

Бюджет науки для граждан

Финансовое управление администрации МО Оренбургский район





XXI век — время прорывных технологий и невероятных инноваций, создавать которые — профессия завтрашнего дня! Наука стала сферой, где талантливая молодежь может найти себя и успешно развиваться.

Указом Президента Российской Федерации от 25.04.2022 № 231 период с 2022 по 2031 год объявлен Десятилетием науки и технологий

Распоряжение Правительства РФ от 25 июля 2022 г. № 2036-р Об утверждении Плана проведения в РФ Десятилетия науки и технологий

Документы, регламентирующие работу в рамках десятилетия науки и технологии в Оренбургской области:



Указ Президента Российской Федерации от 25.04.2022 № 231
«Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий»

<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202204250022>



Распоряжение Правительства Российской Федерации от 25.07.2022 № 2036-р
«Об утверждении Плана проведения в РФ Десятилетия науки и технологий»

<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202207290014>



Указ Губернатора Оренбургской области от 07.02.2023 № 45-ук
«Об мерах по реализации в Оренбургской области Указа Президента Российской Федерации от 25 апреля 2022 года № 231 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий»

<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/5600202207190027>

Сайт Десятилетия науки и технологии: <https://наука.рф/>





ЗАДАЧИ ДЕСЯТИЛЕТИЯ



Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок;

Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны;

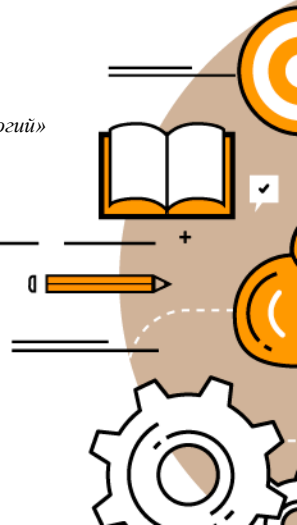
Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан Российской Федерации.

Финансирование Десятилетия науки и технологий:

- ✓ Бюджетные ассигнования федерального бюджета;
- ✓ Средства бюджетов субъектов Российской Федерации;
- ✓ Внебюджетные источники.

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 25.07.2022 № 2036-р «Об утверждении Плана проведения в РФ Десятилетия науки и технологий»

Десятилетие науки и технологий в России включает в себя комплекс инициатив, проектов и мероприятий. Все они направлены на усиление роли науки и технологий в решении важнейших задач развития общества и страны.





Инициативы — это тематические социально значимые направления, которые могут включать в себя несколько проектов, объединенных общей идеей или целью.

Задача № 2: Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны

Инициатива «СНОВА В ШКОЛУ»

Инициатива «ПРОЕКТИРОВАНИЕ БУДУЩЕГО»

Инициатива «РАБОТА С ОПЫТОМ»

Инициатива «ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НАУКИ, БИЗНЕСА, ГОСУДАРСТВА И ОБЩЕСТВА»

Инициатива «РЕШЕНИЯ И СЕРВИСЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СООБЩЕСТВА»

ТЕМАТИЧЕСКИЕ ИНИЦИАТИВЫ ПО ПРИОРИТЕТАМ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Инициатива КОНГРЕСС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И МЕРОПРИЯТИЯ - СПУТНИКИ КОНГРЕССА

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок

Инициатива «НАУКА РЯДОМ»

Инициатива «ШКОЛЬНИКИ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Инициатива «НАУЧНОЕ ВОЛОНТЕРСТВО»

Инициатива «НАУКА ПОБЕЖДАТЬ»

Инициатива «НАУЧНЫЕ ДЕТСКИЕ ПЛОЩАДКИ»

Задача № 3: Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан Российской Федерации

Инициатива «НАУКА ДЛЯ ВСЕЙ СЕМЬИ»

Инициатива «НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ТУРИЗМ»

Инициатива «НАУКА КАК ИСКУССТВО»

Инициатива «ИНФРАСТРУКТУРА ДЛЯ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ НАУКИ, СОЗДАНИЕ КОНТЕНТА»

Инициатива ЮБИЛЕЙНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ



Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Государственной программы Российской Федерации
« Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

ЗАДАЧИ:

Развитие кадрового потенциала

Модернизация высшего образования

Повышение доступности образования

Развитие экономики

Поддержка исследований и разработок

Создание связей между наукой и бизнесом

Грамотное распределение научного бюджета

Помощь в финансировании инноваций

Поддержка инновационных продуктов

Распространение научной информации

Развитие инфраструктурных проектов

Развитие генетических технологий

Интеграция в международное сообщество

Развитие сетевого взаимодействия

Объединение научного сообщества

ЦЕЛИ:

Эффективная организация и технологическое обновление научной, научно-технической и инновационной (высокотехнологичной) деятельности

Развитие интеллектуального потенциала нации

Научно-техническое и интеллектуальное обеспечение структурных изменений в экономике

<https://gp.ntr.ru/>



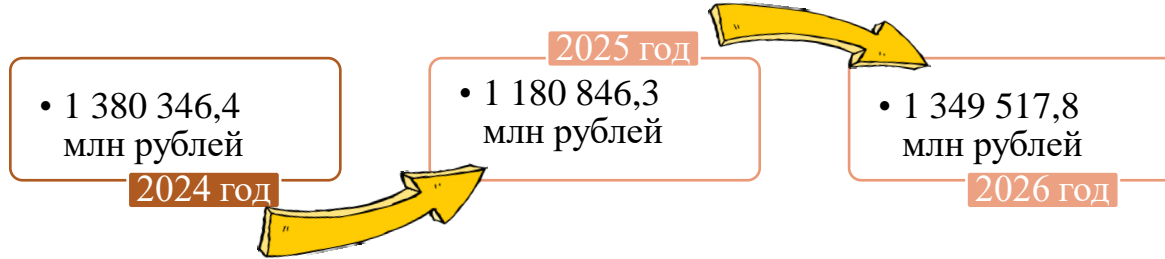


Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Государственной программы Российской Федерации
«Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

