**КАК ПРОЙДЕТ ПЕРВАЯ ЦИФРОВАЯ ПЕРЕПИСЬ В РОССИИ: ЧТО ПОКАЗАЛ «ТЕСТ-ДРАЙВ» ТЕХНОЛОГИЙ?**

**Росстат проверил готовность новых технологий Всероссийской переписи населения в труднодоступных районах Свердловской области. Как показали себя планшеты, созданные специально для ВПН-2020, что еще можно усовершенствовать в работе переписчиков и каких изменений ждать россиянам от первой цифровой переписи населения в апреле 2021 года?**

**Об этом и многом другом рассказал замглавы Росстата Павел Смелов на пресс-конференции «Тонкая настройка: новое качество решений на основе данных цифровой переписи».**

Свердловская область – один из 26 регионов России, где перепись пройдет не только в основной период в апреле 2021 года, но и в другие месяцы – с ноября по июнь. Это связано с особенностью отдельных труднодоступных территорий, добраться до которых из-за отсутствия постоянных дорог и разлива рек можно только в определенное время года. В ноябре переписчики уже начали работу в двух районах региона – Махнёвском и Байкаловском.

**УЛУЧШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ**

«Во время проведения переписи в труднодоступных районах планшеты и программное обеспечение зарекомендовали себя хорошо, – поделился первым опытом использования новых технологий в регионах Павел Смелов. – Переписчикам, учитывая даже то, что они люди немолодые, все было достаточно понятно и удобно. И самое главное – они отметили, что программа автоматически указывает на ошибки, если какие-то данные внесены некорректно или что-то пропущено. То есть программа, если видит какую-то нестыковку, просто не дает пройти дальше к следующему вопросу, пока не будут устранены формально-логические ошибки».

Однако по итогам «тест-драйва» планшетов и переписных листов на переписи в труднодоступных районах будут внесены корректировки в методологию опроса и используемое программное обеспечение для сбора данных о населении, сообщил заместитель руководителя Росстата.

«По итогам изучения работы в труднодоступных районах мы поняли, что в наших инструкциях и в обучающем курсе для переписчиков есть моменты, которые необходимо дополнительно проработать, чтобы у участников переписи не возникало трудностей с пониманием методологии. В программное обеспечение будут также внесены небольшие изменения для более удобной работы переписчиков», – сказал Смелов.

Коррективы программы также помогут сделать более понятной и удобной процедуру самостоятельного заполнения переписного листа для населения на портале Госуслуг.

**ПЕРЕПИСЬ ОХВАТИТ 100% НАСЕЛЕНИЯ**

Вариант дистанционной онлайн-переписи, как считают в Росстате, может стать особенно популярным в условиях продолжения пандемии коронавируса.

«Прогнозы пока делать рано, число желающих пройти перепись онлайн может сильно отличаться по регионам: как показывают опросы, в Москве уже 70% населения готово к такому варианту, хотя в Санкт-Петербурге ситуация противоположная. И как мы увидели в поселке Санкино Свердловской области, многие жители сельской местности только рады общению с переписчиками. Но в целом в больших городах желающих пройти перепись самостоятельно, по нашим ожиданиям, будет больше. И если при обходе домов и квартир кто-то не захочет контактировать с переписчиком или будет болен, то обязательно получит листовку с подробным описанием, как пройти перепись на портале Госуслуг», – сообщил Смелов.

Он также добавил, что Росстат будет задействовать все современные технологии, чтобы информировать граждан о переписи. «Есть собственный сайт переписи, где и журналисты, и каждый желающий может узнать все подробности предстоящего события, в каких труднодоступных районах пройдет перепись в ближайшее время. Также мы договариваемся с различными партнерами, банками, интернет-площадками о распространении Push-уведомлений и напоминаний о переписи».

По словам замглавы Росстата, методология переписи в любом случае подразумевает 100-процентный охват всего населения. Каждый житель страны, даже не ответивший на вопросы, будет учтен как минимум по данным из административных источников, которые позволят узнать о его существовании, поле и возрасте. Но участие в переписи позволит получить больше информации об условиях жизни, трудовой мобильности, этнических изменениях в разных регионах страны, от чего зависит выполнение и корректировка многих социально значимых программ.

**БУДУЩЕЕ СТАТИСТИКИ**

Предстоящая перепись – это еще большой объем информации с геопривязкой, которая будет доступна всем россиянам на публичной BI-платформе. У пользователей платформы появится возможность получать и анализировать данные не только в федеральном и региональном разрезе, но и на уровне любого, даже самого маленького населенного пункта. Это позволит создать основу для формирования полноценной муниципальной статистики и тонкой настройки решений на основе полученных данных.

