



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МИНОБРНАУКИ РОССИИ ЗА 2023 ГОД

2024

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА «НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РФ»

ГП НТР

Финансирование на 2023 год
1,3 ТРЛН РУБЛЕЙ

53
участника

72
структурных
элемента

8
национальных
проектов

12
инициатив социально-
экономического развития

ИНИЦИАТИВЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНЫЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ



Развитие генетических технологий на 2019–2030 годы



Развитие синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу



Развитие сельского хозяйства на 2017–2030 годы



В области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений на 2021–2030 годы

ВАЖНЕЙШИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ



Единая национальная система мониторинга климатически активных веществ

ИНИЦИАТИВЫ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Платформа университетского технологического предпринимательства



Передовые инженерные школы

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ



Наука и университеты

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ



Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям



Развитие инфраструктуры для научных исследований и подготовки кадров



Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок



Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии



Создание сети современных кампусов

РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГП НТР В 2023 ГОДУ

9 МЕСТО

Российской Федерации по объему научных исследований и разработок, в том числе за счет создания эффективной системы высшего образования

1,03%

доля внутренних затрат на исследования и разработки, в процентах к валовому внутреннему продукту

0,57

отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки

75%

доля трудоустроенных выпускников образовательных организаций высшего образования

43,9%

доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей

365,6 ТЫС. МЕСТ

доступность бесплатного высшего образования

9 071 ЕД.

количество патентов, в отношении которых зарегистрированы распоряжения

192 274 ЕД.

отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики

1 361,4 ТЫС. РУБ. / ЧЕЛ.

техническая вооруженность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования)

0,94

соотношение экспорта и импорта технологий и услуг технологического характера (включая права на РИД)

ПО ИНТЕГРАЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ ГП НТР ОТНЕСЕНА К ЧИСЛУ ЭФФЕКТИВНЫХ ГОСПРОГРАММ

98,8%

УРОВЕНЬ ДОСТИЖЕНИЯ ГП НТР

=

100%

УРОВЕНЬ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

и

97,6%

УРОВЕНЬ ДОСТИЖЕНИЯ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «НАУКА И УНИВЕРСИТЕТЫ»

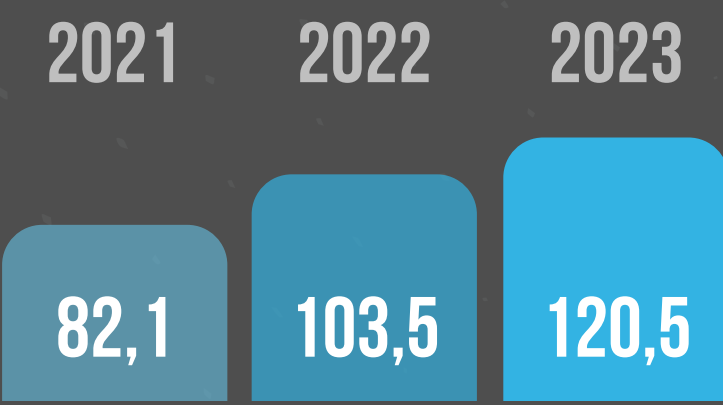
99,95% КАССОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	76 СУБЪЕКТОВ РФ	991 УНИВЕРСИТЕТ	1 584 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ	340 тыс. УЧЕНЫХ И МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ	4,17 млн СТУДЕНТОВ
1 национальная исследовательская компьютерная сеть нового поколения	3 центра геномных исследований мирового уровня	4 международных математических 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 русских журналов индексируются в международных базах научного цитирования	940* молодежных лабораторий	

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

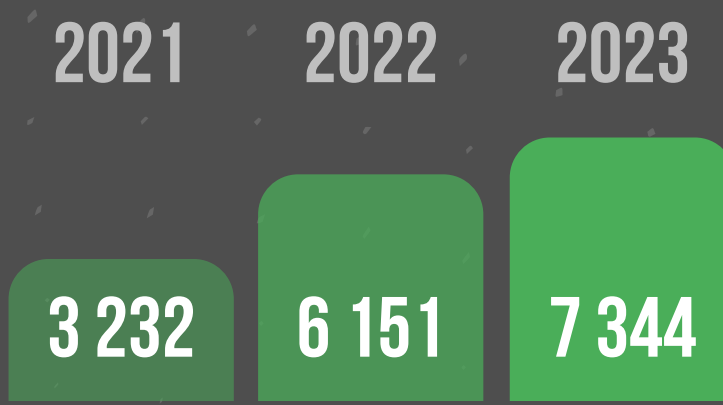
ПРОГРАММА «ПРИОРИТЕТ-2030»

