



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

Наука и инновации в экономике Владимирской области



2022 год



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

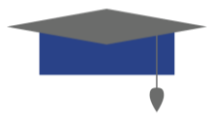
Наука и инновации в экономике

Владимирской области

2022 год

- 01 Кадровый состав научных организаций
- 02 Подготовка научных кадров
- 03 Затраты на научные исследования и разработки
- 04 Объем выполненных научных исследований и разработок
- 05 Передовые производственные технологии в организациях
- 06 Инновационная деятельность крупных и средних организаций





КАДРОВЫЙ СОСТАВ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

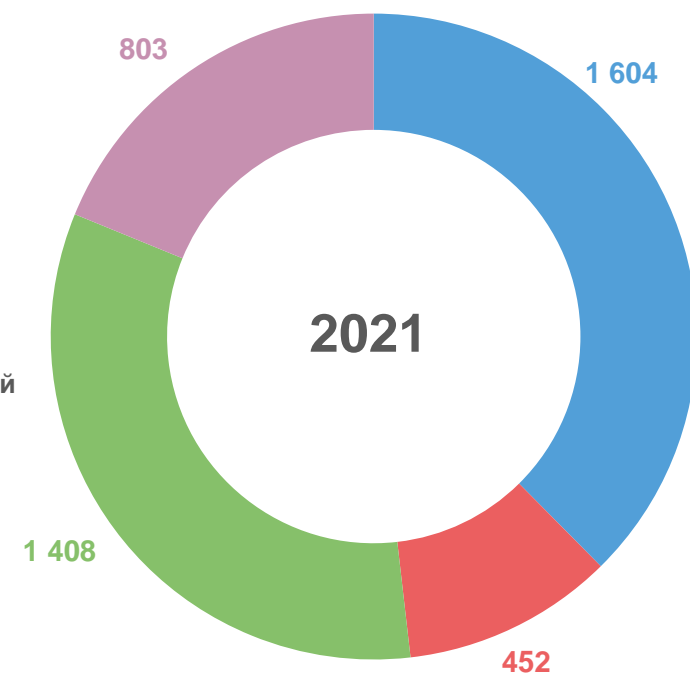
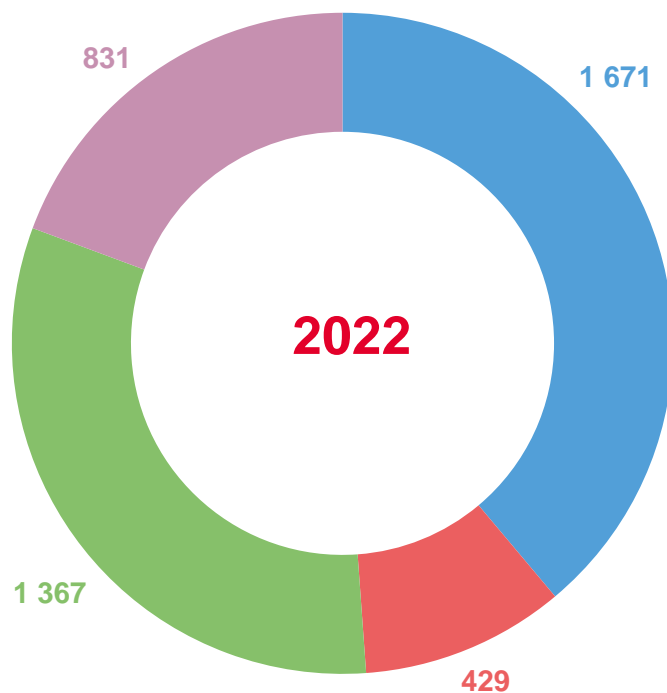
Численность работников, выполнявших научные исследования и разработки по категориям персонала, человек

