**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

CES/2001/34/Add.2
9 August 2001

RUSSIAN

**СТАТИСТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ и ЕВРОПЕЙСКАЯ
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ

Сорок девятая пленарная сессия
(Женева, 11-13 июня 2001 года)

**ПРОГРАММЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В
РЕГИОНЕ ЕЭК В 2001/2002 И 2002/2003 ГОДАХ: СВОДНЫЙ ДОКУМЕНТ**

(Вариант, подготовленный после пленарной сессии)

**ПРОГРАММНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ 2
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ДРУГИЕ ОБЩИЕ ВОПРОСЫ**

Введение

1. Представленные в настоящем документе материалы являются частью "Сводного документа о международной статистической деятельности", содержащего краткий обзор работы международных организаций в области статистики, которую они планируют провести в ближайшие два года и которая вероятно затронет страны ЕЭК, ЕС и ОЭСР. Информация, содержащаяся в сводном документе, представлена с разбивкой по областям работы в шести отдельных добавлениях. В полном виде сводный документ состоит из следующих выпусков:

Сводный документ:	Введение и обзор (CES/2001/34)
Программная деятельность 1:	Организация и деятельность статистических служб (CES/2001/34/Add.1)
Программная деятельность 2:	Техническая инфраструктура и другие общие вопросы (CES/2001/34/Add.2)
Программная деятельность 3:	Экономическая статистика (CES/2001/34/Add.3)
Программная деятельность 4:	Социальная и демографическая статистика (CES/2001/34/Add.4)
Программная деятельность 5:	Статистика окружающей среды (CES/2001/34/Add.5)
Программная деятельность 6:	Распространение статистических данных и обеспечение мероприятий секретариата (CES/2001/34/Add.6)

2. Настоящий вариант сводного документа был подготовлен в качестве после пленарного варианта сводного документа и содержит решения, принятые Конференцией в ходе пленарной сессии, по каждой области работы. Конференция использует сводный документ в качестве вспомогательного средства для выполнения своей главной роли - координации международной статистической деятельности, запланированной на следующие два года и имеющей отношение к странам ЕЭК, ЕС и ОЭСР. Сводный документ используется также в качестве ценного инструмента для координации работы на национальном уровне, поскольку страны все шире пользуются им, принимая решения о своем участии в различных совещаниях, организуемых разными международными организациями.

3. Информация, представленная в настоящем добавлении, относится к области работы или "программной деятельности" 2 сводного документа, озаглавленной "Техническая инфраструктура и другие общие вопросы" и подразделяющейся на восемь "программных элементов (ПЭ)", или областей работы.

2.1 УПРАВЛЕНИЕ ИНФРАСТРУКТУРОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Постановка задачи: Содействие руководителям, отвечающим за информационную технологию, в бесперебойной передаче технологий в условиях быстрых изменений в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), в том числе: разработка и реализация соответствующих стратегий и политики в области сбора и обработки национальных статистических данных и их распространения, особенно через Интернет; методы и способы обеспечения конфиденциальности статистической информации; доступ к микроданным; воздействие ИКТ на организацию статистических служб и экономически эффективное управление; выбор соответствующих стандартов сопряжения, разработка и применение стандартных инструментов, концепций, определений и другой метаинформации, позволяющей более эффективно увязывать статистику с соответствующими административными и другими национальными и международными информационными системами; удобные для пользователей средства, облегчающие доступ к статистическим данным и их поиск; определение и проверка проектов в области фундаментальных и прикладных НИОКР в статистике; стратегия подготовки и переподготовки статистиков и пользователей. Этот программный элемент также охватывает связанные с ИТ виды деятельности в других программных элементах программной деятельности 2. На первом этапе внимание должно быть уделено следующим аспектам: изменение технологии сбора, обработки и распространения статистических данных в связи с быстрым распространением использования Интернета в статистической практике. Евростат и ЕЦБ сотрудничают в области разработки ИТ. В частности, такое сотрудничество осуществляется в области стандартизации структурированных статистических сообщений и их применения.

Стратегические среднесрочные цели: ЕЭК: пересмотренная архитектура сбора, обработки и распространения статистических данных в условиях быстрого развития ИКТ с уделением особого внимания увязке источников данных и их распространения на национальном и международном уровнях; усовершенствованные методы распространения официальной статистики через Интернет; расширение применения стандартов ЭДИФАКТ в странах с переходной экономикой.

Евростат: согласование общей архитектуры для служб статистической информации (разработка, документирование, распространение данных); внедрение и интеграция технологий открытого ЭОД, таких, как единые стандарты обмена документами, статистическими отчетами, статистическими данными, классификациями и метаданными; согласование общих сообщений ЭОД и ИСП по распределенной обработке

статистической информации (например, определение местонахождения, получение и пересылка соответствующих статистических данных, относящихся к конкретной области).

ОЭСР: дальнейшая стандартизация и интеграция статистической работы в Организации с целью создания единой базы данных путем: i) создания динамичного единого каталога данных и словаря данных, содержащего единообразные статистические концепции; ii) разработки универсального интерфейса на основе метаданных с основными статистическими базами данных Организации; iii) дальнейшей координации и распространения статистических данных, а также координации сбора данных в Организации и с другими международными организациями с точки зрения содержания, определения сроков и использования единой технологии (XML/Gesmes).

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Растущий объем потребностей пользователей в доступе к микроданным, вызывающий рост беспокойства в связи с конфиденциальностью данных.
- Расширение сотрудничества между НСИ, научными и исследовательскими учреждениями в области перестройки статистической работы в связи с быстрым развитием ИКТ.
- Рекомендация Совещания ЕЭК/Евростата по управлению статистической информационной технологией (Женева, 14-16 февраля 2001 года) по разработке Web-сайта по наилучшей практике применения статистических ИКТ и передаче ноу-хау в этой области.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года:

Конференция утвердила мероприятия, которые будут проведены Конференцией по этому программному элементу (см. "Мероприятия и средства" ниже).

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

- | | |
|---------------|---|
| ЕЭК-ЕВРОСТАТ: | Семинар по интегрированным статистическим информационным системам и смежным вопросам (апрель 2002 года) |
| ЕЭК-ЕВРОСТАТ: | Совещание по управлению статистической информационной технологией (февраль 2003 года) |
| ЕЭК-ЕВРОСТАТ: | Рабочая сессия по конфиденциальности статистических данных (март 2003 года) |

ЕВРОСТАТ, Рабочая группа: Руководящий комитет по ИТ, 8-9 октября 2001 года
ЕВРОСТАТ, Рабочая группа: Руководящий комитет по ИТ, в октябре каждого года

Докладчик: ЕЭК

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК:

- a) Совместный семинар ЕЭК/Евростата по интегрированным статистическим информационным системам и смежным вопросам (ИСИС 2002) 2001/2002 года для рассмотрения следующих вопросов: i) применение Web-технологии для интегрирования статистических данных; ii) надежные средства связи и конфиденциальность данных; iii) целевые технологии, архитектура компонентов; iv) методы, позволяющие статистическим информационным системам более полно учитывать потребности пользователей.
- b) Совместное совещание ЕЭК/Евростата по управлению статистической информационной технологией 2002/2003 года для рассмотрения следующих вопросов: i) меры по повышению качества на уровне управления ИТ; ii) воздействие технических мер и стандартов на качество данных; iii) эффективное управление в условиях усложнения технических средств.
- c) Совместная рабочая сессия ЕЭК/Евростата по конфиденциальности статистических данных 2002/2003 года для рассмотрения следующих вопросов: i) оценка методов и программного обеспечения в области ограничения доступа к статистической информации (при одновременном проведении вспомогательных заседаний по различным подходам к определению степени риска раскрытия статистической информации и программных средств для доступа к микроданным); ii) воздействие конфиденциальности на новые методы публикации данных (одновременно с проведением вспомогательных заседаний по конфиденциальности статистических данных в узких областях и программным средствам для доступа к данным в табулированной форме); iii) руководящие принципы исследований по вопросу об отношении респондентов к конфиденциальности.
- d) Создание в Интернете сайта, посвященного передовому опыту применения информационно-коммуникационной технологии в статистике (2001-2003 годы).

- e) Подготовка методического материала "Отношение предприятий к конфиденциальности данных" (2001-2003 годы).

Ресурсы секретариата: Существенные

Мероприятия ОЭСР:

Дальнейшая стандартизация и интеграция статистической работы в Организации в целях создания единой базы данных путем:

- i) создания динамичной единой базы данных и словаря данных, содержащего единообразные статистические концепции;
- ii) разработки универсального интерфейса на основе метаданных для связи с основными статистическими базами данных Организации;
- iii) дальнейшей координации распространения статистических данных в Интернете; а также
- iv) координации сбора данных в Организации и с другими международными организациями с точки зрения содержания, определения сроков и использования единой технологии (XML / Gesmes).

Мероприятия Евростата: *(Тема 13 - Электронная обработка данных):*

Текущая методологическая работа:

В 2001/2002 году будет продолжена работа по совершенствованию компьютерных служб и электронной обработки данных путем:

- более точного определения и более эффективного использования предлагаемых услуг;
- дальнейшей разработки архитектуры статистических информационных систем;
- повышения согласованности и взаимоувязки существующих систем;
- поддержания инфраструктуры и нынешнего уровня услуг информатики;

- продолжения рационализации инфраструктуры, по возможности на основе услуг, предлагаемых центральными подразделениями информатики Комиссии.

Новые мероприятия:

Электронная обработка данных

- Осуществление плана по повышению качества при планировании работы в области информатики, координация разработок подрядчиков и рациональное использование оборудования.
- Продолжение разработки единых модулей среды производства.
- Разработка компонента "метаданных" новой архитектуры статистических информационных систем.
- Новая организация системы обеспечения защиты данных.
- Внедрение "e-Commission" (совершенствование внутреннего управления, связи с внешними партнерами, гражданами и предприятиями).

Мероприятия других организаций:

МОТ:

- i) Статистические базы данных МОТ были переведены с основной ЭВМ ООН/МТЦ на сервер UNIX.
- ii) Модернизация конфигурации аппаратных и программных средств локальной вычислительной сети статистической службы МОТ и соответствующая переподготовка персонала.
- iii) Использование программных средств автоматизированного перевода для подготовки публикаций из серии "Источники и методы: статистика труда", а также докладов совещаний на трех языках.

