



Экономический и Социальный

Distr.
GENERAL

E/CN.3/1997/6
3 December 1996
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

СТАТИСТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

Двадцать девятая сессия

10-14 февраля 1997 года

Пункт 5 предварительной повестки дня*

СТАТИСТИКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Целевая группа по статистике окружающей среды

Записка Генерального секретаря

Генеральный секретарь имеет честь препроводить Статистической комиссии доклад Целевой группы по статистике окружающей среды (ответственный орган: Статистический отдел Секретариата Организации Объединенных Наций), который содержится в приложении; список членов Целевой группы приводится в добавлении. Доклад препровождается Комиссии в соответствии с просьбой Статистической комиссии, высказанной на ее двадцать восьмой сессии, а также просьбой Рабочей группы по международным статистическим программам и координации, высказанной на ее восемнадцатой сессии.

* E/CN.3/1997/1.

Приложение

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
ВВЕДЕНИЕ	1 - 4	3
I. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ..	5 - 6	3
II. СТАТИСТИКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	7 - 12	4
А. Пробелы и дублирование работы	8 - 10	4
В. Задачи, целевые показатели и приоритеты	11 - 12	5
III. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ УЧЕТ	13 - 17	6
А. Пробелы и дублирование работы	14 - 16	6
В. Задачи, целевые показатели и приоритеты	17	6
IV. ВОПРОСЫ ДЛЯ ОБСУЖДЕНИЯ	18	7

Таблицы

Таблица 1.	Запланированные мероприятия	8
Таблица 2.	Приоритеты	20
<u>Добавление.</u>	Список членов Целевой группы по статистике окружающей среды и приглашенных неправительственных организаций	23

ВВЕДЕНИЕ

1. Целевая группа по статистике окружающей среды была учреждена Рабочей группой по международным статистическим программам и координации Статистической комиссии на ее пятнадцатой сессии. Ее круг ведения, предложенный Рабочей группой, был одобрен Статистической комиссией на ее двадцать седьмой сессии. Список членов Целевой группы и приглашенных неправительственных организаций приводится в добавлении.
2. На своей двадцать восьмой сессии Статистическая комиссия рекомендовала Целевой группе приложить усилия в направлении разработки основных принципов проведения различных мероприятий с указанием их относительной приоритетности и привязки к программным установкам национальных и международных природоохранных учреждений (см. пункт 5 ниже), а также целевых показателей, позволяющих дать количественную оценку достигнутого прогресса (см. пункты 11 и 17 ниже)^a.
3. На своей восемнадцатой сессии Рабочая группа подчеркнула (см. E/CN.3/1997/19, пункт 19), что в докладе Целевой группы должны быть представлены программы работы различных организаций, определены не охваченные статистикой области и обозначены основные стратегические параметры или цели международной деятельности в области статистики окружающей среды (см. разделы II и III ниже).
4. Статистический отдел Организации Объединенных Наций как ответственный орган Целевой группы предложил провести второе заседание Целевой группы в начале февраля 1996 года. Однако поскольку большинство членов Целевой группы сообщили о том, что они не смогут принять участие в этом заседании, оно было отменено. В связи с этим Статистический отдел подготовил настоящий доклад во исполнение просьбы Статистической комиссии с учетом замечаний Рабочей группы по международным статистическим программам и координации, высказанным на ее восемнадцатой сессии. Доклад содержит информацию, представленную членами Целевой группы и приглашенными неправительственными организациями по вопроснику Статистического отдела. Проект доклада был распространен среди членов Целевой группы и с тех пор изменялся и обновлялся в соответствии с их замечаниями.

I. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ

5. В соответствии с просьбой Статистической комиссии о разработке основных принципов деятельности Целевой группы в настоящем докладе в едином формате представляется краткая информация о планах и приоритетах различных организаций. В таблицах 1 и 2 отражены основные принципы комплексного представления программ, установленные Целевой группой на ее первом заседании (Нью-Йорк, 12 сентября 1994 года). В таблице 1 мероприятия каждой организации подразделяются на три категории: а) базовые данные статистики окружающей среды, б) экологические показатели и с) экологический учет. Статистика окружающей среды оперирует статистическими данными, получаемыми с помощью мониторинга и первичных статистических обследований и материалов наблюдений. Экологические показатели можно рассматривать как набор или сочетание первичных статистических данных; они, как правило, привязаны к основным экологическим проблемам или программным целям. Экологический учет обеспечивает представление экологических данных в национальной системе учета, которая облегчает их агрегирование и межсекторальное сопоставление. Мероприятия в рамках каждой области распределяются по следующим направлениям: а) сбор данных, б) методологическая работа и с) техническое сотрудничество. Информация о приоритетах, представленная членами Целевой группы, приводится в таблице 2.

