



Статистическая комиссия

Сороковая сессия

24–27 февраля 2009 года

Пункт 4(g) предварительной повестки дня*

**Вопросы для обсуждения и принятия
решения: единые открытые стандарты
распространения данных и метаданных
и обмена ими**

**Доклад Целевой группы по выработке стандартов
обмена данными и метаданными**

Записка Генерального секретаря

В соответствии с просьбой, высказанной Статистической комиссией на ее тридцать девятой сессии**, Генеральный секретарь имеет честь препроводить доклад Целевой группы по выработке стандартов обмена данными и метаданными, представляемый Комиссии для информации. Комиссии предлагается принять этот доклад к сведению.

* E/CN.3/2009/1.

** См. *Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 2008 год, Дополнение № 4 (E/2008/24)*, глава I.A.



Доклад о единых открытых стандартах распространения данных и метаданных и обмена ими: инициатива ОСДМ*

I. Введение

1. В 2001 году Банк международных расчетов, Европейский центральный банк, Евростат, Международный валютный фонд (МВФ), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) и Организация Объединенных Наций объединили усилия для разработки более эффективных процессов распространения данных и метаданных и обмена ими с учетом сложившихся на сегодняшний день рамок их коллективной деятельности. В 2003 году к первоначальной группе организаций-спонсоров присоединился Всемирный банк.

2. Цель инициативы по обмену статистическими данными и метаданными (ОСДМ) заключается в продвижении стандартов и руководящих принципов, которые позволили бы национальным и международным организациям повысить эффективность их работы и избежать дублирования в области обмена данными и метаданными благодаря применению современных технологий. За последние несколько лет вышеперечисленные организации-спонсоры добились определенного прогресса, особенно благодаря все более активному вовлечению международных и национальных статистических учреждений. ОСДМ строится на базе существующих и новых технических протоколов обмена данными и на результатах проводимой статистиками в различных областях и на различных форумах работы по наращиванию информационной составляющей этих давно существующих проблем. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте ОСДМ (www.sdmx.org).

3. Доклады об этой инициативе представляются Статистической комиссии начиная с ее тридцать третьей сессии в 2002 году. На своей тридцать девятой сессии в 2008 году Комиссия с признательностью отметила руководящую роль спонсоров, возглавляющих инициативу, по обеспечению более эффективной передачи данных на национальном и международном уровнях. Она также признала и поддержала ОСДМ как предпочтительный стандарт распространения данных и метаданных и обмена ими, просила спонсоров продолжать их работу над инициативой и рекомендовала национальным и международным статистическим организациям осуществлять ее дальнейшее внедрение.

II. Последние события

4. За прошедшие месяцы в рамках инициативы по ОСДМ были приняты следующие меры по укреплению ее платформы стандартов и руководящих принципов:

а) продолжение в рамках Международной организации по стандартизации (ИСО) работы по утверждению версии 2 технических стандартов по ОСДМ (пересмотр технической спецификации 17369 ИСО). Эта работа ведется

* Настоящий доклад подготовлен совместно Банком международных расчетов, Европейским центральным банком, Статистическим бюро европейских сообществ, Международным валютным фондом, Организацией экономического сотрудничества и развития, Статистическим отделом Организации Объединенных Наций и Всемирным банком.

на базе материалов, полученных от национальных и международных организаций в ходе активного публичного обсуждения, приведшего к утверждению версии 2 Комитетом спонсоров ОСДМ в ноябре 2005 года. За прошедшее время удалось обеспечить поддержку версии 2 растущим числом инструментов, имеющихся в свободном доступе, и были получены дополнительные материалы по результатам ее внедрения в самых разных областях и анализа, направленного на укрепление платформы ОСДМ;

b) после активного публичного обсуждения, на котором рассматривались материалы, представленные национальными и международными организациями со всего мира, Комитет спонсоров ОСДМ утвердил первый свод руководящих принципов по информационному наполнению, который предполагается опубликовать на веб-сайте ОСДМ для свободного использования в ходе обмена статистической информацией и ее распространения. Предпринимались и последующие усилия по распространению информации об ОСДМ через национальные и международные учреждения для подготовки к будущей деятельности по разработке руководящих принципов, в частности ориентированных на определение важнейших приоритетов будущей работы.