Утверждена
постановлением
Правительства Российской Федерации
от 29 марта 2019 г. №377



Объемы бюджетных ассигнований на реализацию Государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»



Сводная бюджетная роспись

Федеральный закон от 27 ноября 2023 г. № 540-ФЗ «О федеральном бюджете на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов»

	на 31 декабря 2023 г.	2024	2025	2026	млн рублей
	Государственная программа РФ «Научно-технологическое развитие РФ», всего	1 270 460,8	1 380 346,4	1 180 846,3	
Наука:	547 780,3	581 788,3	448 747,1	517 217,4	
Фундаментальные научные исследования	221 240,4	235 682,1	217 549,2	232 877,9	
Прикладные исследования	280 122,2	300 006,4	203 408,1	218 693,8	
ФАИП	46 417,7	46 099,8	27 789,8	65 645,7	
Образование	646 183,0	711 010,4	678 876,9	755 757,9	
Прочие мероприятия*	76 497,5	87 547,7	53 222,3	76 542,5	

* мероприятия в области международного сотрудничества, амбулаторной помощи, сельского хозяйства и рыболовства, топливно-энергетического комплекса, жилищного хозяйства, прочие межбюджетные трансферты общего характера, другие общегосударственные вопросы и вопросы в области национальной экономики



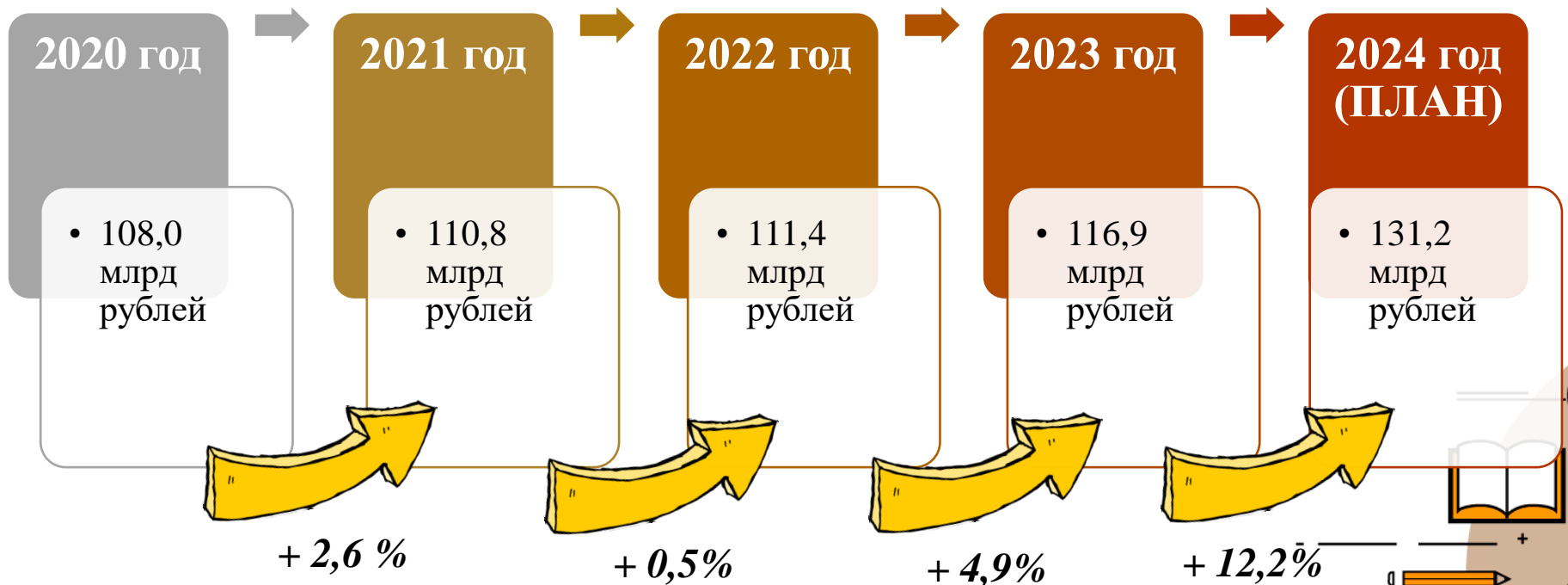


Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Государственной программы Российской Федерации
«Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

Финансовое обеспечение деятельности научных организаций и научной деятельности за счет средств на финансовое обеспечение выполнения государственного задания:



Данные: Минобрнаука России

<https://minobrnauki.gov.ru/>



Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Национального проекта «Наука и университеты»

<https://национальныепроекты.рф/>

Национальный проект включает в себя федеральные проекты (ФП):

ФП «Исследовательское лидерство»

ФП «Инфраструктура»

ФП «Кадры»