6. В соответствии с данными основными принципами освещаются мероприятия и приоритеты только тех членов Целевой группы и приглашенных неправительственных организаций, которые представили запрошенную информацию⁹. Несмотря на ограниченность поступившей информации, в нижеследующих разделах была предпринята попытка дать анализ общего положения дел в следующих областях: статистика окружающей среды, экологические показатели и экологический учет. В соответствии с просьбой Рабочей группы по международным статистическим программам и координации (см. пункт 3 выше) приводится информация об основных пробелах, стратегических параметрах или целях в перечисленных областях и о целевых показателях, позволяющих дать количественную оценку достигнутому прогрессу. В тех случаях, когда наблюдается дублирование работы, выдвигаются также предложения по восполнению пробелов и совершенствованию координации. Недостаток информации не позволил отразить привязку к национальным и международным программам.

II. СТАТИСТИКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

7. Как указано в пункте 5 выше, в таблицах 1 и 2 проводится различие между данными статистики окружающей среды и экологическими показателями в соответствии с основными принципами, выработанными Целевой группой на ее первом заседании. Вместе с тем экологические показатели обычно представляются как один из компонентов статистики окружающей среды. В связи с этим в нижеследующем описании (и в последующих описаниях) деятельности Целевой группы будет проводиться различие только между статистикой окружающей среды и экологическим учетом.

А. Пробелы и дублирование работы

8. Один из наиболее серьезных пробелов на глобальном уровне заключается в нехватке сопоставимых данных по статистике окружающей среды и экологических показателей. В некоторой степени этот пробел будет восполнен в результате подготовки Статистическим отделом экологических показателей, которые будут полностью согласованы с показателями, рассчитываемыми Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) для ее государств-членов. Как представляется, дублирование с работой соответствующих специализированных учреждений и организаций (Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) и Центра Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (Хабитат) и региональных органов (региональных комиссий, Статистического бюро Европейских сообществ (ЕВРОСТАТ) и Межгосударственного статистического комитета Содружества Независимых Государств (СНГСТАТ), которые занимаются сбором данных по своим конкретным сферам ведения, в области сбора данных отсутствует. Вместе с тем определенная опасность частичного дублирования в сборе данных существует в области разработки и проверки показателей, которыми занимается Департамент по координации политики и устойчивому развитию Секретариата Организации Объединенных Наций. Статистический отдел совместно с Департаментом по координации политики и устойчивому развитию прилагает усилия к тому, чтобы наладить координацию сбора данных у национальных статистических служб и максимально облегчить бремя, связанное с представлением национальных отчетов.

9. В области разработки концепций и методов статистики окружающей среды акцент в деятельности на международном уровне, как представляется, сместился с базовых статистических принципов и данных в сторону разработки экологических показателей и показателей устойчивого развития. Наблюдается появление все новых принципов и наборов показателей, о чем

свидетельствует прошедший недавно международный практикум по показателям устойчивого развития^c, а также методологическая работа, отраженная в таблице 1. Межправительственная рабочая группа по совершенствованию статистики окружающей среды отвечает за координацию разработки экологических показателей. Работа над показателями устойчивого развития координируется Департаментом от имени Комиссии по устойчивому развитию.

10. Как видно из таблицы 1, ряд специализированных организаций занимаются деятельностью по техническому сотрудничеству в создании потенциала, не опасаясь дублирования работы друг друга. В настоящее время наблюдается слабая активность региональных организаций в сфере технического сотрудничества, хотя в планах работы большинства организаций подобные программы фигурируют. Работа по подготовке кадров и созданию потенциала, проводимая Департаментом по координации политики и устойчивому развитию, сосредоточена на использовании данных и призвана дополнять предпринимаемые на национальном и региональном уровнях усилия по созданию базы данных по статистике окружающей среды и экологических показателей.

В. Задачи, целевые показатели и приоритеты

11. Полученные от членов Целевой группы ответы не позволяют четко разграничить задачи и целевые показатели. В качестве целевых показателей были указаны: а) Экономической комиссией для Африки (ЭКА) – совершенствование базы для получения достоверных и своевременных данных статистики окружающей среды и экологических показателей; б) Экономической комиссии для Латинской Америки и Карибского бассейна (ЭКЛАК) – формирование национальных статистических служб в регионе и укрепление их потенциала в целях обеспечения регулярного и систематического сбора минимального объема данных статистики окружающей среды и экологических показателей по той или иной группе стран региона; в) ФАО – выпуск к концу 1996 года руководства по агроэкологической статистике и показателям в контексте устойчивого развития и публикация в 1997 году доклада "State of the World's Forests" ("Состояние лесов мира"); и г) Статистическим отделом – издание в 1998 году сборника данных статистики окружающей среды и экологических показателей.

12. Как следует из таблицы 2, первоочередное внимание организации уделяют различным областям статистики окружающей среды и экологическим показателям, включая сбор данных, разработку методологий и создание потенциала в их соответствующих сферах ведения.

III. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ УЧЕТ

13. Экологический учет по-прежнему находится на стадии формирования методологической базы. В силу этого за исключением сбора данных, проводимого в отдельных областях экологического учета ЕВРОСТАТ и СНГСТАТ, сбор данных в этой области в международном масштабе не проводится и не планируется.