4 298 человек

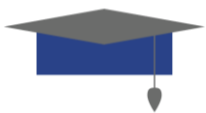
Численность персонала в 2022 году

100,7%

к уровню 2021 года



- исследователи
- техники
- вспомогательный персонал
- прочие



КАДРОВЫЙ СОСТАВ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

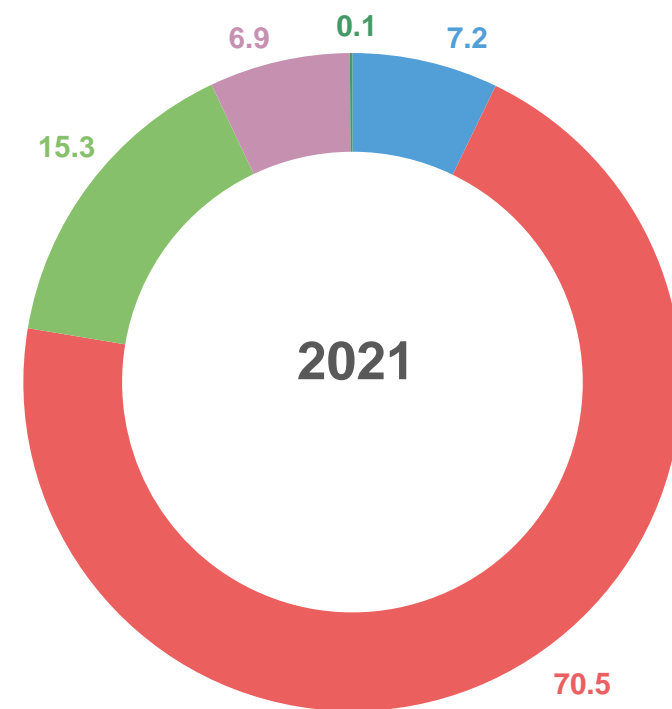
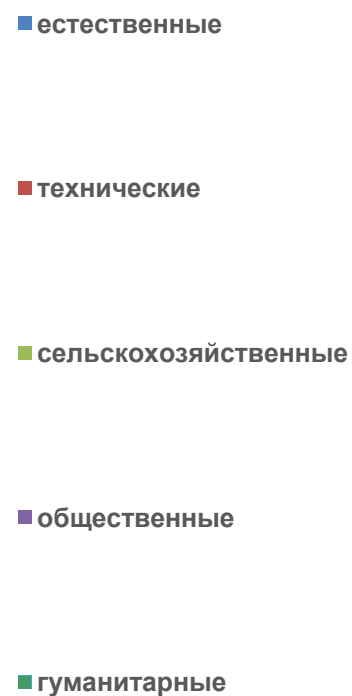
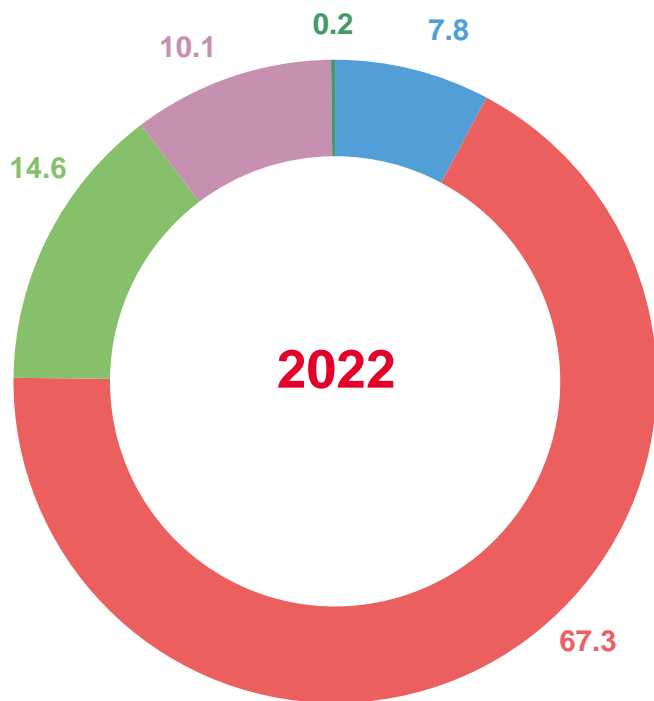
Распределение исследователей по областям наук, в % к итогу