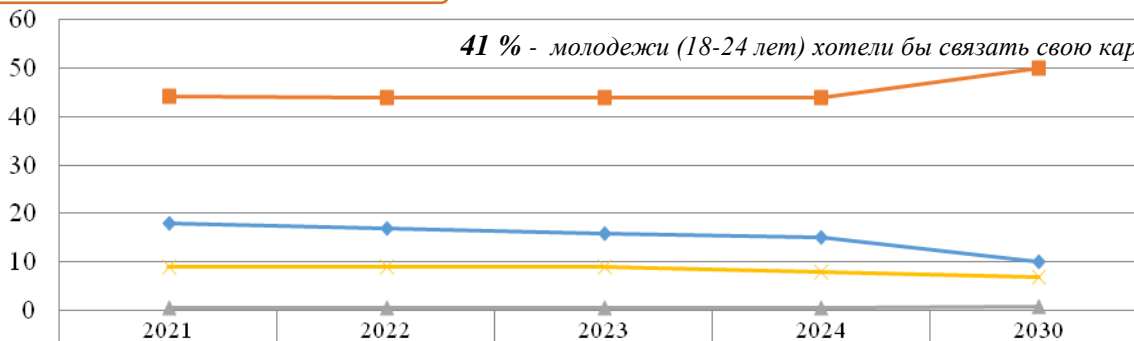
ФП «Интеграция»

ФП «Кампусы»



Показатели НП «Наука и университеты»

—◆— Место РФ по объему НИОКР в секторе высшего образования, место	18	17	16	15	10
—■— Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей, %	44,2	43,9	43,9	44	50
—▲— Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследование и разработки, ед.	0,55	0,56	0,57	0,57	0,75
—✕— Место РФ по объему научных исследований и разработок, место	9	9	9	8	7



Всероссийский интернет-опрос:

1600 респондентов, из них:

78 % - согласны, что наука – перспективная профессиональная сфера в России

74 % - полагают, что быть ученым в России – это престижно

88 % - согласны, что интерес к науке и научным профессиям необходимо поддерживать с детства

94 % - поддержали бы выбор сферы науки своим ребенком

63 % - считают науку привлекательной профессиональной сферой для молодежи в России

69 % - отмечают рост авторитета ученого в российском обществе

41 % - молодежи (18-24 лет) хотели бы связать свою карьеру с наукой





Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям (ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ ЛИДЕРСТВО)»

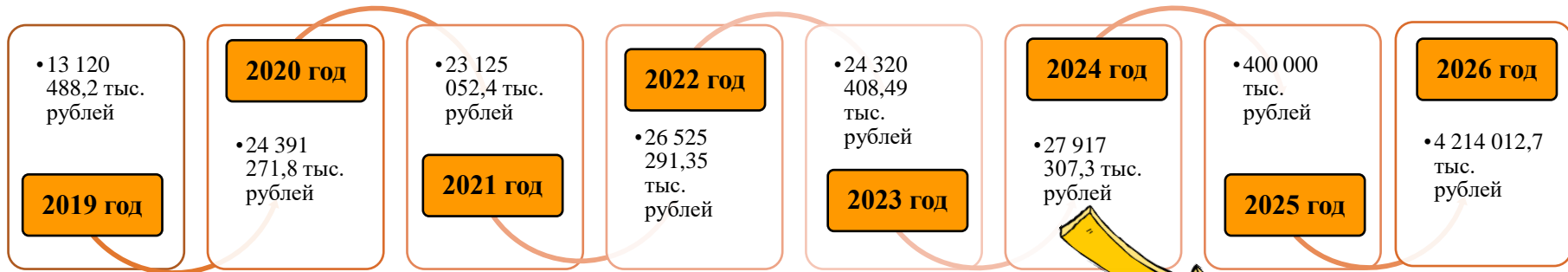
Задача: Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям.

Бенефициары (выгодоприобретатели) по итогам 2023 года:

https://inme-ras.ru/rus/nac-proj/science-univers/Материалы_НП_НИУ_2023.pdf

- ✓ Ученые и молодые исследователи – 340 тыс.
- ✓ Регионы (субъекты РФ) - 89
- ✓ Студенты – 4,17 млн.

Объемы финансового обеспечения по годам реализации:



Возможности :

в 2,2 раза >=



РАБОТАТЬ В НАУЧНЫХ ЦЕНТРАХ МИРОВОГО УРОВНЯ - <https://нцму.рф>.



ОБЪЕДИНИТЬ НАУКУ И СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО - <https://minobrnauki.gov.ru/about/deps/dkdoavn/sozдание-selektionno-semenovodcheskikh-i-selektionno-plemennykh-tsentrov/>



РАЗВИВАТЬ ТЕХНОЛОГИИ НТИ - <https://nti.fund/support/centers/>





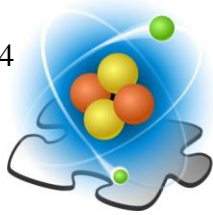
Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта « Развитие инфраструктуры для научных исследований и подготовки кадров»

Бенефициары (выгодоприобретатели) по итогам 2023 года:

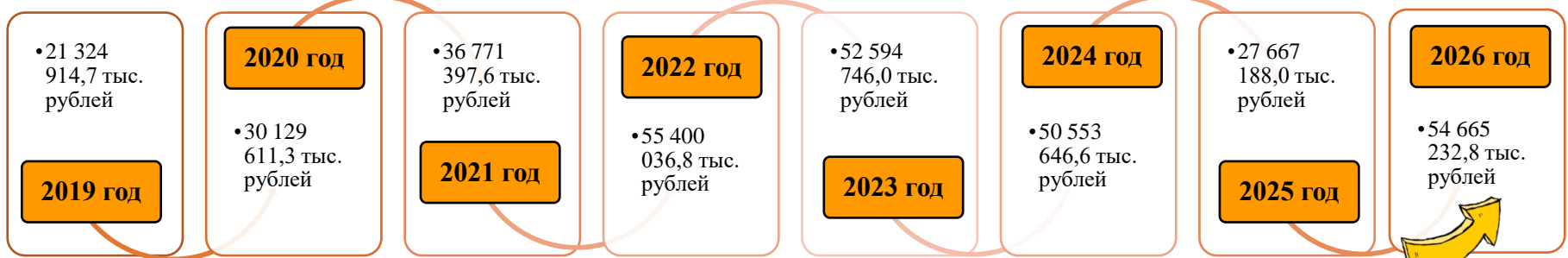
- ✓ Университеты - 991
- ✓ Научно-исследовательские организации - 1584
- ✓ Ученые и молодые исследователи – 340 тыс.
- ✓ Регионы (субъекты РФ) - 89
- ✓ Студенты – 4,17 млн.