А. Пробелы и дублирование работы

14. Были представлены различные принципы и методологии экологического учета, в частности Нидерландская национальная система учета, включающая экологические счета (НАМЕА), счета природных ресурсов, разработанные первоначально Норвегией и Францией и получившие дальнейшее развитие в Германии, где они трансформировались в материально-энергетические балансы, и вспомогательный счет расходов на охрану окружающей среды, разработанный ЕВРОСТАТ. Статистический отдел предпринял попытку отразить все эти подходы в своем справочнике "Handbook of National Accounting: Integrated Environmental and Economic Accounting" ("Справочник по национальным счетам: комплексный эколого-экономический учет")^d, который он рассматривает как постоянно обновляемый документ. Предлагались и другие концепции и методы для решения конкретных экологических проблем и различных задач анализа политики. Появление большого числа методологий вызвало определенную путаницу и дублирование работы в рамках проектов по линии технического сотрудничества. В связи с этим Статистический отдел предлагает создать и обновлять своеобразную "доску объявлений" с информацией о проектах по линии технического сотрудничества в области статистики окружающей среды, экологических показателей и экологического учета с указанием следующих сведений: страна, тип проекта и координатор.

15. Все эти принципы, концепции и методы регулярно изучаются Лондонской группой экспертов по экологическому учету^e. На своем следующем заседании Статистический отдел представит этой группе предложение о внесении изменений в справочник "United Nations Handbook" ("Справочник Организации Объединенных Наций") на основе общих элементов различных подходов и опыта их применения в разных странах. Предлагается разработать совместную программу Статистического отдела и Лондонской группы для выработки единого подхода к внесению изменений в этот справочник.

16. Члены Целевой группы, занимающиеся разработкой комплексного учета, участвуют в работе Найробийской группы^f, которая ведет подготовку практического пособия по экологическому учету. В этом пособии будут даны практические рекомендации по поэтапному внедрению Системы комплексного эколого-экономического учета (СЭЭУ) на национальном уровне. Пособие будет использоваться в рамках страновых проектов, подготовленных Статистическим отделом и Всемирным банком, при возможном участии Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН).

В. Задачи, целевые показатели и приоритеты

17. ЭКА указала в качестве целевого показателя внедрение экологического учета в государствах-членах. Статистический отдел указал два целевых показателя: выпуск практического руководства по комплексному эколого-экономическому учету и пересмотр СЭЭУ в долгосрочной перспективе. Первоочередное внимание методологической работе уделяют Статистический отдел, ЕВРОСТАТ и Всемирный фонд природы.

IV. ВОПРОСЫ ДЛЯ ОБСУЖДЕНИЯ

18. Статистической комиссии предлагаются для обсуждения следующие темы:

- a) приоритеты в работе различных членов Целевой группы, в частности в том, что касается восполнения пробелов и недопущения дублирования;
- b) предложение Статистического отдела Организации Объединенных Наций о создании "доски объявлений" с информацией о проектах по линии технического сотрудничества в области статистики окружающей среды, экологических показателей и экологического учета;
- c) сотрудничество между Статистическим отделом и Лондонской группой в области пересмотра СЭЭУ;
- d) будущая работа Целевой группы.

Примечания

^a Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 1995 год, Дополнение № 8 (E/1995/28), пункт 77b.

^b Из 23 членов Целевой группы информацию о планах и приоритетах для включения в прилагаемые таблицы представили 13 членов, из которых четверо представили сведения о задачах и/или целевых показателях, а двое сообщили сведения об имеющихся пробелах.

^c Научный практикум по показателям устойчивого развития проходил в Вуппертале, Германия, 15-17 ноября 1995 года; он был организован Научным комитетом по проблемам окружающей среды экологического центра Карлова университета в Праге и Вуппертальским институтом по проблемам климата, окружающей среды и энергетики.

^d United Nations publication, Sales No. E.93.XVII.12.

^e Лондонская группа была создана в марте 1994 года; она представляет 14 преимущественно промышленно развитых стран и 5 международных организаций. Свои заседания она проводила в Вашингтоне в 1995 году и в Стокгольме в 1996 году.

^f Найробийская группа была создана Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде в ноябре 1995 года с целью совершенствования работы в области экологического учета. В нее входят эксперты из Всемирного банка, Хабитат, Евростат, Германии, Египта, Индии, Коста-Рики, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии и Соединенных Штатов Америки.

