписка со Сторонами</p> <p>с) Представления и обращения секретариата рассмотрены; представление Исполнительному органу решений о запрашивании у Сторон дополнительной информации в связи с возможным несоблюдением; рекомендации в случае несоблюдения, представленные Исполнительному органу</p>	<p>Секретариат</p> <p>Комитет по выполнению Протокола</p>	<p>Регулярный бюджет</p> <p>–</p>
3.3	Подготовка ежегодного доклада о деятельности Комитета по осуществлению для Исполнительного органа	Ежегодный доклад, содержащий справочную информацию, соображения и рекомендации по рассматриваемым случаям, касающимся соблюдения	Комитет по выполнению Протокола	–
3.4	Оказание в случае необходимости поддержки Комитету по осуществлению	Предоставление в случае необходимости экспертных консультаций по отдельным вопросам	Все технические органы, и в частности ЦГКПВ, ЦГТЭВ и ЦГХАА	–
3.5	Обзор рекомендаций, содержащихся в докладе Комитета по осуществлению	Решения о несоблюдении и по смежным вопросам	Двадцать шестая сессия Исполнительного органа	–

Сокращения: ЦКПВ – Центр по кадастрам и прогнозам выбросов; ЦГКПВ – Целевая группа по кадастрам и прогнозам выбросов; ЦГХАА – Целевая группа по химически активному азоту; ЦГТЭВ – Целевая группа по технико-экономическим вопросам.

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

19. Жизнеспособность Конвенции в будущем зависит от позитивного и энергичного участия Сторон во всех частях региона, а также от обеспечения ее широкого географического охвата. Меры и деятельность по созданию потенциала призваны способствовать 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, пункт 16 n)). 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.

Таблица 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 работы</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, Гётеборгского протокола, Протокола по тяжелым металлам и Протокола по СОЗ, и содействие обмену информацией, представлению отчетности по Конвенции и сотрудничеству посредством осуществления нижеперечисленных действий:</p> <p>а) Поддержка стран в области проведения анализа национальной нормативно-правовой базы, внедрения и осуществления процедур выдачи комплексных экологических разрешений и основанных на НИМ и/или других затратоэффективных мер в различных секторах</p>	<p>Укрепление потенциала в части корректировки национального законодательства, пересмотра политики и планов действий в области борьбы с загрязнением воздуха и активизации осуществления Конвенции и протоколов к ней в целевых странах региона</p> <p>Укрепление потенциала в деле разработки руководства по внедрению и осуществлению комплексной процедуры выдачи экологических разрешений и НИМ по конкретным секторам</p> <p>Более высокий уровень информированности об опыте в области внедрения технологий на основе НИМ и технологий снижения выбросов благодаря организации ознакомительных поездок</p> <p>Укрепление национального потенциала в части соблюдения обязательств в рамках Батумской инициативы (ВАСА), взятых на себя целевыми странами</p>	Секретариат (выполнение обязательств, указанных в соглашениях по соответствующим грантам)	700 000 долл. (за счет взносов потенциальных доноров) ^a

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
	<p>б) Техническая помощь в целях дальнейшего совершенствования отчетности о кадастрах выбросов в рамках Конвенции</p> <p>с) Оказание помощи национальным группам экспертов в разработке прогнозов выбросов, оценке выбросов за базовый год и установлении целевых показателей по сокращению выбросов на 2020 год и последующий период в целевых странах</p>	<p>Более качественная отчетность по кадастрам и прогнозам выбросов целевых стран</p> <p>Подготовлены прогнозы выбросов, оценки выбросов за базовый год и установлены целевые показатели по сокращению выбросов на 2020 год и последующий период целевыми странами в соответствии с требованиями Гётеборгского протокола</p>		
4.2	Создание системы показателей для оценки прогресса, достигнутого странами Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в отношении ратификации (преимущества, недостатки, потребности) и разработки необходимых мер на пути к ратификации	Определены потребности в дальнейшей помощи и намечены основные цели для обеспечения ратификации целевыми странами	Секретариат, Координационная группа	
4.3	Повышение осведомленности о загрязнении воздуха, его воздействии на окружающую среду и здоровье, а также о мерах по борьбе с загрязнением воздуха в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии посредством перевода соответствующей документации и информационных материалов на русский язык (приоритеты будут установлены Координационной группой) и дальнейшего развития и ведения веб-сайта на русском языке в зависимости от того, что применимо	Наличие информационных материалов на русском языке; повышение осведомленности о Конвенции в странах субрегиона	Секретариат, Координационная группа	
4.4	Проведение ежегодных сессий Координационной группы (в сотрудничестве с ЦГТЭВ и, возможно, другими группами и органами Конвенции) для обмена информацией, создания потенциала и формирования сети контактов	Ежегодные доклады о ходе работы для Исполнительного органа	Координационная группа, ЦГТЭВ	20 000 долл., покрывается взносами Российской Федерации и других потенциальных доноров