1 671 человек

Численность исследователей
в 2022 году

104,2%

к уровню 2021 года





ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ КАДРОВ

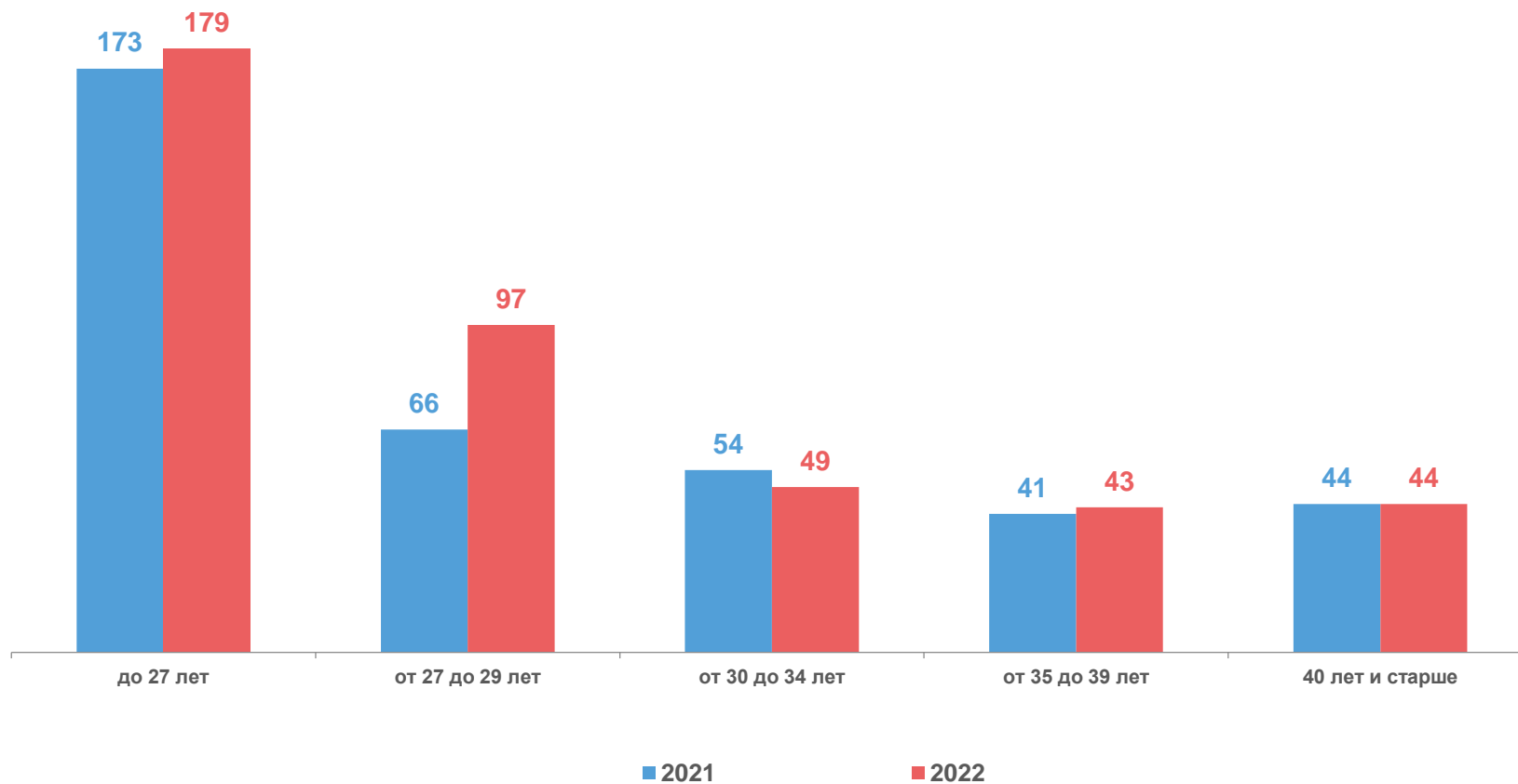
412 человек

Численность аспирантов –
всего в 2022 году

109%

к уровню 2021 года

Численность аспирантов по возрастным группам, человек



