### Решение 2019/15

# Пересмотренный мандат Международной совместной программы по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на реки и озера

Исполнительный орган,

ссылаясь на соответствующие положения статей 7 и 8 Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния,

*ссылаясь также* на свое решение 1999/2, касающееся структуры и организации работы,

ссылаясь далее на круг ведения Международной совместной программы по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на реки и озера (EB.AIR/WG.1/2000/4, приложение III), принятый к сведению на его восемнадцатой сессии, (ECE/EB.AIR/71, пункт  $58\,\mathrm{c}$ )),

*ссылаясь* на свое решение 2002/1 о финансировании основных видов деятельности с поправками, внесенными в него решением 2018/8,

*признавая* достижения Международной совместной программы по оценке и мониторингу загрязнения воздуха на реки и озера, включая:

- а) ведение охватывающей весь регион базы данных по химическому и биологическому составу вод (водные макробеспозвоночные) в отношении зон Европы и Северной Америки, чувствительных к загрязнению воздуха;
- обеспечение и поддержание высоких стандартов качества данных за счет разработки и соблюдения сборника рекомендуемых методов, а также проведения ежегодной взаимной калибровки параметров химического анализа и биологических классификаций;
- с) документирование широкого биологического и химического восстановления чувствительных к подкислению вод в качестве реакции на сокращение выбросов серы и азота путем проведения периодических оценок тенденций в химическом и биологическом составе вод, представляющих доказательства того, что политика в области борьбы с загрязнением воздуха достигла желаемого эффекта, но при этом указывающих на то, что многие чувствительные поверхностные воды остаются подкисленными;
- d) документирование увеличения водного биоразнообразия в результате сокращения выбросов серы;
- е) документирование содержания ртути в рыбе в северных бореальных озерах на уровнях, которые превышают предельные значения, рекомендованные для потребления человеком; что касается озер, которые подвергаются воздействию загрязнения воздуха, то до сих пор собрано мало свидетельств того, что уровни содержания ртути в рыбе сокращаются, что означает, что загрязнение ртутью по-прежнему вызывает озабоченность;
- f) представление свидетельств того, что изменение климата может тормозить химическое и биологическое восстановление поверхностных вод,

признавая необходимость обновления мандата Программы, с тем чтобы обеспечить его соответствие положениям дополненных Протоколов к Конвенции и ее стратегическим приоритетам, изложенным в следующих документах:

а) пересмотренная Долгосрочная стратегия для Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (ECE/EB.AIR/142/Add.2);

- b) научная оценка 2016 года по Конвенции<sup>1</sup>;
- с) меры политического реагирования по итогам научной оценки 2016 года по Конвенции (ECE/EB.AIR/WG.5/2017/3 и Corr.1 и ECE/EB.AIR/2017/4),

с признательностью отмечая размещение Программного центра в Норвежском научно-исследовательском институте водных ресурсов и текущее руководство Целевой группой по программе со стороны Норвегии,

1. принимает пересмотренный мандат Программы, содержащийся в приложении к настоящему решению, который включает основные цели и функции Целевой группы по программе и Программного центра, подлежащие осуществлению на постоянной основе, а дополнительные мероприятия и конкретные задания и связанные с ними результаты, подлежащие реализации в краткосрочной перспективе, будут включаться в двухгодичные планы работы по осуществлению Конвенции;

#### постановляет, что:

- программный центр в сотрудничестве с Председателем Целевой группы по программе несет ответственность за подробное планирование и координацию Программы;
- b) страна-руководитель или страны-руководители несут ответственность за руководство и координацию проводимой работы и задач Целевой группы, организацию ее совещаний, контакты с участвующими экспертами и за другие организационные вопросы в соответствии с двухгодичным планом работы. Для выполнения этих задач страна-руководитель или страны-руководители назначают председателей Целевой группы;
- с) в случае если страна-руководитель должна отказаться от своей руководящей роли, ей рекомендуется уведомить об этом секретариат, сопредседателей и другие страны-руководители как можно скорее, но предпочтительно не позднее чем за один год до того момента, когда она будет вынуждена прекратить свою руководящую работу. Страна, отстраняющаяся от руководства, приложит все усилия для обеспечения плавного перехода к следующей модели руководства, обеспечив, чтобы все данные и другая информация, необходимые для деятельности Целевой группы, предоставлялись соответствующей стране или лицу (лицам);
- d) Программный центр отвечает за координацию соответствующих мероприятий по Программе, включая разработку технических проектов, предоставление результатов согласно плану работы (включая ежегодные доклады и доступ ко всей соответствующей информации и данным), участие в соответствующих совещаниях Целевой группы, организацию технических рабочих совещаний и учебных рабочих совещаний, поддержание связи с национальными экспертами и оказание прямой поддержки Сторонам, ведение постоянно обновляемой вебстраницы, содержащей информацию о Программе и других организационных мероприятиях в соответствии с планом работы на двухгодичный период;
- программный центр отвечает за подготовку и предоставление всей информации и данных о воздействии загрязнения воздуха на поверхностные воды, необходимых для осуществления Конвенции и Протоколов к ней Сторонами;
- f) Программный центр и Председатель Целевой группы отвечают за выполнение работы, порученной им в соответствии с двухгодичными планами работы, утвержденными Исполнительным органом, представление докладов по ним и информирование других соответствующих органов об их работе.