Международный валютный фонд (МВФ):

- i) Модернизация архитектуры информационной технологии для сбора, обработки и распространения данных в целях повышения эффективности своих систем и внедрения доказавших свою эффективность технологий, таких, как система обработки "клиент-сервер 5", интер- и интранет технология, КД-ПЗУ, системы поиска и просмотра информации и электронный обмен данными (ЭОД).
- ii) Поощрение использования корреспондентами из стран-членов стандартного сообщения GESMES/СВ ЭДИФАКТ ООН для электронного обмена статистическими данными валютно-денежной статистики, статистики платежных балансов и других видов статистики между странами региона ЕЭК.

Всемирный Банк

В 2001 году группа по разработке данных Всемирного Банка (Банка) приступила к осуществлению трехгодичного проекта по разработке системы сбора и распространения статистических данных в Интернете для своего персонала и других пользователей в других странах и учреждениях. Данные будут предоставляться через Интернет с использованием безопасных протоколов. Цель проекта заключается в построении инфраструктуры, позволяющей объединить многие статистические базы данных Банка в рамках единой базы данных. Кроме того, на основе соглашений с другими участвующими организациями/странами-членами данные из их соответствующих источников могли бы также предоставляться через Интернет по запросу пользователя, имеющего необходимый допуск. На первом этапе в эту единую базу данных будут включены специальные экономические показатели, показатели внешней задолженности и торговли и другие относящиеся к Банку МАР данные.

Предлагаемая система позволит объединить и рационализировать осуществляемые в Банке операции по ведению динамических рядов данных и создать комплексную основу для работы Банка по сбору и распространению статистических данных. Кроме того, разработанные для этого программные средства будут переданы странам для решения задачи укрепления их статистических систем. Разработанные в рамках этого проекта программные средства могут быть установлены в указанных странах для использования при осуществлении их *собственных* функций по поиску, обработке и обновлению данных при условии соблюдения некоторых стандартов в области статистических данных и программного обеспечения.

Проект планируется завершить через три года. Он будет осуществляться поэтапно, и по мере разработки компонентов системы они будут использоваться для реализации инициатив Банка в области статистики, таких, как Глобальный сетевой шлюз по вопросам развития и Глобальная сеть развития.

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств:

Текущая работа: Совершенствование стандартов электронного обмена статистическими данными между странами СНГ и координация работы по разработке и ведению национальных регистров деловой активности стран СНГ.

Продолжение работы по совершенствованию информационной технологии в рамках СНГ СТАТ и постепенной замене устаревших рабочих станций более современными системами; закупка и установка сетевого программного обеспечения (операционных систем); совершенствование инструментального программного обеспечения сбора и хранения данных СНГ-СТАТ и подготовка персонала к работе в условиях распределенной обработки данных.

2.2 СБОР И ОБРАБОТКА СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Постановка задачи: Содействие статистическим службам в расширении использования информационных и коммуникационных технологий для сбора статистических данных; стимулирование использования электронных методов представления данных и технической интеграции респондентов и статистических систем, включая использование стандартов электронного обмена данными; поощрение использования и обмена эффективными методами и программным обеспечением при совместном сборе и обработке данных, проводимых статистическими управлениями (например, составление выборки, ввод, редактирование, кодирование и оценка данных), определение и применение наилучших методов и способов редактирования данных, особенно допускающих экономию средств.

Стратегические среднесрочные цели: ЕЭК: постепенный пересмотр структуры сбора данных для статистических обследований в связи с расширением Web-услуг; более активное использование электронных методов и способов представления данных при сборе данных от предприятий, из административных и других источников; более эффективное применение стандартов ЭОД для сбора статистических данных; рекомендации в отношении наилучшей практики оценки эффективности процесса редактирования данных.

ЕВРОСТАТ: Согласование использования сообщений ЭОД для указания статистических требований, предъявляемых к экономическим субъектам и лицам, представляющим информацию от их имени; подготовка документации по проектам ЭОД для директивных органов, основных партнеров по сбору данных, основных технологических партнеров, таких, как разработчики программного обеспечения, поставщики услуг ЭОД, органы по стандартизации и т.д.

ОЭСР: ОЭСР продолжит работу по содействию сокращению бремени для национальных статистических управлений путем дальнейшей координации сбора данных в Организации и с другими международными организациями с точки зрения содержания, определения сроков и использования единой технологии (XML/Gesmes).

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Растущая обеспокоенность в связи с вопросами защиты и конфиденциальности данных в НСИ.
- Углубляющееся противоречие, с которым сталкиваются НСИ, желая, с одной стороны, активизировать использование административных данных с целью уменьшения бремени для респондентов и расширения охвата статистики и, с другой стороны, стремясь обеспечить защиту и конфиденциальность данных.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года:

- Конференция утвердила мероприятия, которые будут проведены Конференцией в рамках настоящего программного элемента (см. "Мероприятия и средства" ниже).

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

ЕЭК/ЕВРОСТАТ:	Рабочая сессия по электронному представлению данных (февраль 2002 года)
ЕЭК:	Рабочая сессия по редактированию статистических данных (май 2002 года)
ЕВРОСТАТ:	Комитет по конфиденциальности статистических данных, 12 ноября 2001 года
ЕВРОСТАТ:	Рабочая группа: Рабочее совещание по метаданным, ежегодно в мае или июне.
ЕВРОСТАТ:	Комитет по конфиденциальности статистических данных, ежегодно в ноябре.

Докладчик: ЕЭК

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года

Мероприятия ЕЭК:

- a) Совместная рабочая сессия ЕЭК/Евростата по электронному представлению данных (февраль 2002 года) для рассмотрения i) вопросов управления, организации и политики; ii) вопросов безопасности, конфиденциальности и неприкосновенности данных; iii) стандартов и концептуальных моделей метаданных; iv) опыта пользователей в области интерактивных связей.
- b) Рабочая сессия по редактированию статистических данных (май 2002 года) для рассмотрения следующих вопросов: i) планирование и управление редактированием статистических данных; ii) измерение и оценка качества редактирования данных; iii) редактирование административных данных; iv) влияние новых технологий на редактирование статистических данных.
- c) Подготовка методологического материала "Надлежащая практика оценки эффективности редактирования данных" (2002/2003 год).

Мероприятия ОЭСР:

Координация сбора данных в Организации и с другими международными организациями с точки зрения содержания, определения сроков и использования единой технологии (XML/Gesmes).

Мероприятия Евростата: *(Темы 14 – Информационные технологии (144), 15 – Справочные базы данных, 25 – Защита и конфиденциальность статистических данных):*

Текущая методологическая работа:

Оказание содействия и помощи пользователям Евростата в деле внедрения контролируемого обмена данными; дальнейшее внедрение и поддержка соответствующих систем (Stadium, EDIFLOW) в сотрудничестве с государствами-членами.

Будет продолжено использование стандартизированных статистических сообщений ЭОД, включая дальнейшее внедрение стандартизированных сообщений ЭОД при обмене данными с Европейской статистической системой.

Сбор первичных данных:

Евростат продолжит работу по содействию сокращению бремени статистической работы предприятий путем реализации программы работы и последующей деятельности целевой группы по сбору первичных данных (ГСПД).

Будет оказана поддержка сбору первичных данных о внешней торговле внутри Сообщества с помощью программы IDEP/CN8, соответствующей поддержки компетентных национальных органов и подготовки и распространения вариантов в DOS (до 2002 года включительно) и Windows.

Справочные базы данных

В 2001 году должна быть обеспечена возможность продолжения и активизации работы по решению задач, поставленных в предыдущие годы:

- Совершенствование услуг, предоставляемых справочной средой
- удобство пользования разработанными инструментами
- оптимизированный процесс поиска данных
- качество метаданных, описывающих предлагаемые данные.
- Последующая деятельность рабочей группы/группы по сотрудничеству с государствами-членами и странами-кандидатами по вопросам европейской справочной среды и метаданных.
- Оптимизация функций словаря данных для ведения всех конкретных классификаций справочной среды.
- Исследование по вопросу вероятностных показателей данных и проверки исходных справочных данных.
- Исследование по вопросу комплексных показателей обеспечения качества.
- Нецифровой метод поиска.

- Включение статистического анализа и картографических элементов в предоставляемые справочные данные.

Защита и конфиденциальность статистических данных

Координация

Продолжится разработка выходных агрегированных статистических данных и микроданных. Особое внимание будет уделяться методам повышения точности, позволяющим удовлетворить текущие или возможные будущие потребности Европейской статистической системы. По мере необходимости будут разрабатываться и совершенствоваться программные средства и системы сопряжения для применения этих методов.

Правовые аспекты

Осуществление регламентации Комиссии об условиях доступа к конфиденциальным данным в научных целях в связи с мерами, касающимися договорных гарантий доступа к конфиденциальным данным. Эта работа требует активного сотрудничества с ККС.

Приоритетная цель методологической работы:

Полностью пересмотренная удобная для пользователя программа STADIUM.

Использование STADIUM и GESMES для всех соответствующих потоков данных.
Предоставление EDIFLOW внешним пользователям через Интернет.

Применение сообщения Интрастата INSTAT в формате XML.

Разработка версий GESMES и RDRMES XML.

Защита и конфиденциальность статистических данных

Координация

Разработка и совершенствование правил и операционных процедур для Центра анализа данных (ЦАД). Эта работа будет предусматривать варианты освобождения ЦАД от обязанности проверки результатов на предмет конфиденциальности, а также

необходимую научную поддержку и метаданные для обеспечения надлежащего качества исследований. Будет организовано совместное финансирование научной конференции по вопросам конфиденциальности статистических данных.

Правовые аспекты

Регламентация Комиссии о доступе к конфиденциальным данным для научных исследований.

Новые мероприятия:

Создание центрального механизма по оказанию внешней помощи при сборе данных (ЭОД и Stadium) для поддержки пользователей DSIS вне Евростата.

Продолжится дальнейшая разработка системы STADIUM (поддержка XML, интегрированная проверка данных, внутренний документооборот и т.д.).

Дальнейшая разработка EDIFLOW в зависимости от потребностей пользователей.

Разработка и применение стандартизированных сообщений на основе XML.

Справочные базы данных

- Внедрение методов распределенной обработки документов в сотрудничестве с производителями с целью повышения качества информации, предоставляемой потребителям.
- Внедрение новой оптимизированной архитектуры производства, внутренней и внешней справочной архитектуры и архитектуры распространения данных для более полного удовлетворения потребностей пользователей.

