

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО СЕВЕРО-КАВКАЗСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ (СЕВЕРО-КАВКАЗСТАТ)

СОЗДАЕМ БУДУЩЕЕ!



ПРЕСС-ВЫПУСК О ПОДГОТОВКЕ К ВПН-2020

КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА И ПЕРЕПИСЬ НАСЕЛЕНИЯ



Всемирный день компьютерной графики отмечается ежегодно 3 декабря и берёт начало в 1998 году. Выбранная дата имеет символическое содержание. В английском языке написание её числа и месяца ассоциируют с обозначением 3D (3-Dimensional - трёхмерное). В России торжества носят неформальный характер. Они объединяют многих специалистов по всей стране. Специалисты данной отрасли (3D-шники) ведут деятельность по созданию графических объектов на электронных носителях. Данное направление требует разносторонних знаний дизайна, изобразительного искусства, вычислительных алгоритмов для создания макетов объектов, рекламы, видеороликов, мультипликации.

Компьютерная графика широко применяется при проведении подготовительных мероприятий к переписи населения. В особой степени это чувствуется сегодня, когда страна готовится к цифровой переписи всемирного переписного раунда 2020.



Одним из главных направлений подготовки к переписи населения является инфор-

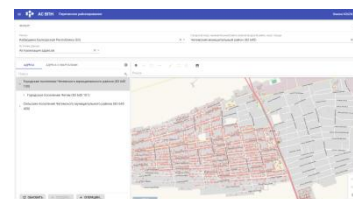
мационно-разъяснительная работа, информирование всех жителей Российской Федерации о предстоящем государственном мероприятии, а также формирование у населения позитивного отношения к переписи, стимулирование участия в ней граждан и предоставления сведений о себе и своих домохозяйствах. Во главу угла здесь выходит подготовка и распростра-

нение информационных материалов по вопросам ВПН-2020, выполненные в ярких и сочных красках: флаеры, листовки, плакаты, презентации мероприятий, пресс-релизы, публикации, компьютерные игры, сувенирная продукция с переписной символикой и др. Для достижения наибольшего эффекта используются всевозможные виды компьютерной графики, особенно инфографика. Подготовку информационных материалов выполняет Медиаофис ВПН-2020 (media@strana2020.ru).



Привычную бумажную перепись населения во всем мире теснит электронный формат. Меньше чем через год Россия одна из первых проведет цифровую перепись населения. Сейчас во всех территориальных органах статистики идет работа по созданию и актуализации интерактивных схематических карт, фрагменты которых будут зачисляться в планшеты переписчиков. При этом тоже используется компьютерная графика.

В Кабардино-Балкарской Республике для работы переписчиков необходимы схематические карты на 179 населенных пунктов. Специалисты, участвующие в подготовке к проведению ВПН-2020, получили возможность добавлять на картографическую основу новые дома и улицы, наносить их названия. Многие карты уже актуализированы. Однако есть определенное количество населенных пунктов, на которые нет карт-основ, в нашей республике их



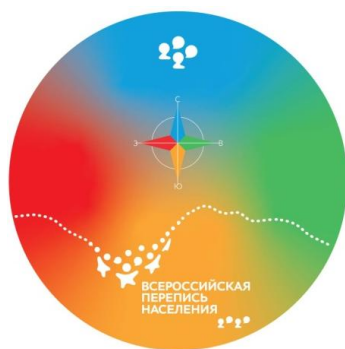
около тридцати. В настоящее время в ГМЦ Росстата осуществляется перекодирование цифрового картографического материала в виде растровых изображений. По окончании их обработки материалы будут загружены в АС ВПН, а тем временем уполномоченные в районах создают схематические карты на небольшие населенные пункты программными средствами.

Уже при проведении переписи 2002 года и последующих, обучение временного переписного персонала проводится с помощью мультимедийных средств, одним из направлений компьютерной графики.

Зарубежный опыт показал, что интернет-технологии делают процесс переписи более удобным и комфортным для респондентов: можно не тратить время на общение с переписчиком и заполнить электронный переписной лист самостоятельно в любое удобное время. Кроме того, новый подход позволяет получать информацию высокого качества, а на ее обработку уходит меньше времени. Снимается также ряд проблем, неизбежно возникающих при традиционных переписях: доступность опрашиваемых и обеспечение безопасности переписчиков.

Однако у интернет-переписей есть и слабая сторона – очень трудно спрогнозировать уровень онлайн-активности пользователей. Она может быть и выше, и ниже ожидаемого уровня. По словам руководителя Росстата П. В. Малкова, в разных странах буквально доли процента от всего населения воспользовались возможностью переписаться через Интернет, максимум - в Эстонии-66%. Это в стране, где мощнейшее электронное правительство, где большое количество сервисов не существует уже ни в каком ином виде, кроме как онлайн, все равно Интернет-переписью воспользовались только две трети населения...

Перед органами статистики стоит задача - разъяснить жителям нашей страны, какое важное значение имеет участие каждого россиянина в грядущей переписи населения. Ведь эти данные станут основой для планирования культурных, социальных и экономических программ на будущее десятилетие.



Переход на электронный учет населения — мировая тенденция, и Россия в числе первых стран, ступивших на путь цифровизации переписи.

Всероссийская перепись населения пройдет с 1 по 31 октября 2020 года с применением цифровых технологий. Главным нововведением предстоящей переписи станет возможность самостоятельного заполнения жителями России электронного переписного листа на Едином портале государственных услуг (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 (МФЦ).

При использовании информации ссылка на Северо-Кавказстат обязательна.