Задача: обеспечение передовой инфраструктуры для научных исследований, включая обновление приборной базы ведущих организаций, а также создание уникальных научных установок класса «мегасайенс».

https://inme-ras.ru/rus/nac-proj/science-univers/Материалы_НП_Н_ИУ_2023.pdf

Объемы финансового обеспечения по годам реализации:



Возможности :

Рост в 2,5 раза

РАБОТАТЬ
НА СОВРЕМЕННОМ
НАУЧНОМ
ОБОРУДОВАНИИ

- Ежегодно обновляется приборная база ведущих организаций
- Важное требование — объем закупок отечественного оборудования. В 2021 году этот показатель составлял около 10%, в 2022 — около 15%, в 2023 году для организаций утверждено значение по закупкам отечественного оборудования в объеме не менее 20%.

<https://национальныепроекты.рф/opportunities/rabotat-na-sovremennom-nauchnom-oborudovanii>

СОЗДАВАТЬ
МЕГАПРОЕКТЫ

- Создаются установки класса «мегасайенс» — сверхмощные, дорогостоящие научные комплексы. Сейчас в России создается сеть таких установок. Она должна обеспечить создание прорывных технологий на основе синхротронных и нейтронных исследований.
- Одна из таких установок создается в Московской области, в городе Дубна. Это NICA (Nuclotron-based Ion Collider fAcility) — новый ускорительный комплекс (коллайдер протонов и тяжелых ионов), строящийся на базе Лаборатории физики высоких энергий (ЛФВЭ) им. В. И. Векслера и А. М. Балдина Объединенного института ядерных исследований (ОИЯИ) с целью изучения свойств плотной барионной материи.

<https://национальныепроект.рф/opportunities/sozdavat-mega-proekty>





Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии»



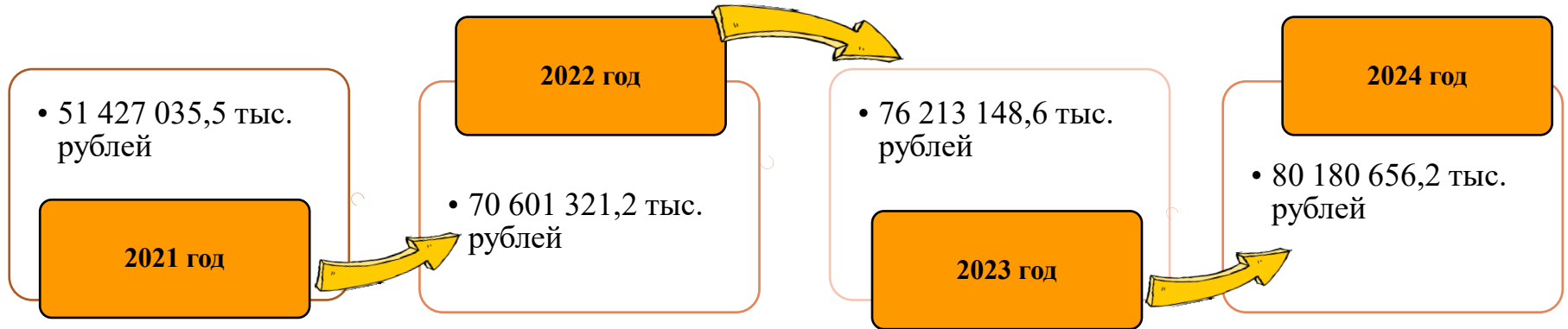
Концентрация интеллектуальных, кадровых и материальных ресурсов позволяет заранее готовить кадры в интересах различных отраслей экономики в регионах.

Бенефициары (выгодоприобретатели) по итогам 2023 года:

https://inme-ras.ru/rus/nac-proj/science-univers/Материалы_НП_Н ИУ_2023.pdf

- ✓ Университеты - 991
- ✓ Научно-исследовательские организации - 1584
- ✓ Ученые и молодые исследователи – 340 тыс.
- ✓ Регионы (субъекты РФ) - 89
- ✓ Студенты – 4,17 млн.

Объемы финансового обеспечения по годам реализации:



Возможности :

Рост в 1,6 раз

ДЛЯ УЧЕНЫХ — РАБОТАТЬ В ПЕРСПЕКТИВНЫХ ОТРАСЛЯХ - <http://ноц.рф/centers>

УЧИТЬСЯ В ВЕДУЩИХ ВУЗАХ - <https://priority2030.ru/>.

ПОГРУЖАТЬСЯ В НАУКУ ЕЩЕ В ШКОЛЕ - <https://сунц.рф/#map>.