ЗАТРАТЫ НА НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

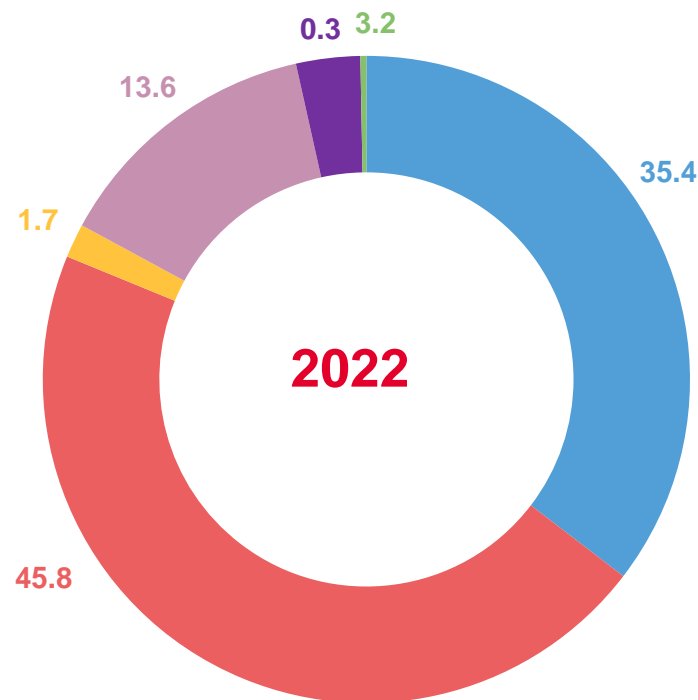
4 748,3 млн рублей

Внутренние затраты на исследования и разработки в 2022 году

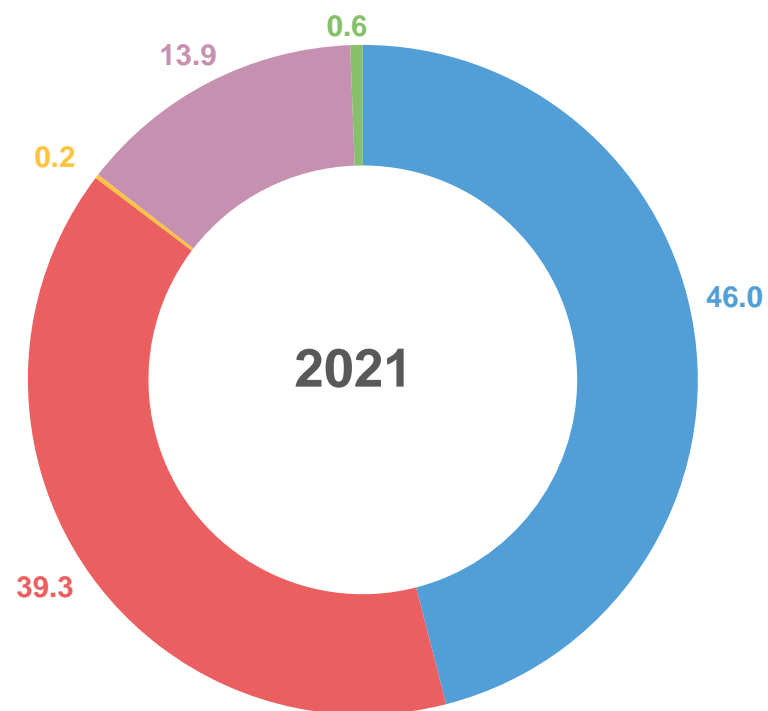
108,6%

к уровню 2021 года

Распределение внутренних затрат на исследования и разработки по источникам финансирования, в % к итогу



