



29 февраля 2016 года

Росстат закупает планшетные компьютеры для сельхозпереписи

Две трети переписчиков Челябинской области в период проведения Всероссийской сельскохозяйственной переписи будут обеспечены планшетными компьютерами.

Стали известны итоги объявленного Федеральной службой государственной статистики электронного аукциона на закупку планшетных компьютеров для сбора и обработки данных в ходе Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года. Всего планируется приобрести более 20 000 электронных устройств. В мае комплекты технических средств для проведения переписи должны поступить в регионы.

Планшеты будут соответствовать жестким требованиям: иметь две идентичные операционные системы Android (для обеспечения сохранности персональных данных о



респондентах), минимум две карты памяти объемом не менее 4 Гбайт (для сохранения сведений при заполнении электронных вопросников), сертифицированные средства защиты информации, и т.д. Их диагональ должна быть не менее 10 дюймов, а вес - не более 700 граммов. Стоимость одного планшета в комплекте с картами памяти и чехлами составляет порядка 30 тыс. рублей.

Росстатом последовательно осуществляется переход на современные методы сбора и обработки информации. Закупка планшетных компьютеров для Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года – один из важных шагов в этом направлении.

Эффективность использования в России планшетных компьютеров при сборе информации и первичной ее обработке уже подтверждена на практике выборочных статнаблюдений – в ходе проведения микропереписи населения в 2015 году (всего опрошено более 2,2 млн человек), а также выборочного наблюдения репродуктивных планов населения в 2012 году. Сельскохозяйственная перепись 2016 года станет первым опытом использования таких современных технических средств в столь масштабном мероприятии.

Использование планшетных компьютеров позволяет не только сократить число привлекаемых к сбору информации переписчиков и, соответственно, средства на оплату их обучения и работы, но и существенно снизить затраты на персонал при последующей обработке собранных данных.

Внесение данных непосредственно в электронные устройства значительно сокращает время сбора и обработки информации. При этом расширяются возможности в части контроля качества сбора информации – как на уровне заполнения анкеты самим переписчиком, так и на дальнейших этапах обработки данных.

Таким образом, технология проведения Всероссийской сельскохозяйственной переписи с использованием планшетных компьютеров позволит снизить трудозатраты

при вводе и обработке информации, повысит ее качество, а также значительно сократит сроки обработки полученных данных.

Для приобретаемых планшетных компьютеров уже разработано специализированное программное обеспечение, созданы электронные вопросники.

Одновременно созданы интерактивные обучающие приложения для переписчиков по работе с планшетными компьютерами.

После проведения Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года все закупленные планшеты останутся в распоряжении территориальных органов государственной статистики. В дальнейшем они будут использоваться при проведении иных федеральных статистических наблюдений по социально-демографическим проблемам, предусмотренных Федеральным планом статистических работ, который утверждается Правительством Российской Федерации. Росстатом планируется применение данных планшетных компьютеров при проведении Всероссийской переписи населения 2020 года.

Всероссийская сельскохозяйственная перепись 2016 года будет проводиться с 1 июля по 15 августа 2016 года.

Росстат обеспечивает планшетными компьютерами 2/3 всех переписчиков. В отдаленных и труднодоступных территориях, транспортное сообщение с которыми будет затруднено, а также в условиях невозможности применения планшетных компьютеров по другим причинам, будет использоваться стандартная технология сбора информации на машиночитаемых переписных листах. Разработанная автоматизированная система ВСХП позволяет консолидировать и обрабатывать данные, полученные разными способами сбора информации.

Применяемые планшетные компьютеры являются составной частью автоматизированной системы ВСХП-2016, которая обеспечит обработку и получение итоговых данных о Всероссийской сельскохозяйственной переписи в установленные Правительством Российской Федерации сроки.

Челябинкстат,

<http://chelstat.gks.ru/>

Т. 265-51-91

по данным пресс-центра ВСХП-2016

<http://www.vshp2016.ru/news/2060/>