Таблица 1. Запланированные мероприятия

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
Статистический отдел Организации Объединенных Наций	<u>Методология</u> Глоссарий по статистике окружающей среды (1996 год) <u>Техническое сотрудничество</u> Техническая поддержка национальных/региональных усилий в области осуществления программ по статистике окружающей среды	<u>Сбор данных</u> Справочник по экологическим показателям (1998 год) <u>Методология</u> Пособие по статистике окружающей среды и экологическим показателям (1997 год)	<u>Методология</u> Практическое пособие по комплексному эколого-экономическому учету для осуществления СЭУ на национальном уровне (1997 год) Региональный (субнациональный) экологический учет Пересмотр СЭУ <u>Техническое сотрудничество</u> Техническая поддержка национальных усилий в области осуществления программ по экологическому учету (Филиппины, Индонезия, Колумбия, Республика Корея, Коста-Рика) Экспериментальные методологии регионального (субнационального) экологического учета
Отдел по устойчивому развитию Департамента по координации политики и устойчивому развитию Секретариата Организации Объединенных Наций		<u>Методология</u> Координация осуществления программы работы над показателями Комиссии по устойчивому развитию, включая: разработку методологических таблиц показателей устойчивого развития (1996 год) выявление взаимных связей между показателями (1996-1997 годы) разработку высокоагрегированных показателей (1996-1997 годы) дальнейшую разработку основных принципов (1996-1997 годы)	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
		<p>улучшение обмена информацией (1996-1999 годы)</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Подготовка кадров и наращивание потенциала на национальном и региональном уровнях (1996-1999 годы)</p> <p>Показатели, которые должны быть опробованы правительствами на национальном уровне</p>	
<p>Экономическая комиссия для Африки</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Справочник по статистике окружающей среды в Африке (1997 год)</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Справочник по ключевым вопросам статистики окружающей среды для Африки (1996 год)</p> <p>Руководящие принципы в области статистики окружающей среды для Африки (1997 год)</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Техническая поддержка национальных/субрегиональных усилий в области осуществления программ по статистике окружающей среды</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Компьютерные распечатки статистических экологических показателей (ежегодно)</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Руководящие принципы в области экологического учета для Африки (1998 год)</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Техническая поддержка национальных усилий в области осуществления программ по экологическому учету в более развитых странах Африки</p>
<p>Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Сбор имеющихся данных по странам ЭСКЗА</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Сбор экологических показателей по региону ЭСКЗА на основе базового набора показателей, разработанного Статистическим отделом (1997 год)</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
<p>Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Обмен информацией о сборе экологических данных и о представлении отчетности в различных странах региона ЭКЛАК</p> <p>Подготовка каталога организаций стран Латинской Америки и Карибского бассейна, занимающихся разработкой и сбором статистики окружающей среды данных и экологических показателей на основе информации, полученной из вопросников</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Обсуждение со странами вопросов, касающихся международных принципов, классификаций, концепций и методов статистики окружающей среды, и возможная их адаптация к потребностям и условиям стран ЭКЛАК</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Планируется подготовить и осуществить региональную программу по созданию системы статистики окружающей среды в странах ЭКЛАК путем проведения совещаний и практикумов</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Разработка совместного вопросника Национальным институтом статистики, географии и информатики (НИСИ) (Мексика)/ЭКЛАК, который предполагается использовать для проведения обследования текущего состояния экологической информации в Латинской Америке и Карибском бассейне</p> <p>Подготовка диагностического анализа наличия, среды охвата и источников экологических данных, собираемых в регионе ЭКЛАК, на основе информации, полученной в результате проведения обследования</p>	<p>Экологический учет</p>
<p>Продовольственная и сельскохозяйственная Организация Объединенных Наций</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Продолжение сбора основных экологических данных о продукции растениеводства и животноводства, рыбного и лесного хозяйства, а также об использовании земельных угодий и вводимых ресурсов (удобрений, пестицидов и сельскохозяйственных машин) и т.д., и распространение через систему "Интернет" дискеты с информацией ФАО и ее публикации</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Расчет и регулярное обновление в сотрудничестве с другими учреждениями Организации Объединенных Наций набора экологических показателей для совместного использования. Расширение среды охвата различных временных рядов, с тем чтобы способствовать разработке производных показателей для большего числа стран</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Предварительная работа над подготовкой проекта руководящих принципов для принятия секторального подхода к ведению экологических счетов</p> <p>Налаживание связей между общей системой и системой для сельского хозяйства</p>