- Средства бюджета
- Собственные средства организаций
- Средства организаций государственного сектора
- Средства организаций предпринимательского сектора
- Средства иностранных источников
- другие источники



- Средства бюджета
- Собственные средства организаций
- Средства организаций государственного сектора
- Средства организаций предпринимательского сектора
- Средства иностранных источников



ОБЪЕМ ВЫПОЛНЕННЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

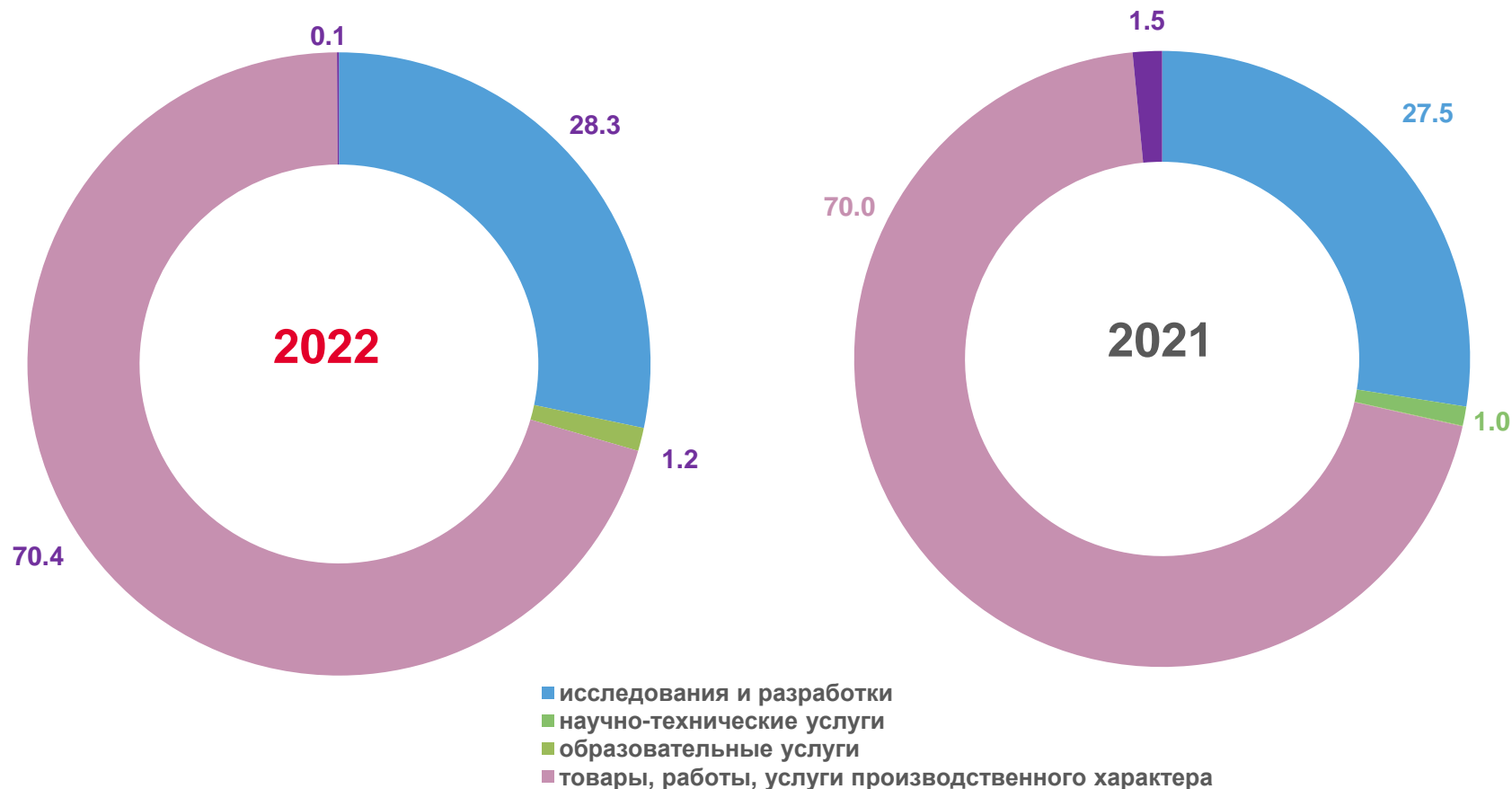
Распределение объема выполненных научных исследований и разработок по видам работ, в % к итогу