РЕЗУЛЬТАТЫ

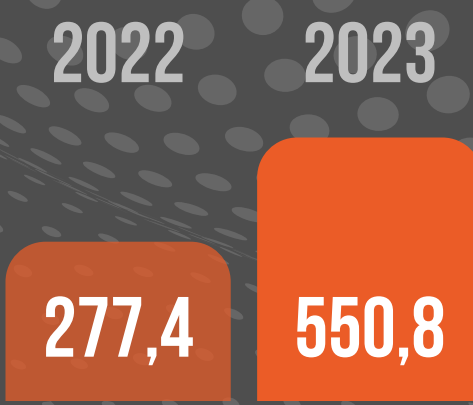
Объем НИОКР университетов-участников, млрд руб.



Количество реализованных проектов, в том числе с участием членов консорциума (консорциумов), ед.



Численность студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования, получивших на бесплатной основе дополнительную квалификацию, тыс. чел.



РАЗРАБОТКИ И ТЕХНОЛОГИИ



ТГУ

Новый тип лакокрасочных материалов с биоцидными наночастицами, способными эффективно нейтрализовать самые распространенные патогены



НГТУ

Беспилотный комплекс Smart EnergyGate, позволяющий продавать электроэнергию малой генерации в общую сеть и снизить расход газа в ТЭЦ до 20%



СПбПУ

Алгоритм, который за 20 секунд создает цифровую модель сердца пациента с помощью снимков компьютерной томографии



УрФУ

Принципиально новый способ лечения глиобластомы – злокачественной опухоли головного и спинного мозга



СВФУ

Запатентованы способы получения каллуса – уникальной природной ткани, которая появляется рядом с порезом на растении и помогает ему максимально быстро залечить рану



ЮФУ

Новый программный метод расшифровки сигналов мозга для пациентов с нейродегенеративными заболеваниями, последствиями травм спинного мозга или инсульта

ВЕДОМСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТОВ-УЧАСТНИКОВ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

92 УНИВЕРСИТЕТА



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

15 УНИВЕРСИТЕТОВ



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

6 УНИВЕРСИТЕТОВ



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

5 УНИВЕРСИТЕТОВ



Министерство просвещения Российской Федерации

5 УНИВЕРСИТЕТОВ



другие ведомства

9 УНИВЕРСИТЕТОВ

НОВЫЙ ТРЕК «ПРИОРИТЕТ-2030. ДАЛЬНИЙ ВОСТОК»

1,9 млрд руб.

софинансирование программы в 2023 г. Минвостокразвития России

12

университетов (с учетом дополнительного отбора 2023 года)

ПРОЕКТ «ЦИФРОВЫЕ КАФЕДРЫ»

33,9 млрд руб.

финансирование в 2023 г. Минцифры России

278,5 тыс.

студентов принято на обучение, получающих дополнительную квалификацию по ИТ-профилю

КАМПУСЫ — НОВОЕ КАЧЕСТВО УНИВЕРСИТЕТСКОЙ СРЕДЫ



ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 14 МАРТА 2021 Г. № ПР-419,
ОТ 10 ФЕВРАЛЯ 2022 Г. № ПР-290 (ПОДПУНКТ «В» ПУНКТА 2)

СОЗДАТЬ К 2030 ГОДУ НЕ МЕНЕЕ 25 СОВРЕМЕННЫХ КАМПУСОВ

ПЛОЩАДЬ

> 2,3 млн м²

КОЛИЧЕСТВО МЕСТ

> 62,8 тыс. чел.

СТОИМОСТЬ

504,98 млрд руб.

Федеральный
бюджет

209,49 млрд руб.

Внебюджетные
источники

206,06 млрд руб.

