



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

CEP/AC.10/2002/7
2 January 2002

RUSSIAN
Original: ENGLISH

КОМИТЕТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ

**Специальная рабочая группа по мониторингу
окружающей среды**

(Вторая сессия, 28 февраля - 1 марта 2002 года)

(Пункт 4 с) предварительной повестки дня)

**ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ МОНИТОРИНГА СТОЙКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ
ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ (СОЗ) В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ**

Документ, подготовленный Центром по химическим веществам Программы
Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП)¹

1. В настоящее время отсутствуют адекватные данные мониторинга окружающей среды по СОЗ и другим опасным веществам, за исключением данных по относительно небольшому числу участков в районах сосредоточения промышленных предприятий. Отсутствие данных мониторинга окружающей среды значительно затрудняет анализ, оценку и приблизительное определение степени возможной опасности, которую эти вещества представляют для человека и окружающей среды. Данные мониторинга потребуются также для определения практических мер по оценке и мониторингу хода осуществления любой стратегии в рамках международных соглашений, например по оценке эффективности в соответствии с требованиями статьи 16 Стокгольмской конвенции о СОЗ.

¹ Этот документ официально не редактировался.

2. Поэтому потребуются скоординированные усилия для согласования и/или развития данных мониторинга СОЗ и данных о воздействии СОЗ на местном/региональном уровнях с целью предоставления странам соответствующих средств для установления научно обоснованных приоритетных направлений будущей деятельности по безопасному обращению с СОЗ в соответствии с положениями Стокгольмской конвенции, а также других аналогичных региональных документов. Такие усилия должны предусматривать создание сети экспертов и/или научных учреждений, использующих или подготавливающих данные измерений параметров СОЗ в окружающей среде в широком смысле. Цель деятельности этой сети будет заключаться в поощрении развития сотрудничества и повышения уровня сопоставимости и согласованности между программами мониторинга химических веществ, в рамках которых осуществляется измерение параметров СОЗ, а также в совершенствовании доступа самой широкой аудитории к подготовленным данным. Эта сеть должна основываться на организованной ГЭФ системе оценки стойких токсичных веществ на региональном уровне и в максимальной степени использовать ее возможности, а также других международных и региональных организаций в привязке к их деятельности и программам. В качестве сопутствующего вида деятельности будут созданы дискуссионные группы по отдельным вопросам, связанным с мониторингом, например по таким, как отбор проб, матрицы, аналитические методы, статистическая обработка и т.д.

3. В недавнее время Центр ЮНЕП по химическим веществам предпринял первые шаги по созданию сети, в рамках которой будут объединены программы и научные учреждения, отвечающие за деятельность в области мониторинга или участвующие в ней. В течение 2002 года планируется заключить соглашения с основными программами и создать основную группу организаций, включая ЕЭК ООН, которая подготовит рекомендации по дальнейшему развитию этой сети. В начале 2002 года будет создан вебсайт, а также дискуссионные группы в целях содействия электронному обмену мнениями между экспертами по таким вопросам, как аналитические методы, взятие проб, матрицы и т.д. Ходом работы дискуссионных групп будет руководить эксперт, обладающий международно признанной репутацией в этой области.

4. В настоящее время на глобальном уровне создан ряд хорошо организованных программ мониторинга, которые осуществляют свою деятельность, главным образом, в таких регионах, как Арктика, Северная Европа и Северная Америка. Однако значительные районы мира либо вообще не охватываются системами мониторинга, либо представлены разбросанными данными, полученными в ходе отдельных научных исследований. Поэтому необходимо приступить к осуществлению новых программ мониторинга СОЗ в районах мира, которые в настоящее время не охвачены этой деятельностью. С целью повышения степени охвата СОЗ на глобальном уровне в течение

2002 и 2003 годов будут предприняты шаги по выявлению возможных учреждений-участников в развивающихся странах и странах с переходной экономикой, а также по привлечению доноров, которые могли бы быть заинтересованы в поставке надлежащего оборудования, профессиональной подготовке персонала и поддержке оперативной деятельности до тех пор, пока не будет достигнуто полной самообеспеченности этих программ.

5. Деятельность по отбору проб и анализу всех двенадцати СОЗ в рамках Стокгольмской конвенции повлечет большие расходы для всех стран. Необходимо установить приоритетные СОЗ, а также матрицы и экологические среды, количества проб, интервалы взятия проб и т.д. Центр ЮНЕП по химическим веществам планирует провести в конце 2002 года совещание для заинтересованных организаций и учреждений с целью изучения возможностей для достижения широкого консенсуса по основному набору включаемых в программу экологических сред, матриц, проб и веществ, который мог бы способствовать установлению исходного уровня для оценки эффективности в соответствии с требованиями статьи 16 Стокгольмской конвенции о СОЗ через четыре года после ее вступления в силу. Такой консенсус мог бы также обеспечить основы для дальнейшего согласования деятельности программ мониторинга.