21 220,9 млн рублей

Выполнено научных исследований и разработок в 2022 году

131,0%

к уровню 2021 года





ПЕРЕДОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ

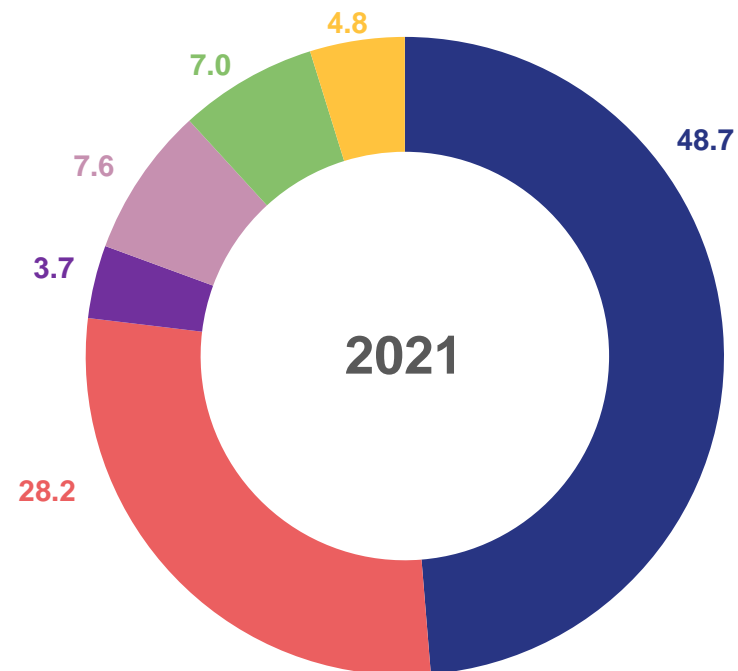
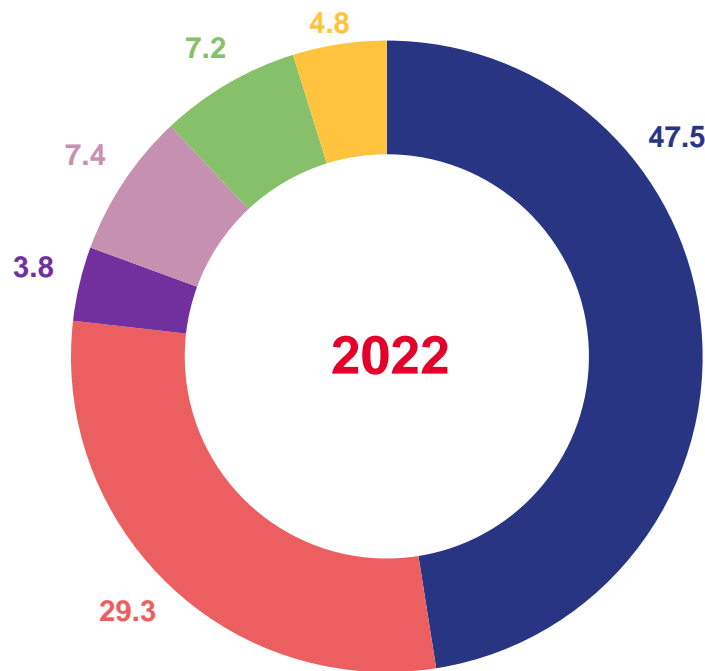
6 774 единиц