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
	<p><u>Методология</u></p> <p>Совершенствование статистики окружающей среды в области сельского и лесного хозяйства и рыбного промысла; и сотрудничество с другими органами Организации Объединенных Наций в той мере, в какой они имеют отношение к новым данным, которые должны собираться путем проведения переписей и обследований в сельском хозяйстве</p> <p>Выпуск издания "Состояние лесных ресурсов в мире", в котором описывается состояние лесных ресурсов, производства товаров и торговли, а также соответствующие институциональные вопросы политики</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Содействие, в связи с проведением переписей и обследований в области сельского хозяйства, сбору новых необходимых данных</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Подготовка для национальных статистических управлений руководства, озаглавленного "Агроэкологическая статистика и показатели устойчивого развития"</p> <p>Сотрудничество с национальными и региональными учреждениями в области разработки соответствующих показателей</p> <p>Разработка критериев и показателей устойчивого лесопользования</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Активное участие в осуществлении ряда международных инициатив, предусматривающих разработку критериев и показателей устойчивого лесопользования, как, например, хельсинкского процесса, монреальского процесса, тарапототских предложений и инициативы для засушливых зон Африки. Кроме того, организация совещаний экспертов на Ближнем Востоке и в Центральной Америке для рассмотрения вопросов, касающихся засушливых зон</p>	<p>Проверка возможности практического использования методологии, разработанной некоторыми развивающимися странами</p> <p>Разработка концепций и методов оценки компонентов экологических счетов, например рыбных запасов, запасов леса на корню и экономической стоимости недревесных видов лесной продукции</p>
Всемирная организация здравоохранения		<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Регистрация данных о внешних инвестициях в области здравоохранения и окружающей среды</p> <p>Сбор, анализ и распространение на страновом уровне данных о водоснабжении и санитарии, качестве воды и воздуха и санитарно-гигиеническом состоянии окружающей среды на оккупированных палестинских территориях</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
		<p>Обмен информацией о сборе экологических данных и о представлении отчетности</p> <p>Продолжение и совершенствование текущего процесса сбора и распространения данных (качество данных, расширение масштабов и сферы охвата)</p> <p>Практические испытания разработанных методологий</p> <p>Подготовка доклада о состоянии здравоохранения и окружающей среды в мире за 1997 год с данными об опасных явлениях для санитарно-гигиенического состояния окружающей среды и об их последствиях для состояния здоровья населения</p> <p>Действующая в рамках Десятилетия Система мониторинга в области водоснабжения и санитарии. Эта система непрерывно обновляется с учетом данных Совместной программы ВОЗ/ЮНИСЕФ в области водоснабжения и санитарии и информации, получаемой от региональных и страновых отделений ВОЗ</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Совместная программа в области водоснабжения и санитарии и Система мониторинга в области водоснабжения и санитарии. Данные о сфере охвата и видах систем водоснабжения и санитарии</p> <p>Система мониторинга состояния окружающей среды (информация об экологических условиях на оккупированных палестинских территориях)</p> <p>Экологический мониторинг на уровне небольших общин. Информация о соблюдении экологического законодательства</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
		<p>Программа глобального контроля за качеством воздуха, осуществляемая совместно с ЮНЕП</p> <p>Подготовка руководства по методологиям мониторинга и анализа данных</p> <p>Программа глобального контроля за качеством пресной воды (ВОЗ/ЮНЕП/ЮНЕСКО/ВОЗ)</p> <p>Проект по анализу состояния здравоохранения и окружающей среды в интересах принятия решений (ХЕАД-ЛАМП)</p> <p>Создание систем учета выбросов для обработки экологических данных</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Поддержка национальных усилий по совершенствованию планирования и управления путем расширения возможностей мониторинга</p> <p>Подготовка кадров в отдельных пунктах по ключевым вопросам, касающимся контроля за качеством воздуха и анализа данных о качестве воздуха</p> <p>Расширение технического сотрудничества путем организации в развивающихся странах и странах с переходной экономикой подготовки кадров и семинаров по мониторингу и оперативной оценке</p> <p>Содействие передаче технологии в области мониторинга загрязнения воздуха и применения методов оперативной оценки</p> <p>Организация учебных практикумов по методологиям ХЕАД-ЛАМП и ИДЕАХ в развивающихся странах</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
<p>Центр Организации Объединенных Наций по населенным пунктам/ Хабитат</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Справочник по статистике населенных пунктов (1996), совместная публикация Статистического отдела Организации Объединенных Наций/Центра Организации Объединенных Наций по населенным пунктам</p> <p>Программа данных о городах по конкретным разделам инфраструктуры и окружающей среды. Сбор данных ведется в контексте совместного Проекта по статистике крупных городов</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Показатели управления отходами, разработанные в рамках программы по инфраструктуре и окружающей среде населенных пунктов</p> <p>Показатели природопользования, разработанные в соответствии с программой по показателям</p> <p>Показатели состояния инфраструктуры и окружающей среды, содержащиеся в Вопроснике по статистике крупных городов</p>	
<p>Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>База данных о международной торговле отходами и извлекаемыми материалами</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Оказание поддержки Технической рабочей группе Базельской конвенции в определении потоков отходов, имеющих важное значение для торговли</p> <p>Оказание поддержки Секретариату Базельской конвенции в создании системы обработки информации по отходам</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Расчет долгосрочных тенденций в отношении интенсивности использования наиболее важных производственных ресурсов (т.е. материальное потребление на единицу ВВП в неизменных ценах) на основе базы данных ЮНКТАД о минеральном сырье и металлах и данных ФАО о производстве сельскохозяйственной продукции, ее потреблении и торговле ею. Этот показатель включен в рабочий перечень показателей Комиссии по устойчивому развитию по главе 4 (Изменение структур потребления)</p> <p>Повестки дня на XXI век</p>	
<p>Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Координация со Статистическим отделом Организации Объединенных Наций вопросов представления организациями друг другу информации о сборе данных</p> <p>Поощрение более широкого привлечения пользователей</p> <p>Содействие использованию показателей и представлению собранных данных и информации об окружающей среде</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>В 1996-1997 годах ЮНЕП сосредоточит свою деятельность на подготовке в сотрудничестве со Статистическим отделом Организации Объединенных Наций удобного для пользования пособия по комплексному эколого-экономическому учету</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
		<p><u>Методология</u></p> <p>Обзор международной деятельности, например недавно изданного доклада о положении дел с разработкой показателей, подготовленного совместно с Национальным институтом общественного здравоохранения и охраны окружающей среды Нидерландов</p> <p>Согласование подходов. По итогам проведенного в сентябре 1994 года Всемирным банком практикума по содействию согласованности усилий и сотрудничеству на международном уровне в разработке основного набора показателей устойчивого развития готовятся предложения в отношении подходов к разработке таких показателей</p> <p>Оказание поддержки в разработке описательных показателей по отдельному ряду областей, соответствующих основным программам ЮНЕП</p> <p>Оказание помощи Департаменту по координации политики и устойчивому развитию в достижении и укреплении международной договоренности в отношении основного набора показателей</p> <p>Координация усилий со Статистическим отделом Организации Объединенных Наций через консультативную группу экспертов для неофициального сотрудничества в области показателей</p> <p>Разработка в соответствии с Повесткой дня на XXI век отдельного ряда агрегированных показателей в поддержку проведения конкретной международной политики, определения приоритетов и распределения ресурсов</p> <p>Предоставление поддержки и руководящих указаний в рамках осуществления проекта Научного комитета по проблеме-мам окружающей среды/ЮНЕП по показателям</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
Всемирный банк	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Хотя Банк, возможно, ведет сбор некоторых экологических данных в рамках осуществления конкретной оперативной деятельности, он занимается этим не на регулярной основе</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Крупномасштабный непосредственный сбор данных не планируется. Однако Банк занимается сбором экологических показателей из разнообразных источников как для внутреннего, так и для внешнего распространения. В готовящуюся к изданию публикацию "Показатели развития в мире" будут включены показатели, характеризующие промышленное энергопотребление, землепользование, процесс урбанизации, а также состояние лесных и водных ресурсов</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Банк активно сотрудничает с Комиссией по устойчивому развитию в области разработки набора согласованных показателей и методологии получения таких показателей. С этой целью Департамент по окружающей среде, который представляет Банк на сессиях Комиссии, организовал несколько практикумов по этому вопросу и подготовил доклады и документы, в частности "Показатели экологической деятельности: записка к первому изданию"</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Сотрудничество со Статистическим отделом Организации Объединенных Наций и ЮНЕП и оказание им поддержки в подготовке удобного для пользования практического пособия по комплексному эколого-экономическому учету. Кроме того, с учетом опыта, который будет приобретен в ходе проведения тематических исследований, запланированных на 1996 и 1997 годы, в 1997 году будут разработаны предназначенные для распространения методологии разработки руководящих принципов</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Оказание технической и методологической поддержки трем странам (Южной Африке, Индонезии и Коста-Рике) в области внедрения важных аспектов экологического учета. Кроме того, в 1997 году предусматривается провести соответствующие практикум и учебные мероприятия</p>
Статистическое бюро Европейских сообществ	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Согласование и повышение качества данных, собираемых посредством совместного вопроса ОЭСР/ЕВРОСТАТ</p> <p>Уделение особого внимания статистике водных ресурсов</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>В основном повторное использование других данных</p> <p>Региональные (субнациональные) экологические показатели</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>См. статистику окружающей среды</p> <p>Данные для счетов материальных средств</p>

