



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ

О предварительных итогах 2024 года и планах на 2025 год

Валерий Фальков

Министр науки и высшего образования Российской Федерации



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «НАУКА И УНИВЕРСИТЕТЫ»

99,95%

КАССОВОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ

76

СУБЪЕКТОВ РФ

991

УНИВЕРСИТЕТ

1 584

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ
ОРГАНИЗАЦИИ

340 ТЫС.

УЧЕНЫХ И МОЛОДЫХ
ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ

4,17 МЛН

СТУДЕНТОВ

1

национальная исследовательская компьютерная сеть нового поколения

3

центра геномных исследований мирового уровня

4

международных математических центра мирового уровня

10

новых общежитий

98

отремонтированных общежитий

10

специализированных учебных научных центров

10

научных центров мирового уровня по приоритетам научно-технологического развития

12

региональных научно-образовательных математических центров

15

научно-образовательных центров мирового уровня

17

проектов современных кампусов

7

объектов кампусов введены в эксплуатацию

19

инжиниринговых центров

24

центра Национальной технологической инициативы

35

селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров

38

центров трансфера технологий

38

морских экспедиций

132

университета-участника программы «Приоритет-2030»

138

проектов по созданию высокотехнологичного производства

151

лаборатория мирового уровня под руководством ведущих ученых

198

ведущих организаций обновили приборную базу

779

российских журналов индексируются в международных базах научного цитирования

940*

молодежных лабораторий

* В 2023 году осуществлен отбор 200 лабораторий, поддержка которых предусмотрена в 2024–2026 гг.



Впервые в истории современной России переломлен долгосрочный тренд сокращения научных кадров

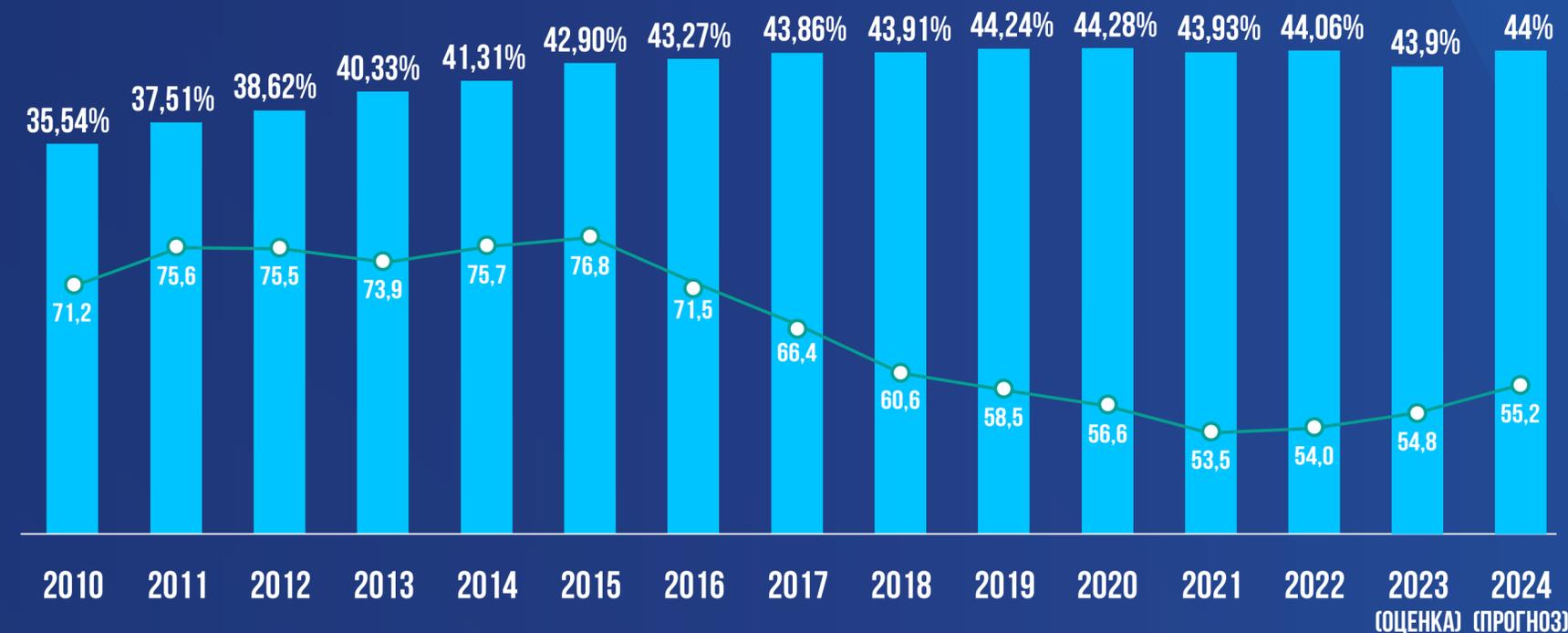
**ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА,
ЗАНЯТОГО ИССЛЕДОВАНИЯМИ
И РАЗРАБОТКАМИ,
ТЫС. ЧЕЛ.**