Защита и конфиденциальность статистических данных

Правовые аспекты

Осуществление регламентации (пока существующей в форме проекта) о реализации в Евростате директивы о защите данных.

Консультирование по вопросам осуществления правил, регулирующих открытый доступ к документам Комиссии.

Мероприятия других организаций:

МОТ:

МОТ продолжит поэтапный переход на электронные средства сбора данных для своей программы распространения информации. В связи с ожидаемым в ближайшие годы развитием Интернета МОТ будет все шире использовать эту технологию для сбора данных от стран и территорий. Рассматриваются два подхода: прямой ввод данных национальными статистическими управлениями в базу данных МОТ или ввод самой МОТ данных, полученных по электронной почте или на дискетах, или даже непосредственно с Web-сайтов. Здесь будет применяться поэтапный подход, причем сначала будет изучаться опыт других международных и региональных организаций, а затем с участием нескольких стран с развитыми и развивающимися статистическими системами будет реализован экспериментальный проект. В связи с обработкой данных для всех статистических баз данных МОТ был разработан и апробирован полный набор проверок соответствия. Эти проверки могут использоваться не только для проверки всех новых вводимых данных, но и ретроспективно применяться к данным, уже введенным в прошлом.

Международный валютный фонд (МВФ)

- i) Совершенствование архитектуры информационной технологии для сбора данных в целях повышения эффективности своих систем и повышения возможностей таких отработанных технологий, как приложения клиент/сервер, интер- и интранет-технология, КД-ПЗУ, системы поиска и просмотра информации и электронный обмен данными (ЭОД).
- iii) Стимулирование использования корреспондентами из стран-членов стандартного сообщения GESMES/СВ ЭДИФАКТ ООН для электронного обмена данными валютно-денежной статистики, статистики платежных балансов и т.д. между странами региона ЕЭК.

Всемирный банк

- a) В Российской Федерации в рамках проекта развития системы государственной статистики (СТАСИС) (реорганизация сбора данных и подкомпонента обработки данных) за счет займа Всемирного банка будут финансироваться следующие

мероприятия: i) разработка систематического плана, предусматривающего график работы, завершения процесса перехода от регулярных переписей к выборочным обследованиям в статистике реального сектора; ii) разработка административных и статистических систем учета юридических лиц (реестров предприятий и организаций); iii) подготовка проекта экономических переписей в Российской Федерации; iv) организация всероссийской сельскохозяйственной переписи в рамках программы ФАО/ООН, совершенствование статистического наблюдения мелких предприятий; v) разработка для Госкомстата России стратегии связей с общественностью для применения в ходе широкомасштабных статистических обследований (экономические, сельскохозяйственные переписи, обследования мелких предприятий, обследования домохозяйств и т.д.) и ее экспериментальная проверка; vi) разработка системы поддержки выборочных обследований домохозяйств. Для осуществления этих мероприятий будет закуплено соответствующее ИТ-оборудование в целях обработки данных обследований, включая закупку мини-ЭВМ в целях полного перехода к электронным методам сбора данных о ценах.

- b) Не реже раза в год Всемирный банк собирает макроэкономическую информацию и прогнозы от своих национальных групп - процесс, известный как "Объединенное обследование". Эти данные и прогнозы используются для планирования и оценки деятельности Банка. На их основе ведется работа в области кредитоспособности и оценки риска, при этом они составляют важную часть внешних публикаций Банка, таких, как "Показатели мирового развития", страновые и региональные сводные таблицы и "Глобальные финансы развития". Эти данные собираются в стандартизированной форме с использованием системы баз данных Всемирного банка по странам, известной как база оперативных данных (БОД). БОД представляет собой базу данных в оболочке Excel, позволяющую стандартизировать ведение макроэкономической информации путем распределения информации по отдельным тематическим листам и использования кодов-указателей, единых шаблонов и ряда инструментов форматирования, расчета и вывода данных.
- c) В рамках системы представления сведений о задолженности Всемирного банка (ССЗ) каждая страна-член, получающая заем МБРР или кредит МАР, должна представлять информацию о своей внешней задолженности. Страны-заемщики должны сообщать о своей долгосрочной внешней задолженности по следующим формам: i) форма 1 - Описание отдельного внешнего государственного долга и частного долга, гарантированного государством, - в которой содержится информация о характеристиках каждого займа, таких, как дата предоставления, сумма, цель займа, процентная ставка, а также условия платежа; ii) форма 1А -

График заимствований и выплат основной суммы и процентов по отдельному внешнему государственному долгу и частному долгу, гарантированному государством, - которая позволяет Банку прогнозировать выплаты основной суммы и процентов по займам с нерегулярным графиком погашения; iii) форма 2 - Отдельные внешние государственные долги и частные долги, гарантированные государством: текущее положение и операции за истекший период - в этой форме содержится информация о сумме и потоках задолженности за рассматриваемый период с разбивкой по отдельным займам; iv) форма 3 - отдельные поправки к формам 1 и 2; v) форма 4 - Внешняя частная негарантированная задолженность - здесь показаны агрегированные данные о сумме и потоках долгосрочной внешней частной негарантированной задолженности.

- d) Всемирный банк также разрабатывает планы всемирного сбора данных о внешней задолженности с помощью Интернета (Web-CC3).

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств:

Текущая работа: Ежемесячный и ежеквартальный сбор и обмен статистическими данными между национальными статистическими службами Содружества и СНГ-СТАТ на базе стандартизированных таблиц (вопросников) в формате Excel (204 таблицы). Через Интернет осуществляется обмен информацией со статистическими службами Азербайджана, Грузии, Казахстана, Кыргызстана, Молдовы, России, Таджикистана и Украины. С национальными статистическими службами Армении, Беларуси, Туркменистана и Узбекистана обмен информацией осуществляется по коммутируемым каналам связи с помощью электронной почты.

В период 2001-2003 годов будет продолжена работа по стандартизации электронного обмена статистической информацией с национальными статистическими службами и международными организациями и по совершенствованию справочной базы данных с целью расширения услуг, предоставляемых различным пользователям (более полный охват данных и включение согласованных классификаций и ряда каталогов и справочников). Будет проведен анализ новых технологий с целью совершенствования защиты и конфиденциальности данных.

2.3 РАСПРОСТРАНЕНИЕ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ И ОБМЕН ЕЮ

Постановка задачи: Создание информационной и технологической инфраструктуры распространения статистических данных в соответствии с потребностями различных

групп пользователей; распространение статистической информации с помощью различных электронных средств, отвечающих требованиям пользователей; уделение внимания реализации статистической информации и установлению цен на нее (вместе с тем вопросы политики, относящиеся к реализации и установлению цен, будут рассмотрены в программном элементе 1.2); поощрение широкого использования электронных информационных каналов, электронной почты и прямого подключения в целях распространения статистических материалов среди конечных пользователей и обмена структурированными статистическими данными между разработчиками статистической информации; создание справочной среды, информирующей о наличии статистической информации на национальном и международном уровнях (это требует уделения основного внимания архитектуре метаданных, а также проектированию и разработке методов стандартного описания статистических данных и метаданных); создание эффективной сети между респондентами, распространяющими данные для разработки статистики, и национальными и международными статистическими службами.

В ближайшие два года особое внимание в рамках настоящего программного элемента следует уделять: внедрению систем метаинформации на национальном уровне и согласованию систем метаданных международных организаций; дальнейшему расширению использования Интернета для распространения статистических данных; внедрению стандартов ЭДИФАКТ для распространения статистических данных; распространению статистических данных, отражающих состояние рынков, для средств массовой информации.

Стратегические среднесрочные цели: ЕЭК: дальнейшая перестройка распространения данных в связи с расширением услуг Интернета; дальнейшая интеграция метаданных в связи с распространением статистики международными организациями; подготовка справочника по наилучшей практике распространения статистических данных среди средств массовой информации и по связям статистических управлений со средствами массовой информации; более эффективное применение стандартов ЭДИФАКТ для ЭОД в странах с переходной экономикой;

ЕВРОСТАТ: согласование целенаправленных усилий, капиталовложений и ресурсов в шести приоритетных областях РСИС-6 (метаданные, справочная среда, сбор первичных данных, разработка и интеграция технологий ЭОД, мультимедия и информационные магистрали и интеграция с технологиям сетевого взаимодействия); согласование использования стандартных сообщений ЭОД в качестве основы обмена данными и метаданными между справочными средами; создание справочных сред и сред распространения данных в соответствии с общими рекомендациями, требованиями и меморандумом о взаимопонимании (включая права доступа, авторские права и практику

учета); исследования по изучению возможностей совершенствования статистических информационных услуг на основе ЭОД и мультимедийных технологий.

ОЭСР: дальнейшее совершенствование базы данных ОЭСР для распространения данных в интерактивном режиме через Интернет (SourceOECD) путем интеграции наборов данных, совершенствования описания содержания метаданных и улучшения систем подключения пользователей.

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Результаты Рабочей сессии по статистическим метаданным (Вашингтон, 28-30 ноября 2000 года), особенно предложение МВФ о придании специальному стандарту распространения данных МВФ (ССРД) статуса базового стандарта для статистических метаданных и разработке единого языка для статистических метаданных и данных на основе XML.
- Все более настоятельные требования к НСИ обеспечить открытый и бесплатный доступ к широкому ряду статистических данных через Интернет.
- Влияние требований о предоставлении пользователям данных через Интернет на политику ценообразования.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года:

Конференция утвердила мероприятия, которые будут проведены ею по данному программному элементу (см. "Мероприятия и средства" ниже).

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

ЕЭК/ЕВРОСТАТ: Рабочая сессия по статистическим метаданным (март 2002 года)

ЕЭК: Рабочая сессия по распространению статистических данных через средства массовой информации (ноябрь 2001 года)

ЕВРОСТАТ: Целевая группа по статистике товаров и услуг, сентябрь 2001 года

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа: совещание по сети "Data Shop", 1-2 октября 2001 года

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа по статистике, телеметрическим сетям и ЭОД, 3-5 октября 2001 года

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа: распространение статистической информации, 22-23 октября 2001 года

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа по статистике, телеметрическим сетям и ЭОД, дважды в год в марте и октябре

ЕВРОСТАТ: Целевая группа по статистике товаров и услуг, дважды в год в марте и сентябре

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа: совещание по сети "Data Shop", дважды в год в апреле и октябре

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа по распространению статистической информации, дважды в год в апреле и октябре.

