



# **О ПОДГОТОВКЕ К ВСЕУКРАИНСКОЙ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 2020 ГОДА**

**Председатель Государственной  
службы статистики Украины  
Игорь Вернер**

# Закон Украины “О Всеукраинской переписи населения”



- Проект программы Переписи населения,
- переписной инструментарий,
- метод Переписи населения,
- основные организационные мероприятия по проведению переписи, а также
- Концепция технологии обработки данных Переписи населения

отрабатываются в процессе проведения пробных переписей населения в одной или нескольких административно-территориальных единицах в сроки, определенные Правительством Украины.

**После обсуждения результатов** пробных переписей населения и согласования с центральными и местными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления, соответствующими научными учреждениями, программа Переписи населения и переписной инструментарий, календарный план подготовки и проведения Переписи населения, метод Переписи населения, Концепция технологии обработки данных и программа разработки материалов Переписи населения

**утверждаются центральным органом исполнительной власти, который ФОРМИРУЕТ государственную политику в области статистики.**

# Инновационный вариант проведения пробной переписи населения



Часть Оболонского района г. Киева  
( $\approx 25000$  человек)



Бородянский район Киевской области,  
Пискивская ОТГ  
(пгт Пискивка,  
с. Раска и с. Мигалки)  
( $\approx 8000$  человек)



## МЕТОД:

### обход

(непосредственное посещение) жилых домов и жилых помещений в других строениях временным переписным персоналом и заполнение им переписной документации

Веб-портал для  
Интернет-раунда



## МЕТОД:

**получение письменных ответов** респондентов на вопросы программы Переписи

# Инновационный вариант проведения пробной переписи (метод – получение ответов (Интернет-раунд))



## РЕСПОНДЕНТ



РЕЕСТРАЦІЯ  
ВХІД В ОСОБИСТІЙ КАБІНЕТ

1 0 0 0 0 0 0 Користувачів

ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

Унікальний код домохозяйства  
**050-101-999-999**

верификация



шифрование



ИНТЕРНЕТ

## ГОССТАТ



Сервер  
базы  
данных

Веб-сервер  
администрирования  
респондентов

Унікальний код домохозяйства  
**050-101-999-999**

# Инновационный вариант проведения пробной переписи (метод – обход)



- 1** Предоставление переписчиками заполненных переписных листов и отчетов о маршруте
- 2** Получение инструкторами отчетов о ходе переписи и выполнении заданий переписчиками

Региональная база данных верифицированных переписных листов

# Инновационный вариант проведения пробной переписи (обработка данных)



## МЕТОД:

### обход

(непосредственное посещение) жилых домов и жилых помещений в других строениях временным переписным персоналом и заполнение им переписной документации

## МЕТОД:

получение письменных ответов респондентов на вопросы программы Переписи

Региональные базы данных  
верифицированных  
переписных листов



Корпоративная  
сеть  
ГОССТАТА

Центральное  
хранилище данных  
верифицированных  
переписных листов



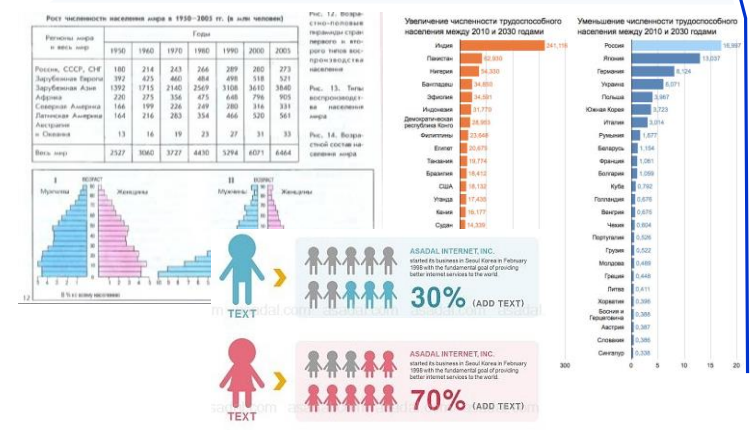
Сервер  
обработки  
данных пробной  
переписи  
населения



База данных  
верифицированных  
переписных листов  
Интернет-раунда



1



# Общие требования к технологии обработки данных Всеукраинской переписи населения 2020 года



## РЕГИОНАЛЬНЫЙ И РАЙОННЫЙ (ПОЛЕВОЙ) УРОВЕНЬ

составление квартальных списков жилых домов в городских поселениях и сельских населенных пунктах

осуществление переписного районирования: формирование счетных, инструкторских участков и переписных отделов

проведение опроса населения с использованием планшетов и передача собранных данных

мониторинг подготовки и проведения опроса населения с использованием планшетов

контроль полноты заполнения переписной документации, мониторинг нахождения переписчика на счетном участке с использованием технологий GPS

формальный и логический контроль первичных переписных данных при их вводе

корректировка по желанию респондента первичных данных о нем

формирование территориальных файлов с переписными данными и передача их на государственный уровень

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ) УРОВЕНЬ

проведение и мониторинг Интернет-раунда

мониторинг подготовки и проведения переписи населения и его визуализация на карте Украины

передача эталонных территориальных файлов на региональный уровень с государственного уровня

контроль территориальных файлов на государственном уровне и получение выходных таблиц по результатам Переписи

построение хранилища данных для осуществления оперативной аналитической обработки данных Переписи

объединение данных переписей населения 2001 и 2020 года для получения сопоставлений в динамике

построение микрофайла первичных переписных данных и соответствующих многомерных кубов данных

обеспечение Web-доступа к итогам переписи населения и их визуализация



**Спасибо за внимание!**