



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

Инновационная деятельность организаций Челябинской области в 2021 году



Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами



21330,1 млн рублей

отгружено инновационных товаров, работ, услуг



6089,2 млн рублей

инновационные товары, работы, услуги, созданные с использованием результатов интеллектуальной деятельности, права на которые принадлежат российским правообладателям

По уровню новизны, %

42,1



57,9



вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям в течение последних трех лет



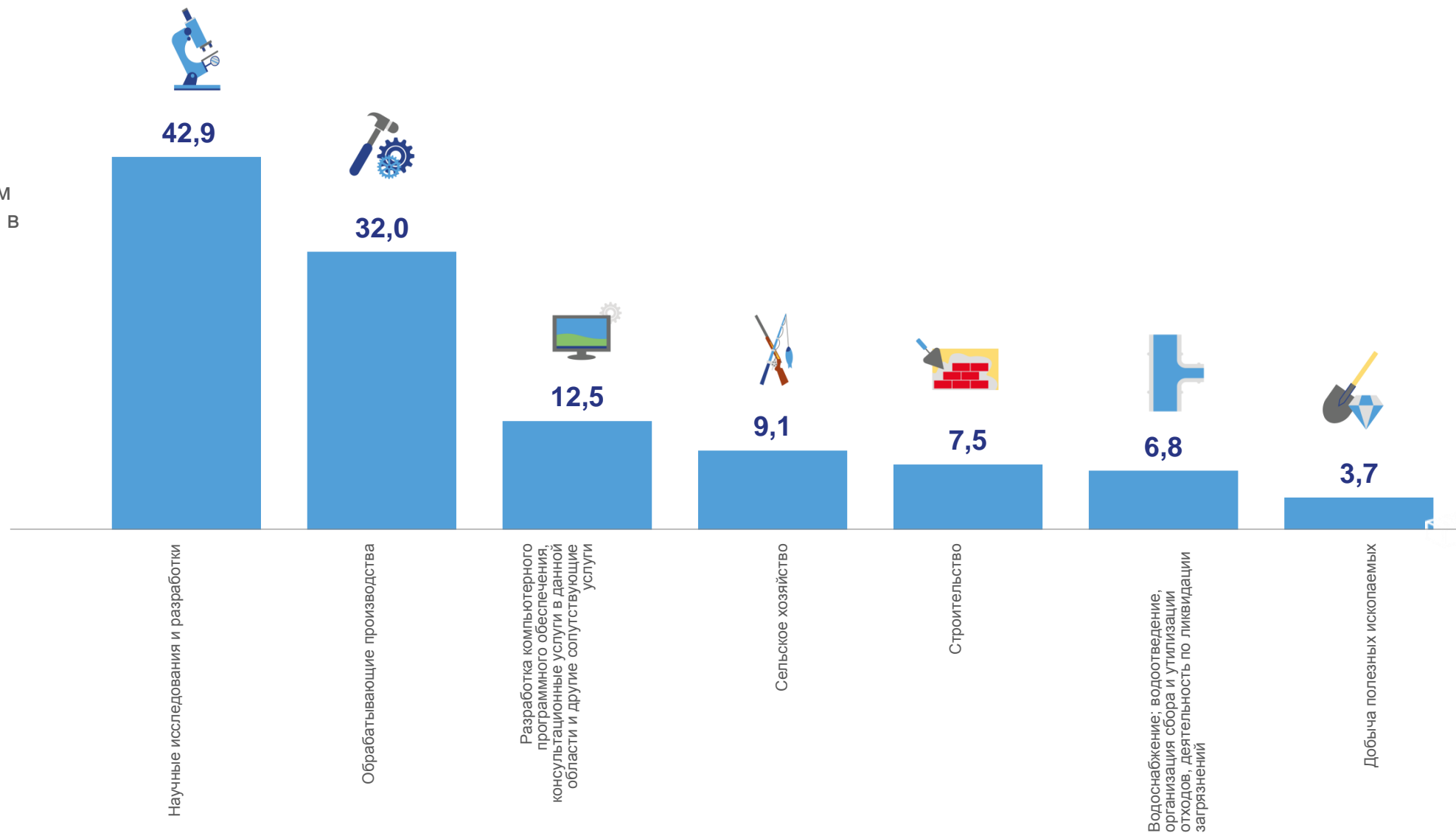
подвергавшиеся усовершенствованию в течение последних трех лет

Удельный вес организаций осуществляющих инновационную деятельность в общем числе обследованных организаций по отдельным видам деятельности

%

13,2 %

всего по обследуемым видам экономической деятельности в сфере инноваций



Затраты на инновационную деятельность



27067,8 млн рублей
всего

По типам инноваций, %



продуктовые **76,8**



процессные **23,2**

По видам инновационной деятельности, %

Исследование и разработка новых продуктов, услуг	48,5
Приобретение машин и оборудования	25,6
Маркетинг и создание бренда	0,1
Обучение и подготовка персонала, связанные с инновациями	0,3
Дизайн	0,1
Инжиниринг	4,2
Разработка и приобретение программ для ЭВМ и баз данных	1,6
Приобретение прав на патенты	1,1
Планирование, разработка и внедрение новых методов ведения бизнеса	0,1
Прочие затраты	18,4