Докладчик: ЕЭК

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК:

- a) Подготовка методологического материала "Руководство по наилучшим методам работы со средствами массовой информации" (2001/2002 год).
- b) Рабочая сессия по распространению статистических данных для средств массовой информации (2001/2002 год) для рассмотрения проекта "Руководство по наилучшим методам работы со средствами массовой информации".
- c) Совместная рабочая сессия ЕЭК по статистическим метаданным (март 2002 года) для рассмотрения следующих вопросов: i) вопросы инфраструктуры применительно к статистическим метаданным; ii) пользователи и метаданные; iii) метаданные и качество.
- d) Рабочая сессия по распространению статистических данных для средств массовой информации (2002/2003 год) для рассмотрения следующих вопросов: (ожидаются

рекомендации Рабочей сессии по распространению статистических данных для средств массовой информации, ноябрь 2001 года).

- e) Подготовка методологического материала "Лучший веб-дизайн статистических сайтов" (2001 год).
- f) Подготовка методологического материала "Рекомендации по форматам загрузки статистических данных из Интернета" (2001 год).
- g) Участие в работе Группы ГЭЭ6 Европейского совета по стандартизации ЭОД (2001/2002, 2002/2003 годы).

Ресурсы секретариата: Существенные

Мероприятия ОЭСР:

- i) оптимизация процесса подготовки публикаций;
- ii) расширение содержания метаданных и повышение функциональности статистических электронных материалов;
- iii) дальнейшее совершенствование базы данных ОЭСР для интерактивного распространения в Интернете (SourceOECD) путем интеграции наборов данных, улучшения описательного содержания метаданных и совершенствования системы подключения пользователей.

Мероприятия Евростата: *(Темы 14 – Информационные технологии (143), 16 - Информация, 17 – Распространение)*

Текущая методологическая работа:

Телематические сети ЕСС:

Управление сайтом Евростата "Администратор центра коммуникационных и информационных ресурсов" (CIRCA), поддержка соответствующих целевых групп, руководящего и технического комитета. Связь с другими органами, участвующими в CIRCA. Информация о CIRCA в Евростате.

Ведение сайта "EURO-Indicators", содержащего ряд важных национальных показателей, открытого для пользователей, имеющих специальный доступ.

Информация

Связь/Пресса

Будет совершенствоваться система внешней связи путем включения в пресс-релизы дополнительных евро-показателей и предоставления конкретной дополнительной информации журналистам, а также составление более стабильного и полного графика, охватывающего распространение пресс-релизов и обновление евро-показателей на основе развития и поддержания связей со средствами массовой информации (пресс-релизы, система ограниченного доступа или специальная система, "Eurostat media services", встречи групп журналистов...) и подготовки персонала Евростата в вопросах связей с прессой. Будет также вестись обмен опытом и сотрудничество с государствами-членами и совершенствование показателей по различным видам деятельности.

Развитие службы "киберновостей" (Форума...) и продолжение работы на основе выводов исследования о внутренней связи, которое будет опубликовано в 2000 году.

Сводные публикации

Планируется провести работу по рационализации сводных публикаций, использованию различных средств распространения данных, а также по налаживанию партнерских связей, полезных для подготовки материалов повышенного качества. Программа предусматривает: подготовку "Ежегодника 2001 года" (в бумажной и электронной форме), "Евростатистика", шестое издание публикации "Европа в цифрах", пересмотр политики распределения подрядов, анализ рынка и пересмотр стратегии, разработка редакторской функции, процесс пересмотра и реализации ежегодника 2001 года.

Распространение

Программа публикаций

Работа в этой области будет ориентирована на использование различных средств массовой информации в целях разработки и осуществления рациональной программы, предназначенной для удовлетворения точно определенных потребностей пользователей (наборы данных), а также на доработку решений, предусматривающих использование

электронных средств подготовки публикаций в целях упрощения и автоматизации подготовки документов. Будет пересмотрена политика выпуска сборников, принятая в 1998 году.

Предусматривается выпуск ряда материалов, подготовленных в сотрудничестве с государствами-членами, в серии изданий для продажи "Европейская статистика"; намечена оценка второго варианта сайта Евростата.

Важное значение будет иметь совершенствование и оценка показателей деятельности.

Политика распространения

Основное внимание здесь будет уделяться управлению абонентской системой, доступу, авторским правам и контрактам наряду с управлением и совершенствованием широкого набора продуктов/услуг, исходя из принципа предпочтения электронным продуктам по сравнению с печатными материалами. В этой связи будет проведена оценка нового инструмента распространения (EDEN).

Евростат будет стремиться к налаживанию партнерских связей с Европейской статистической системой (совместная разработка продуктов и услуг с логотипом "Европейская статистика") и сотрудничество между разработчиками данных и предприятиями, действующими на информационном рынке.

Евростат будет участвовать в основных мероприятиях, касающихся информации и статистики; будут запланированы мероприятия по привлечению внимания к материалам Евростата.

Евростат подготовит исследование по задачам стратегии распространения статистических данных. Важное значение для расширения предложения и адаптации политики распространения будет иметь мониторинг пользователей. Важнейшую роль будет играть закрепление результатов работы и их оценка.

Сети распространения

Основными направлениями деятельности будут являться разработка, поддержка и управление сетью "Data Shop". Приоритет отдается расширению участия в хартии качества "Data Shop" и возможности обучения пользованию сетью в целях более эффективного использования средств распространения.

Будет проведена оценка нового контракта на управление системой "Data shop" в Брюсселе, Люксембурге и Мадриде. В Брюсселе будет продолжаться оказание услуг Европейскому парламенту и другим учреждениям СЕС.

Совершенствование показателей деятельности и продолжение работы над хартией качества являются важными элементами управления сетью "Data shop".

Euro-Sics

На сайте "Euro-Indicators" учрежденческие пользователи могут получить динамические ряды, публикуемые с высокой частотой и позволяющие получить общую картину делового цикла в Европе. Этот сайт охватывает области, представляющие интерес для **краткосрочного анализа**, направлен на обеспечение последовательности, содержит продолжительные динамические ряды и полные метаданные. В конечном счете этот сайт должен содержать примерно 350 показателей; большинство из них полностью унифицированы, а некоторые представляют собой национальные не полностью унифицированные показатели и даже показатели, принятые только в данной стране.

Структурные показатели

На сайте "Structural Indicators" содержится некоторое число важнейших показателей (35 показателей), с которыми может ознакомиться широкий круг пользователей. Эти показатели связаны с выводами Лиссабонского специального европейского совета. На основе этих показателей будет составлен ежегодный сводный доклад с использованием показателей, относящихся к окружающей среде, инновационной деятельности, экономической реформе и социальным проблемам.

Приоритетная цель работы

В начале 2001 года будет определена и разработана версия 3.0 группового программного обеспечения CIRCA. В зависимости от результатов исследования рынка во второй половине 2001 года начнется переработка этого программного средства. Новая программа появится в конце 2002 года. При ее разработке будет использоваться более структурированный подход. Она будет сопряжена с открытыми платформами.

Новые мероприятия

Телематические сети ЕСС

Мероприятия других организаций:

Статистический отдел ООН:

Система экономической и социальной информации Организации Объединенных Наций (ЮНЕСИС): i) разработка и внедрение систем электронного сбора и распространения данных Общей базы и данных национальных счетов, в том числе с помощью Интернета; ii) включение в Общую базу данных (ОБД) стандартного формата и формата метаданных; iii) расширение стандартов ЮНЕСИС и включение в них базы демографических данных и "Ежемесячного статистического бюллетеня".

МОТ:

Будет продолжено и усовершенствовано распространение данных Статистическим бюро МОТ через его сайт (<http://www.laborsta ilo.org>). С помощью этого сайта пользователи получают доступ к широкому ряду данных, содержащихся в соответствующих статистических базах данных МОТ, а также возможность бесплатного просмотра и загрузки информации. Постепенно в сайте МОТ LABORSTA в сокращенной форме будет обеспечен доступ к обновленной метаинформации, традиционно публикуемой в серии "Источники и методы". Распространяемая таким образом информация будет носить выборочный характер, поэтому выпуск печатных материалов будет продолжен. На КД-ПЗУ и в Интернете будут опубликованы ключевые показатели рынка труда за 2001 год (КПРТ).

Международный валютный фонд (МВФ):

- i) Содействие использованию корреспондентами стандартного сообщения GESMES/СВ ЭДИФАКТ ООН для электронного обмена данными валютно-денежной статистики, статистики платежных балансов и других видов статистики между странами региона ЕЭК.
- ii) Расширенное использование КД-ПЗУ и Интернета для электронного распространения статистических публикаций МВФ.

- iii) Координация расширения использования языка XML среди подписчиков СРСД и других международных и региональных организаций для открытого обмена статистическими данными и метаданными.

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО):

ЮНИДО продолжит распространение своих баз данных "Статистика промышленности" ("Industrial Statistics" (INDSTAT)) и "Баланс спроса и предложения в промышленности" ("Industrial Demand-Supply Balance" (IDSB)) на КД-ПЗУ. Что касается вопросника ЮНИДО по странам, то, как ожидается, спрос на печатный вариант этого вопросника со стороны национальных статистических управлений будет постепенно сокращаться по мере распространения практики электронного распространения данных.

Всемирный банк

- a) В Российской Федерации за счет займа Всемирного банка в рамках проекта развития системы государственной статистики (СТАСИС) будет финансироваться реорганизация и модернизация распространения данных и обмена статистической информацией, для чего будет проведена следующая работа: i) создание баз данных и разработка технологии предоставления доступа к ним в Интернете; ii) дизайн сайтов для Госкомстата России; и iii) оценка спроса пользователей на статистические данные.
- b) Инициатива "Глобальная сеть развития" (ГСН) по поддержке и объединению научных и политических институтов, занимающихся вопросами развития. Ее цель заключается в том, чтобы помочь научно-исследовательским и политическим учреждениям, содействуя динамичной глобальной, региональной и проводимой с применением электронных средств работе по налаживанию сетевого взаимодействия в целях обмена последними результатами исследований, данными, передовым опытом и новыми идеями в сообществе развития. <http://www.gdnet.org/>
- c) Инициатива "Сетевой шлюз" предусматривает создание в Интернете портала по проблемам развития, через который пользователи смогут получать доступ к информации, ресурсам и инструментарию, как и делиться своими знаниями и опытом. <http://www.worldbank.org/gateway/>
- d) Всемирный банк также разрабатывает планы всемирного сбора данных о внешней задолженности с помощью Интернета (Web-CC3).