РОССИЙСКАЯ НАУКА СТАНОВИТСЯ МОЛОЖЕ

■ Доля исследователей
до 39 лет, %

■ Численность исследователей
до 29 лет, тыс.чел.





Молодежные лаборатории

940

лабораторий

253

научные
организации

>9 400

новых рабочих мест
для ученых

118

университетов

70

субъектов РФ

>6 300

ставок молодых
исследователей

В 2024 ГОДУ ПРОВЕДЕН ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОТБОР 200 МОЛОДЕЖНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ

Приоритетные направления

- Развитие Дальневосточного федерального округа
- Арктика
- Малотоннажная химия
- Искусственный интеллект
- Приборостроение/станкостроение
- Микроэлектроника
- Медицина
- Климат
- Сельское хозяйство
- Востоковедение/африканистика

**30 МОЛОДЕЖНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ
СОЗДАНО В НОВЫХ СУБЪЕКТАХ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



Обновление материально-технической базы организаций, выполняющих научные исследования и разработки

**ОБНОВЛЕНИЕ К КОНЦУ 2024 Г.
НЕ МЕНЕЕ 50 % ПРИБОРНОЙ БАЗЫ
ВЕДУЩИХ НАУЧНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

«О национальных целях и стратегических задачах
развития Российской Федерации на период
до 2024 года»

Указ Президента РФ от 07.05.2018 № 204

**ЗА 6 ЛЕТ (2019-2024 ГГ.) ОБНОВИЛИ СВОЙ
ПРИБОРНЫЙ ПАРК:**

275

организаций

В

45

субъектах РФ

Общий объем
финансирования

64,2

млрд рублей

Доля обновления
к концу 2024 г

60%

4 МЛРД РУБ.
на 2025 год

6,5 МЛРД РУБ. ЕЖЕГОДНО
на 2026-2027 год



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ОТ 28 ФЕВРАЛЯ 2024 Г. № 145
СТРАТЕГИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Вектор развития страны в русле технологического суверенитета
Фокус на необходимости получения конкретных результатов и технологий



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ОТ 7 МАЯ 2024 Г. № 309
НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЦЕЛИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА И НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2036 ГОДА



Национальная цель «Технологическое лидерство»:

а) **обеспечение технологической независимости и формирование новых рынков** по таким направлениям, как биоэкономика, сбережение здоровья граждан, продовольственная безопасность, беспилотные авиационные системы, средства производства и автоматизации...

...г) **увеличение к 2030 году внутренних затрат на исследования и разработки не менее чем до 2 % ВВП**, в том числе за счет увеличения инвестиций со стороны частного бизнеса на эти цели не менее чем в два раза



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ОТ 18 ИЮНЯ 2024 Г. № 529
ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ ВАЖНЕЙШИХ НАУКОЕМКИХ ТЕХНОЛОГИЙ



7 приоритетных направлений научно-технологического развития
28 важнейших наукоемких технологий (критических и сквозных)



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«О НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА И НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2036 ГОДА»

- ⇒ Сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи
- ⇒ Реализация потенциала каждого человека, развитие его талантов, воспитание патриотичной и социально ответственной личности
- ⇒ Комфортная и безопасная среда для жизни
- ⇒ Экологическое благополучие
- ⇒ Устойчивая и динамичная экономика
- ⇒ Технологическое лидерство
- ⇒ Цифровая трансформация государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы



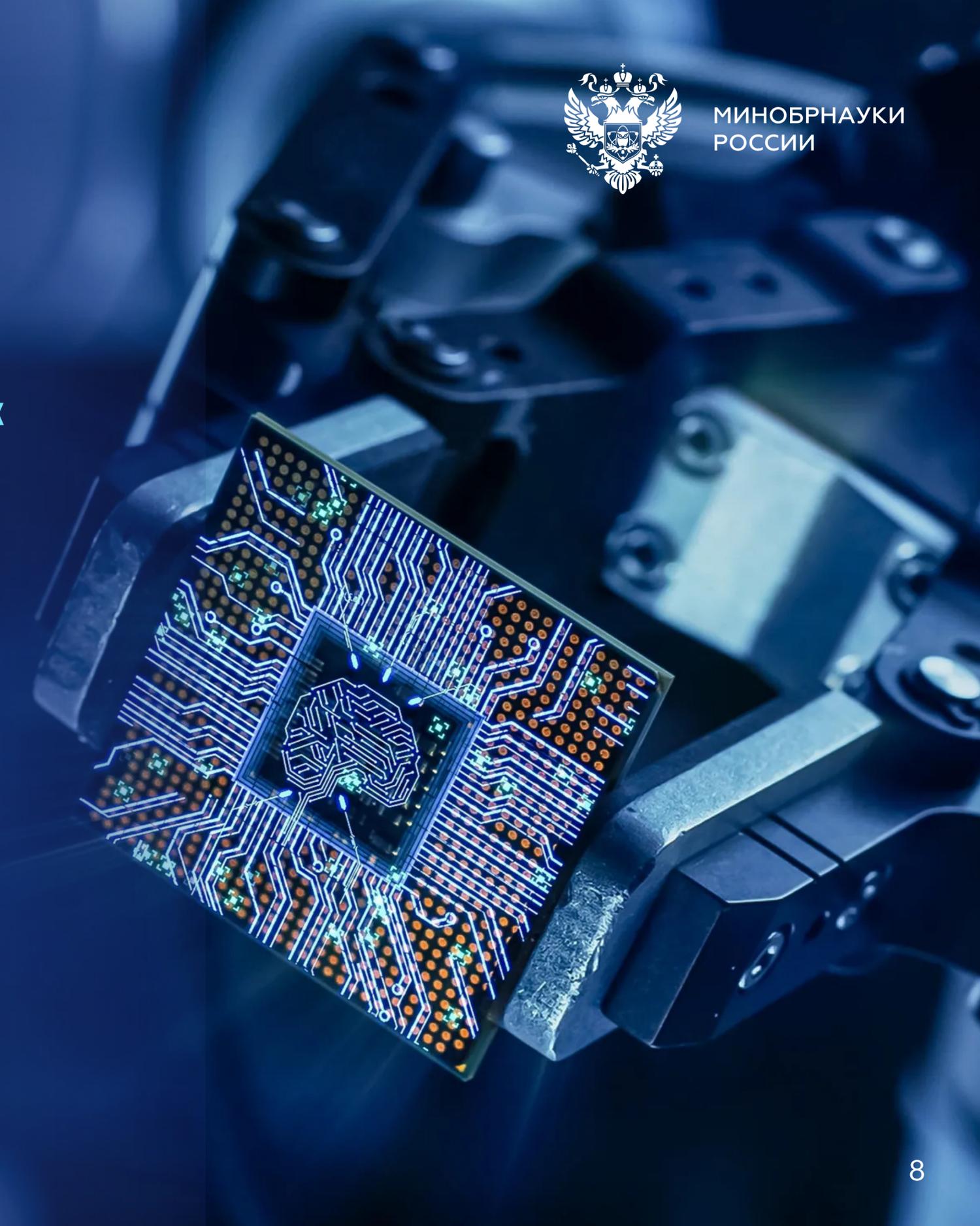
Технологическое лидерство



Задача

Обеспечение **технологической независимости** и **формирование новых рынков** по таким направлениям, как

- Биозкономика
- Продовольственная безопасность
- Беспилотные авиационные системы
- Средства производства и автоматизации
- Транспортная мобильность
[включая автономные транспортные средства]
- Новые материалы и химия
- Перспективные космические технологии и сервисы
- Новые энергетические технологии
[в том числе атомные]





Объемы бюджетных ассигнований ГП «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