«Сейчас в нашей стране создается реестр населения, где будет сделана попытка учесть каждого жителя и собрать о нем информацию из всех существующих баз данных. Пока такой единой базы нет, и мы проводим перепись еще в традиционной форме – с обходом квартир и ответами на вопросы. Надеемся, скоро мы сможем полностью отказаться от большинства опросов, и следующую перепись проведем исключительно в цифровом формате. Без контакта с людьми», – сообщил о планах совершенствования статистики Смелов.

Он также добавил, что реестр позволит получать информацию о численности населения с определенными социально-демографическими характеристиками ежегодно, а не только раз в десять лет в ходе переписи.

Новые возможности откроет в статистике и использование больших данных – в частности, операторов мобильной связи. «Мы пытаемся экспериментировать и понять, какие альтернативные источники могут наиболее точно рассказать о численности населения в межпереписной период. Попробуем сравнить результаты предстоящей переписи с данными мобильных операторов о количестве абонентов на определенной территории и понять, насколько они коррелируют и как их можно использовать в дальнейшем», – рассказал замглавы Росстата.

**ЦЕНА ПЕРЕПИСИ**

Подобные меры, по его словам, позволяют существенно экономить средства государства для получения важных статистических данных о населении. Так, цифровизация уже позволила сократить расходы на перепись вдвое – до 32 миллиардов рублей. «50% этих средств пойдет на оплату переписчикам, еще было потрачено порядка 30% на закупку планшетных компьютеров. Стоит отметить, что планшетам и после переписи найдут применение: мы передадим в другие ведомства, которые будут их использовать в повседневной работе», – отметил Павел Смелов.

**ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Сама перепись проходит в тесном взаимодействии Росстата с рядом министерств и ведомств – поскольку вся страна заинтересована в успешном прохождении и результатах.

Отдельное внимание уделяется вопросам безопасности переписчиков. «У нас изначально есть договоренность с МВД, которое будет помогать нам обеспечивать безопасность переписчиков во время проведения переписи. Мы договорились со Сбербанком о страховании от несчастных случаев во время проведения переписи. То есть если что-то с переписчиком случится в ходе выполнения профессиональных обязанностей, ему будет полагаться определенная страховая сумма. И, разумеется, учитывая ситуацию, которая сейчас разворачивается с коронавирусом, все переписчики будут обеспечены средствами индивидуальной защиты, а также будут отдельно проходить дополнительный инструктаж по тому, как взаимодействовать с людьми», – сообщил замглавы Росстата.

Он также отметил, что по договоренности с Минобрнауки России студентам могут засчитать участие в переписи как практику:«Мы провели переговоры с Минобрнауки России, есть их рекомендации всем вузам страны: работу студентов на переписи засчитывать как практику. То есть студенты-переписчики будут одновременно и работать, и проходить практику».

**НОВЫЙ УРОВЕНЬ ОТКРЫТОСТИ ДАННЫХ**

Ранее на открытой лекции для студентов в Уральском государственном экономическом университете глава Росстата Павел Малков рассказал о беспрецедентной открытости данных предстоящей переписи. Он напомнил, что результаты переписи 1979 года были опубликованы в открытом виде всего в одном томе. Еще 18 томов носили гриф «для служебного пользования» и предназначались только для специалистов, работающих на государство, так же, как и все остальные статистические данные.

«Перепись следующего года за счет цифровых технологий выйдет на беспрецедентный уровень открытости. Это будет уже не 19 томов как в 1979 году в режиме «для служебного пользования», а отдельный портал со всей информацией, наглядной визуализацией и выложенными базами микроданных, с которыми можно будет работать», – сказал Малков.

Данные переписи обрабатываются на интеллектуальной BI-платформе «Население», открытой для использования всеми заинтересованными гражданами и ведомствами. Любой желающий сможет узнать обезличенные характеристики населения на любом выбранном участке карты. К примеру, предприниматель, открывая магазин, сможет оценить пол и возраст потенциальных покупателей в конкретном районе.

*Нижегородстат напоминает: Всероссийская перепись населения пройдет с 1 по 30 апреля 2021 года с применением цифровых технологий. Главным нововведением предстоящей переписи станет возможность самостоятельного заполнения жителями России электронного переписного листа на портале Госуслуг (Gosuslugi.ru).*

*При обходе жилых помещений переписчики Нижегородстата 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».*

****

**Нижегородстат**

P52\_Vpn2020@gks.ru

+7 (831) 428-79-54

<https://nizhstat.gks.ru/folder/62217>

**Сообщество ВПН-2020 по Нижегородской области:**

<https://vk.com/vpn2020nn>