

Сессия 1. Реформы и перспективы развития статистики

Официальная статистика в современной информационной среде

Тийна Луйге, ЕЭК ООН

Международный статистический форум СНГ
Баку, Азербайджан, 24-26 сентября 2025 г.



Введение



- Изменение роли НСО
- Статистика из нескольких источников — доступ к административным регистрам и частным данным
- Неправильное использование данных и ложная информация
- Новые технологии – ИИ, программное обеспечение с открытым исходным кодом, облачные вычисления, геопространственные данные
- Дезагрегация, не оставляющая никого позади

Источники:

[Будущее НСО](#) (Май 2025 г.)

Изменение роли НСО



UNECE



- Институциональная структура, законодательные полномочия
- Интегрированные данные из разных предметных областей
- Управление публичными данными, принцип «только один раз»
- Персонал и его навыки

Источники:

[Управление данными и роль национальных статистических служб в новой экосистеме данных \(2024\)](#)

[Оценка и понимание ценности официальной статистики \(2019\)](#)

Руководство по модернизации статистического законодательства (2019 г.) [Английский](#) [Русский](#)

Общий статистический закон (2016) [английский-французский-русский](#)

Официальная статистика из нескольких источников



- Изменение способа формирования статистики:
 - Доступ к административным регистрам
 - Доступ к частным данным
- => официальная статистика из нескольких источников
- Инновации в проведении опросов

Источники:

[Проект HLG-MOS «Дорожная карта к многоисточниковой статистике» \(2025, будет\)](#)

[Семинар CES по инновациям в проведении опросов \(Сессия 5, 2025 г.\)](#)

Неправильное использование данных и ложная информация



- Ложная информация – дезинформация – вредоносная информация
- 4^й основополагающий принцип официальной статистики - Статистические органы имеют право комментировать ошибочную интерпретацию и неправильное использование статистических данных.
- Необходима стратегия

Источники:

- [Семинар CES по дезинформации \(Сессия 4\)](#)

Новые технологии



- ИИ
 - Повышение эффективности обработки данных
 - Изменение способа потребления информации в обществе
- Открытый исходный код
 - НСО меняют свою внутреннюю систему (переходят на R или Python)
 - НСО совместно разрабатывают решения

Источники: [Страница HLG-MOS в LinkedIn](#); [Веб-страница HLG-MOS](#)

- [ML для официальной статистики \(2022\)](#)
- [Магистр права по официальной статистике \(2023 г.\)](#)
- Генеративный ИИ для официальной статистики (2025 – выйдет скоро)
- [Руководящие принципы для статистического программного обеспечения с открытым исходным кодом \(2025\)](#)
- [Статистическое программное обеспечение с открытым исходным кодом \(2025\)](#)

Деагрегация данных



- ЦУР, никого не оставляя позади
- Субнациональная статистика
- Другие производители публичных данных, например, города

Источники доступа к административным данным



UNEP

- Труднодоступные группы в административных источниках (2023, углубленный обзор) [Английский](#) [Русский](#)
- Руководство по оценке качества административных источников для использования в переписях населения (2021 г.) [Английский](#) [Русский](#)
- Руководство по использованию регистров и административных данных для переписей населения и жилищного фонда (2018 г.) [Английский](#) [Русский](#)
- Руководство по использованию статистических регистров предприятий для демографии бизнеса и статистики предпринимательства (2019 г.) [Английский](#)
- Руководство по статистическим регистрам предприятий (2015 г.) [Английский](#) [Русский](#)



UNEP



Спасибо!

Тийна Луиге (tiina.luige@un.org)