Региональные
бюджеты

89,43 млрд руб.

КАМПУСЫ 1-ГО ОТБОРА

27 | 8
ЗАЯВОК | ПРОЕКТОВ

ПЛОЩАДЬ > 1,1 млн м²

КОЛИЧЕСТВО МЕСТ > 25 тыс. ед.

СТОИМОСТЬ 257,03 млрд руб.

Федеральный бюджет 105,98 млрд руб.

Внебюджетные источники 82,15 млрд руб.

Региональные бюджеты 58,9 млрд руб.

- ЕКАТЕРИНБУРГ
УрФУ
- ТОМСК
Межвузовский кампус
- НИЖНИЙ НОВГОРОД
ИТ-кампус
- УФА
Межвузовский студенческий кампус
- ЧЕЛЯБИНСК
Межвузовский кампус
- КАЛИНИНГРАД
Кантиана
- МОСКВА
МГТУ им. Н.Э. Баумана
- НОВОСИБИРСК
НГУ 1, 2 очередь

КАМПУСЫ 2-ГО ОТБОРА

39 | 9
ЗАЯВОК | ПРОЕКТОВ

ПЛОЩАДЬ > 1,2 млн м²

КОЛИЧЕСТВО МЕСТ > 37,9 тыс. ед.

СТОИМОСТЬ 247,95 млрд руб.

Федеральный бюджет 103,51 млрд руб.

Внебюджетные источники 113,91 млрд руб.

Региональные бюджеты 30,53 млрд руб.

- САМАРА
Межвузовский кампус
- ПЕРМЬ
Межвузовский студенческий кампус
- ЮЖНО-САХАЛИНСК
Кампус «Сахалин Tech»
- АРХАНГЕЛЬСК
Студенческий кампус мирового уровня
- ТЮМЕНЬ
Межуниверситетский кампус мирового уровня
- ИВАНОВО
«Большая Ивановская мануфактура»
- ХАБАРОВСК
Международный кампус
- ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД
Университетский кампус мирового уровня
- СИРИУС
Научно-технологический кампус

МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

МОЛОДЕЖНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ

940*

лабораторий

65

субъектов РФ

> 200

научных
организаций

> 100

университетов

> 10 000

новых рабочих
мест для ученых

> 6 000

ставок молодых
исследователей

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

КРИТЕРИИ ПРИОРИТИЗАЦИИ В 2023 ГОДУ



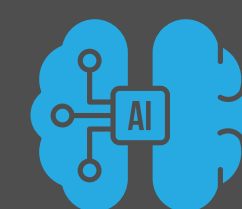
Микроэлектроника



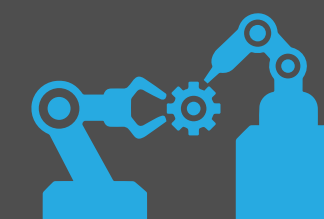
Сельское
хозяйство



Малотоннажная
химия



Искусственный
интеллект



Приборостроение /
станкостроение



Климат



Медицина



Арктика



Дальний восток



Востоковедение

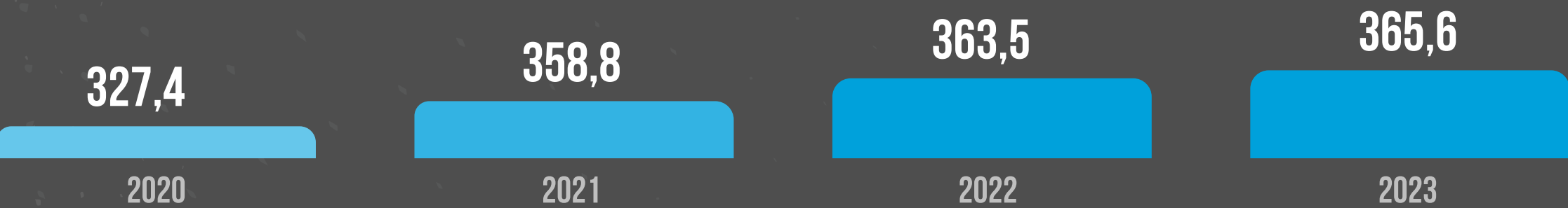
ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ПОВЫШЕНИЕ ДОСТУПНОСТИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕГИОНАХ

