

**ПРЕСС-ВЫПУСК
О ПОДГОТОВКЕ К ВПН-2020**

№ 6 от 07.02.20

8 февраля – день Российской науки



День российской науки с датой празднования 8 февраля, отмечается в нашей стране ежегодно вот уже 20 лет. Он был учрежден указом Президента РФ № 717 от 7 июня 1999 года, «учитывая выдающуюся роль отечественной науки в развитии государства и общества, следуя историческим традициям и в ознаменование 275-летия со дня основания в России Академии наук». Именно 8 февраля в далеком 1724 году Сенат по настоянию Петра I издал Указ об основании Академии Наук. Это учреждение действует до сих пор, воссоздано в 1991 году по Указу Президента РФ в качестве высшего научного учреждения РФ. Его современное название – Российская академия Наук (РАН).

Праздник этот очень актуален для нашей страны. Российское научное сообщество по праву занимает одно из ведущих мест в мировой науке. Наша страна богата великими умами ученых, которые внесли вклад в жизнь не только нашей страны, но и мира. Вспомнить хотя бы реформу русского языка Михаила Ломоносова, таблицу химических элементов Дмитрия Менделеева, а еще опыты академика Ивана Павлова по выработке условных рефлексов у собак, крылатые ракеты Сергея Королева.

Многие российские ученые являются обладателями самой престижной премии в научном мире — Нобелевской. Иван Павлов за работу по физиологии пищеварения был удостоен ее в 1904-м, Илья Мечников за труды по иммунитету — в 1908-м, известный советский физик Петр Капица, за открытие явления сверхтекучести жидкого гелия — в 1978 году.

5 октября 2010 года два профессора Манчестерского университета Андрей Гейм и Константин Новоселов получили Нобелевскую премию по физике за создание уникального углеродного материала — графена.

Андрей Гейм в 1975 году с золотой медалью окончил среднюю школу №3 в Нальчике. В интервью газете "Кабардино-Балкарская правда", профессор Гейм заявил, что считает себя европейцем и на четверть «кабардинобалкарцем».

Идущее в последние годы реформирование российской науки призвано повысить эффективность научных изысканий. При этом основным мериллом эффективности ученого становится интерес коллег к его трудам. Иначе говоря, эффективность и «профессиональный вес» ученого определяется тем, как часто цитируются его публикации теми, кто делает науку, разделяя его идеи или оппонировав им. Этот показатель так и называется «индекс цитирования». Списки лидеров научного цитирования (т.е. наиболее результативных ученых) получили название «топ-100 российских ученых»; они разрабатываются экспертами и публикуются на сайтах Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Российской Федерации. Ожидаемым образом в списках «топ-100» доминируют ученые Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Томска и других научных центров. Из Кабардино-Балкарии в топ-100 попали один из ведущих математиков России, профессор Адам Маремович Нахушев, в числе ведущих российских философов -

профессор Хажисмель Гисович Тхагапсоев, в числе лидеров исторической науки страны по направлению «этнография» - Барасби Хачимович Бгажноков.

Научный прогресс продолжает набирать обороты и его влияние распространяется на все сферы жизни общества. Именно опора на современные технологии стала одной из отличительных черт предстоящей переписи населения 2020 года. Впервые ее можно будет пройти самостоятельно, заполнив анкету на портале "Госуслуги", впервые всех переписчиков оснастят планшетами, а возможно последующее подобное событие полностью пройдет в цифровом формате.

И не только технология проведения переписи оказывается в прямой зависимости от научного прогресса, но даже в разработке формы бланков переписных листов и утверждении перечня вопросов оказываются заинтересованы ученые, зная, что итоговые данные понадобятся учёному сообществу для разного рода исследований. Еще Ломоносова волновало несовершенство ревизий населения, которые практиковались с петровских времен. В 1760 году Михаил Васильевич даже разработал «Академическую анкету» с тридцатью вопросами для сбора статистических данных, характеризовавших отдельные районы России и всю страну в целом. А Радищев, к примеру, разработал те принципы обобщения статистических данных, которые легли в основу проведения «ревизий» и «сказок» в XIX веке, а во многом дожили и до первой русской общегосударственной переписи 1897 года. Так и первая всероссийская перепись населения 1897 года была подготовлена и проведена под руководством Петра Петровича Семенова-Тян-Шанского — русского географа, ботаника, статистика, государственного и общественного деятеля. Учёный явился создателем схемы экономических районов Европейской России, и, по существу, стал основателем русской экономической географии.

Результаты всероссийской переписи населения также вносят масштабный вклад в развитие многих научных дисциплин. Такие сведения необходимы для экономического прогнозирования, определения политики в области занятости, создания социальных программ, а также для выполнения функций органов государственной власти, информационного обеспечения науки и всего общества. Перепись - это не только статистический итог, но и инструмент экономического и социального прогнозирования, она дает не только общую численность, но и другие важные сведения о населении России (о владении языками, национальном составе и образовательном уровне). Сочетание данных о численности, структуре и распределении населения по территории с его социально – экономическими характеристиками также может быть получено только в результате 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 Росстата 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