5. Эти меры являются также частью пропагандируемого более широкого подхода к решению различных вопросов, поднятых в ходе тридцать девятой сессии Комиссии, включая:

a) необходимость дальнейшего вовлечения национальных и международных учреждений в работу по осуществлению инициативы ОСДМ путем создания благоприятных возможностей для взаимодействия с организациями-спонсорами, с тем чтобы ориентировать процесс принятия решений и практику управления инициативой на учет их потребностей, особенно в области разработки межсекторальных понятий;

b) важность укрепления потенциала и ведения информационно-пропагандистской работы путем организации семинаров и практикумов, подготовки справочников и пособий и разработки методических указаний по осуществлению инициативы по линии профессиональной подготовки и технической помощи.

6. В рамках ведущегося спонсорами ОСДМ обсуждения, особенно по вопросу о путях содействия дальнейшему вовлечению национальных и международных учреждений в работу по осуществлению инициативы ОСДМ, в настоящее время прорабатываются следующие идеи:

a) учредить консультативную группу в составе избранных национальных и международных организаций, которая будет обеспечивать обратную связь со спонсорами по стратегическим вопросам;

b) поощрять взаимодействие посредством проведения различных совещаний с организациями-спонсорами, особое внимание в ходе которых уделялось бы межсекторальным понятиям и содействию разработке определений структуры данных/метаданных (т.е. предусматривающих участие экспертов по отдельным тематическим областям). Подробное описание всех намеченных мер приводится в приложении к настоящей записке.

7. Кроме того, при поддержке всех организаций-спонсоров в настоящее время прорабатывается и продвигается план действий по укреплению потенциала

и информационно-пропагандистской деятельности для содействия повышению уровня осведомленности и практической реализации, предусматривающий следующие меры:

- a) обновление руководства пользователя ОСДМ;
- b) стимулирование вовлечения региональных организаций в наращивание потенциала;
- c) изучение возможностей разработки инструментария профессиональной подготовки для самообучения.

8. На январь 2009 года намечено проведение Глобальной конференции по ОСДМ (организуемой ОЭСР в Париже) в целях оказания сообществу пользователей ОСДМ помощи в распространении информации об осуществлении этой инициативы и планов, а также в участии в заседаниях, посвященных наращиванию потенциала.

9. Модернизация веб-сайта по ОСДМ направлена на то, чтобы сделать его главным хранилищем информации об ОСДМ и центром взаимодействия, включая:

- a) элементы, содействующие работе в конкретных тематических областях статистики (размещение гиперссылок на веб-сайты, посвященные этим видам деятельности, и содействие доступу к конкретным определениям структуры данных и метаданных);
- b) элементы, облегчающие взаимодействие с расширяющимся кругом организаций, участвующих в практической реализации или разработке;
- c) элементы, обеспечивающие ссылки на имеющийся в свободном доступе инструментарий, а также на возможности сопоставления различных функций, позволяющие выявлять пробелы и содействовать разработке дополнительных инструментов в целях расширения возможностей статистических систем по обмену данными и метаданными;
- d) элементы, позволяющие демонстрировать планы действий в области разработки инструментария и определений структуры данных и метаданных.

III. Выводы и направления будущей работы

10. **Технические стандарты ОСДМ и руководящие принципы по его информационному наполнению облегчают деятельность по совершенствованию распространения статистических данных и метаданных и обмена ими благодаря практической реализации во все более широком круге тематических областей.**

11. **Деятельность по распространению информации предусматривает вовлечение по целому ряду каналов национальных и международных экспертов, заинтересованных во внесении своего вклада в совершенствование технических стандартов ОСДМ и руководящих принципов.**

12. **Организации — спонсоры ОСДМ уделяют повышенное внимание возможностям наращивания потенциала, стремясь обратить внимание глобального сообщества статистиков и тех, кто поддерживает эти усилия по**

средством использования зарекомендовавших себя технологий и средств связи, на преимущества платформы ОСДМ.

13. В настоящее время ведется разработка мероприятий в тематических областях с применением ОСДМ, контроль за осуществлением которых может вестись через веб-сайт ОСДМ. На нынешнем этапе эта деятельность охватывает: национальные счета, платежные балансы, показатели торговли товарами, внешней задолженности, образования, продовольствия и сельского хозяйства, здравоохранения, труда и достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия.

14. Спонсоры считают исключительно важным обеспечить вовлечение национальных и международных организаций для активизации деятельности по разработке ОСДМ. Дополнительная информация о планах будущей работы приводится в приложении к настоящей записке.

15. Доклад для обсуждения предполагается представить Комиссии на ее сессии в 2010 году.