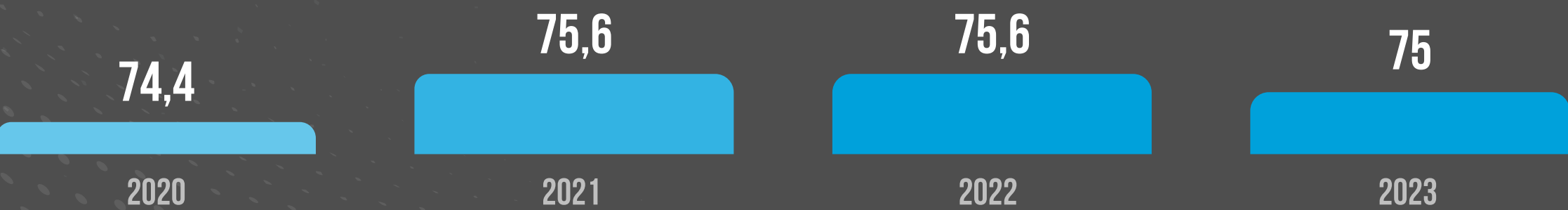


54% ВЫПУСКНИКОВ ШКОЛ ПОСТУПИЛИ В ВУЗЫ СВОИХ РЕГИОНОВ

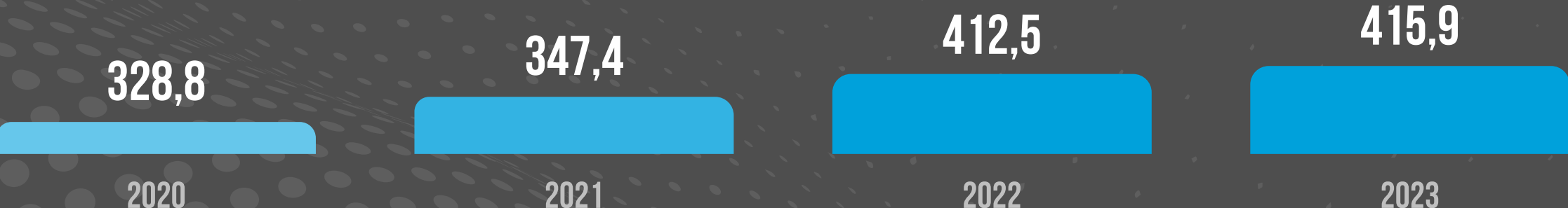
Всего бюджетных мест на очную форму (тыс. мест)



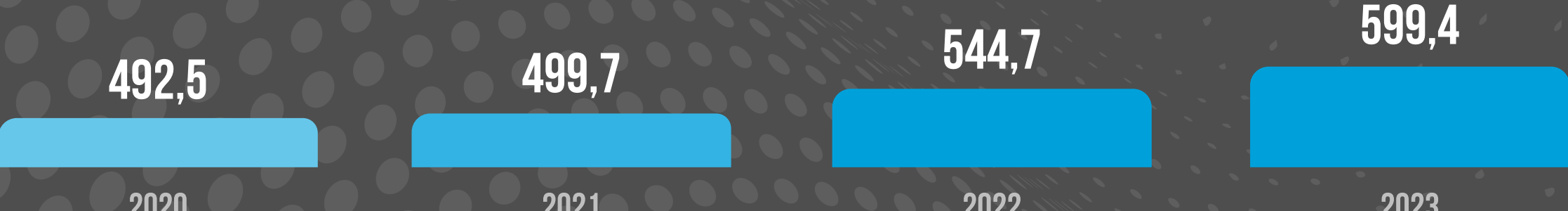
Доля регионов, %



Финансирование КЦП (млрд руб.)



УВЕЛИЧЕНЫ РАСХОДЫ НА ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ, МЛРД РУБ.



