



# Пересмотренные рекомендации КЕС, предложенные Целевой группой 12 по распространению дезагрегированных данных переписи

Фабиан Бах, Председатель ЦГ-12, Евростат

*Неделя переписи ЕЭК ООН,  
2-4 октября 2024 года*

# План

1. Задачи ЦГ-12 и план работ
2. Обмен опытом о распространении данных
3. Обзор анкет
  - Общее распространение данных, метаданные и архивирование
  - Контроль разглашения статистической информации
  - Географическое распространение
4. Заключение и дальнейшие шаги

# Круг задач ЦГ-12 и пересмотренные разделы РКЕС

- Задачи ЦГ-12

- Форматы, продукты и графики распространения (↔ ЦГ-13)
- Качество распространения (↔ ЦГ-02)
- Значимые моменты конфиденциальности/контроля раскрытия информации
- Распространение результатов с географической привязкой (↔ ЦГ-11)
- Документация, метаданные, архивирование

- Пересмотренные разделы РКЕС

- «Конфиденциальность и безопасность», пп. 140-148 в Главе I (Методология);
- «Распространение, документация, метаданные и архивирование», пп. 292-318 в Главе III (Практические аспекты переписей на местах).

# Основные изменения - *технология/инструменты распространения*

- Результаты обследования:
  - **Цифровые онлайн-форматы** – это на сегодня наиболее популярные методы распространения информации с большим отрывом от других методов
  - **Интерактивные онлайн-инструменты** (например, конструкторы таблиц, инструменты картирования на основе ГИС) относительно новы среди наиболее популярных форматов
  - **удобные и доступные функции визуализации данных** во многих странах считаются ключевым элементом
  - ключевая область, в которой страны ЕЭК ООН продолжают внедрять инновации
- ➔ Текст РКЕС переработан в нескольких местах, чтобы привлечь внимание к этой общей тенденции и **подчеркнуть преимущества** (удовлетворенность пользователей, более эффективное распространение)

# Основные изменения - новое в области СКПИ

- Результаты обследования:
  - Во многих странах ЕЭК ООН реализованы **значительные обновления** систем СКПИ (*статистического контроля в целях противодействия идентификации*)
  - благодаря **доступным более эффективным методам, основанным на использовании шума**, которые позволяют, например, избежать блокировки ячеек, а также справляются с новыми рисками
  - **дополнительные риски**, актуальные для ряда стран:
    - интерактивные инструменты распространения, напрямую взаимодействующие с микроданными
    - риски географического дифференцирования (связанные с внедрением сеток)
- ➔ Текст РКЕС переработан в нескольких местах + добавлено несколько новых пунктов, в которых говорится об этих изменениях и подчеркивается связь между современными технологиями распространения и новыми рисками раскрытия информации.

# Основные изменения - функциональные территориальные характеристики при выдаче результатов

- Результаты обследования:
  - Сбор точных координат в отношении населения и строений становится нормой
  - Ряд плюсов с точки зрения распространения информации, например, бесплатный/пользовательский выбор географических единиц для вывода данных
  - Сетки стали основным уровнем выдачи географических данных
  - Выгода для пользователей, например, благодаря очень гибким интерактивным инструментам картирования
- ➔ Текст РКЕС пересмотрен в нескольких местах для включения информации об этих недавних новшествах и привлечения внимания к преимуществам (сопоставимость стран, удовлетворенность пользователей)

# Обзор главы

- Несколько ЦГ пытались изменить компоновку Главы III, чтобы ее структура стала более последовательной
- В этом контексте ЦГ-12 предлагает объединить указанные выше разделы в **новую отдельную Главу**:

**«Распространение информации и смежные темы: безопасность, документация, метаданные и архивирование»**

- Выгоды:
  - Больше внимания привлекается к вопросам конфиденциальности и безопасности
  - Объединены аспекты безопасности и архивирования в отношении доступа к закрытым данным переписи

# Обзор главы - *продолжение*

- **Конфиденциальность и безопасность**
  - Принципы конфиденциальности - физическая и логическая безопасность обработанных персональных данных
  - Контроль разглашения статистической информации - в том числе связи между новыми инструментами распространения информации и новыми рисками
- **Распространение**
  - Типы продуктов для распространения (например, обычные отчеты, интерактивные инструменты, по требованию,...)
  - Экономическая эффективность и выгоды от роста эффективности благодаря новым технологиям (например, интерактивные инструменты)
  - Простой и бесплатный доступ, современные каналы распространения (например, интерфейсы прикладного программирования, соцсети)
  - Связи между технологическими достижениями и более мощными инструментами (например, ГИС)
- **Архивирование и доступ к закрытым данным**
  - Ответственность за сохранение, режимы доступа, включение метаданных и операционной информации



# Заключение и дальнейшие шаги

- Члены ЦГ-12 проанализировали результаты обследования ЕЭК ООН 2023 года
- предложили ряд корректировок для внесения в РКЕС и новые пункты, посвященные намечающимся темам
- готовы рассмотреть комментарии и отзывы, которые поступят во время Недели переписи и в ходе предстоящих дальнейших консультаций

# Спасибо



союз 2024

Если не указано иное, повторное использование этой презентации разрешено в соответствии с лицензией [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Для любого использования или воспроизведения элементов, не принадлежащих ЕС, может потребоваться разрешение непосредственно у соответствующих правообладателей.

