

Семинар по статистике международной торговли
Реализация СМТТ 2010 и деятельность в развитие решений
Глобального форума

26 – 30 сентября 2011 г., Вильнюс, Литва

Пункт 18 повестки дня: Распространение данных



Презентация Маттиаса Райстера
Начальника Секции статистики
международной торговли товарами
Сектор статистики торговли
Статистический отдел ООН
E-mail: reister@un.org

United Nations Statistics Division
Workshop IMTS, Vilnius, 26-30 September 2011

1

Введение

- **СМТТ 2010, Глава X : Распространение**
 - A. Статистическая конфиденциальность
 - B. Учетный период и график распространения статистических данных
 - C. Пересмотр данных
 - D. Стратегия распространения

**Основополагающие принципы официальной статистики
Организации Объединенных Наций**

Принцип 1: "... официальные статистические данные, которые удовлетворяют требованиям практической полезности, должны собираться и распространяться официальными статистическими учреждениями на беспристрастной основе в интересах реализации права граждан на общедоступную информацию."

Workshop IMTS, Vilnius, 26-30 September 2011

2

Статистическая конфиденциальность

- Правовые нормы, регламентирующие статистическую конфиденциальность на национальном уровне, формулируются в статистических законах.

Рекомендации СМТТ 2010:

Следует применять понятие *пассивной конфиденциальности* (отнесение данных о торговле к категории конфиденциальной информации только при получении соответствующего запроса от участника торговли при условии, что статистические органы рассматривают этот запрос в качестве обоснованного с учетом правил конфиденциальности”).

При защите данных по соображениям конфиденциальности любая информация, которая считается конфиденциальной (защищаемой), должна сообщаться в полной росписи на следующем, более высоком уровне агрегирования данных о товарах и/или партнерах, позволяющем обеспечить надлежащую конфиденциальность данных.

United Nations Statistics Division
Workshop IMTS, Vilnius, 26-30 September 2011

3

Пример: Применение конфиденциальности

Исходные данные
Нет защиты

| Код ГС | Стм. |
|---------------|--------------|
| 310501 | \$500 |
| 310510 | \$100 |
| 874900 | \$200 |
| 874910 | \$400 |

После защиты
глава может быть установлена

После защиты
Глава не может быть установлена

| Код ГС | Стм. |
|---------------|--------------|
| 999999 | \$500 |
| 310510 | \$100 |
| 874900 | \$200 |
| 874910 | \$400 |

| Код ГС | Стм. |
|---------------|--------------|
| 983100 | \$500 |
| 310510 | \$100 |
| 874900 | \$200 |
| 874910 | \$400 |

В агрегированных данных
глава 31 неполна

| Код ГС | Стм. |
|-----------|--------------|
| 31 | \$100 |
| 87 | \$600 |
| 99 | \$500 |

В агрегированных данных
полнота главы 31 сохранена

| Код ГС | Стм. |
|-----------|--------------|
| 31 | \$600 |
| 87 | \$600 |

**Предпочтительная
практика**

United Nations Statistics Division
Workshop IMTS, Vilnius, 26-30 September 2011

4

Учетный период и график распространения статистических данных

Рекомендации СМТТ 2010:

- Странам рекомендуется предоставлять данные на основе календарного периода (по григорианскому календарю) [10.4]
- Странам рекомендуется заблаговременно объявлять о точных датах публикации и пересмотра соответствующих статистических данных. [10.5]

СМТТ 2010 предлагает:

- Выпускать свои первые данные: месячные в течение 45 дней, квартальные - 60 дней, годовые - 90 дней [10.7]
- Публиковать предварительные оценочные данные вскоре после окончания учетного периода [10.8]
- Распространять все пересмотренные данные в целях обеспечения согласованности публикуемых данных [10.9]

Пересмотр данных

- Компромисс своевременности, надёжности, достоверности и полноты

СМТТ 2010 предлагает:

- В целях разрешения данной проблемы следует составлять и распространять предварительные данные, которые впоследствии подлежат пересмотру после получения новой и более точной информации. [10.10]
- Разработать политику пересмотра, синхронизированную с заранее установленным графиком выпуска и скоординированную с другими областями статистики [10.11, 10.12]

Стратегия распространения

Рекомендации СМТТ 2010:

Рекомендуется одинаково относиться ко всем пользователям и распространять статистические данные без предоставления преимуществ какой-либо национальной или международной группе пользователей. СМТТ должна быть доступна через электронную базу данных [10.13]

СМТТ 2010 предлагает:

Странам предлагается следовать рекомендациям, содержащимся в главе IX относительно составления и распространения метаданных [10.14]

Странам предлагается взаимодействовать с международными, наднациональными и региональными организациями для определения и использования наиболее эффективных методов распространения своей статистики. [10.15]

SDMX(ОСДМ): формат обмена данными

- Обмен статистическими данными и метаданными (ОСДМ)
- ОСДМ состоит из
 - Пояснений по содержанию
 - Технических стандартов
- Направлено на облегчение обмена статистическими данными и метаданными
- Для получения дополнительной информации, см. <http://www.sdmx.org>

Спасибо за внимание!