ОТПРАВИТЬСЯ В НАУЧНУЮ ЭКСПЕДИЦИЮ - <https://национальныепроекты.рф/opportunities/otpravitsya-v-nauchnyu-ekspeditsiyu>





Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок»

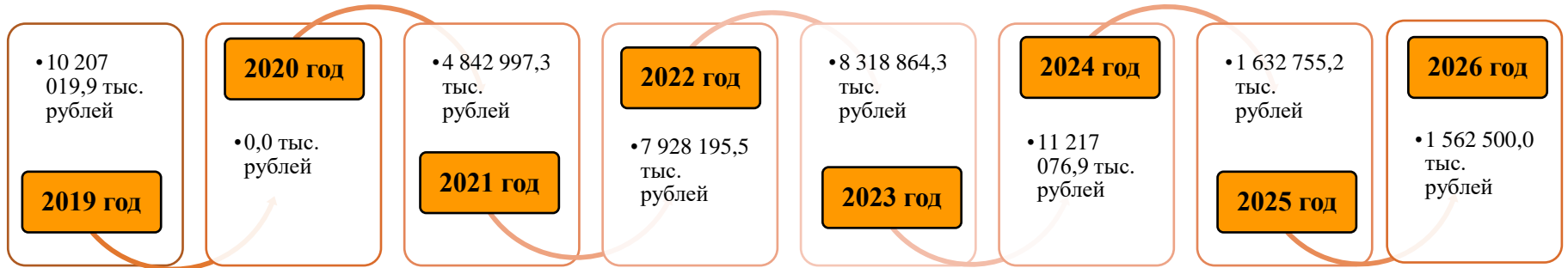
Планируется создать сбалансированную систему «воспитания» новых исследователей и разработчиков и повышать квалификацию управленцев в сфере науки и высшего образования.

Бенефициары (выгодоприобретатели) по итогам 2023 года:

https://inme-ras.ru/rus/nac-proj/science-univers/Материалы_НП_НИУ_2023.pdf

- ✓ Ученые и молодые исследователи – 340 тыс.
- ✓ Студенты – 4,17 млн.

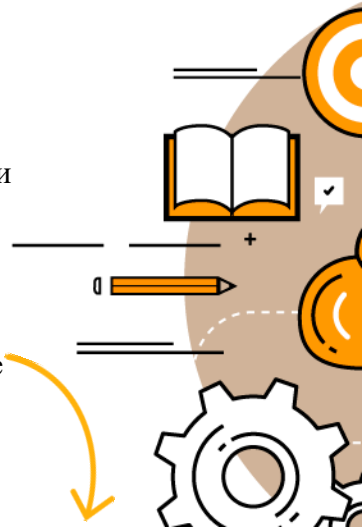
Объемы финансового обеспечения по годам реализации:



Возможности :

1. ПРИСОЕДИНИТЬСЯ К ПРОГРАММЕ МЕГАГРАНТОВ

Программа «мегагрантов» — это программа международного сотрудничества российских вузов и научных организаций с учеными мирового уровня и ведущими зарубежными научно-образовательными центрами в сферах науки, образования и инноваций. **Цель программы** — создание под руководством ученых мирового уровня, в том числе и российских ученых, в российских университетах и научных организациях лабораторий для проведения передовых исследований. **Гранты выделяются** на конкурсной основе в размере **до 90 млн рублей** каждый на проведение научных исследований в течение 3 лет с возможным продлением на 2 года.





Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок»

Возможности :



Для российских научных и образовательных организаций:

- создание в своей структуре новой лаборатории - создание новых рабочих мест;
- привлечение в организацию ведущего ученого мирового уровня для проведения передового научного исследования;
- получение уникального опыта и знаний.



Для ведущего ученого:

- руководство созданием новой лаборатории, формирование научного коллектива лаборатории и руководство научным исследованием;
- совмещение участия в программе «мегагрантов» с основным местом работы.



Для научных и научно-педагогических работников (исследователей), молодых ученых и аспирантов:

- участие в проведении научных исследований под руководством ведущего ученого мирового уровня, получение уникального опыта;
- защита диссертаций на соискание ученой степени кандидата или доктора наук по заявленному направлению научного исследования;
- закрепление молодых ученых в научной и научно-образовательной сферах;
- прохождение стажировки в научной или образовательной организации, являющейся основным местом работы ведущего ученого.



*В 2023 году конкурс мегагрантов поддержал **42** новых научных проекта и помог создать лаборатории в **22** вузах и **12** научных организациях. **131** проект профинансирован на общую сумму **2,76 млрд рублей**.*

*За все время проведения конкурса было открыто **315** лабораторий на базе **133** научных и образовательных учреждений в **35** регионах России.*



Подробнее : <https://megagrant.ru/>.



Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:

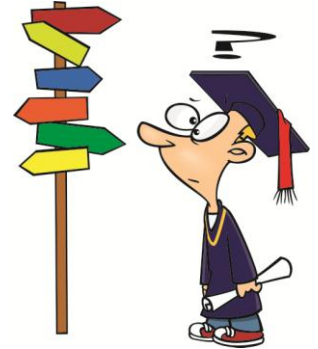


Федерального проекта «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок»

Возможности :

Любите науку, но сомневаетесь в том, что это ваше?
Пройдите карьерный тест и узнайте, на что вы способны.

<https://герои.наука.рф/карьерныйтест/>



2. ДЛЯ БУДУЩИХ УЧЕНЫХ —
ПРОЙТИ КАРЬЕРНЫЙ ТЕСТ

Для ученых до 39 лет открываются лаборатории, оснащенные самым современным оборудованием.

В 2019 году было создано **300** новых молодежных лабораторий в научных организациях, в 2020 году — еще **80** в 54 вузах. В 2021 году **120** лабораторий были открыты на базе организаций-участников научно-образовательных центров мирового уровня. В 2022 году было создано **240** молодежных лабораторий.

