

Российская наука: сводные показатели

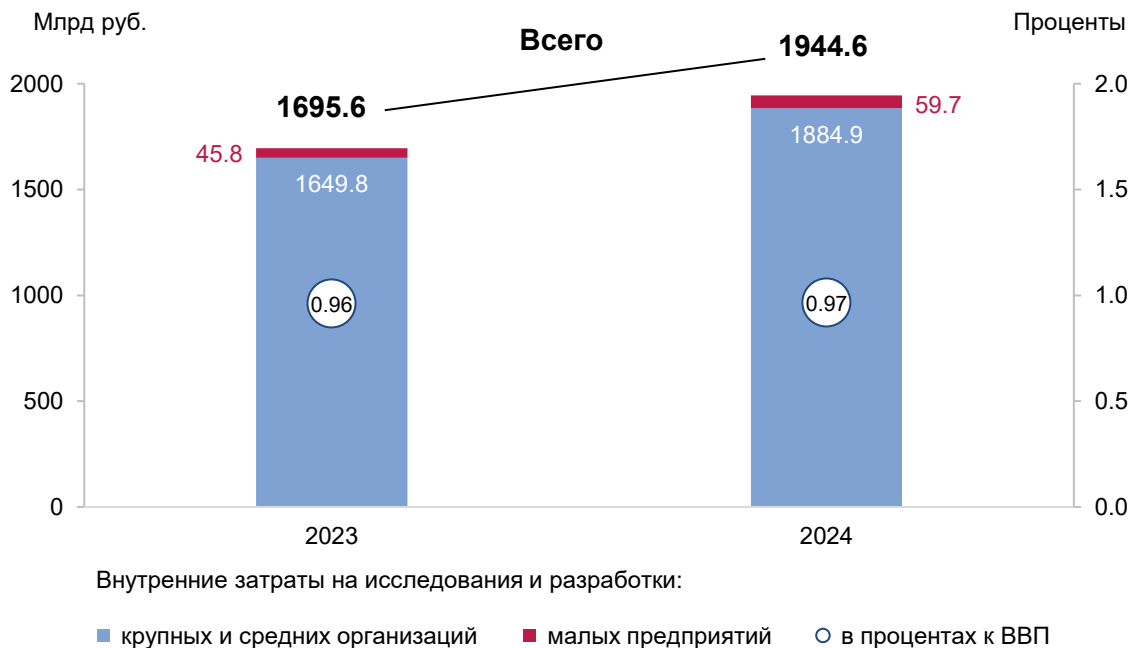
Институт статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ впервые анализирует сводные показатели, характеризующие российскую науку в целом, включая малые предприятия.

При оценке состояния науки в России традиционно учитывается информация только по [крупным и средним организациям](#). Исследования и разработки (ИР), выполняемые субъектами малого предпринимательства, до недавнего времени находились вне фокуса государственной статистики. Однако [вклад таких организаций](#) в развитие не только отечественной науки, но и экономики в целом уверенно растет – важно учитывать их для объективной и полной оценки сферы ИР.

В 2024 г. ИР выполняли почти 5.2 тыс. российских организаций. За год их число выросло на 4.6%, в первую очередь за счет динамики малого бизнеса – этот сегмент увеличился почти на 200 организаций, выполнявших ИР. Сеть крупных и средних организаций тоже расширилась, но не так значительно (+32 ед.). Почти 47% сферы ИР – организации предпринимательского сектора, к которому отнесены все малые предприятия, создаваемые для использования, коммерциализации научных результатов. Удельный вес организаций государственного и вузовского секторов составляет 28.4 и 20.9% соответственно, некоммерческого – порядка 4%.

Суммарный объем внутренних затрат на ИР (с учетом малых предприятий) в 2024 г. составил 1.94 трлн руб., или 0.97% ВВП (рис. 1). По сравнению с предыдущим годом абсолютная величина затрат на науку увеличилась на 249 млрд руб. в действующих ценах, или на 4.9% в пересчете в постоянные цены¹. Основной вклад в развитие ИР (96.9%) вносят крупные и средние организации.

Рис. 1. Внутренние затраты на исследования и разработки



Более половины внутренних затрат на ИР (53.4% в 2024 г.) финансировались из средств бюджетов всех уровней и пятая часть (20.8%) – за счет собственных средств организаций (табл. 1).

¹ Данные в постоянных ценах рассчитаны с учетом оценки дефлятора ВВП по состоянию на 09.04.2025.

Таблица 1. Внутренние затраты на исследования и разработки по источникам финансирования

	Миллиарды рублей		В процентах к итогу	
	2023	2024	2023	2024
Внутренние затраты на исследования и разработки – всего*	1695.6	1944.6	100	100
Из них:				
средства бюджетов всех уровней**	921.0	1038.3	54.3	53.4
собственные средства	337.7	405.2	19.9	20.8

* Включая малые предприятия.

** Средства федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов.

Анализ данных показал, что малые предприятия осуществляют ИР преимущественно за счет собственных средств, а крупные и средние организации в большей степени привлекают бюджетные средства (рис. 2).

Рис. 2. Внутренние затраты на исследования и разработки по источникам финансирования: 2024 (%)

Основной объем ИР выполняется в предпринимательском секторе: в 2024 г. внутренние затраты на ИР составили здесь 1.16 трлн руб., или 59.5% суммарного объема затрат на науку. Удельный вес государственного сектора – 29.9%, высшего образования – 10% и некоммерческих организаций – 0.7%. Распределение суммарных внутренних затрат на ИР по секторам науки коррелирует с аналогичной структурой числа организаций, выполнявших ИР.

Общая численность персонала, занятого ИР в стране, к концу 2024 г. составила 699.9 тыс. чел., преимущественно это сотрудники крупных и средних организаций (96.5%), 3.5% – малых предприятий (рис. 3). По сравнению с 2023 г. общая численность занятых в науке увеличилась на 1.3% (+9.1 тыс. чел.): в крупных и средних организациях – на 5.1 тыс. чел. (+0.8%), в малых предприятиях – на 4.1 тыс. чел. (+20.1%).

Рис. 3. Общая численность персонала, занятого исследованиями и разработками (тыс. чел.)



Источники: расчеты ИСИЭЗ НИУ ВШЭ по данным Росстата, результаты проекта в соответствии с утвержденным перечнем тем работ научно-методического обеспечения, предусмотренных Государственным заданием НИУ ВШЭ на 2025 год.

■ Материал подготовили **Е. А. Стрельцова, С. В. Мартынова, Т. В. Ратай**

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 ссылке на интернет-сайт ИСИЭЗ НИУ ВШЭ (issek.hse.ru), а также на авторов материала. Использование материала за пределами допустимых способов и/или указанных условий приведет к нарушению авторских прав.

© НИУ ВШЭ, 2025

Сайт ИСИЭЗ НИУ ВШЭ
issek.hse.ru



канал в Telegram
t.me/iFORA_knows_how



сообщество во «ВКонтакте»
vk.com/issek_hse