Приложение

Более активное вовлечение национальных и международных статистических организаций в разработку ОСДМ

Введение

1. В результате осуществления инициативы по ОСДМ были подготовлены версия 2.0 технических стандартов и руководящие принципы по информационному наполнению и постепенно готовится все больше разнообразных инструментов. Кроме того, завершена подготовка ряда конкретных программ, разработывавшихся спонсорами и другими учреждениями. Все это закладывает прочную основу для перехода на использование ОСДМ в статистических организациях во всем мире.

2. Таким образом, сейчас начинается новый этап, который будет характеризоваться унифицированным внедрением различных элементов ОСДМ. Этот новый этап приведет к расширению круга разработок, связанных с ОСДМ (например, определений структуры данных и инструментария), которые во многих случаях будут вестись при ограниченном участии спонсоров или даже без их участия. Следует также ожидать поступления от различных организаций, переходящих на эту платформу, просьб о разработке конкретных компонентов или просто об оказании помощи.

3. Чтобы эффективно воспользоваться этими распределенными усилиями, необходимо решить при разработке ОСДМ ряд серьезных проблем:

а) как содействовать формированию структур взаимодействия, которые будут активно способствовать развитию ОСДМ;

б) как следить за реализацией растущего числа инициатив и распространять информацию о них;

в) как обеспечить сохранение возможностей ориентировать всю эту деятельность в позитивном направлении.

4. В настоящем документе определяется последовательность действий по успешному переходу на этот новый этап. В нем оговаривается, как спонсоры могут взаимодействовать со всеми этими распределенными инициативами таким образом, чтобы это повышало значимость и полезность ОСДМ для всех участников этой инициативы; и предлагаются процессы, которые могут обеспечить учет мнений и потребностей статистических организаций при определении будущих стратегических мер по развитию ОСДМ.

Справочная информация

5. ОСДМ представляет собой набор стандартных модулей для обмена статистической информацией с использованием технических стандартов (информационной модели, форматов обмена данными и структуры) и руководящих принципов по информационному наполнению (межсекторальных статистических концепций, перечня тематических областей деятельности и единого словаря метаданных).

6. Эти стандарты и руководящие принципы закладывают основу для разработки структур, определяющих и описывающих статистическую информацию. Эти структуры называются в ОСДМ определениями структуры данных и метаданных (ОСД и ОСМ). Они строятся на базе статистических концепций, которые носят межсекторальный характер (одно из главных направлений деятельности в рамках ОСДМ) или относятся к конкретной тематической области.

7. В тех случаях, когда указанные ОСД и ОСМ разработаны в соответствии со спецификациями ОСДМ, они могут использоваться для обеспечения оказания широкого круга статистических услуг, например пакетного обмена, совместных центров, обмена данными, распространения данных через Интернет и сбора существующих данных по одной или нескольким тематическим областям. Чем более общий характер носит информационное наполнение этих ОСД и ОСМ, тем больше возможностей для эффективного удовлетворения широкого круга требований, предъявляемых производителями и пользователями данных к информационному наполнению.

8. Порядок разработки и официального утверждения стандартов ОСДМ и соответствующих руководящих принципов предусматривает следующие этапы:

а) секретариат ОСДМ в консультации с экспертами, работающими в организациях-спонсорах, и другими экспертами на местах (в том числе работающими в других международных организациях, национальных статистических органах и национальных центральных банках) разрабатывает проекты стандартов и руководящих принципов;

б) Комитет спонсоров ОСДМ утверждает публикацию проектов технических стандартов и руководящих принципов, которые размещаются на его веб-сайте (www.sdmx.org) для публичного обсуждения и рассмотрения в ходе совещаний с членами соответствующих организаций (особенно с национальными статистическими учреждениями и центральными банками);

в) после этих публичных консультаций учреждения-спонсоры готовят для публикации технические стандарты и руководящие принципы по информационному наполнению, которые носят межсекторальный характер (например, межсекторальные концепции и словари). Кроме того, технические стандарты проходят процедуру утверждения, предусмотренную в технической спецификации 17369 (ОСДМ) Международной организации по стандартизации (ИСО).

9. Описанный выше процесс оговорен в меморандуме о взаимопонимании, подписанном учреждениями — спонсорами ОСДМ (Банком международных расчетов, Европейским центральным банком, Евростатом, МВФ, ОЭСР, Организацией Объединенных Наций и Всемирным банком)¹. Этот процесс оказался эффективным и транспарентным, тем более с учетом того, что каждая организация в соответствии со своими собственными правилами регулярно информирует своих членов о событиях, связанных с ОСДМ. Спонсоры ОСДМ также представляют общие доклады Статистической комиссии Организации Объединенных Наций и Комитету по координации статистической деятельности, объединяющему около 25 международных организаций.