	НАИМЕНОВАНИЕ	2024 ГОД	2025 ГОД	ОТКЛОНЕНИЕ	
				тыс. рублей	%
	ГП НТР, всего:	1 380 346 440	1 474 598 586	94 252 146	7%
I	ОБРАЗОВАНИЕ, всего в том числе:	717 011 177	787 498 137	70 486 959	10%
II	НАУКА, всего в том числе:	581 788 302	665 127 399	83 339 097	14%
1	Фундаментальные научные исследования	261 378 030	311 436 625	50 058 595	19%
2	Прикладные научные исследования	320 410 272	353 690 774	33 280 502	10%
III	ПРОЧИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	81 546 960	21 973 050	-59 573 910	-73%



Инструменты государственной поддержки научных исследований в рамках ГПНТР с 2025 г.

- Молодежные лаборатории
- Научные центры мирового уровня, в том числе математические
- Государственное задание на выполнение НИОКР
- Участие Российского научного фонда в реализации Национальных проектов технологического лидерства и программы Мегагранты

940

молодежных лабораторий

14

научных центров мирового уровня, в том числе математические

>500

университетов и НИИ

госзадание на научные исследования подведомственным организациям

3

НПТЛ

8,6

млрд руб. в 2025 году

3

млрд руб. в 2025 году

184

млрд руб. в 2025 году

2,7

млрд руб. в 2025 году



Проект по формированию государственного задания с учетом критически важных потребностей реального сектора экономики на выполнение работ по проведению научных исследований и разработок

ЦЕЛЬ

содействие технологической модернизации российской экономики с использованием научного, кадрового и инфраструктурного потенциала научных учреждений и образовательных организаций высшего образования

ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЮ

Минобрнауки России
Российская академия наук

СТАРТ

2024 год

120

технологических запросов размещено в ЕГИСУ НИОКТР в сервисе «Технологические запросы»

320

отклики исполнителей на технологические запросы в ЕГИСУ НИОКТР в сервисе «Технологические запросы»

ТЕМАТИКИ В 2024 Г.

Арктика
Малотонажная химия
Минерально-сырьевая база
Аэрокосмос

НОВЫЙ ЭТАП ПРОЕКТА (БЦ 2026 – 2028 ГГ.)

Приоритетные направления научно-технологического развития согласно Указу Президента РФ № 529

С 1 ноября 2024 г. стартовал новый этап проекта на бюджетный цикл 2026-2028 гг. Технологические запросы в ЕГИСУ НИОКТР квалифицированный заказчик формирует до 31 декабря 2024 г., экспертиза РАН технологического запроса до 15 февраля 2025 г. отклик научных и образовательных организаций на технологический запрос до 1 марта 2025 г.



Цифровое будущее науки

Области деятельности и пользователи Домена «Наука и инновации» на ЕЦП ГосТех

РЕГУЛИРОВАНИЕ НАУКИ

Обеспечение эффективного использования бюджетных средств, а также прослеживаемости в различных отраслях

УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНЫМ ПРОЕКТОМ

Обеспечение эффективного управления научным проектом и предоставление инструментов для организации исследования и поддержки его проведения

9 СЕНТЯБРЯ 2024 Г.
ЗАПУЩЕН В ПРОМЫШЛЕННУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ

Организация взаимодействия сектора научных исследований и разработок с реальным сектором экономики

ПОДДЕРЖКА И МОТИВАЦИЯ

Консолидация мер поддержки и инструменты развития для профессионального сообщества

ИСПОЛНИТЕЛЬ

40 779 Представители научно-образовательных организаций

ОТРАСЛЕВОЙ СЕГМЕНТ

Обеспечение работы для организаций с сильной отраслевой спецификой

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Обеспечение доступа в формате «единого окна» к информации, в т.ч. реферативно-библиографическим и иным базам данных

ЗАКАЗЧИК

1 102 ГРБС
Фонды и институты развития
Компании реального сектора экономики

РЕГУЛЯТОР

1 440 ГРБС РОИВ
ФОИВ РАН



Исполнение

Указа Президента Российской Федерации № 597

- ! **Исполнение указа – обязанность руководителя**
- ! **Ответственность за достижение показателей по заработной плате закреплена в трудовом договоре руководителя**

- ! **При недостижении целевых показателей по заработной плате трудовой договор может быть расторгнут**