ИНОСТРАННЫЕ СТУДЕНТЫ, ОБУЧАЮЩИЕСЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

КВОТА ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НА ОБРАЗОВАНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

30 ТЫС. ЧЕЛОВЕК ЕЖЕГОДНО

В ПРИЕМЕ НА ОБУЧЕНИЕ В ПРЕДЕЛАХ КВОТЫ
В 2023/24 УЧЕБНОМ ГОДУ УЧАСТВОВАЛИ ГРАЖДАНЕ ИЗ

161 ИНОСТРАННОГО ГОСУДАРСТВА

НАИБОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО ПРИНЯТЫХ НА ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН



БЕЛОРУССИЯ
2 166 чел.



ТАДЖИКИСТАН
1 965 чел.



КИТАЙ
1 844 чел.



КАЗАХСТАН
1 789 чел.



УЗБЕКИСТАН
1 641 чел.



СИРИЯ
1 377 чел.



КИРГИЗИЯ
1 032 чел.



АФГАНИСТАН
982 чел.



ТУРКМЕНИСТАН
894 чел.



ВЬЕТНАМ
855 чел.

ВОСТРЕБОВАННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОСТИ

- экономика
- лечебное дело
- менеджмент
- юриспруденция
- международные отношения
- лингвистика
- стоматология
- филология
- программная инженерия
- информатика и вычислительная техника

МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ



ПОСЛАНИЕ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОМУ СОБРАНИЮ
(21.02.2023 г.)

” В высшей школе назрели существенные изменения с учётом новых требований к специалистам в экономике, социальных отраслях, во всех сферах нашей жизни. Необходим синтез всего лучшего, что было в советской системе образования, и опыта последних десятилетий “
Путин В.В.

ПРИНЦИПЫ НОВОЙ СИСТЕМЫ



Открытость

СУПЕРСЕРВИС
Поступление
в вуз **онлайн**

open doors



Конкурентность

приоритет 2030⁺
лидерами становятся



Технологическое лидерство

ПЛАТФОРМА
УНИВЕРСИТЕТСКОГО
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ПРЕДПРИИМАТЕЛЬСТВА

НОЦ

Передовые инженерные школы

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Целостность и достаточность
(одного цикла высшего образования)

→ Для выхода на рынок труда (без магистратуры)



Фундаментальность

→ Критическое мышление, логика



Общее социально-гуманитарное ядро

→ Единая концепция преподавания социально-гуманитарных дисциплин



Практикоориентированность

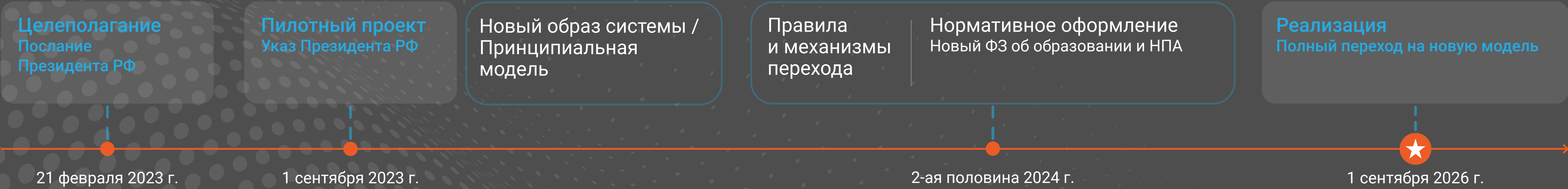
→ Тесная связь с рынком труда.
Трудоустройство как главный критерий эффективности работы университета



Гибкость

→ В зависимости от профессии, отрасли и запросов рынка труда

КЛЮЧЕВЫЕ ЭТАПЫ ПЕРЕХОДА НА НОВУЮ СИСТЕМУ



КАДРЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА

ПЕРЕДОВЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ШКОЛЫ

НАПРАВЛЕНИЯ



Цифровые технологии



Ядерные технологии



Авиационная техника



Двигателестроение



Тяжелое машиностроение



Пищевая промышленность



Медицинское оборудование

> 700

НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ОПЕРЕЖАЮЩЕЙ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ

> 7 400

ИНЖЕНЕРОВ ПОВЫСИЛИ КВАЛИФИКАЦИЮ

50

ПЕРЕДОВЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ ШКОЛ

> 250

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ КОМПАНИЙ-ПАРТНЕРОВ

(Росатом, Роскосмос, Ростех, Сибур Холдинг, Газпром нефть и др.)