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
<p>Обобщение собранных данных о расходах с использованием методологии СЕРИЕЕ</p> <p>Создание формализованной правовой базы для сбора статистических данных об отходах</p> <p>Сбор общих данных о водных ресурсах и их использовании</p> <p>Расширение секторальной статистики путем включения в нее дополнительных данных по окружающей среде</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Начальный этап работы над экологическими налогами и субсидиями</p> <p>Начальный этап работы над потоками материальных средств</p> <p>Номенклатура источников выбросов</p> <p>Оперативная номенклатура статистических данных об отходах</p> <p>Пособие по потокам материальных средств</p> <p>Секторальные балансы (например, питательных веществ)</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Подключение центрально- и восточноевропейских стран к разработке концепций и методов</p> <p>Организация (небольшой по объему) профессиональной подготовки без отрыва от производства</p> <p>Начальный этап сотрудничества со странами южного и восточного побережья Средиземноморья</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Разработка системы информации о структуре выбросов для получения на регулярной основе показателей интенсивности воздействия на окружающую среду</p> <p>Разработка показателей и коэффициентов воздействия (выбор и значимость) на основе мнений экспертов</p> <p>Показатели устойчивости</p> <p>Разработка показателей землепользования</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Подключение стран с переходной экономикой к методологической разработке показателей</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Участие в работе Лондонской группы</p> <p>Разработка экспериментальных счетов природных ресурсов</p> <p>Разработка экологических счетов, связанных с матрицами национальных счетов</p> <p>Учет землепользования</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Подключение стран с переходной экономикой к методологической работе</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
<p>Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Сбор, обработка и сведение данных, поступающих от национальных статистических служб СНГ; дальнейшее развитие и совершенствование этой работы в 1996 году и в последующие годы</p> <p>Сбор и анализ экологической информации в СНГ и других странах и международных организациях</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Разработка рекомендаций по определению количества загрязнителей, являющихся результатом эксплуатации автотранспортного транспорта</p> <p><u>Техническое сотрудничество</u></p> <p>Консультирование национальных служб по вопросам сбора данных</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Охрана окружающей среды в странах СНГ (1996 год)</p> <p>Издание статистических и аналитических документов</p> <p>Расчет показателей для их отражения в статистическом ежегоднике СНГ</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Подготовка предложений по методологическим стандартам для экологических показателей</p>	<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Сбор данных о расходах на охрану окружающей среды</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Улучшение сбора данных о расходах на охрану окружающей среды и других показателей расходов</p> <p>Тематические исследования по экологическому учету</p>
<p>Международный статистический институт</p>		<p>"Международный бюллетень по статистике окружающей среды", международный обмен информацией по статистике окружающей среды</p> <p>Комитет по окружающей среде МСИ, форум для обсуждения вопросов, касающихся просветительской работы в</p> <p>области статистики (Комитет отвечает за издание вышеупомянутого бюллетеня)</p>	