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств:

Будет продолжена работа по расширению электронного распространения статистической информации, включая использование КД-ПЗУ, и доступа к базам данных СНГ-СТАТ, а также по ежемесячному обновлению страницы СНГ-СТАТ (<http://www.cisstat.com>) и распространению пресс-релизов СНГ-СТАТ среди государственных органов стран СНГ, международных организаций и крупнейших информационных агентств.

2.4 СТАТИСТИЧЕСКИЕ КЛАССИФИКАЦИИ

Постановка задачи: Поощрение использования международных классификаций и поддержка работы Группы экспертов Организации Объединенных Наций по международной экономической и социальной классификации. Увязка статистических классификаций и классификаций, находящих внутреннее применение на предприятиях.

Стратегические среднесрочные цели: Составление перечня планов внедрения в различных странах и существующих отклонений от международных классификаций; обеспечение более тесной согласованности между НАИКС (Североамериканской системой промышленной классификации) и КДЕС (Общей промышленной классификацией видов экономической деятельности Европейских сообществ); мониторинг программы по пересмотру КОП/КПЕС и разработка ЕСЭК (Европейская социально-экономическая классификация).

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Канада, Соединенные Штаты и Евростат принимают меры для обеспечения более тесной согласованности между МСОК/КДЕС и Североамериканской системой промышленной классификации.
- Необходимость увязки статистической классификации и классификации, находящей внутреннее применение на предприятиях (например, штриховые коды).
- Необходимость усиления интеграции КОП и ГС в международном масштабе.
- Бюро обращает внимание Конференции на разработку новых классификаций, определений и показателей в секторе информационно-коммуникационной технологии (ИКТ). Приоритетными задачами является классификация товаров и

услуг ИКТ, электронная торговля и роль предприятий в "новой экономике". Важным средством ускорения прогресса в этом направлении считаются международное сотрудничество между ОЭСР, Евростатом, Ворбургской группой и другими активными участниками этой деятельности.

- Статистические учреждения недостаточно оперативно реагируют на потребности обновления и исправления классификаций. В таких случаях международные организации, несущие "ответственность" за конкретные классификации, должны рассмотреть возможность выпуска "предварительных или пробных" обновленных классификаций, которые могут использоваться странами на временной основе до принятия и утверждения окончательного варианта новой классификации.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года: Решений не принималось

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

ЕВРОСТАТ: Комитет: КСП КДЕС/КПЕС - Классификации, 5-7 сентября 2001 года

ЕВРОСТАТ: Комитет: Комитет по классификатору таможенных кодов, 8-9 ноября 2001 года

ЕВРОСТАТ: Комитет: КСП КДЕС/КПЕС - Классификации, дважды в год в январе и сентябре

ЕВРОСТАТ: Рабочая группа: Классификаторы, раз год в октябре

ЕВРОСТАТ: Целевая группа: Методологическая координация, раз год в июне
Статистический отдел ООН (СОООН): Совещание Группы экспертов в 2002 году

СОООН: совещание Группы экспертов в 2003 году

СОООН: два совещания Технической подгруппы в 2002 году

СОООН: два совещания Технической подгруппы в 2003 году

Докладчик: Евростат

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК: Не предусмотрены

Мероприятия ОЭСР: ОЭСР активно участвует в совещаниях Технической подгруппы, созданной для обновления МСОК и КОП.

Мероприятия Евростата: Темы 11 - Классификации, 18 - Координация в области статистики)

Текущая методологическая работа:

Классификации

В 2001 году Сектор классификаций и государства-члены уделяют внимание вопросу принятия регламентации Комиссии и публикации проектов обновленных вариантов КПЕС и КДЕС ("Внедрение в 2002 году" в соответствии с решением КСП), с тем чтобы обеспечить к 1 января 2002 года принятие и публикацию обновленного варианта КОП с пояснительными примечаниями и таблицами в соответствии с КОП-96 и последним вариантом КПЕС, а также обновленного первого пересмотренного варианта КДЕС с пояснительными примечаниями и переходными ключами.

В то же время Сектор классификаций завершит работу, проводимую совместно с ООН и подкомитетом Ворбургской группы в целях принятия и публикации обновленного варианта КОП и МСОК.

Другим важным направлением деятельности в 2001 году является методологическая работа, проводимая совместно с США, Канадой и Мексикой с целью подготовки возможного согласования классификации видов деятельности к 2007 году.

Для осуществления этих двух проектов будут выделены все классификационные ресурсы Сектора, и в связи с этим в 2001 году будет отложена вся остальная методологическая работа.

Классификации социальной статистики

В рамках работы по согласованию ряда ключевых показателей, в том числе социальной классификации, будет продолжено внедрение рекомендованных определений и методик расчета показателей в статистических источниках государств-членов,

начавшееся в 2000 году. Будет установлен первый вариант метаинформационной системы, информирующей пользователей о различиях в определениях и методиках расчета, и подготовлен первый обновленный вариант. Эти классификации увязаны с основными показателями. Основными существующими классификациями в социальной статистике являются МСКО (образование), МСКЗ-88 (СОМ) (занятия) и МКБ (здравоохранение). В контексте работы в области социальной изоляции и бедности будет разработана более подробная классификация доходов домохозяйств. Государства-члены должны внедрить новую Европейскую социально-экономическую классификацию (Е-СЭК).

Классификации статистики торговли товарами

В 2001 году будет продолжена работа по определенным в предыдущие годы направлениям:

- оптимизация распространения Комбинированной номенклатуры и соответствующих продуктов путем совершенствования процесса распространения, компьютеризация управления и внедрение процесса распространения продуктов, связанных с КН;
- продолжение работы по укреплению контактов со странами-кандидатами и завершение деятельности по согласованию Комбинированной номенклатуры с Гармонизированной системой к 1 января 2002 года;
- продолжение исследований по совершенствованию инструментов для классификации товаров в КН.

В 1999 году истекает срок действия решения ЭДИКОМ, поэтому работа, описанная в пункте 1, частично представлена на основе предположения о том, что парламент и Совет примут новые решения на период 2001-2005 годов.

Кроме того, в рамках более тесного согласования статистики торговли товарами на международном уровне будет проведено сопоставление различных географических классификаций, используемых разными организациями (ООН, МВФ, ВТО...).

Другие мероприятия Европейской комиссии:

Классификации статистики торговли товарами

Работа над Комбинированной номенклатурой будет проводиться в тесной координации с работой над Таможенной номенклатурой, осуществляемой под руководством ГД по налогообложению и делам Таможенного союза.

Приоритетная цель методологической работы

В рамках ЭДИКОМ приоритет следует уделить разработке единого инструмента для облегчения автоматической классификации в КН.

Новые мероприятия:

В тесной увязке с графиком вступления в ЕС новых членов необходимо завершить включение вариантов КН на новых языках в различные базы данных.

Мероприятия других организаций:

Статистический отдел ООН:

- a) Публикация и перевод пересмотренного варианта 3.1 МСОК на все языки ООН (в ожидании решения сессии Статистической комиссии 2002 года).
- b) Публикация и перевод варианта 1.1 Классификации основных продуктов (КОП) на все языки ООН (в ожидании решения сессии Статистической комиссии 2002 года).
- c) Продолжение публикации информационного бюллетеня по классификациям.
- d) Продолжение обслуживания Web-сайта и регистра классификаций ООН.
- e) Пересмотр МСОК и КОП к 2007 году (первые проекты должны быть подготовлены в 2004 году).
- f) Публикация учебных материалов по внедрению и использованию МСОК и КОП.
- g) Перевод Руководства по статистике внешней торговли услугами на все языки ООН.

- h) Перевод классификаций расходов по целям (ST/ESA/STAT/Ser.M/84) на остальные языки ООН.
- i) Обновление раздела произведенных и непроизведенных активов в отдельной классификации активов (в ожидании решения Группы экспертов по международным экономическим и социальным классификациям в 2001 году).
- j) Увязка товарных номенклатур для сбора статистических данных о промышленном производстве совместно с ЕЭК, Евростатом и ФАО.

МОТ:

МОТ продолжит оказывать прямую краткосрочную консультативную помощь странам, разрабатывающим или пересматривающим национальные классификации занятий на основе Международной стандартной классификации занятий (МСКЗ-88) или на аналогичной основе, путем установления прямых контактов с разработчиками и пользователями таких классификаций, а также через соответствующий Web-сайт МОТ. Организация будет следить за изменениями, происходящими в этой области на национальном уровне, и начнет работу по обновлению МСКЗ-88 в соответствии с рекомендацией 16-й МКСТ. Для рассмотрения на 17-й МКСТ будет подготовлено исследование о целесообразности и направлениях пересмотра МСКЗ-88. С учетом результата проведенного в 1997 году обзора национального опыта использования классификаций статуса занятости национальным статистическим управлениям будет предложено провести маломасштабные углубленные исследования, руководствуясь схемой, разработанной МОТ. Базы данных и соответствующие вопросники МОТ в настоящее время пересматриваются с целью включения национальных статистических данных, представляемых в соответствии с пересмотренными классификациями отраслей, профессий, статуса занятости и учебы.

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств:

Разработка типовых классификаций, согласованных с международными аналогами, и рекомендаций по их использованию. Проведение консультаций в ходе внедрения во всех странах Содружества классификаций видов деятельности на основе третьего пересмотренного варианта МСОК и первого пересмотренного варианта КДЕС, статистического классификатора продукции на базе КПЕС и перечня ПРОДКОМ, Международной классификации расходов домашних хозяйств по целям. Разработка

переходных ключей между группировками новых гармонизированных классификаций и группировками старых одноименных классификаций. Обслуживание базы проблемных вопросов, возникающих в процессе внедрения новых классификаций, и доведение изменений к ней до национальных статистических служб Содружества. В этой базе даются рекомендации СНГ-СТАТ по решению возникших проблем, которые затем рассматриваются на ежегодных заседаниях рабочей группы по статистическому инструментарию и стандартам, на которых принимаются окончательные решения, принимаемые всеми национальными статистическими службами Содружества. Эти решения служат основой разработки типовых классификаций СНГ-СТАТ.