Число используемых передовых
производственных технологий
в 2022 году

102,6%

к уровню 2021 года

Структура используемых
передовых производственных технологий по видам, в процентах



- Проектирование и инжиниринг
- Производство, обработка, транспортировка и сборка
- Технологии автоматизированной идентификации, наблюдения/или контроля
- Связь, управление и геоматика
- Производственная информационная система и автоматизация управления производством
- Прочие



ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

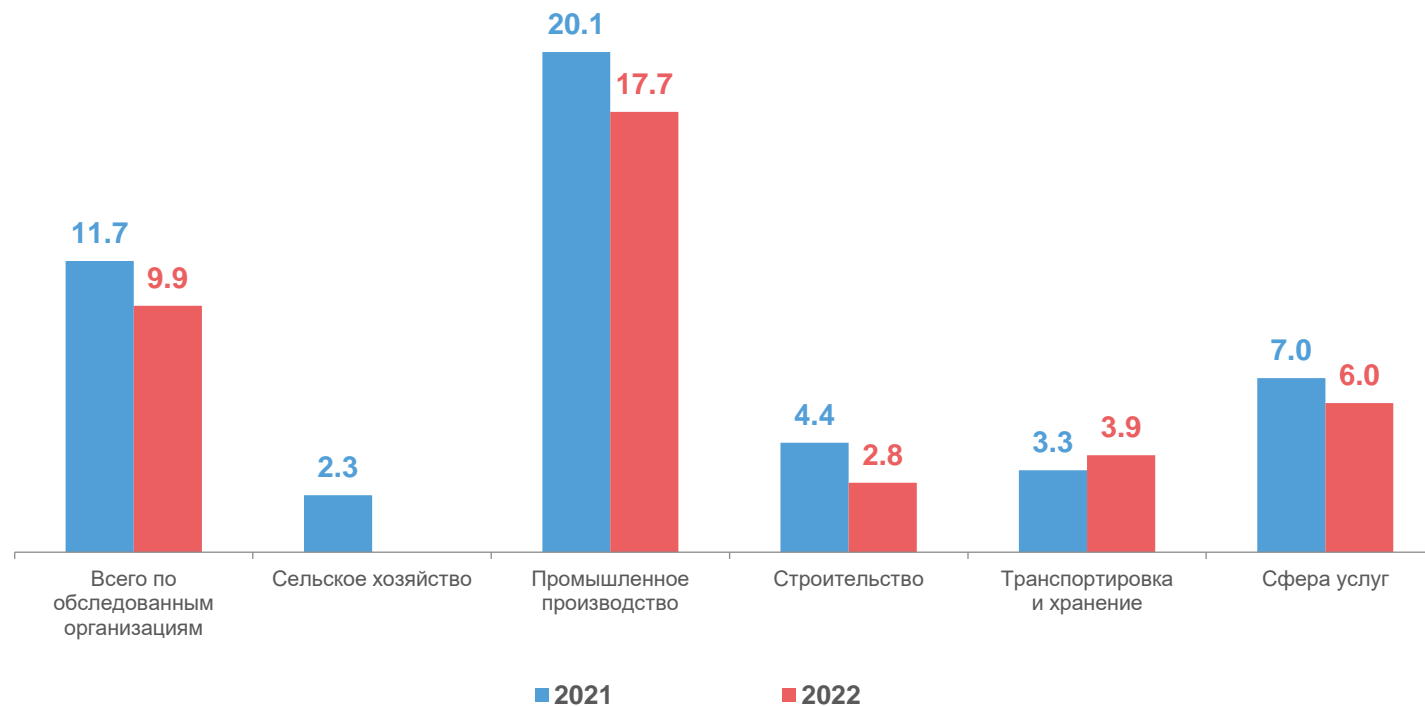
Уровень инновационной активности организаций по видам экономической деятельности, %

