

## ОТЕЧЕСТВЕННАЯ «ЦИФРА» НА СЛУЖБЕ ВСЕРОССИЙСКОЙ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ

Впервые при проведении Всероссийской переписи населения будут задействованы отечественные планшеты с операционной системой «Аврора», VI-платформа для сбора и хранения данных и другие инновации. Вместо бумажных листов переписчики будут использовать планшетные компьютеры. Это быстрее, удобнее и дешевле.

«После проведения переписи часть планшетов — порядка 40 тысяч — останется в Росстате. Остальные передадим в другие органы власти для реализации различных проектов в области цифровой экономики», — рассказал **руководитель Росстата Павел Малков**.

ОС «Аврора» позволяет надёжно защитить информацию благодаря контролю целостности файловой системы и шифрованию данных. Такую операционную систему уже используют «Почта России», РЖД и «Ростелеком».

Специальная Business Intelligence платформа Росстата будет синхронизирована с ресурсом на портале Госуслуг, где можно будет пройти электронную перепись, и с планшетами переписчиков. Это позволит в режиме реального времени следить за ходом переписи и избежать дублирования. Переписчики будут получать информацию о домохозяйствах, которые уже заполнили переписные листы на Госуслугах.

Для удобства информация на платформе будет поделена на три модуля. В первом — данные о подготовке к переписи. Списки адресов, подбор и обучение персонала, помещения участков и информация о состоянии оборудования. Второй модуль позволит следить за ходом переписи на уровне всей страны, а также отдельных участков и переписчиков. Здесь будет накапливаться информация с портала «Госуслуги» и с планшетов переписчиков. Третий модуль — визуализация обработки данных переписи на региональном и федеральном уровне. Доступ к данным переписи получают все жители страны на базе VI-платформы.

Важное новшество для всех участников переписи — возможность пройти её самостоятельно на портале «Госуслуги». Росстат рекомендует

также создавать страницы для онлайн-переписи на местных интернет-ресурсах.

Росстат впервые собирается использовать в переписи большие данные.

«Традиционные статистические данные, которые сейчас используются в мире — уже выверенные, рассчитываются по утверждённой методологии на международном уровне. В основе больших данных — широкий спектр неструктурированной информации, поэтому работа с ними пока идёт как эксперимент», — сообщил **Павел Малков**. — «Мы уже начинаем эксперименты с применением больших данных по ряду направлений, в том числе в переписи, в расчёте цен».

Всероссийская перепись населения в апреле 2021 года станет последней традиционной и первой цифровой. При подготовке к ней Росстат проанализировал опыт более 50 стран мира и собрал лучшие практики использования цифровых технологий. Применение больших данных сейчас декларируют всего 9 стран, в том числе, и Россия.

*Всероссийская перепись населения пройдёт с 1 по 30 апреля 2021 года с применением цифровых технологий. Главным нововведением станет возможность самостоятельного заполнения жителями России электронного переписного листа на портале Госуслуг (Gosuslugi.ru). При обходе жилых помещений переписчики будут использовать планшеты со специальным программным обеспечением. Также переписаться можно будет на переписных участках, в том числе в помещениях многофункциональных центров оказания государственных и муниципальных услуг «Мои документы».*

### **Медиаофис ВПН-2020**

[media@strana2020.ru](mailto:media@strana2020.ru)

[www.strana2020.ru](http://www.strana2020.ru)

+7 (495) 933-31-94

<https://www.facebook.com/strana2020>

<https://vk.com/strana2020>

<https://ok.ru/strana2020>

<https://www.instagram.com/strana2020>

[youtube.com](https://youtube.com)