> 150

СПЕЦИАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОСТРАНСТВ, ОСНАЩЕННЫХ СОВРЕМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

> 900

СТУДЕНТОВ ПРОШЛИ ПРАКТИКИ И СТАЖИРОВКИ НА БАЗЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ КОМПАНИЙ

> 9,5 МЛРД РУБ.

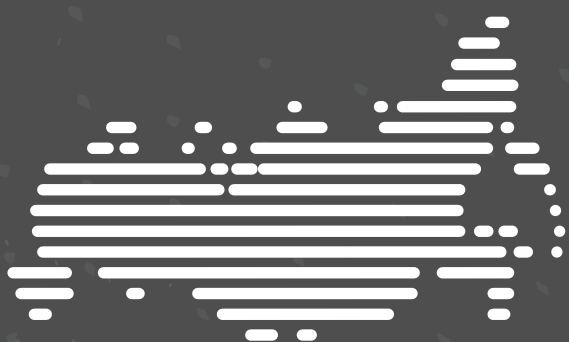
ПРИВЛЕЧЕНО НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ В ИНТЕРЕСАХ БИЗНЕСА

> 7 600

ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ПОВЫСИЛИ КВАЛИФИКАЦИЮ НА БАЗЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ КОМПАНИЙ

ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ

РЕЙТИНГ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ



89 СУБЪЕКТОВ



43 ПОКАЗАТЕЛЯ

3 БЛОКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ



ОРГАНЫ ВЛАСТИ
СУПРАВЛЕНИЕ НТР



СРЕДА ДЛЯ ВЕДЕНИЯ
НАУКОЕМКОГО БИЗНЕСА



СРЕДА ДЛЯ РАБОТЫ
ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ

ТОП-10 РЕГИОНОВ — ЛИДЕРОВ РЕЙТИНГА

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 1. Г. МОСКВА | 6. ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ |
| 2. РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН | 7. СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ |
| 3. Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ | 8. РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН |
| 4. МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ | 9. НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ |
| 5. НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ | 10. ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ |

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ



Поручение Президента РФ от 10 февраля 2022 г. № Пр-290

ПОДГОТОВКА И УТВЕРЖДЕНИЕ ГОСПРОГРАММ
В ОБЛАСТИ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
СУБЪЕКТОВ РФ

Поручение Заместителя Председателя Правительства РФ
Чернышенко Д.Н. от 5 сентября 2023 г. № 8393-П8-ДЧ

ОТБОР 10 «ПИЛОТНЫХ» РЕГИОНОВ



Решение президиума Комиссии НТР
(протокол от 2 октября 2023 г. № 1пр)

ОПРЕДЕЛЕНЫ 20 «ПИЛОТНЫХ» РЕГИОНОВ —
ЛИДЕРЫ РЕЙТИНГА НТР



Совместное заседание комиссии Госсовета РФ по направлению
«Наука» и Комиссии НТР (протокол от 30 ноября 2023 г. № 3пр)

ОДОБРЕНЫ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ
ГОСПРОГРАММ В ОБЛАСТИ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ СУБЪЕКТОВ РФ

ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ

- проектный подход
- фокус на проекты технологического суверенитета
- синхронизация госпрограмм субъектов РФ с ГП НТР

ТИРАЖИРОВАНИЕ ПРАКТИК

- инструменты поддержки
- инфраструктура
- среда для бизнеса

НОВЫЕ СУБЪЕКТЫ

- ЛНР
- ДНР

- ХЕРСОНСКАЯ ОБЛАСТЬ
- ЗАПОРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

в рамках программы социально-экономического развития ДНР, ЛНР, Запорожской области и Херсонской области

17 МЕРОПРИЯТИЙ

ВОССТАНОВЛЕНО

> 70 ТЫС. КВ. М

площадей
образовательных
организаций

ЗАКУПЛЕНО

> 30 ТЫС. ЕДИНИЦ

мебели, бытовой техники,
оргтехники

ОСНАЩЕНЫ УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

43 ЛАБОРАТОРИИ В 14 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

СОЗДАНЫ И ОБОРУДОВАНЫ ИНЖИНИРИНГОВЫЕ ЦЕНТРЫ НА БАЗЕ

5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДНР И ЛНР



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПУБЛИЧНАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ КЛЮЧЕВЫХ ЦЕЛЕЙ И ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2024 ГОД