К 2024 году планируется открыть **900** молодежных лабораторий, где **не менее 2/3** исследователей будут **младше 39 лет**.

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mtIwN5ELDCQrhArvjXp7qg8NsNyhbdrr/edit?usp=sharing&ouid=108283799766028693279&rtpof=true&sd=true>

3. ЗАНЯТЬСЯ ИССЛЕДОВАНИЯМИ
В МОЛОДЕЖНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Образовательный кредит — это заем с государственной поддержкой, который выдают банки на оплату обучения в вузах, с низкой процентной ставкой. С сентября 2022 года действующая ставка по кредиту — 3%.

4. ПОЛУЧИТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
КРЕДИТ





Финансирование Десятилетия науки и технологий, в рамках:



Федерального проекта «Создание сети современных кампусов»

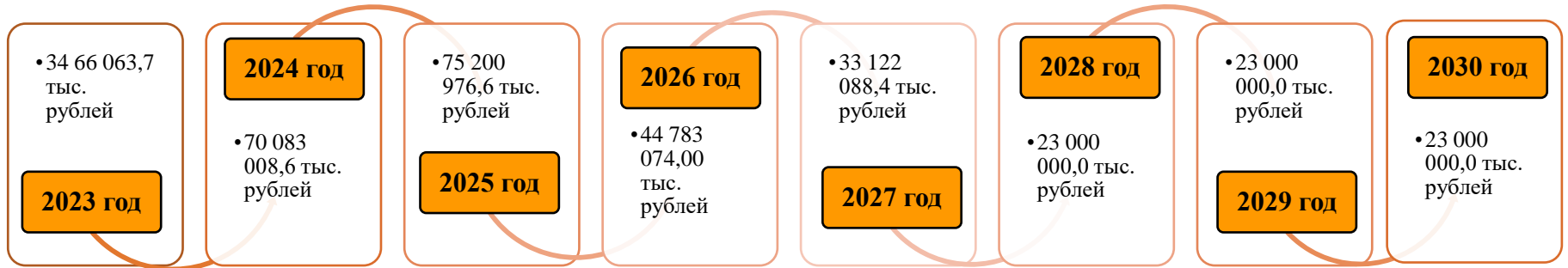
Кампусы — это площадки для развития важнейших технологий и реализации Стратегии научно-технологического развития, которые позволят сформировать инфраструктуру нового типа.

Бенефициары (выгодоприобретатели) по итогам 2023 года:

- ✓ Университеты и научно-исследовательские организации - 58
- ✓ Ученые и молодые исследователи – 45,28 тыс.
- ✓ Регионы (субъекты РФ) - 17
- ✓ Студенты – 485,7 тыс.

https://inme-ras.ru/rus/nac-proj/science-univers/Материалы_НП_Н ИУ_2023.pdf

Объемы финансового обеспечения по годам реализации:



Возможности :

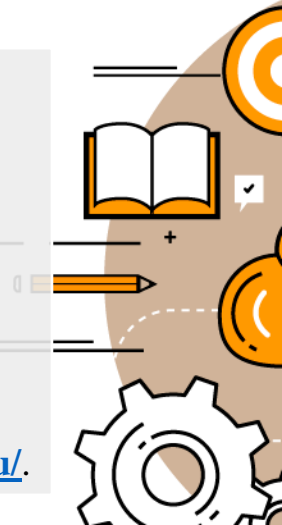
УЧИТЬСЯ В ВЕДУЩИХ ВУЗАХ

Программа стратегического академического лидерства «Приоритет 2030» позволит сконцентрировать ресурсы университетов для достижения национальных целей развития страны, повысить научно-образовательный потенциал университетов и научных организаций, а также обеспечить участие вузов в социально-экономическом развитии субъектов России.

Цель программы «Приоритет 2030» — к 2030 году сформировать в России более 100 прогрессивных современных университетов — центров научно-технологического и социально-экономического развития страны.

В 2023 году в программе «Приоритет 2030» участвуют **119** университетов более чем из **50 регионов** страны. Еще десять вузов находятся в статусе «кандидат». Более 60% из них — региональные университеты.

