ПРЕСС-РЕЛИЗ День Российской науки



8 февраля 1724 года (28 января по старому стилю) Указом правительствующего Сената по распоряжению Петра I в России была основана Академия наук. В 1925 году она была переименована в Академию наук СССР, а в 1991 году - в Российскую Академию наук.

Ежегодно 8 февраля отечественное научное сообщество отмечает свой профессиональный праздник - День российской науки, учреждённый указом президента РФ

в 1999 году.

Ценность науки состоит в способности качественно изменить жизнь человека, сделать ее комфортнее, безопасней, интересней.

Что говорят цифры о развитие научного и инновационного потенциала нашей области?

Организации, выполнявшие исследования и разработки, и численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками

	2005	2016	2017	2018
Число организаций	14	27	25	24
Численность персонала, занятого				
научными исследованиями и				
разработками, человек	944	761	903	850
в том числе:				
исследователи	358	422	467	501
из них:				
имеют ученую степень	59	54	58	60

Количество организаций, выполняющих исследования и разработки, в Смоленской области увеличилось с 14 в 2005 году до 24 в 2018 году, при этом численность персонала, занятого исследованиями, снизилась на 10%, и составила 850 человек против 944 человек в 2005 году.

В начале 2000-х исследования и разработки в основном выполняли научно- исследовательские и конструкторские организации, опытные заводы, теперь научной деятельностью занимаются и образовательные организации, в 2018 году исследованиями и разработками занималось 12 вузов, против 1 в 2005 году.

Из числа исследователей, а их в 2018 году 501 человек, имели ученую степень 60 человек, из них- докторов наук - 12 и 48 - кандидатов наук.

Интересно, численность аспирантов в 2018 году по сравнению с 2005 годом сократилась в 2,5 раза (164 человека против 418 человек). Подготовкой аспирантов в 2018 году в Смоленской области занимались 6 вузов, выпускников аспирантуры было всего 36 человек, это в 2,6 раза меньше, чем в 2005 году, принято в аспирантуру 37 человек. По направлениям подготовки наибольшее число аспирантов приходится на педагогические и медицинские науки.

В 2018 году внутренние затраты на исследования и разработки в регионе составили 1723,0 млн. рублей, почти половина из них направлены на оплату труда работников.

Объем выполненных научно-технических работ в 2018 году составил 2491,7 млн. рублей, что почти на 27% выше 2017 года.

Идеи, ставшие результатом научных исследований и разработок, как правило, трансформируются в новые или усовершенствованные технологические процессы, способы производства. Все это называется инновационной деятельностью. В 2018 году в нашей области инновационной деятельностью занималась каждая десятая организация, затрачено на инновации 3047,4 млн. рублей. Инновационной продукции произведено на 5585,9 млн. рублей, больше трети продукции - это прочие транспортные средства и оборудование, на втором месте - производство компьютеров, электронных и оптических изделий.

В 2018 году 253 организации использовали более 1800 передовых производственных технологий, больше половины используемых передовых производственных технологий - российские.

Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Смоленской области

Отдел статистики предприятий, строительства, торговли, услуг, науки и инноваций, ведения Статистического регистра и общероссийских классификаторов тел.8(4812) 64-62-68

При использовании материала Смоленскстата ссылка на источник обязательна.