¹ Утверждение предложений по внесению изменений в стандарты ОСДМ и соответствующие руководящие принципы проводится таким же открытым способом на основе материалов, касающихся предлагаемых изменений, которые поступают от членов организаций — спонсоров ОСДМ или от других органов.

Меры по более активному вовлечению национальных и международных статистических организаций

10. В настоящее время Комитет спонсоров ОСДМ принимает или рассматривает ряд конкретных практических мер по содействию более активному вовлечению национальных и международных статистических организаций в разработку ОСДМ. В частности, задача заключается в обеспечении широкого глобального участия в формировании платформы и использовании ОСДМ. В пунктах ниже перечислены некоторые ключевые меры.

I. Организационные меры

Определение функций различных участников

11. Определить, какие международные организации, входящие в ОСДМ и ККСД, активно участвуют в деятельности по конкретным тематическим областям и готовы возглавить разработку ОСД/ОСМ, обеспечив размещение этой информации на веб-сайте ОСДМ (включая гиперссылки на веб-сайты, посвященные соответствующим мероприятиям) и стимулируя вклад национальных и других международных организаций путем размещения на веб-сайте ОСДМ шаблона, позволяющего регистрировать организации, выразившие желание участвовать в указанной деятельности.

Содействие созданию межорганизационных рабочих групп

12. Определить возможности взаимодействия одной или нескольких международных организаций, входящих в ОСДМ и ККСД, желательно с уже существующими группами национальных статистических организаций для достижения прогресса в создании совместных центров ОСДМ и распространения данных по конкретным тематическим областям, не ограничиваясь электронными таблицами и другими не стандартизированными в спецификациях ОСДМ и в ОСД/ОСМ формами обмена данными.

Расширение сетей путем проведения совещаний и конференций

13. Принять меры по:

а) стимулированию вовлечения заинтересованных национальных и международных экспертов путем их приглашения на организуемые специальные рабочие заседания с секретариатом ОСДМ по конкретным темам (например, по последним проектам руководящих принципов);

б) содействию включения вопроса об ОСДМ в повестку дня совещаний экспертов и совещаний высокого уровня, а также заседаний всех организаций-спонсоров ОСДМ (например, для обмена опытом и выявления возможностей для дальнейшего прогресса) и освещению этих мероприятий на веб-сайте ОСДМ;

в) организации раз в два года глобальных конференций по ОСДМ, на которых национальные и международные эксперты могли бы представлять информацию о достигнутом прогрессе и обмениваться мнениями, в том числе путем организации для заинтересованных участников заседаний по вопросам наращивания потенциала.

Создание адекватной инфраструктуры для обмена информацией между всеми заинтересованными участниками

14. Повышать роль веб-сайта ОСДМ путем:

а) публикации всеобъемлющей информации, в том числе о ведущейся работе, в отношении:

i) стандартов ОСДМ, руководящих принципов, тематической деятельности, практической реализации, совещаний и наращивания потенциала;

ii) существующих, в том числе разрабатываемых ОСД и ОСМ, с возможностью навигации по тематическим областям, учреждениям, занимающимся этой деятельностью, странам, международным организациям и гиперссылкам на вопросы практической реализации;

iii) ссылок (и гиперссылок) на имеющиеся в свободном доступе инструменты, призывая обращать внимание на области, нуждающиеся в улучшениях;

iv) справочных руководств по вопросам разработки ОСД и ОСМ;

б) создания возможностей для информирования через веб-сайт подписчиков о новых событиях по отдельным тематическим областям;

в) создания справочных служб для содействия наращиванию потенциала и распространению информации, включая раздел, посвященный ответам на наиболее частые вопросы;

г) подготовки в международных и национальных статистических организациях списков экспертов по ОСДМ с указанием контактной информации, способствуя тем самым формированию сообщества участников обмена информацией в отношении ОСДМ и созданию в конечном итоге интерактивной карты с указанием корреспондентов в организациях, занимающихся ОСДМ;

д) создания раздела для совместно подготовленных материалов, на котором организации, занимающиеся ОСДМ, могли бы размещать информацию о своей деятельности и обмениваться решениями, причем в этом разделе могли бы использоваться инструменты взаимодействия Интернет-2.0.

