



**Предложения по организации работ по
использованию больших данных для
формирования официальной статистики
(Проект «Развитие статистики СНГ»)**

К.Э. Лайкам
Председатель Статкомитета СНГ

Совет руководителей статистических служб государств-участников СНГ
70-е заседание
3 октября 2024 г.
г. Ташкент



Предпосылки организации и задачи работ

Основания

- Решение 69-го заседания Совета руководителей статистических служб государств-участников СНГ
- Предварительное согласование выделения финансирования проекта в 2026-2028 годах
- Наличие у НСС опыта работы с БД, высококвалифицированные кадры, высокий потенциал ИКТ и уровень цифровизации в СНГ
- Предлагается в 2025-2027 годах начать реализацию компонента по использованию БД в официальной статистике СНГ

Международный опыт

- 2014 - Глобальная рабочая группа ООН высокого уровня по большим данным
- 2014 - Комитет экспертов ООН по большим данным и науке о данных для официальной статистики
- 2017 - Глобальная платформа ООН по большим данным для официальной статистики
- 2019 - Сеть Региональных центров Глобальной платформы ООН (Китай, Руанда, Бразилия, Индонезия, ОАЭ)
- 2022 - Формирование на базе РЦ Глобальных тематических центров по большим данным (Китай – спутниковые данные)

Ключевые задачи

- Разработка рекомендаций, стандартов, НПА, методологии использования больших данных в официальной статистике
- Формирование общедоступной ИТ инфраструктуры для обучения и работы с большими данными
- Обмен опытом, обучение, повышение статистического потенциала НСС в сфере больших данных
- Реализация приоритетных пилотных проектов НСС по использованию больших данных (мобильность населения, туризм, ЦУР, с/х, природопользование и др.)



Ключевые механизмы реализации

Консультационный совет

Международный статус:

- представители НСС, Статкомитета СНГ, Центра компетенций, независимые эксперты

Основной функционал:

- рассмотрение планов работы по БД
- рассмотрение проектов ключевых документов (стратегии, НПА, методология)
- формирование независимых экспертных рабочих групп

Центр компетенций

Основной функционал:

- координатор работ по проекту (комплекс работ по организации конкурсов, контроль исполнения, приемка работ)
- организационное обеспечение работы Консультационного совета и рабочих экспертных групп
- экспертиза результатов работ (НПА, стратегии, рекомендации, методики)
- подготовка планов работ по БД

Сервисные центры

Основной функционал:

- головные исполнители по конкретным направлениям работ по БД на основе сервисных соглашений
- реализация пилотных проектов, включая обеспечение доступа к БД, верификацию, обеспечение конфиденциальности
- предоставление ИТ-инфраструктуры для проведения экспериментальных расчетов, обучение, формирование синтетических наборов данных, ведение каталогов прикладных алгоритмов и программ



Дорожная карта по организации работ

2025 год

- формирование Консультационного совета
- разработка концепции
- разработка и ведение на сайте Статкомитета СНГ раздела по использованию больших данных в официальной статистике
- проведение международного семинара
- разработка двух типовых ТЗ

2026 год

При условии финансирования:

- формирование Центра компетенций
- Начало работ по ключевым направлениям:
- реализация пилотного проекта
 - база знаний , учебные курсы, обучение
 - методики, рекомендации, стандарты
 - ИТ инфраструктура (сервисный центр)

2027 год

При условии финансирования:

- реализация двух пилотных проектов
- 3 методики, 10+ новых показателей
- нормативно-правовая база
- стратегия развития до 2030
- статус регионального центра ООН



Спасибо за внимание!
Просьба поддержать!