6. В ходе планирования и создания глобальной сети мониторинга СОЗ в максимально возможной степени будет обеспечен учет деятельности, осуществляемой в других международных организациях. Деятельность, которую планируется проводить в рамках Рабочей группы по мониторингу окружающей среды ЕЭК ООН, имеет весьма важное значение для планов Центра ЮНЕП по химическим веществам, и на всех уровнях будут предприниматься шаги по развитию соответствующего сотрудничества. В частности, Рабочая группа могла бы способствовать участию стран с переходной экономикой из региона ЕЭК ООН в деятельности глобальной сети.

7. Центр ЮНЕП по химическим веществам получил от Агентства по охране окружающей среды Соединенных Штатов взнос в размере 350 000 долл., предназначенный для осуществления этой деятельности. Кроме того, Центр ЮНЕП по химическим веществам передает значительные ресурсы натурой в целях создания этой сети и будет просить другие заинтересованные стороны внести аналогичные взносы.

8. Программа работы глобальной сети на ближайшие годы предусматривает проведение совещания с участием представителей основной группы программ, которое будет организовано весной 2002 года в Женеве. На этом совещании представители программ обсудят глобальную стратегию и условия соглашений о полезном сотрудничестве с Центром ЮНЕП по химическим веществам. ЮНЕП предложит

каждому учреждению, входящему в основную группу организаций, взять на себя ответственность за разработку проектов в рамках деятельности в области мониторинга СОЗ. На этом этапе проект, разрабатываемый различными программами, будет в максимально возможной степени широким с точки зрения таких аспектов, как матрицы, число проб и анализируемых участков. Программам/учреждениям будет предложено представить предварительное описание плана проекта на рассмотрение дискуссионных групп, в рамках которых будет проведено публичное обсуждение этих планов. После проведения ряда туров переговоров, включающих в себя публичные обсуждения, учет замечаний и повторное представление планов проектов, различные компоненты программы мониторинга будут сгруппированы в рамках общих руководящих принципов для организации региональной деятельности в области мониторинга СОЗ.

9. Центр ЮНЕП по химическим веществам планирует также организовать в конце 2002 года рабочее совещание по экологическому мониторингу и оценке СОЗ, на котором все страны и заинтересованные учреждения обсудят принципы деятельности, разработанные основной группой. Представителям общественности и учреждений, приглашенным на это рабочее совещание, будет предложено установить приоритетные матрицы, количества проб и т.д. с целью реорганизации общих руководящих принципов регионального мониторинга СОЗ. Кроме того, в каждом регионе будут установлены различные приоритеты с учетом существующих пробелов в знаниях и особенностей региональных экосистем. В течение следующего года соответствующим рабочим группам (которые будут созданы в ходе рабочего совещания) будет поручено разработать национальные руководящие принципы мониторинга и оценки СОЗ на основе региональных руководящих принципов. Национальные руководящие принципы будут отражать необходимые корректировки и должны будут включать в себя подробную информацию об инфраструктуре, а также о людских ресурсах, необходимых для реализации национальных программ мониторинга. Национальные и региональные руководящие принципы будут служить в качестве инструментов для мобилизации денежных средств в последующие годы (2003-2004 годы).

10. В соответствии с руководящими принципами первые меры будут приняты до и после проведения первой Конференции Сторон, которую планируется провести не позднее чем через один год после вступления Конвенции в силу. Временный секретариат Стокгольмской конвенции будет координировать соответствующую деятельность, оказывать поддержку рабочим группам и дискуссионным группам, а также способствовать проведению рабочего совещания. В ходе подготовки руководящих принципов секретариат разработает систему представления отчетности с целью хранения собираемых данных о СОЗ и примет соответствующие меры для их обнародования.

Предварительный план работы Глобальной сети мониторинга химических веществ в окружающей среде	
Совещание представителей основной группы программ/учреждений	Весна 2002 года
Обсуждение приблизительного плана структуры проекта мониторинга и оценки СОЗ в окружающей среде	Весна-зима 2002 года
Рабочее совещание по экологическому мониторингу и оценке СОЗ	Конец 2002 года
Определение национальных руководящих принципов экологического мониторинга и оценки СОЗ	Весна 2003 года
Мобилизация денежных средств и проведение первых измерений	2003-2004 годы
