

День Российской науки



Ежегодно 8 февраля отечественное научное сообщество отмечает свой профессиональный праздник — День российской науки, официально утвержденный указом президента Российской Федерации в 1999 году.

8 февраля 1724 года (28 января по старому стилю) Указом правительствующего Сената по распоряжению императора Петра I в России была открыта Академия наук. В 1925 году данное учебное учреждение было переименовано в Академию наук СССР, а в 1991 году — в Российскую Академию наук.

7 июня 1999 года Указом президента РФ № 717 был учрежден День российской науки с датой празднования 8 февраля. В Указе сообщалось, что праздник был установлен: «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».

Михаил Васильевич Ломоносов, Иван Петрович Павлов, Дмитрий Иванович Менделеев, Константин Эдуардович Циолковский, Петр Леонидович Капица, Лев Давидович Ландау, Игорь Васильевич Курчатов, Павел Сергеевич Александров, Сергей Павлович Королев — и это только

небольшая часть имен отечественных ученых, внесших несоизмеримый вклад в мировую науку.

Россия стала первым государством, где было разработано учение о биосфере, впервые в мире в космос был запущен искусственный спутник планеты Земля, а также была введена в эксплуатацию первая в мире атомная станция.



Большое количество российских и советских ученых были награждены Нобелевскими премиями. Первым из удостоенных, в 1904 году, стал ученый Иван Петрович Павлов за выдающуюся работу по физиологии пищеварения, далее, в 1908 году, — Илья Ильич Мечников за труды по иммунитету, известный советский физик Петр Леонидович Капица — в 1978 году за открытие явления сверхтекучести жидкого гелия. Последним отечественным лауреатом стал физик Константин Сергеевич Новоселов, в 2010 году получивший Нобелевскую премию за новаторские эксперименты по исследованию двумерного материала графена.

На сегодняшний день в структуру Российской академии наук (РАН) входят 13 отделений по областям и направлениям науки, 3 региональных отделения, 15 региональных научных центров, а также многочисленные

институты. Академия является правопреемником Российской академии медицинских наук и Российской академии сельскохозяйственных наук.

В настоящее время в ней активно формируются исследовательские инфраструктуры, которые в ближайшем будущем позволят решать глобальные научные задачи. В рамках программы мегагрантов было создано более двухсот лабораторий мирового уровня, которые сегодня возглавляют ученые, определяющие тенденции масштабного научного развития.

Всего в Академии насчитывается более одной тысячи научных учреждений, более 48 тысяч научных сотрудников, в том числе, около 900 академиков и более 1000 членов-корреспондентов.

Ключевой целью деятельности Российской академии наук является проведение и развитие фундаментальных исследований, направленных на получение новейших знаний о законах развития природы, общества, человека и способствующих технологическому, экономическому, социальному и духовному развитию Российской Федерации.

Стоит отметить, что в советские времена День науки традиционно отмечался в третье воскресенье апреля. При выборе даты руководствовались тем, что в 1918 году между 18 и 25 апреля Владимир Ильич Ленин составил «Набросок плана научно-технических работ». Некоторые научные сообщества до сих пор отмечают День науки «по старинке», то есть в третье воскресенье апреля.

Безусловно, наука является главной движущей силой прогресса, ценнейшим ресурсом развития национальной экономики, медицины, образования и социальной сферы. Поэтому от достижений ученых непосредственно зависят не только экономический рост и формирование новых высокопроизводительных рабочих мест, но и качество жизни миллионов людей.

И на сегодняшний день отечественные ученые продолжают славные традиции — развивают самые многообещающие направления в науке, разрабатывают перспективные технологии, готовят учеников. Неудивительно, что и правительство России уделяет большое внимание поддержке науки и развитию сектора научных разработок, в том числе и молодых исследователей.