2.5 СТАТИСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

Постановка задачи: Содействие осуществлению текущей программы исследований, разработки и передачи технологии в регионе по статистическим и методологическим вопросам, которые затрагивают другие элементы программы работы (например, поправки на сезонность, измерение качества данных, систематическая ошибка, формирование выборки и оценка, разработка вопросников, обеспечение конфиденциальности и продольные обследования); обеспечение всем статистическим управлениям региона доступа к результатам этой работы; разработка для статистических управлений руководящих принципов, касающихся политики и практики в области управления качеством данных в рамках статистических программ, включая определение, контроль, оценку и описание качества данных, а также его влияния на публикуемые данные.

Стратегические среднесрочные цели: Сеть активного обмена информацией между заинтересованными странами-членами.

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Сохраняющаяся важность совместной методологической и исследовательской работы с государствами-членами и другими организациями в связи с потребностями согласования новой политики (валютный союз, информационное общество...), глобализация и необходимость достижения критической массы.
- Необходимость передачи технологии. В 2001 году начнется осуществление проекта Евростата, который позволит повысить эффективность распространения, оценки и передачи результатов исследований. Ожидается, что в этом проекте примут участие многие поставщики и пользователи из числа НСИ.

- Важность решений, разрабатываемых в рамках научно-исследовательских программ для новых концепций, методов и технологий, которые необходимы в области статистики в силу быстрого развития, происходящего в сфере ИКТ.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2002 года: Не принимались

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Совещания Евростата: (Тема 22: Статистические исследования):

Евростат: Рабочая группа: ЕПИОС (Развитие статистических информационных систем (РСИС), 26-28 ноября 2001 года

Евростат: Рабочая группа: Оценка качества статистических данных, раз в году в марте.

Евростат: Рабочая группа: Поправки на сезонность, раз в году в феврале.

Евростат: Рабочая группа: Научный консультативный комитет, раз в году в июне.

Евростат: Рабочая группа: ЕПИОС (РСИС), раз в году в ноябре.

Докладчик: Евростат

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК: Не предусмотрены

Мероприятия Евростата: (Тема 22: Статистические исследования):

Текущая методологическая работа:

- Помощь в реализации положений внутренних докладов о качестве. Продолжение содействия секторальным рабочим группам в реализации положений новых докладов о качестве или продолжения существующих. Координация деятельности ЕСС в области оценки качества статистической продукции.
- Решение основных практических проблем, связанных с методологией оценки качества.

- Определение методов оценки статистики деловых циклов.
- Обеспечение надлежащего управления текущими проектами НИОКР (около 30 проектов по результатам трех предыдущих обзоров).
- Обеспечение распространения и передачи результатов. В частности, центры по оказанию помощи, общая инфраструктура и наилучшая практика внедряются в сотрудничестве с Совместным исследовательским центром (СИЦ) для содействия передачи технологии в рамках ЕСС.
- Проведение дополнительного обзора предложений по темам, недостаточно охваченным для настоящего времени, а также по новым областям исследований, а также поощрение этой инициативы с помощью использования соответствующих каналов и средств.
- Поддержка Евростата в области разработки методов оценки и корректировки.
- Разработка и внедрение методики расчета дисперсии в Евростате и в государствах-членах.
- Координация деятельности по расчетам поправок на сезонность в Евростате (и в ЕСС).

Другие мероприятия Европейской комиссии: СИЦ содействует распространению и передаче результатов, а также поддерживает усилия Евростата по анализу динамических рядов проводимыми по запросу методологическими исследованиями и оказывая помощь в реальном времени пользователям ЕСС, для чего в СИЦ имеется специальный координатор.

Приоритетная цель методологической работы

- Разработка методического руководства по оценке в Евростате.
- Публикация справочника по лучшим методам редактирования и расчетов; организация курса по подготовке европейских статистиков (КПЕС) в области оценок условных расчетов.
- Внедрение лучших методов устранения сезонности.

Новые мероприятия:

- Подготовка 6-й Рамочной исследовательской программы в сотрудничестве с другими службами Комиссии, а также научными и официальными статистическими учреждениями. В этом контексте Евростат стремится укрепить координацию статистической деятельности в рамках новой исследовательской программы в отношении как НИОКР в статистике, так и статистики, обеспечивающей политику НИОКР, в частности в области показателей НИОКР, статистики науки и техники и статистики новой экономики. С этой целью будет налаживаться более тесное сотрудничество в рамках соответствующего отдела Комиссии.
- Координация научно-исследовательского проекта по разработке полного европейского пакета для расчета дисперсии.
- Разработка варианта программного обеспечения для устранения сезонности, отвечающего потребностям пользователей с точки зрения различных вариантов/инструментов корректировки и рабочих платформ.
- Подготовка и обслуживание центра по анализу данных (ЦАД) в качестве надежной среды, в которой ученые-исследователи могут работать с данными, конфиденциальность которых не допускает их публикации. Это зависит от принятия нового законодательства, допускающего доступ к таким данным в целях исследований, а также от соответствующей разработки правил и оперативных процедур, указанных по теме 25.
- Разработка справочника по лучшим методам проведения европейских обследований, включая соответствующий выбор показателей весов при расчете европейских средних показателей.

Мероприятия других организаций:

Статистический отдел ООН:

СОООН учредил рабочее подразделение по статистическим разработкам и анализу, которое изучает вопросы измерения. В 2002 году будет опубликован технический доклад, содержащий анализ практических аспектов обследований в развивающихся странах, включая расходы, особенности планов обследований и коэффициенты представления ответов. В рамках подготовки этого документа в начале 2002 года будет проведено

совещание группы экспертов. В еще одном техническом докладе будут проанализированы планы переписей и обследований для поддержки сбора информации в области статистики инвалидности. Третья область исследований, по которой в 2002 году планируется подготовить технический документ, – статистические индексы.

Международный валютный фонд (МВФ)

Продвигается работа над основами оценки качества данных. Информация о текущей работе сотрудников Фонда представлена на справочном сайте МВФ о качестве данных по адресу <http://dsbb.imf.org>. Разработана общая основа, а также основы для конкретных информационных фондов (платежные балансы, национальные счета и аналитические счета центрального банка, цены производителей и государственная финансовая статистика). Эти основы должны стать гибким всеобъемлющим инструментом оценки качества данных, который может применяться как статистиками, так и другими пользователями. Эти основы разрабатываются на основе растущего объема литературы по качеству материалов, практического опыта МВФ в области статистических систем развитых и развивающихся стран и результатов консультаций с национальными статистиками, международными организациями и другими участниками, а также с помощью практических проверок, проводимых сотрудниками МВФ. В предстоящий период статистическое управление продолжит проверку этих основ и воспользуется помощью статистиков и других специалистов. В рамках последующей работы будут разрабатываться дополнительные основы для конкретных наборов данных, возможно, в сотрудничестве с другими международными статистическими организациями, в тех случаях, когда такие данные выходят за рамки традиционного макроэкономического анализа, проводимого МВФ.

2.6 ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Постановка задачи: Поощрение разработки и интеграции статистики по регионам субнационального и наднационального уровня. Повышение эффективности, качества и сопоставимости географических признаков официальной статистики. Содействие оценке и сближению уровней социально-экономического развития в Европейском союзе с использованием высококачественной статистической информации о различных регионах Европы. Предоставление пользователям необходимых региональных данных для определения, мониторинга и оценки региональных программ (на уровне стран и Европейского союза), а также анализа социально-экономического положения и динамики развития европейского региона. Разработка и совершенствование концепций и стандартов, новых средств и технологии (ГИС), распространение географических материалов и данных пространственного анализа.

Стратегические среднесрочные цели: ЕЭК: Проведение рабочих сессий по методологическим вопросам интеграции статистики и географии; подготовка руководящих принципов использования картографии в статистических целях; представление результатов обследования по применению ГИС в НСУ.

Евростат: Статистический ежегодник "Регионы", полная классификация регионов новых государств-членов, публикация методики составления региональных счетов домашних хозяйств и первые результаты отбора.

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Совместная рабочая сессия ЕЭК/Евростата по методологическим вопросам интеграции статистики и географии (Таллинн, сентябрь 2001 года).
- Укрепление координации статистики и географии в Европейском союзе между статистиками и картографами и запланированная работа, направленная на исследование вопроса о возможности определения более однородных территориальных составных элементов на европейском уровне, дополняющих (но не заменяющих) подход "НАЕС".
- Растущий спрос на географические и региональные данные.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года:

- Конференция утвердила мероприятия, которые будут проведены Конференцией в рамках этого программного элемента (см. "Мероприятия и средства" ниже).

Совещания в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Рабочая сессия ЕЭК/Евростата по методологическим вопросам интеграции статистики и географии (сентябрь 2001 года).

Рабочая сессия ЕЭК/Евростата по методологическим вопросам интеграции статистики и географии (апрель 2003 года).

Рабочая группа Евростата: Географические информационные системы для статистических целей, 25-26 октября 2001 года.

Рабочая группа Евростата: Внутрорегиональные информационные системы и статистика городов 19-20 ноября 2001 года.

Рабочая группа Евростата: Региональные счета, раз в год в мае.

Рабочая группа Евростата: Географические информационные системы для целей статистики, раз в год в октябре.

Рабочая группа Евростата: Внутрорегиональная информационная система и статистика городов, раз в год в ноябре.

ОЭСР: Рабочая группа по территориальным показателям (февраль 2002 года)

ОЭСР: Рабочая группа по территориальным показателям (февраль 2003 года)

Докладчик: Евростат

Мероприятия и средства в период с июля 2001 по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК:

- a) Рабочая сессия ЕЭК/Евростата по методологическим вопросам интеграции статистики и географии, сентябрь 2001 года, для рассмотрения следующих вопросов:
- i) возможности, возникающие в связи с сотрудничеством и партнерством;
- ii) новые технологические решения, в том числе основанные на доступе к данным в интерактивном режиме;
- iii) пространственный анализ;
- iv) стандарты и метаданные.
- b) Однодневное учебное занятие по применению ГИС для заинтересованных стран, одновременно с проведением рабочей сессии.

Ресурсы секретариата: Существенные

Мероприятия ОЭСР:

Текущая методологическая работа:

- Расширение базы территориальных данных и включение в нее социальных и экологических аспектов.