<sup>1</sup> См. Rob Maas and Peringe Grennfelt, eds., Towards Cleaner Air: Scientific Assessment Report 2016 (Oslo, 2016) и United States Environmental Protection Agency and Environment and Climate Change Canada, Towards Cleaner Air: Scientific Assessment Report 2016 – North America (2016).

### Приложение

## Пересмотренный мандат Международной совместной программы по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на реки и озера

- 1. В рамках Международной совместной программы по оценке и мониторингу воздействия загрязнения воздуха на реки и озера будет продолжена оценка на региональной основе степени и географических масштабов воздействия загрязнения атмосферы на поверхностные воды.
- 2. Программный центр и Председатель Целевой группы отчитываются о своей деятельности и результатах перед Рабочей группой по воздействию.
- 3. Функции Программного центра и Целевой группы заключаются в следующем:
- а) планирование и проведение технической работы по оценке с использованием данных мониторинга и других источников научных данных, касающихся:
  - i) степени и географических масштабов воздействия загрязнения атмосферы, в частности подкисления, на химический и биологический состав поверхностных вод включая биоразнообразие, а также оценку временных тенденций и пространственных моделей;
  - ii) пространственных моделей и временных тенденций концентрации в водных экосистемах тяжелых металлов, в первую очередь ртути, связанных с загрязнением атмосферы;
  - iii) воздействия стойких органических загрязнителей в водных экосистемах, связанного с загрязнением атмосферы;
  - iv) воздействия смешанных факторов, касающихся воздействия загрязнения воздуха на поверхностные воды, таких как климат, изменение климата и землепользование;
  - b) внесение вклада в:
  - i) оценку воздействия загрязнения воздуха на водные экосистемы путем обобщения и анализа научной литературы;
  - іі) обновление Справочного руководства по методологиям и критериям для разработки моделей и составления карт критических нагрузок и уровней и воздействия, рисков и тенденций, связанных с загрязнением воздуха<sup>2</sup>, а также связанных с ним справочных документов с учетом последних соответствующих научных знаний;
- с) поощрение гармонизации практики мониторинга на международном уровне посредством:
  - і) ведения и обновления руководства по методам и эксплуатации;
  - ii) проведения ежегодного взаимосопоставления результатов измерений химических параметров и ежегодной взаимной калибровки измерений по биологическим параметрам;
  - ііі) составления централизованной базы данных с возможностями контроля качества данных и оценки;
- d) оказание Сторонам поддержки в дальнейшем совершенствовании и внедрении методологий, описанных в подпунктах а) и b) пункта 3 выше, включая требования новой Директивы Европейского союза о национальных потолочных

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Самая последняя версия доступна по адресу http://icpmapping.org/Latest\_update\_Mapping\_Manual.

значениях выбросов $^{20}$ , организации ежегодного совещания Целевой группы и приглашении Сторон принять участие в его работе, представлении своей работы, связанной с Программой, и внесении вклада в обсуждения и новые изменения;

- е) поддержка и поощрение участия стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в совещаниях и мероприятиях Целевой группы;
- f) сотрудничество с: Международной совместной программой по комплексному мониторингу воздействия загрязнения воздуха на экосистемы в организации совещаний и оценке воздействия загрязнения воздуха на поверхностные воды; другими органами Конвенции (такими, как Международная совместная программа по разработке моделей и составлению карт критических уровней и нагрузок и воздействия, рисков и тенденций, связанных с загрязнением воздуха, Координационным центром по воздействию и Метеорологическим синтезирующим центром Запад) в деле подготовки тематических докладов, определенных в плане работы;
- g) сотрудничество с внешними партнерами, в частности с Минаматской конвенцией о ртути и Арктической программой мониторинга и оценки Арктического совета, по вопросам, представляющим взаимный интерес;
- h) выполнение других задач по поручению Рабочей группы по воздействию и Исполнительного органа.

Директива (EC) 2016/2284 Европейского парламента и Совета от 14 декабря 2016 года о сокращении национальных выбросов некоторых загрязнителей атмосферы, вносящая изменения в Директиву 2003/35/EC и отменяющая Директиву 2001/81/EC, Official Journal of the European Union, L 344, pp. 1–31.