

Реализация технологических инновационных проектов по разработкам научных организаций

Институт статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ представляет данные о реализации технологических инновационных проектов по разработкам научных организаций по итогам статистического обследования (инвентаризации) организаций сектора исследований и разработок, выполненного по заказу Минобрнауки России в 2019 г.

Результаты специализированных статистических обследований (инвентаризации) организаций сектора исследований и разработок (ИР) показывают, что использование отечественного научного потенциала в интересах реального сектора экономики осуществляется недостаточно эффективно: за последнее десятилетие технологические инновационные проекты, внедренные в производство, в среднем продемонстрировали 20% организаций сектора ИР. Сохраняется невосприимчивость бизнеса даже к завершенным разработкам.

В 2018 г. научные организации реализовали 16.9 тыс. технологических инновационных проектов, разработанных в результате проведенных исследований и разработок или инновационной деятельности, что в 1.2 раза меньше в сравнении с 2015 г.

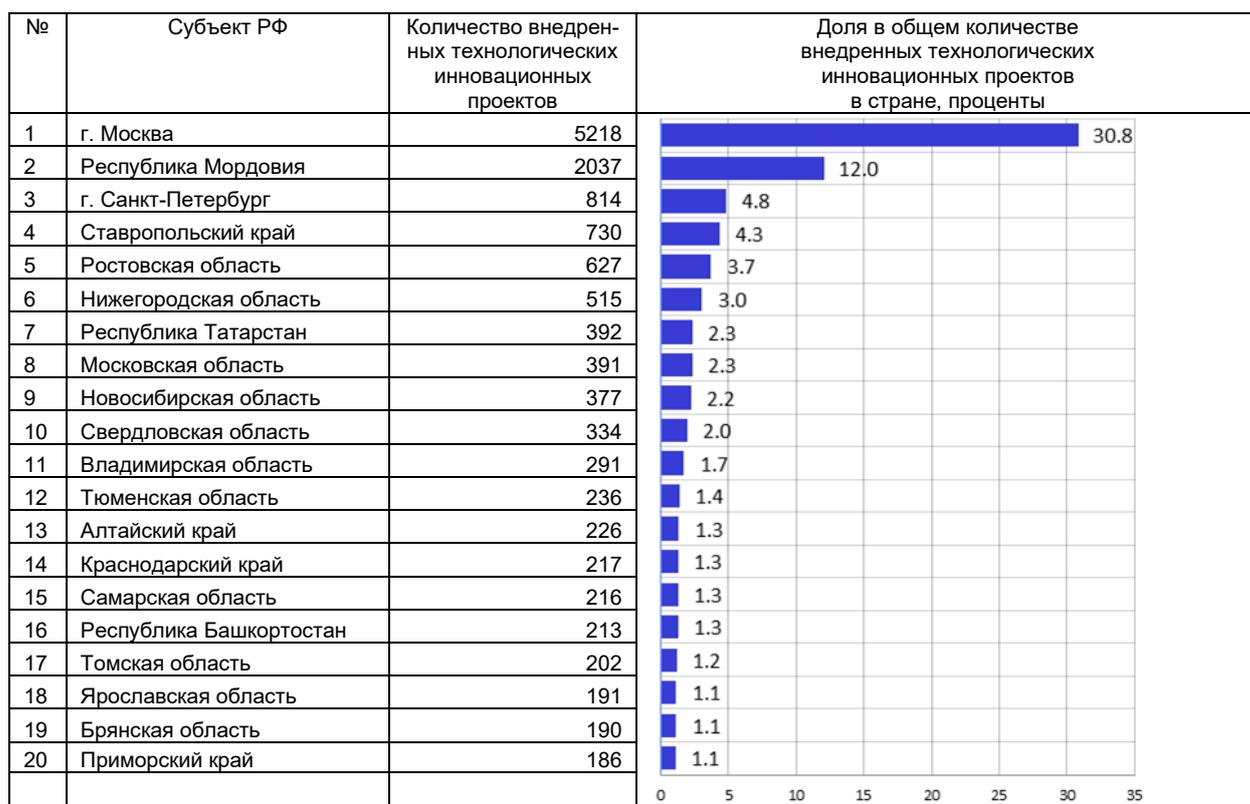
Большая часть внедренных проектов (42.5%) приходится на Центральный федеральный округ, где сконцентрированы свыше трети организаций, выполняющих ИР, и половина от общей численности научных работников в стране. Около четверти (23.5%) составляют проекты организаций Приволжского федерального округа, еще 7.5% – Сибирского. Суммарная доля остальных федеральных округов составляет 26.5%, из которых 6.8% принадлежит Северо-Западному, 6.3% – Южному, 5.9% – Северо-Кавказскому, 4.7% – Уральскому и 2.8% – Дальневосточному федеральным округам (рис. 1).

Рис. 1. Распределение количества внедренных технологических инновационных проектов по разработкам научных организаций по федеральным округам: 2018 (%)



Среди субъектов Российской Федерации четко выделяется группа регионов-лидеров, на долю которых приходится наибольшее количество реализованных технологических инновационных проектов. Первую позицию занимает Москва, научные организации которой в 2018 г. обеспечили 30% всех научно-технических результатов, внедренных в реальный сектор экономики (рис. 2). Второе место принадлежит Республике Мордовия (12% проектов), третье – Санкт-Петербургу (4.8%). В десятку лидеров также вошли Ставропольский край, Ростовская и Нижегородская области, Республика Татарстан, Московская, Новосибирская и Свердловская области (в совокупности – почти 20% внедренных проектов).

Рис. 2. Регионы-лидеры по количеству реализованных технологических инновационных проектов по разработкам научных организаций: 2018



Следует отметить существенный вклад организаций Владимирской и Тюменской областей, Алтайского и Краснодарского края, Самарской области, Республики Башкортостан, а также Томской, Ярославской и Брянской областей, Приморского края, на долю которых в общей сложности приходится порядка 13% внедренных в стране технологических инновационных проектов, базирующихся на результатах научных исследований и разработок.



Источники:

Результаты проекта «Воздействие науки, технологий и инноваций на структурную трансформацию экономики» тематического плана научно-исследовательских работ, предусмотренных Государственным заданием НИУ ВШЭ.

■ Материал подготовила **С.Ю. Фридлянова**

Данный материал НИУ ВШЭ может быть воспроизведен (скопирован) или распространен в полном объеме только при получении предварительного согласия со стороны НИУ ВШЭ (обращаться issek@hse.ru).

Допускается использование частей (фрагментов) материала при указании источника и активной ссылки на интернет-сайт ИСИЭЗ НИУ ВШЭ (issek.hse.ru), а также на автора материала. Использование материала за пределами допустимых способов и/или указанных условий приведет к нарушению авторских прав.