- Разработка согласованной региональной типологии для проведения сопоставительного анализа и определения территориальных базовых показателей.
- Оценка эффективности функционирования и конкурентоспособности территорий.
- Оценка территориальных расхождений. Анализ носит многоплановый, многомерный и универсальный с точки зрения методологии характер.

Новые мероприятия:

- Определение новых направлений деятельности в области международных сопоставлений на субнациональном уровне с учетом функциональных регионов в качестве единиц территориального анализа.
- Проверка простых моделей пространственно-экономического анализа, позволяющего моделировать теоретические ситуации и сопоставлять их с реальными.

Мероприятия Евростата: (Тема 72 - Региональная и географическая информация):

Текущая методологическая работа:

Региональная статистика

Регулярное обновление различных элементов базы данных REGIO в New Cronos; распространение результатов в виде ежегодника в печатной форме и на КД-ПЗУ, а также кратких публикаций (статистика); подготовка к включению новых показателей социально-экономического сближения в соответствии с докладом Европейского консультативного комитета по статистической информации в экономической и социальной сфере (ЕКИЭС), разработка правовой основы для региональной классификации НАЕС; дальнейшая интеграция стран-кандидатов в систему региональной статистики Сообщества.

Оценка качества региональных счетов и региональных данных по занятости/безработице; расширение охвата региональной статистики "промышленности", "услуг" и "окружающей среды"; продолжение разработки информационной системы по городским агломерациям, включая экспериментальный проект "Аудит городов".

Географическая информация

Постепенное преобразование географической информации ГИСКО в новой архитектуре справочной базы; координация мер, принимаемых отделами Комиссии в отношении ГИ и ГИС с помощью межведомственной группы КОГИ; реализация стратегии по разработке базовой европейской инфраструктуры ГИ; расширение использования Интернета в прикладных целях; участие в реализации инициатив Комиссии, которые могут содействовать расширению содержания базы (NATURA 2000, CORINE, Land Cover и т.д.); связь с пользователями (Web-сайт, бюллетень).

Расширение содержания базы данных путем включения данных; эффективное создание базовой европейской инфраструктуры географической информации.

Прочие мероприятия Европейской комиссии:

Географическая информация

Ряд подразделений Комиссии, в частности Объединенный исследовательский центр и ГД по информационному обществу ведут работу в области ГИ и ГИС; их деятельность по возможности координируется Комитетом пользователей ГИСКО и межведомственной группой КОГИ.

Приоритетная цель методологической работы:

В связи с региональным ВВП и региональными коэффициентами безработицы в окончательные результаты проекта по оценке качества могут быть внесены некоторые методологические изменения.

Новые мероприятия

Включение стран-кандидатов в проект по оценке качества региональной статистики, в ГИС Сообщества и в нашу информационную систему местной статистики (SIRE).

Разработка региональной социальной статистики, в частности оценка качества и более эффективное использование обследований рабочей силы. В этой работе, однако, могут происходить задержки в связи с нехваткой ресурсов.

Мероприятия других организаций:**Статистический отдел ООН:**

В связи с Географической информационной системой (ГИС) СОООН руководствуется двуединым подходом: внутреннее использование в рамках Отдела и поощрение и техническое содействие развивающимся странам. В следующие два года планируется разработать сервер "Статистическая карта": прикладную программу на основе ГИС, в которой будут представлены статистические данные и показатели на картах в иерархическом порядке, позволяющие пользователю просматривать карты по регионам и по странам. СОООН будет также уделять внимание содействию использованию технологии ГИС развивающимися странами, особенно при проведении переписей и обследований, в рамках региональных конференций и форумов ООН, публикаций (т.е. Справочника по ГИС и цифровому картографированию для проведения переписи населения и жилищ) и учебных курсов.

Всемирный банк:

В следующие два года Всемирный банк будет активнее участвовать в ведении, документировании и включении субнациональных данных в свои базы данных. Эта работа предусматривает использование внутренних и внешних систем. Мы будем расширять систему показателей мирового развития на КД-ПЗУ для содействия картографированию и составлению графиков на основе субнациональных данных.

2.7 РАЗВИТИЕ ЛЮДСКИХ РЕСУРСОВ

Постановка задачи: Профессиональная подготовка является основой унифицированных, высококачественных статистических систем. В целом аспект профессиональной подготовки следует рассматривать в качестве важного элемента большинства совещаний, на которых происходит обмен информацией об инструментах, методах и передовом опыте. Вместе с тем следует поощрять организацию совместных международных учебных курсов с учетом конкретных потребностей в профессиональной подготовке в связи с изменением методов, инструментов, кадровых потребностей и необходимости в международной унификации. Особое внимание следует уделять потребностям стран, имеющих ограниченные внутренние ресурсы профессиональной подготовки. Поскольку профессиональная подготовка на систематической основе в регионе ЕЭК ведется в основном в рамках учебной программы Евростата (ПЕС), важно обеспечить надлежащее функционирование этой программы.

Стратегические среднесрочные цели: Подготовка хорошо продуманной программы по профессиональной подготовке в рамках ПЕС на основе анализа потребностей пользователя и привлечения стран к ее разработке и реализации; обеспечение широкого участия в этой программе профессиональной подготовки путем распространения информации об этой программе; обеспечение более тесной координации профессиональной подготовки, проводимой международными участниками и НСИ, на основе обмена информацией, при этом Евростат должен играть координирующую роль. Совместная информация должна предоставляться через группу Евростата Eurostat Circa Interest group; оценка компонента профессиональной подготовки в различных рабочих группах Евростата, ОЭСР или ЕЭК.

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Важность более тесной координации в области подготовки статистиков. Бюро считает, что одним из путей решения этой задачи мог бы стать обмен информацией между странами.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года: Решений не принималось

Совещания в период с июля 2000 года по июнь 2003 года:

Рабочая группа и Целевая группа Евростата: Подготовка европейских статистиков, апрель 2002 года

Докладчик: Евростат.

Мероприятия и средства в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК: Не предусмотрены

Мероприятия Евростата: (Тема 12 - Подготовка кадров в области статистики):

Текущая методологическая работа:

Цель подготовки кадров в области статистики заключается в разработке общей программы на основе прогнозируемых потребностей в этой области с учетом потребностей в профессиональной подготовке и профессиональной квалификации

пользователей их услуг, развития и потребностей Европейской статистической системы и потребностей стран с переходной экономикой в области статистики. В области подготовки кадров возникают новые проблемы в связи с расширением Европейского союза, внедрением новых технологий связи и обмена данными и появлением новых источников информации и новых субъектов экономической и общественной жизни.

Основными целями подготовки кадров в области статистики являются:

- Содействие повышению качества европейской статистики
- Придание профессиональной подготовке наднационального характера
- Более активное использование новых методов и инструментов
- Содействие передаче технологии
- Содействие унификации и повышению сопоставимости европейской статистики
- Поддержка сотрудничества и обменов в рамках ЕСС
- Поощрение интеграции стран - кандидатов в ЕСС

Основными потенциальными группами пользователей являются руководители, специалисты по статистической методологии и пользователи статистических данных, главным образом из стран ЕС/ЕАСТ, стран-кандидатов и стран западной части Балканского полуострова, но в особых случаях также из других стран, в интересах которых Комиссия осуществляет программу помощи, а также из состава членов Комиссии. Учебные курсы будут организовываться на основе базовой статистической программы, специальных программ и системы подготовки специалистов руководящего звена.

Европейская программа подготовки специалистов в области статистики является одной из программ Евростата (ПЕС). Ее финансирование и практическая организация ведется на основе рамочного контракта начиная с 2001 года. Средства на профессиональную подготовку будут выделяться из бюджета Евростата/ЕАСТ и из различных бюджетов в области технической помощи. Раз в год будет проводиться совещание рабочей группы с участием представителей ЕС/ЕАСТ и стран ЦВЕ. Потребуется создание общего координационного центра, где все поставщики данных будут сообщать о своей деятельности по профессиональной подготовке.

Подготовка в области статистики является частью нескольких программ технической помощи Комиссии: Phare, Cards, Тасис и Medstat. Контроль за этими средствами осуществляется со стороны ГД по расширению Евросоюза, внешним связям и развитию при субделегировании странам-кандидатам в случае программы Phare. Цель

этой деятельности заключается в содействии построению и расширению институционального потенциала. Страны, получающие помощь в рамках программы Phare, будут принимать участие в регулярно проводимых курсах в рамках основной программы и в специальных курсах. В рамках программы Phare планируется также деятельность по координации подготовки кадров.

За счет средств Medstat будут финансироваться специальные курсы и участие отдельных специалистов в курсах в рамках основных программ.

Приоритетная цель методологической работы:

Новые мероприятия:

2001 год станет первым годом проведения подготовки кадров в области статистики на основе рамочного контракта. Приоритет отдается разработке новых процедур с целью обеспечения непрерывности и качества программы подготовки кадров. На 2002-2003 годы будут составлены долгосрочные планы и будут разработаны дальнейшие инициативы по координации профессиональной подготовки в Европе.

Евростат выполняет общие функции управления. Он определяет политику, организует конкурсы, решает совместно с Рабочей группой и КСП вопросы содержания профессиональной подготовки и заключает контракты.

Оценка учебных программ будет вестись на контрактной основе.

Профессиональная подготовка будет организована в следующих областях:

- профессиональная подготовка в области официальной статистики на основе европейской методологии;
- курсы по вопросам применения ИТ и НИОКР;
- курсы по управлению статистической деятельностью.

Мероприятия в других организациях:

МОТ:

В рамках совместного проекта Бюро статистики и Международного учебного центра МОТ в Турине (Италия) в 2000 году будет подготовлен Сборник учебных пособий МОТ по статистике труда, который будет представлять собой многопрофильный модульный

учебный материал. Он предназначен для использования в рамках международных учебных курсов по статистике труда, организуемых Бюро в Учебном центре в Турине, или рабочих совещаний, проводимых по просьбе и от имени других международных и региональных учреждений. Он также может быть предоставлен национальным статистическим управлениям для организации обучения своих специалистов. Сотрудники Бюро будут выполнять функции инструкторов в рамках учебных семинаров и учебных мероприятий других организаций, а также проектов технического сотрудничества в регионах, содействовать проведению других учебных мероприятий, осуществляемых Учебным центром.