Осуществление конкретных мер по наращиванию потенциала для содействия переходу к использованию ОСДМ во всех регионах

15. Поощрять деятельность по:

а) организации региональных мероприятий по наращиванию потенциала по темам ОСДМ во всем мире, например организации в координации с ПАРИЖ-21 совещаний высокого уровня и совещаний по углубленному рассмотрению вопросов;

б) содействию проведению учебных занятий и семинаров для сотрудников в национальных статистических организациях при участии секретариата ОСДМ и разработке для этих целей легко дублируемых моделей, таких, как пакеты материалов для самообучения.

Создание специальной консультативной группы

16. В состав этой группы войдут национальные и международные статистические организации, которые используют или планируют использовать платформу ОСДМ и которые заинтересованы в представлении важных и/или стратегических вопросов, касающихся развития ОСДМ, на рассмотрение Комитета спонсоров ОСДМ. Информация о тех, кто будет отобран для участия в этой консультативной группе, будет размещена на веб-сайте ОСДМ.

II. Меры, направленные на содействие участию в разработке ОСДМ

Открытая разработка ОСД/ОСМ и инструментария для всех организаций

17. ОСДМ предусматривает три важнейших элемента, обеспечивающих транспарентную и согласованную подготовку ОСД и ОСМ на основе, когда это возможно, уже проводимой работы, существующих межсекторальных концепций и единого словаря метаданных:

- а) список тематических областей, для которых разработаны и/или должны быть разработаны ОСД и ОСМ;
- б) организации (или группы организаций), разрабатывающие ОСД и ОСМ для статистических областей (или групп областей);
- в) механизм обеспечения согласованности ОСД и ОСМ, разработанных различными организациями/рабочими группами, для содействия их более универсальному использованию.

18. Руководство по информационному наполнению при ОСДМ² содержит предварительный перечень тематических областей статистики, основанный на последнем варианте разработанной Европейской экономической комиссией (ЕЭК) Классификации международной статистической деятельности³. Первоначальный перечень этих областей высокого уровня приводится в добавлении. Он может использоваться в качестве основы для определения того, какие группы областей и учреждения разработали или разрабатывают ОСД и ОСМ; кроме того, в перечне приводится имеющаяся информация и даются гиперссылки на веб-сайты, где можно получить дополнительную информацию.

19. Несмотря на давнюю традицию глобального сотрудничества в согласованной разработке статистических концепций и методологий (в рамках различных международных/межсекретариатских рабочих групп), в настоящее время опытом в разработке ОСД и ОСМ обладают в основном учреждения-спонсоры ОСДМ и ряд центральных банков и национальных статистических органов. По мнению Комитета спонсоров, постепенная подготовка ОСД и ОСМ по конкретным темам обеспечивается усилиями как специалистов по тематическим областям, так и экспертов, имеющих опыт работы с ОСДМ.

20. В настоящее время существует три главных способа подготовки ОСД и ОСМ на базе открытого сотрудничества:

² Руководство можно скачать с веб-сайта ОСДМ (www.sdmx.org).

³ Нынешний вариант см. по адресу unece.unog.ch/disa/disa.explorer.asp?Search=PAPE&Year=2008.

а) рабочие группы экспертов, специализирующихся на конкретных тематических областях, разрабатывают ОСД и ОСМ, которые становятся неоценимым ресурсом для учреждений, применяющих их в процессе обмена данными;

б) учреждения на двусторонней или многосторонней основе разрабатывают ОСД и ОСМ для использования в рамках обмена данными, опираясь на результаты работы тематических групп или используя свой собственный институциональный опыт; выбор последнего варианта особенно вероятен, если эксперты соответствующей тематической группы еще не приступили к определению ОСД и ОСМ в областях, интересующих соответствующие учреждения;

в) отдельные учреждения в одностороннем порядке разрабатывают ОСД и ОСМ, особенно для распространения своих данных и метаданных через веб-сайты, основываясь на имеющихся результатах работы тематических групп.

21. Вне зависимости от выбора способа взаимодействия наиболее важной задачей является стимулирование повторного использования общих элементов этих структур при выработке ОСД и ОСМ. Ожидается также, что если подробная информация об ОСД и ОСМ будет доступна через открытый для всех веб-сайт, то такой координационный центр будет способствовать совершенствованию передовых практических методов в области выработки ОСД и ОСМ во всех тематических областях.