2024

ЗАВЕРШЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «НАУКА И УНИВЕРСИТЕТЫ»



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 7 МАЯ 2018 г. № 204
«О НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕЛЯХ И СТРАТЕГИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ
РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2024 ГОДА»



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 21 ИЮЛЯ 2020 г. № 474
«О НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА»

8 МЕСТО

Российской Федерации по объему научных исследований и разработок, в том числе за счет создания эффективной системы высшего образования

Формирование

200

новых молодежных лабораторий, из них

30

в организациях, расположенных на территории новых субъектов

Строительство центра коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов»

ЦКП «СКИФ»

50%

приборной базы ведущих организаций обновлено

560 ТЫС. ЧЕЛ.

численность студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования с правом получения на бесплатной основе дополнительной квалификации

1 416 ТЫС. РУБЛЕЙ/ЧЕЛ.

техническая вооруженность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя)

ИСПОЛНЕНИЕ УКАЗА ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 7 МАЯ 2024 Г. № 309 «О НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА И НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2036 ГОДА»

К 2030 ГОДУ



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВХОЖДЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ЧИСЛО **10 ВЕДУЩИХ СТРАН** МИРА ПО ОБЪЕМУ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК



УВЕЛИЧЕНИЕ 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 2 РАЗА



УВЕЛИЧЕНИЕ ДОЛИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ТОВАРОВ И УСЛУГ, СОЗДАННЫХ НА ОСНОВЕ СОБСТВЕННЫХ ЛИНИЙ РАЗРАБОТКИ, В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТАКИХ ТОВАРОВ И УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ **В 1,5 РАЗА** ПО СРАВНЕНИЮ С УРОВНЕМ 2023 ГОДА



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ, ОСНОВАННОЙ НА ПРИНЦИПАХ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, СПРАВЕДЛИВОСТИ, ВСЕОБЩНОСТИ И НАПРАВЛЕННОЙ НА САМООПРЕДЕЛЕНИЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ОРИЕНТАЦИЮ **100% ОБУЧАЮЩИХСЯ**



УВЕЛИЧЕНИЕ ДОЛИ МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ, УЧАСТВУЮЩИХ В ПРОЕКТАХ И ПРОГРАММАХ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ, ЛИЧНОСТНОЕ РАЗВИТИЕ И ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ



СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ОДНОВРЕМЕННОГО ОСВОЕНИЯ НЕ МЕНЕЕ ЧЕМ **30%** СТУДЕНТОВ НЕСКОЛЬКИХ КВАЛИФИКАЦИЙ В РАМКАХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УВЕЛИЧЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ **(НЕ МЕНЕЕ ЧЕМ ДО 500 ТЫС. ЧЕЛ.)**

РЕАЛИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



НОВАЯ СТРАТЕГИЯ НТР

УТВЕРЖДЕНА УКАЗОМ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ОТ 28 ФЕВРАЛЯ 2024 Г. № 145



АКТУАЛИЗИРОВАНЫ ВЫЗОВЫ



ВВЕДЕНЫ ПОЛОЖЕНИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ
ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕЛОСТНОЙ СИСТЕМЫ
ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ



РАСШИРЕН ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТОВ



ВВЕДЕН ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНКИ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕР И ИНСТРУМЕНТОВ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ

ЗАДАЧИ

- **Обеспечение** суверенитета страны в технологической сфере
- **Достижение** самостоятельности в критически важных сферах жизнеобеспечения за счет высокой результативности исследований и разработок и практического применения полученных результатов
- **Формирование** модели международного научно-технического сотрудничества
- **Престиж** профессии ученого
- **Обеспечение** взаимодействия науки, технологий, производства
- **Создание** инфраструктуры и условий для проведения научных исследований и разработок
- **Внедрение** наукоемких технологий на основе лучших практик



**РЕЗУЛЬТАТ ОБНОВЛЕННОЙ СТРАТЕГИИ НТР — ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ
И УВЕЛИЧЕНИЕ ДОЛИ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ**



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**