Пункт плана работы	Описание/ цель деятельности	Ожидаемые итоги результаты работы	Орган(ы)- руководитель(и)	Потребности в ресурсах и/или источник финансирования
4.5	Проведение рабочих сессий Координационной группы параллельно с сессиями Исполнительного органа и РГСО	Доклады о ходе работы для Исполнительного органа	Координационная группа	5 500 долл., покрывается взносами Российской Федерации и других потенциальных доноров
4.6	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 в других соответствующих совещаниях	Секретариат	300 000 долл. (частично покрывается Швейцарией)

^a При условии наличия финансирования.

Сокращения: Координационная группа – Координационная группа по содействию мерам, направленным на осуществление Конвенции в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии; СОЗ – стойкие органические загрязнители; ЦГТЭВ – Целевая группа по технико-экономическим вопросам; РГСО – Рабочая группа по стратегиям и обзору.

5. Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность

20. В соответствии с долгосрочной стратегией осуществления Конвенции коммуникационная деятельность проводится для освещения работы по Конвенции и ее преимуществ. В стратегии 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, в частности помогать 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 проводятся в целях повышения роли Конвенции на международной арене, укрепления сотрудничества между региональными соглашениями по всему миру и обмена накопленным в рамках Конвенции опытом, с тем чтобы продвигать совместные ответные меры по борьбе с загрязнением воздуха в глобальном масштабе, в соответствии с резолюцией 3/8 Ассамблеи Организации Объединенных Наций по окружающей среде (пункт 7 b i)). Будет продолжено сотрудничество с другими регионами и форумами по вопросам межконтинентального загрязнения воздуха.

21. В таблице 5 ниже не повторяются задачи по осуществлению коммуникационной и информационно-пропагандистской деятельности, возложенные на конкретный технический или вспомогательный орган, – они включены в качестве пунктов в разделы плана работы по науке и политике.

Таблица 5

Коммуникационная и информационно-пропагандистская деятельность

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
5.1	Внутренняя коммуникация			
	Совершенствование внутренней коммуникации, в частности внутри субрегиона Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, с целью обеспечения эффективного функционирования Конвенции	Более эффективное функционирование Конвенции	Секретариат	–
5.2	Внешняя коммуникация			
	Повышение уровня информированности общественности о Конвенции и общей значимости проблем загрязнения воздуха во всем регионе ЕЭК и за его пределами путем выпуска пресс-релизов, издания брошюр, подготовки статей и других материалов, при необходимости; уделение первоочередного внимания выпуску электронных версий (с учетом ресурсных ограничений для выпуска печатной продукции); использование в надлежащих случаях платформ социальных сетей	Повышение доступности коммуникационных материалов и уровня осведомленности общественности о Конвенции; наличие информации по вопросам загрязнения воздуха в удобной для пользователей форме на веб-сайте	Секретариат	–
	Распространение соответствующей информации, представляемой научными органами Конвенции, в частности нетехнических резюме с четкими выводами, рекомендациями и интересными фактами, в том числе для внешней аудитории			
	Управление веб-сайтом Конвенции как основным каналом для связи с общественностью и продолжение работы по его сопровождению (в рамках формальных ограничений ЕЭК)			
5.3	Информационно-разъяснительная работа			
5.3.1	Установление контактов с другими региональными сетями и органами других соглашений в целях выявления степени их заинтересованности в сотрудничестве с органами Конвенции для достижения общих целей	Поддержание контактов с другими региональными сетями и органами других соглашений	Президиум Исполнительного органа, секретариат	–