Международный валютный фонд (МВФ):

- i) Организация ежегодных шестинедельных учебных курсов (на английском, испанском или французском языках) в Институте МВФ в Вашингтоне по статистике:
- 1) платежных балансов, 2) государственных финансов, 3) денежного обращения и банковского дела и 4) национальных счетов (за исключением 2000 года; только на английском языке).

Всемирный банк:

Сеть Всемирного банка по обучению в области глобального развития призвана расширить доступ к высококачественной, современной и недорогостоящей профессиональной подготовке для руководящих работников государственного и частного сектора и, в свою очередь, повысить их подготовленность к разработке, планированию и управлению, совершенствованию экономической и социальной политики. Наша цель заключается в том, чтобы, несмотря на географические границы, часовые пояса и языковые барьеры готовить специалистов в актуальных областях развития в режиме реального времени с помощью практических мероприятий и деятельности.

2.8 ПОКАЗАТЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Постановка задачи: Хотя страны отмечают необходимость разработки надежных показателей, мнения по этому поводу расходятся. В настоящее время единого мнения в отношении международных показателей устойчивого развития не достигнуто. Используемые в настоящее время показатели в большей степени относятся не к европейским, а к развивающимся странам.

ОЭСР стимулирует разработку показателей, которые не ограничиваются экономическими или экологическими вопросами. Определенные шаги сделаны в

направлении объединения агро-экологических показателей, а также в разработке концептуального подхода к анализу производства и потребления.

Статистика устойчивого развития должна разрабатываться таким образом, чтобы обеспечить охват социального, экономического и экологического аспектов устойчивого развития.

Стратегические среднесрочные цели: Разработка ряда показателей устойчивого развития, относящихся как к развитым, так и развивающимся странам, - решение этой задачи потребует тесного сотрудничества и координации между международными организациями в консультации со странами-членами и будет осуществляться на основе текущих и будущих инициатив; разработка теоретической базы интеграции статистики, основанной на практических соображениях возможности сбора соответствующих данных и методов увязки этих данных с политикой, которая на практике может привести к другим результатам, - эта база не должна стать формальным набором показателей, а должна быть тесно увязана со стратегией устойчивого развития ЕС, которая будет опубликована в 2001 году, а также с теоретической работой, ведущейся в ОЭСР.

Внимание Конференции было обращено на следующее:

- Сотрудничество между ОЭСР, Евростатом, Европейским агентством по окружающей среде и другими соответствующими международными организациями в области разработки показателей содействуют мониторингу устойчивого развития.
- Расхождение между практическим подходом, в соответствии с которыми ряды показателей устойчивого развития составляются на основе наборов данных, в целом имеющих по большому числу представляющих интерес стран, и носящим более теоретический характер подходом, заключающимся в принципиальном решении о целесообразности разработки соответствующих показателей. В силу гораздо более широкого членского состава ООН и Всемирного банка, в которые входит большое число стран с менее объемными базами данных, в этих организациях первоначально отбирались относительно более простые показатели, исходя, в основном, из их наличия. В ОЭСР и ЕС повышенное внимание уделяется носящему более теоретический характер подходу в надежде, что соответствующие политические стимулы позволят в последующем разработать более конкретные показатели.
- Последующие шаги ОЭСР в области устойчивого развития связаны с подготовкой ряда иллюстративных показателей и необходимой вспомогательной информации о показателях устойчивого развития.

- Следующая длительная задача на уровне ЕС – дополнение статистических показателей измерением экологической устойчивости.

Решения, принятые Конференцией на пленарной сессии 2001 года: Решений не принималось

Докладчик: ОЭСР

Мероприятия и средства осуществления в период с июля 2001 года по июнь 2003 года:

Мероприятия ЕЭК:

Отдел ЕЭК ООН по окружающей среде и населенным пунктам планирует провести работу в связи с предстоящей конференцией "Рио+10".

Мероприятия ОЭСР:

Текущая методологическая работа:

В ОЭСР осуществляется широкомасштабная трехгодичная горизонтальная программа по устойчивому развитию, итогом которой должно стать представление к середине 2001 года доклада Совету министров. Одним из направлений работы является разработка показателей измерения устойчивости развития. Наш конкретный вклад будет заключаться в разработке основы, обеспечивающей такую интеграцию экономических, экологических и социальных аспектов развития, которая позволила бы четко определить механизмы взаимодействия между этими тремя областями и изучить взаимное влияние этих трех областей. Построение этой основы будет опираться на работу, проводимую в Лондонской группе по экологическому учету, Канберрской группе по основным фондам и капитальным услугам, Канберрской группе по распределению доходов. Также планируется наладить четкую координацию с деятельностью, проводимой в рамках ОЭСР в области статистики, здравоохранения и образования, а также с текущей работой по измерению человеческого капитала. ОЭСР сотрудничает с другими международными организациями (Евростатом, Европейским агентством по окружающей среде, Всемирным банком и КСР ООН) и соответствующими институтами.

Новые мероприятия:

Совместная работа с ООН, Всемирным банком и МВФ по использованию базового набора показателей для целей развития, обновленного и согласованного на Форуме по вопросам развития в марте 2000 года, для мониторинга прогресса, достигнутого в основном развивающимися странами и странами с переходной экономикой в области достижения целей международного развития к 2015 году. Эти показатели, методологические материалы, графики и основные данные публикуются в Интернете по адресу: www.oecd.org/dac/indicators. В июне каждого года указанные четыре организации публикуют совместную публикацию "*A Better World for All: Progress towards the International Development Goals*", которая представляется руководителям "восьмерки" и Экономическому и Социальному Совету ООН. ОЭСР продолжит совместную работу с Всемирным банком и Комиссией по правам человека ООН и ЭКА ООН по разработке ряда показателей качественной оценки "управления" в развивающихся странах и странах с переходной экономикой.

Мероприятия Евростата: (Тема 71 - Статистика и показатели окружающей среды (716)):

Растет значение учета экологических соображений во всех соответствующих областях статистики. Они влияют на работу в области статистики окружающей среды, а также статистики транспорта, энергетики, сельского хозяйства, промышленности, туризма, региональной политики и экологических счетов, связанных с национальными счетами.

Вопрос устойчивости приобретает большое значение в более широком политическом контексте экономической, социальной и экологической устойчивости. При определении политических приоритетов политики ЕС в области устойчивости Евростат применяет более широкий подход и в настоящее время концентрирует свои усилия на использовании перечня показателей СОООН в целях предоставления полезной информации пользователям.

Текущая методологическая работа:

- Разработка и распространение наборов показателей по учету экологических аспектов в других областях с уделением особого внимания транспорту, сельскому хозяйству и энергетике (см. также разделы 3.4, 3.10, 3.12, 5.1)

- Экологический учет (см. также 5.2)
- Показатели устойчивого развития: использование данных Евростата в перечне СОООН и методологическая поддержка. Показатели будут опубликованы весной 2001 года.

Приоритетная цель методологической работы:

- Регулярная методологическая работа, связанная с показателями интеграции, подготовка методологических документов, представляемых на совещаниях, и, при необходимости, руководств
- Оценка опыта публикации показателей устойчивого развития в 2001 году, включая предложения о внесении изменений в методологию

Новые мероприятия:

- Разработка дополнительных наборов показателей, например показателей учета требований экологии и устойчивого развития в политике предприятий, туризме и лесном хозяйстве
- Вопросам устойчивости будет по-прежнему придаваться приоритет в следующей пятилетней программе статистической деятельности.

Мероприятия других организаций:

Европейское региональное бюро ВОЗ:

Основные компоненты включают в себя разработку и согласование:

- базового набора показателей состояния окружающей среды, которые могут использоваться странами и одновременно описывать важные тенденции в Европейском регионе;
- базовой структуры системы, позволяющей унифицировать сбор данных между странами и обеспечивающей приемлемый уровень обмена информацией;
- на первом этапе руководящая группа в составе отобранных экспертов разработает предварительный перечень показателей состояния окружающей

среды наряду с общей основой информационной системы. Данное предложение будет затем направлено странам для оценки его практической осуществимости и совместимости с существующими национальными системами мониторинга. Результатом данной работы станет подготовка базового набора показателей, включая определения, методы сбора и расчета данных, а также разработка общей основы для системы обмена информацией. Для согласования этих компонентов и определения стран, которым будет поручено их экспериментальное внедрение, будет проведено консультативное совещание ВОЗ. Основной целью экспериментального внедрения будет являться проверка того, нашли ли национальные цели и международные обязательства свое воплощение в конкретных действиях и может ли данная система быть внедрена в Европейском регионе ВОЗ.

Всемирный банк:

- a) "Малая зеленая книга данных" представляет собой ряд экологических показателей, основанных на показателях мирового развития и соответствующих КД-ПЗУ. В разделах "Малой зеленой книги данных", посвященных сельскому хозяйству, лесному хозяйству, биоразнообразию, энергетике, выбросам и загрязнению, водным ресурсам и очистке, а также "зеленым" национальным счетам, представлены основные показатели окружающей среды и ее связи с населением более 200 стран.
- b) Банк способствует и будет способствовать разработке базовых экологических показателей для мониторинга деятельности по достижению международных целей в области развития, принятых Всемирным банком, Организацией Объединенных Наций и Комитетом по содействию развитию ОЭСР. Ведется разработка и расширение базы данных по окружающей среде. Она, в частности, охватывает страны ЕЭК и ежегодно обновляется с использованием различных источников в пределах и за пределами Всемирного банка. Доступ к базе имеют все сотрудники Всемирного банка, при этом она используется главным образом для расширения посвященного окружающей среде раздела издания Всемирного банка "Показатели мирового развития". Департамент окружающей среды и Группа по данным развития Всемирного банка ежегодно публикуют ряд отдельных экологических показателей. Эта публикация, информация в которой приводится в разбивке по странам, охватывает более 150 стран, при этом по каждой стране представлено более 50 показателей.
- c) В этой области Всемирный банк тесно сотрудничает со Статистическим отделом ООН и продолжает поддерживать инициативы, касающиеся экологического учета,

главным образом через Лондонскую группу. Банк участвует в подготовке соответствующих разделов пересмотренного варианта СУЭР, в которых рассматриваются вопросы количественной оценки, а также значения возможной оперативной политики и использования предложенного справочника в качестве источника информации при разработке различных управленческих решений. Работа по этому направлению активизируется в связи с разработкой вспомогательных показателей изменения состояния окружающей среды, включая оценку "реальных сбережений" по более чем 120 странам.