<https://priority2030.ru/>





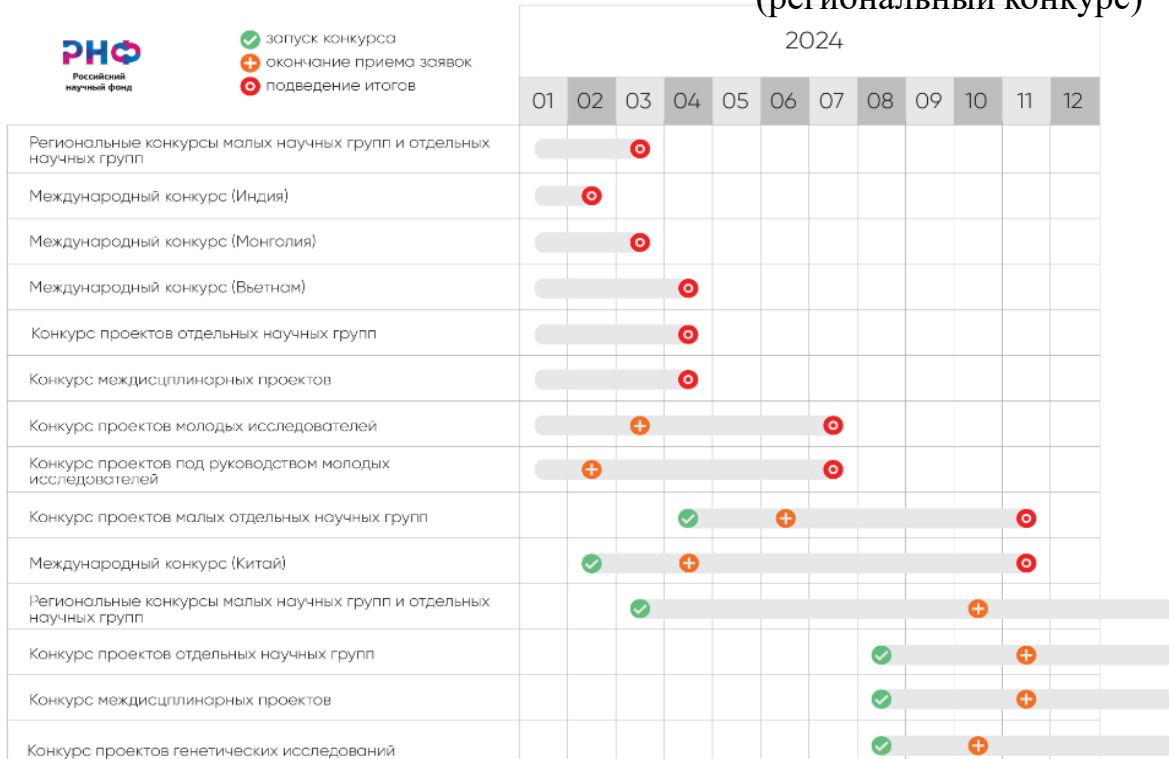
Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок

Открытый публичный конкурс на получение грантов Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами»

(региональный конкурс)

<https://rscf.ru/contests/>



Реализация программы обеспечивается за счет имущественного вноса РФ в Фонд, который составит в 2024-2026 годах **107,8 млрд рублей** (в т.ч. 2024 г. – 34,1 млрд рублей, 2025 г. – 38,2 млрд рублей и 2026 г. – 35,5 млрд рублей), а также остатков субсидий из федерального бюджета на 01.01.2024 в сумме **9,6 млрд рублей**, пожертвований, иных источников, в том числе доходов, полученных Фондом от инвестирования временно свободных средств.



Конкурс проводится ежегодно



Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Конкурс на присуждение персональных премий и персональных стипендий
Оренбургской области молодым ученым

Закон Оренбургской области от 27.09.2010 № 3806/871-IV-ОЗ «О государственной поддержке молодых ученых в Оренбургской области»

Возрастной ценз для участников конкурса: доктора наук **до 45 лет** и кандидаты наук **до 35 лет**.

Персональные премии и стипендии молодым ученым присуждаются по результатам проведения открытого конкурса проектов научных исследований, за научные открытия и изобретения, за инновационные разработки.

В Оренбургской области устанавливаются **50** персональных стипендий для молодых ученых-кандидатов наук – в размере **10 тыс. рублей** каждая, 10 персональных стипендий для молодых ученых-докторов наук – в размере **20 тыс. рублей** каждая, 20 персональных премий для молодых ученых-кандидатов наук – в размере **50 тыс. рублей** каждая и 5 персональных стипендий для молодых ученых-докторов наук – в размере **100 тыс. рублей** каждая.



С 16 января 2024 года объявляется прием работ на конкурс персональных стипендий и премий Губернатора Оренбургской области для молодых кандидатов и докторов наук в 2024 году. Возрастной ценз для участников конкурса (на 1 февраля 2024 года): доктора наук до 45 лет и кандидаты наук до 35 лет. Заявки на участие в конкурсе принимаются до 1 февраля 2024 года Советом молодых ученых и специалистов Оренбургской области.





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Конкурс на присуждение премий Губернатора Оренбургской области в сфере науки и техники

<https://konkurs.edu.orb.ru/>

Направления:

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, завершившиеся созданием и широким применением в производстве принципиально новых технологий, техники, приборов, оборудования, материалов и веществ

Практическая реализация изобретений, открывающих новые направления в технике и технологиях

Научно-исследовательские разработки, применяемые в области разведки, добычи и переработки полезных ископаемых

Высокие результаты в исследованиях, разработке, практическом применении новых методов и средств в медицине и здравоохранении

Высокоэффективные научно-технические разработки, реализованные на практике в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Научные, проектно-конструкторские и технологические достижения в области строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

Работы, являющиеся вкладом в решение проблем экологии и охраны природы

Научно-исследовательские разработки, содействующие повышению эффективности реального сектора экономики

Исследования в области гуманитарных наук и права

1 000 000 рублей
ежегодно

Закон Оренбургской области от
14.12.2023 № 993/400-VII-ОЗ «Закон
Оренбургской области об областном
бюджете на 2024 год и плановый
период 2025 и 2026 годов»





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Конкурс на присуждение стипендии для поддержки способной и талантливой молодежи

Указ Губернатора Оренбургской области от 31.08.2023 № 440-ук «О присуждении стипендий для поддержки способной и талантливой молодежи на 2023/2024 учебный год»

<https://minobr.orb.ru/>



Межвузовская научно-практическая конференция
«Экономические, правовые и социальные проблемы труда»

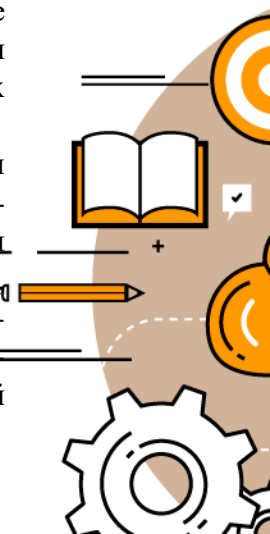
<https://orenfil-atiso.ru/40-news/latest-news/1094-sostoyalas-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-na-temu-ekonomicheskie-pravovye-i-sotsialnye-problemy-truda>



24 апреля 2023 г. на базе Оренбургского филиала состоялась межвузовская научно-практическая конференция «Экономические, правовые и социальные проблемы труда». В ней приняли участие преподаватели и студенты Оренбургского филиала Академии труда и социальных отношений, а также представители других высших учебных заведений нашего региона.

