



Статистический обзор ко Дню белорусской науки



Ежегодно в последнее воскресенье
января отмечается
День белорусской науки



В 2021 году научными исследованиями
и разработками занимались:



445
организаций

25,6 тыс.
человек



0,6%

от общей численности
работающих
в организациях
республики



из них

16,3 тыс.

исследователей

в том числе в системе
Национальной академии наук Беларуси



84
организации

7,2 тыс.
человек



из них

4,9 тыс.

исследователей

Научные исследования и разработки в 2021 году

(в процентах к итогу)



Крупные и средние

73,5% организаций выполняли
83,9% исследований



Малые

17,3% организаций выполняли
15,2% исследований

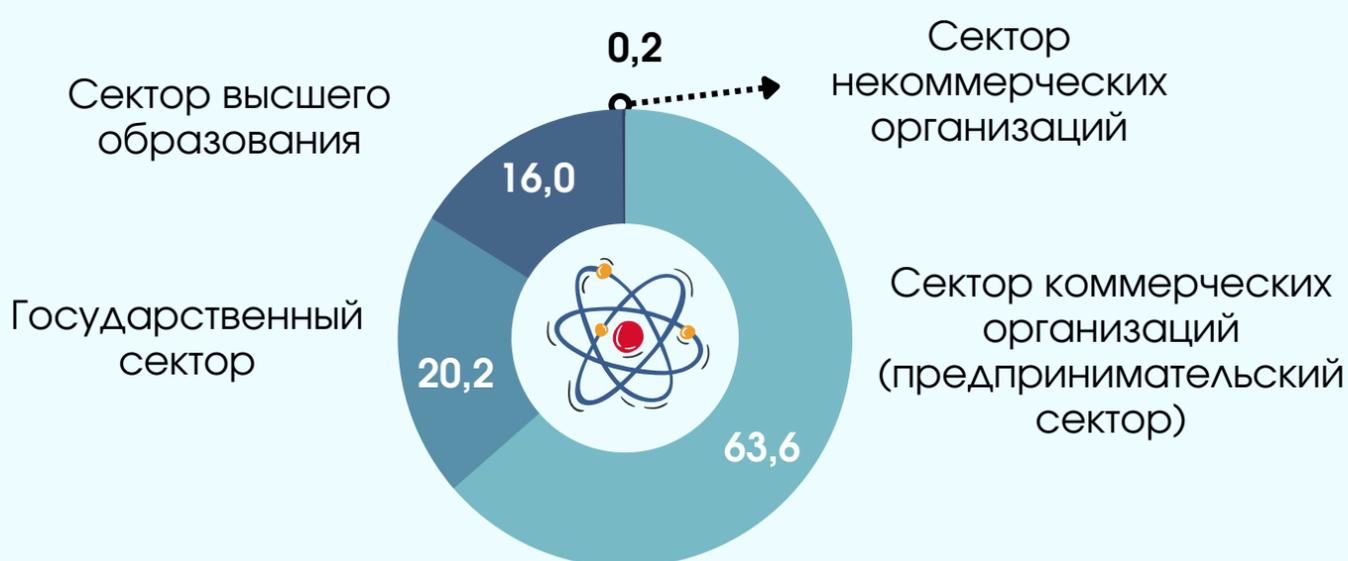


Микроорганизации

9,2% организаций выполняли
0,9% исследований

Структура организаций, выполнявших научные исследования и разработки, по секторам деятельности в 2021 году

(в процентах к итогу)