Разработка процесса, облегчающего подготовку ОСД/ОСМ по тематическим областям и учреждениям и обеспечивающего распространение информации об этих инициативах

22. В вопросах содействия обеспечению согласованности разрабатываемых ОСД/ОСМ и обеспечения свободного доступа к ним веб-сайт ОСДМ рассматривается как центральный информационный ресурс и инструмент взаимодействия, облегчающий достижение глобального прогресса в этой области и практическое внедрение ОСДМ.

23. В частности, предусматриваются следующие меры:

а) когда группа тематических экспертов или какое-либо национальное или международное учреждение или группа учреждений хочет объявить о разработке ОСД/ОСМ, она должна информировать о своем намерении секретариат ОСДМ. Это позволит разместить информацию об этом на веб-сайте ОСДМ с указанием соответствующей тематической области и учреждения. Кроме того, будут размещены гиперссылки на веб-сайт учреждения, берущего на себя ответственность за обновление определений, и на сайты, содержащие дополнительную информацию. Будет разработана система оповещения о начале новых мероприятий или достижении важных результатов;

б) тематическая группа, учреждение или группа учреждений при разработке ОСД/ОСМ для конкретной тематической области будет предусматривать период публичных консультаций для изучения замечаний широкого круга заинтересованных сторон; секретариат ОСДМ может предложить разработчикам вступить в контакт с другими учреждениями или группами, которые могут заниматься аналогичной деятельностью в отношении тех же или смежных областей статистики. При наличии ресурсов секретариат ОСДМ может также

оказывать помощь в изучении записок (или заполненных шаблонов), представленных разработчиками в подтверждение того, что их работа соответствует платформе ОСДМ, для обеспечения соответствия результатов работы более общим рамкам деятельности в области ОСДМ;

с) после завершения подготовки ОСД/ОСМ они могут быть размещены на веб-сайте ОСДМ для свободного использования. Предложения о внесении поправок и новые версии должны утверждаться в соответствии с той же открытой процедурой. Таким образом, веб-сайт ОСДМ может стать развивающимся ресурсом, обеспечивающим доступ ко все большему числу ОСД/ОСМ в тематических областях, интересующих международное статистическое сообщество.

III. Меры по дальнейшему вовлечению Статистической комиссии Организации Объединенных Наций и Комитета по координации статистической деятельности в деятельность по ОСДМ

24. Статистическая комиссия Организации Объединенных Наций и ККСД, а также, при необходимости, другие органы будут получать обновленную информацию, с тем чтобы иметь представление о прогрессе в этой области. Это будет делаться путем представления докладов на очередных заседаниях этих двух органов.

25. Обсуждения в Комиссии и ККСД станут ценным вкладом в подготовку будущих планов спонсоров.

Добавление

Подготовленный в рамках ОСДМ предварительный перечень тематических областей статистики

<i>Тематическая область 1: демографическая и социальная статистика</i>	<i>Тематическая область 2: экономическая статистика</i>	<i>Тематическая область 3: экологическая и многоотраслевая статистика</i>
1.1 Народонаселение и миграция	2.1 Макроэкономическая статистика	3.1 Окружающая среда
1.2 Труд	2.2 Экономические счета	3.2 Зональная статистика и статистика малых районов
1.3 Образование	2.3 Коммерческая статистика	3.3 Многоотраслевая статистика и показатели
1.4 Здравоохранение	2.4 Отраслевая статистика	3.3.1 Условия жизни, нищета и сквозные социальные вопросы
1.5 Доходы и потребление	2.4.1 Сельское, лесное и рыбное хозяйство	3.3.2 Гендерная проблематика и особые группы населения
1.6 Социальная защита	2.4.2 Энергетика	3.3.3 Информационное общество
1.7 Населенные пункты и жилье	2.4.3 Горнодобывающая промышленность, обрабатывающая промышленность, строительство	3.3.4 Глобализация
1.8 Правосудие и преступность	2.4.4 Транспорт	3.3.5 Показатели достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия
1.9 Культура	2.4.5 Туризм	3.3.6 Устойчивое развитие
1.10 Политическая и другая деятельность общин	2.4.6 Статистика банковских операций, страхования и финансов	3.4 Ежегодники и аналогичные сборники
1.11 Использование времени	2.5 Статистика государственных финансов, налогово-бюджетная статистика и статистика государственного сектора	
	2.6 Международная торговля и платежный баланс	
	2.7 Цены	
	2.8 Затраты на рабочую силу	
	2.9 Наука и техника	