

**Опыт государств-участников в  
области  
производства и обмена  
информацией, данными  
а также статистических данных о  
COVID-19 и их использовании для  
выработки политических решений**

Майкл Наги

Статистический отдел

Европейская экономическая комиссия Организации

Объединенных Наций

Совместная целевая группа по экологической  
статистике и показателям, 26 октября 2020 года



# Роль и функции НСУ в измерении опасных явлений и стихийных бедствий



UNECE

Пандемия COVID-19 соответствует всем критериям термина «бедствие» Сендайской рамочной программы.

В июне 2019 года КЕС приняла

Рекомендации КЕС о Роли официальной статистики в измерении опасных явлений и бедствий

## Рекомендации КЕС:

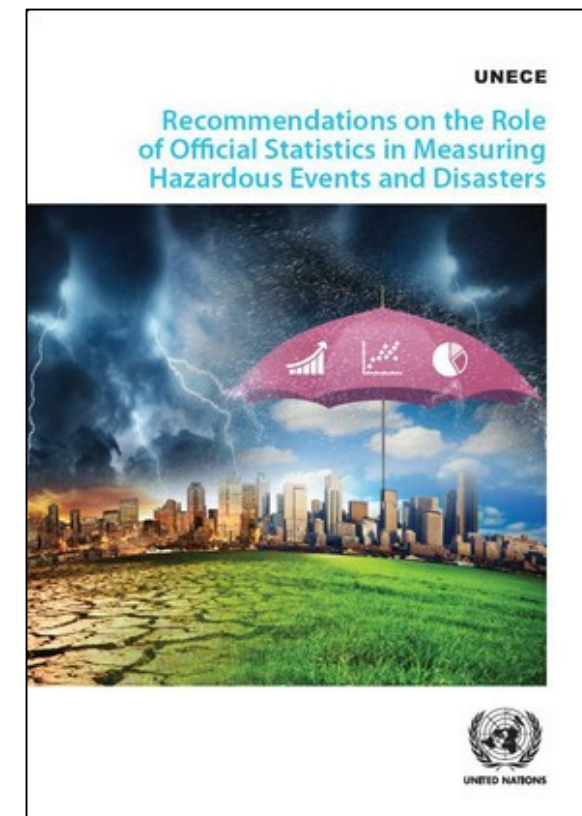
- Разъяснить роль НСУ и НСС в предоставлении информации, связанной с опасными явлениями и бедствиями
- Определить практические шаги для более эффективной поддержки усилий по управлению рисками бедствий в координации с национальными учреждениями, ответственными за управление рисками бедствий.

## Основные функции и задачи:

- Предоставление исходных данных для подготовки статистических данных о подверженности воздействию и последствиях
- Поддержка УРБ в производстве и передаче информации
- Установление и обеспечение соблюдения стандартов качества
- Разработка статистических данных, сопоставимых на международном уровне
- Информирование и распространение статистических данных среди лиц, принимающих решения

## Дополнительные функции и задачи

- Оказание содействия в оценке прямых и косвенных последствий
- Веб-сайты для налаживания сотрудничества в случае стихийных бедствий
- Разработка и внедрение методологий оценки рисков
- Предоставление услуг по увязке информации из различных источников
- и т.д.



# Платформа ЕЭК ООН и официальная статистика по COVID-19

<https://statswiki.unece.org/display/COV/Home>



- Раздел «Поддержка управления кризисом»: на данный момент доступны 90 примеров из 24 НСУ
- Будет обновляться на постоянной основе:
  - Австрия: исследование распространенности COVID-19 совместно с Венским медицинским университетом и австрийским Красным Крестом
  - Ирландия: Национальный центр данных о COVID-19 ведет сотрудничество с Картографическим управлением Ирландии (служба Ordnance Survey Ireland; OSi), Департаментом жилищного строительства, планирования и местного самоуправления (DHPLG) и исследовательской обсерваторией All Island Research Observatory (AIRO) в Университете Мейнута, а также с Научно-исследовательским институтом Ирландии
  - Норвегия: исследование социального дистанцирования и других мер в сотрудничестве с Чикагским университетом и Норвежским институтом общественного здравоохранения
  - Португалия: еженедельное исследование «Fast and Exceptional Enterprise Survey» в сотрудничестве с Банком Португалии (Banco de Portugal)
  - Эстония, Гана, Испания: использование данных мобильных телефонов для мониторинга мобильности во время локдауна
  - и т.д.

# Некоторые наблюдения на основе конкретных примеров



- НСУ быстро адаптировали свои основные задачи в сложных условиях:
  - Найти обходные варианты для поддержания наиболее важного статистического производства в постоянном режиме
  - Повысить скорость производства и распространения важной статистики
  - Внедрить новый сбор данных
  - Разработать новые статистические продукты
  - Укрепить или установить партнерские отношения с учреждениями здравоохранения, научно-исследовательскими организациями, НПО и частным сектором
- Что было новым для многих НСУ?
  - Поддержка моделирования и наблюдения в необычной политической области
  - Измерение мобильности с помощью данных мобильных телефонов: ноу-хау, защита данных, финансирование; необходимы новые партнерские отношения
  - Нахождение правильного баланса между своевременностью и точностью и в то же время поддержание доверия к официальной статистике

# Некоторые извлеченные уроки



UNEP

- Основной опыт НСУ необходим и ценится в управлении кризисом, вызванным COVID-19:
  - Предоставление официальной информации и информации, сопоставимой на международном уровне
  - Обеспечение качества
  - Обеспечение прозрачности
  - Коммуникация с директивными органами и широкой общественностью, обеспечение доверия к статистике и показателям
  - Разработка новой статистики в соответствии с международными стандартами
  - Интеграция и анализ данных
- Во времена кризиса прозрачная коммуникация важна как никогда
- Гео-привязанные данные являются ключевыми для быстрой интеграции информации, анализа и коммуникации
- Необходимы дополнительные усилия по цифровизации
- Важное значение имеет сотрудничество с органами здравоохранения
- Иногда все еще наблюдается недостаточная координация статистических результатов внутри правительства
- Трудно получить доступ и использовать новые источники данных (например, данные мобильного телефона)
- Стимулирование инноваций в нескольких областях работы