Организация/ учреждение	Статистика окружающей среды	Экологические показатели	Экологический учет
Всемирный фонд природы		<p><u>Сбор данных</u></p> <p>Второй ежегодный доклад, который готовится организацией "Грин гейдж" совместно с неправительственными организациями Соединенного Королевства в информационно-просветительских целях, о тенденциях в области охраны окружающей среды в Соединенном Королевстве</p> <p>В 1995 году были опубликованы, в частности, показатели для использования в рамках процесса создания в Европейском сообществе структурных фондов, показатели для принятия решений на третьей сессии Комиссии по устойчивому развитию в 1995 году, экологические показатели для Соединенного Королевства, перспективы стран Юга в отношении показателей, европейская "карточка учета" лесных ресурсов и методология определения качества лесных ресурсов</p> <p><u>Методология</u></p> <p>Подготовка совместно с Новым экономическим фондом руководства для пользователей по разработке показателей устойчивого развития на уровне общин</p> <p>Подготовка учебных материалов по показателям, характеризующим процесс осуществления и последствия комплексных проектов в области охраны природы и развития</p> <p>Разработка совместно с Институтом мировых ресурсов и Всемирным центром мониторинга охраны природы международного индекса состояния окружающей среды</p>	<p><u>Методология</u></p> <p>Последующая деятельность по итогам состоявшейся в мае 1995 года Конференции по реформе СНС, организованной ВФП, Европейским сообществом и Римским клубом</p> <p>Последующая деятельность по итогам состоявшейся в октябре 1995 года Конференции по реформе СНС, организованной ЮНЕП и Всемирным банком</p> <p>Использование СЭЭУ применительно к условиям и интересам Соединенного Королевства</p>

Таблица 2. Приоритеты

Организация/ учреждение	Первый приоритет	Второй приоритет
Статистический отдел Организации Объединенных Наций	Разработка экологических показателей Практическое пособие по комплексному эколого-экономическому учету	Пособие по статистике окружающей среды и экологическим показателям Техническое сотрудничество
Департамент по координации политики и устойчивому развитию	Разработка методологических таблиц показателей устойчивого развития Подготовка кадров и наращивание потенциала для разработки и использования показателей на национальном и региональном уровнях Показатели, которые предстоит опробовать правительствам на национальном уровне Выявление взаимных связей между показателями	Улучшение обмена информацией Разработка высокоагрегированных показателей Разработка основных принципов
Экономическая комиссия для Африки	Разработка и укрепление статистики окружающей среды в Африке	Разработка показателей по основным экологическим проблемам Африки Экологический учет для Африки
Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна	Определение, благодаря использованию ответов на вопросник и национальных диагностических анализов, подготовленных странами, наличия, масштабов и сферы охвата статистических данных и показателей по окружающей среде, которые готовятся странами Латинской Америки и Карибского бассейна	Техническая поддержка национальных/ региональных усилий, направленных на развитие и укрепление возможностей в области статистики окружающей среды и экологических показателей
Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии	Создание базы данных по статистике окружающей среды для региона ЭСКЗА. На двухгодичный период 1996-1997 годов ресурсы не утверждались. Это мероприятие будет перенесено на 1998-1999 годы	Сбор имеющихся статистических данных и показателей по окружающей среде для стран региона ЭСКЗА. Такие данные будут опубликованы в виде отдельной главы в "Статистическом реферативном журнале" ЭСКЗА или в <u>Справочнике по социальной статистике</u>
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций	Продолжение сбора основных данных по окружающей среде Расчет, обновление и расширение сферы охвата набора экологических показателей Подготовка руководства, озаглавленного "Агроэкологическая статистика и показатели устойчивого развития"	Методологическая работа по: а) налаживанию связей между глобальной системой и системой сельского хозяйства б) проверке возможности практического использования методологии, разработанной некоторыми развивающимися странами

