



**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT GOALS**

## **Определение структуры метаданных ЦУР**

17 апреля 2018 г.

Эдуардо Белинчон

Статистический отдел Организации Объединенных Наций

# Что такое метаданные:

- **Метаданные** — это «[данные](#) [информация], предусматривающие информацию о других данных».
- *Источник: Википедия*



# Структурные против справочных

- Структурные метаданные: Идентификаторы и дескрипторы, например
  - Определение структуры данных
  - Концептуальная схема
  - Код
- Справочные метаданные: Описывает содержание и качество данных, например,
  - Определение показателя
  - Комментарии



# Метаданные, перемещаемые с данными

- Атрибуты, закрепленные за наблюдением, такие как:
  - OBS\_STATUS *«Информация о качестве значения или нестандартного или отсутствующего значения»*
  - TIME\_DETAIL *«Метаданные о фактическом диапазоне, на который ссылается наблюдение»*
  - BASE\_PER *«Период времени, используемый в качестве основы числового показателя»*
  - UNIT\_MEASURE *«Единица, в которой выражаются значения данных»*
  - NATURE *«Информация о производстве и распространении данных»*
  - SOURCE\_DETAIL *«Дополнительная текстовая информация об источнике данных»*
  - COMMENT\_OBS *«Дополнительная информация по конкретным аспектам каждого наблюдения»*
- Они являются частью ОСД ЦУР



# ОСМ ЦУР

Предлагаются 7 основных концепций:

- Составитель отчетов по данным
- Определение и понятия
- Тип источника данных и метод сбора данных
- Другие методологические соображения (например, метод расчета)
- Доступность и разбивка данных
- Сопоставимость/отклонение от международных стандартов
- Ссылки и документация



# ЦУР MSD

- Работа, ожидаемая к концу 2018 года.
- На основе:
  - Шаблон метаданных, согласованный МГЭ - ЦУР:  
<https://unstats.un.org/sdgs/files/meetings/iaeg-sdgs-meeting-03/3rd-IAEG-SDGs-Draft-template-for-metadata.pdf>.
  - Определение структуры метаданных, используемое для ЦРТ.
  - Глобальная справочная схема метаданных (MCS) и определение структуры метаданных по умолчанию (MSD), *версия 1.0 – 26/6/2017.*



# ЦУР MSD

## *Существующие идеи:*

- Для стран и национальных органов власти:
  - Код страны и код рядов
- Региональные и международные органы:
  - Закрепленный региональный (например, «ЕС») или глобальный уровень (т.е. «Мир») и ряды
- Глобальная отчетность:
  - В настоящее время метаданные подготавливаются и распространяются на уровне показателя ЦУР, а не на уровне рядов.





**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT**

**GOALS**

**Спасибо!**