104 единицы

Число организаций, осуществляющих инновационную деятельность – всего в 2022 году

92,9%

к уровню 2021 года





ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

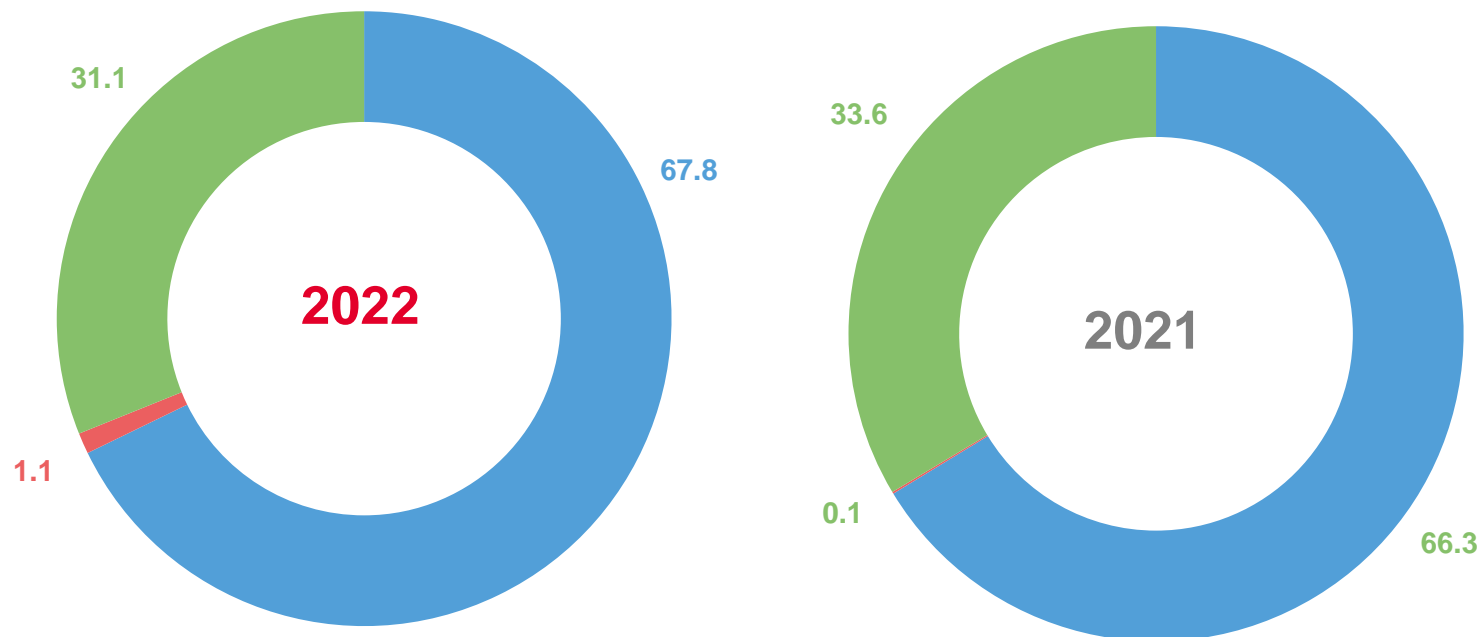
Структура объема отгруженных инновационных товаров, работ и услуг по видам деятельности организаций, %

28,3 млрд рублей

Объем отгруженных инновационных товаров, работ и услуг в 2022 году

104,4%

к уровню 2021 года



- Иновационные товары, работы и услуги организаций промышленного производства
- Иновационные товары, работы и услуги организаций транспортировки и хранения
- Иновационные товары, работы и услуги организаций сферы услуг



ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

7 689,6 млн рублей

Общие затраты на инновационную деятельность в 2022 году

104,5%

к уровню 2021 года

Структура затрат на инновационную деятельность организаций по источникам финансирования, %