Организация/ учреждение	Первый приоритет	Второй приоритет
<p>Всемирная организация здравоохранения</p>	<p>Разработка подходов к показателям санитарно-гигиенического состояния окружающей среды, которые помогают странам избежать дублирования усилий, сократить объем работ по мониторингу, в которых нет необходимости, и улучшить использование содержательных данных в процессе принятия решений</p> <p>Укрепление потенциала стран по сбору и интерпретации ключевой информации в соответствии с рекомендациями, касающимися мониторинга мероприятий по обеспечению здоровья для всех</p>	<p>Установление межсекторальных связей и сотрудничества (как на страновом, так и на международном уровнях), с тем чтобы сделать собираемые по каждому сектору данные и статистические сведения полезными для программ устойчивого развития в других секторах, с упором на усиление роли сектора здравоохранения в этой деятельности</p>
<p>Статистическое бюро Европейских сообществ</p>	<p>Согласование и повышение качества данных, собираемых посредством совместного вопроса ОЭСР/ЕВРОСТАТ, с уделением особого внимания статистике водных ресурсов</p> <p>Обобщение собранных данных о расходах с использованием методологии СЕРИЕЕ</p> <p>Создание формализованной правовой базы для сбора статистических данных об отходах</p> <p>Сбор общих данных о водных ресурсах и их использовании</p> <p>Расширение секторальной статистики путем включения в нее дополнительных данных по окружающей среде</p> <p>Номенклатура источников выбросов</p> <p>Оперативная номенклатура статистических данных об отходах</p> <p>Региональные (субнациональные) экологические показатели</p> <p>Разработка системы информации о структуре выбросов для получения на регулярной основе показателей интенсивности воздействия на окружающую среду</p> <p>Разработка показателей и коэффициентов воздействия (выбор и значимость) на основе мнений экспертов</p>	<p>Начальный этап работы над экологическими налогами и субсидиями</p> <p>Начальный этап работы над потоками материальных средств</p> <p>Пособие по потокам материальных средств</p> <p>Секторальные балансы (например, питательных веществ)</p> <p>Подключение центрально- и восточноевропейских стран к разработке концепций и методов</p> <p>Организация (небольшой по объему) профессиональной подготовки без отрыва от производства</p> <p>Начальный этап сотрудничества со странами южного и восточного побережья Средиземноморья</p> <p>В основном повторное использование других данных</p> <p>Показатели устойчивости</p> <p>Разработка показателей землепользования</p> <p>См. статистику окружающей среды</p> <p>Данные о счетах материальных средств</p> <p>Счета землепользования</p>

Организация/ учреждение	Первый приоритет	Второй приоритет
	<p>Продолжение деятельности в рамках Лондонской группы</p> <p>Разработка экологических счетов, связанных с матрицами национальных счетов</p>	<p>Подключение стран с переходной экономикой к методологической работе</p>
<p>Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств</p>	<p>Сбор и распространение данных</p> <p>Издание материалов по охране окружающей среды в странах СНГ</p> <p>Разработка рекомендаций по определению количества загрязнителей, являющихся результатом эксплуатации автомобильного транспорта</p> <p>Технические консультативные услуги для национальных учреждений</p>	<p>Улучшение сбора данных о расходах на охрану окружающей среды</p> <p>Тематические исследования по экологическому учету</p>
<p>Всемирный фонд природы</p>	<p>Прикладные исследования СЭУ для ряда развивающихся стран и стран - членов ОЭСР</p> <p>Разработка весомых и точных показателей, связанных с разделами Повестки дня на XXI век, для их использования при проведении в 1997 году пятилетнего обзора Повестки дня на XXI век</p> <p>Наращивание потенциала развивающихся стран в области сбора, анализа, распространения и использования точных и современных статистических данных по окружающей среде</p>	

Добавление

СПИСОК ЧЛЕНОВ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ПО СТАТИСТИКЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
И ПРИГЛАШЕННЫХ НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Члены

Всемирная метеорологическая организация

Всемирная организация здравоохранения

Всемирная туристская организация

Всемирный банк

Департамент по координации политики и устойчивому развитию Секретариата Организации Объединенных Наций

Европейская экономическая комиссия

Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств

Международное агентство по атомной энергии

Международный валютный фонд

Международный статистический институт

Научно-исследовательский институт социального развития при Организации Объединенных Наций

Организация экономического сотрудничества и развития

Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде

Программа развития Организации Объединенных Наций

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

Статистический отдел Секретариата Организации Объединенных Наций

Статистическое бюро Европейских сообществ

Центр Организации Объединенных Наций по населенным пунктам

Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана

Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии

Экономическая комиссия для Африки

Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна

Приглашенные неправительственные организации

Всемирный фонд природы

Институт мировых ресурсов