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
5.3.2	<p>Реализация возможностей для научного сотрудничества, поддержание или установление в соответствующих случаях контактов с другими региональными и глобальными организациями, в частности с теми, которые занимаются вопросами, имеющими значение для качества воздуха (например, Арктический совет, КБР, ЕАНЕТ, ИМО, МГЭИК, Малейская декларация, Минаматская конвенция, Стокгольмская конвенция, ЮНЕП, РККООН, ВОЗ, Всемирная программа исследования климата и ВМО)</p> <p>Содействие наработке связей в интересах сотрудничества и обмена информацией и данными</p>	Помощь в развитии связей в интересах взаимодействия и обмена данными и информацией	Секретариат, технические органы	15 000 долл. (путевые расходы)
5.3.3	Охват других регионов через привлечение к участию в ключевых региональных и международных мероприятиях и процессах для повышения информированности и укрепления сотрудничества	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. (путевые расходы)
5.3.4	Организация мероприятия в ознаменование сороковой годовщины Конвенции в 2019 году ^a	Распространение информации о важности Конвенции	Секретариат, Президиум Исполнительного органа	30 000 долл.
5.3.5	Организация рабочего совещания с участием всех соответствующих субъектов (Арктический совет, ККЧВ, ЕЭК, ГИМ и ЮНЕП) для обсуждения оптимальных путей сотрудничества по достижению глобального сокращения выбросов загрязнителей воздуха, которые также являются короткоживущими загрязнителями ^a	Рабочее совещание и доклад	Президиум Исполнительного органа, секретариат	50 000 долл.
5.3.6	Повышение осведомленности об обязательствах стран и организаций в рамках Батумской инициативы (ВАСА), выдвинутой на восьмой Конференции министров «Окружающая среда для Европы» в 2016 году ^a	Повышенная осведомленность об инициативе ВАСА	Секретариат	

<i>Пункт плана работы</i>	<i>Описание/ цель деятельности</i>	<i>Ожидаемые итоги/ результаты работы</i>	<i>Орган(ы)-руководитель(и)</i>	<i>Потребности в ресурсах и/или источник финансирования</i>
5.3.7	Содействие повышению осведомленности о Конвенции, когда это актуально, в сочетании с другими многосторонними природоохранными соглашениями и программами ЕЭК	Повышенная осведомленность участников других программ ЕЭК о Конвенции и о связях между загрязнением воздуха и соответствующими межсекторальными проблемами	Секретариат	–

^a Пункты 5.3.4, 5.3.5 и 5.3.6 являются новыми и были взяты из рекомендаций специальной группы экспертов по научной оценке Конвенции 2016 года, которые содержатся в приложении к докладу о работе пятьдесят пятой сессии Рабочей группы по стратегиям и обзору (ECE/EB.AIR/WG.5/118).

Сокращения: КБР – Конвенция о биологическом разнообразии; ККЧВ – Коалиция за климат и чистый воздух; ЕАНЕТ – Сеть организаций, осуществляющих наблюдение за кислотными осадками в Восточной Азии; ГИМ – Глобальная инициатива по метану; ИМО – Международная морская организация; МГЭИК – Межправительственная группа экспертов по изменению климата; Малейская декларация – Малейская декларация о контроле и предотвращении загрязнения воздуха и его вероятных трансграничных последствиях для Южной Азии; Минаматская конвенция – Минаматская конвенция о ртути; Стокгольмская конвенция – Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях; ЮНЕП – Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде; РККОООН – Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата; ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения; ВМО – Всемирная метеорологическая организация.