Статистический портрет белорусских исследователей в 2021 году



61%
мужчины

39%
женщины

79,3%
в возрасте
старше 30 лет

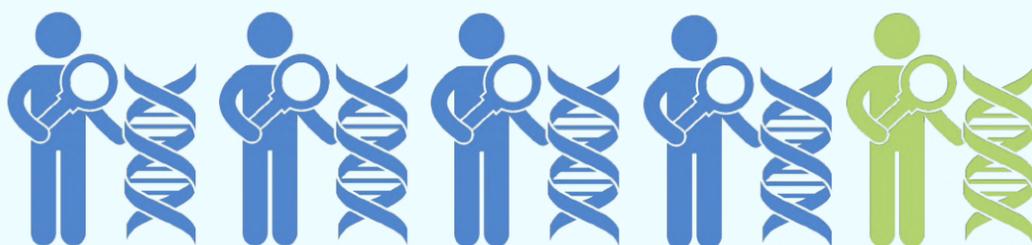
19,4%
с ученой
степенью

97,3%
с высшим
образованием

59,1%
выполняли
исследования в области
технических наук

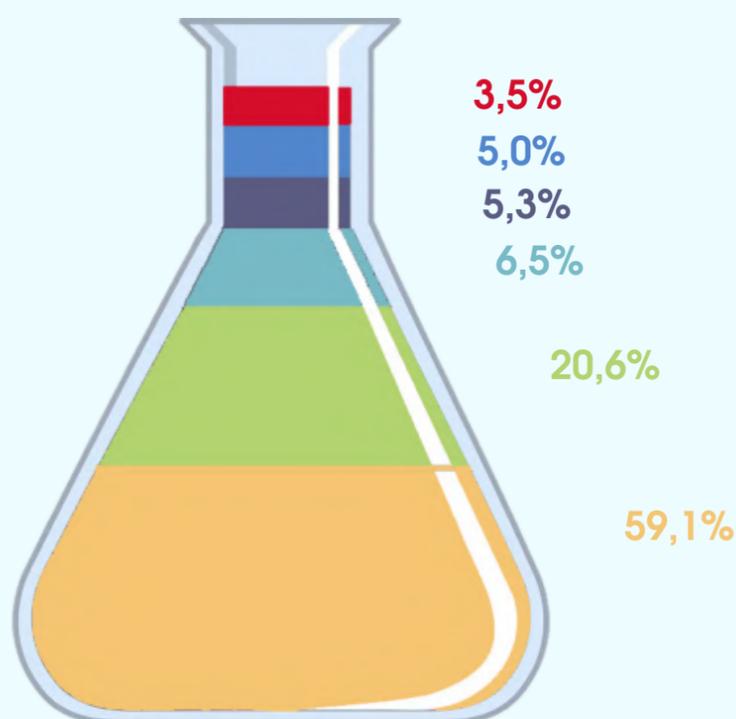
91,7%
работали в крупных
и средних организациях,
выполняющих научные
исследования
и разработки

Каждый пятый исследователь –
в возрасте до **29 лет**



Распределение численности исследователей по областям науки в 2021 году

(в процентах к общему числу исследователей)



- Гуманитарные
- Социально-экономические и общественные
- Медицинские
- Естественные
- Сельскохозяйственные
- Технические

В 2021 году в числе исследователей с ученой степенью:

548
ДОКТОРОВ НАУК
из них **115 женщин**



2624
КАНДИДАТОВ НАУК
из них **1086 женщин**

в том числе в системе
Национальной академии наук Беларуси

335
ДОКТОРОВ НАУК
из них **67 женщин**



1446
КАНДИДАТОВ НАУК
из них **645 женщин**

Подготовка аспирантов и докторантов в 2021 году осуществлялась:

в **122** организациях

4,7 тыс. аспирантов

65,6%
в возрасте
до **35 лет**

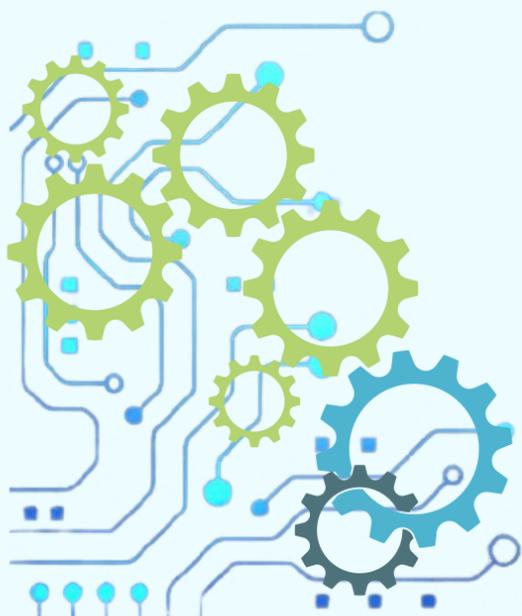


в **74** организациях

706 докторантов

73,7%
в возрасте
до **50 лет**

Приоритеты научно-технологического развития :



IT-сфера



робототехника



машиностроение



приборостроение



микроэлектроника



энергетика



биоиндустрия

Практически **каждый пятый рубль** из выручки промышленных предприятий – от реализации инновационной продукции



Инновационная активность предприятий отдельных отраслей промышленности в 2021 году

(в процентах к итогу)

69,8%



производство вычислительной, электронной и оптической аппаратуры

66,7%



фармацевтическая промышленность

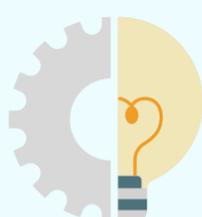
63,3%



производство электрооборудования

Удельный вес отгруженной инновационной продукции

(в процентах к общему объему отгруженной продукции организаций промышленности)



17,4%

2022 год

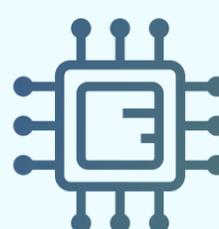


на 4,3 п.п.

2015 год

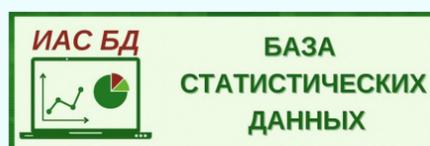
Высокотехнологичная и наукоемкая продукция –

EXPORT



почти **40 %** белорусского экспорта товаров и услуг

Актуальная информация по отрасли размещена*:



*Для перехода на ресурс кликните на баннер

Представляется в порядке информации.

При использовании информации ссылка на Национальный статистический комитет Республики Беларусь является обязательной.

© Национальный статистический комитет Республики Беларусь

Телефон: +375 17 350 23 81
E-mail: press@belstat.gov.by

Адрес:
220070, г.Минск,
просп.Партизанский, 12