Основная цель конференции заключалась в обсуждении актуальных вопросов и проблем, касающихся труда и социально-трудовых отношений. В ходе конференции были представлены доклады, посвященные вопросам теории и практики управления, теоретико-методологическим и историческим аспектам социально-трудовых отношений, роли профсоюзов в развитии социально-трудовых отношений, социальному партнерству и социальной ответственности бизнеса.

Апрель, ежегодно





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок

✓ Конкурс претендентов на назначение и выплату стипендий Правительства Российской Федерации для лиц, обучающихся в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, осуществляющих образовательную деятельность на территории Оренбургской области, по очной форме обучения по образовательным программам среднего профессионального образования, имеющим государственную аккредитацию, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации

Постановление Оренбургской области от 14.03.2024 № 231-пп «О реализации на территории Оренбургской области мероприятий по назначению стипендий Правительства Российской Федерации для лиц, обучающихся в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования по очной форме обучения по образовательным программам среднего профессионального образования, имеющим государственную аккредитацию, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации»

✓ Размер стипендии составляет **4 000 рублей** в месяц.

Отбор претендентов на назначение стипендий осуществляется в соответствии со следующими критериями:

- получение обучающимся лицом или студентом по итогам промежуточной аттестации в течение семестра, предшествующего назначению стипендии, оценок "отлично" и "хорошо" при наличии не менее 50 процентов оценок "отлично" от общего количества полученных оценок;
- наличие достижений в учебе, подтвержденных дипломами (другими документами) победителей и (или) призеров региональных, всероссийских и международных олимпиад, творческих конкурсов, конкурсов профессионального мастерства и иных аналогичных мероприятий, направленных на выявление достижений в учебе обучающихся лиц и студентов, проведенных в течение 1,5 лет, предшествующих назначению стипендии;
- систематическое, в течение не менее 1,5 лет, предшествующих назначению стипендии, участие в экспериментальной деятельности образовательного учреждения в рамках научно-исследовательских и (или) опытно-конструкторских работ.





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Всероссийская научно-методическая конференция с международным участием
«Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры»

<https://conference.osu.ru/>



Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Социально-гуманитарные инновации: стратегии фундаментальных и прикладных научных исследований»

<https://sci-conference.osu.ru/archive/publications.html?detailed=3>



Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием
«Филологические чтения»

<https://phr.osu.ru/>



Международная научно-практическая конференция «Биоэлементы»

<http://www.osu.ru/news/26246>



Международная конференция «Статистическое образование в России: интеллектуальный анализ данных»
«Statistical Education in Russia: Data Mining»

<https://konf.osu.ru/kstat/>





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Евразийская олимпиада по информатике

<https://lic-fml-orenburg-r56.gosweb.gosuslugi.ru/roditelyam-i-uchenikam/meropriyatiya/evraziyskaya-olimpiada-po-informatike.html>



Евразийская олимпиада по рисунку, живописи и композиции <http://www.osu.ru/doc/4103>



Всероссийская научная олимпиада по маркетингу <http://www.osu.ru/news/26584>



Всероссийская научно-практическая конференция «Грядущим поколениям завещаем: творить добро в защиту права» <http://www.osu.ru/news/25775>



Всероссийская научная конференция «Статистические методы в исследовании социально-экономических процессов»



Международная олимпиада старшеклассников по менеджменту «Профессия менеджер» <https://eee-science.ru/mezhdunarodnaya-olimpiada-po-menedzhmentu-2024/>



Всероссийская олимпиада с международным участием по геометрическому моделированию



Международная студенческая олимпиада по менеджменту

11-15 апреля 2024 г.

<https://eee-science.ru/mezhdunarodnaya-olimpiada-po-menedzhmentu-2024/>

Олимпиада включена в Перечень мероприятий для предоставления грантов лицам, поступившим на обучение в образовательные организации высшего образования, научные организации по программам магистратуры, на 2024/2025 учебный год (утв. приказом Министерства науки и высшего образования от 15.09.2023 № 902)





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Конкурс творческих работ «Я. Финансы. Мир»



Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «В профессию через науку и творчество»

<http://www.osu.ru/doc/2410>



Онлайн-олимпиада по вопросам избирательного права и процесса научная конференция «Актуальные проблемы современного права»



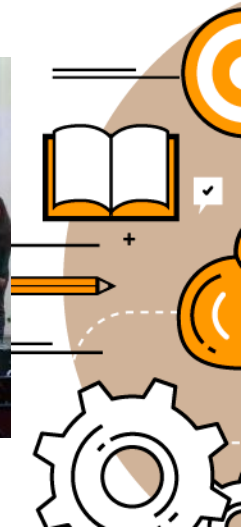
Конференция «Наука и производство Урала»



Международный молодежный научно-практический форум «Медицина будущего: от разработки до внедрения»



20-21 апреля 2023 года в Оренбургском государственном медицинском университете состоялся VII Международный молодежный научно-практический форум «Медицина будущего: от разработки до внедрения». Форум организован при поддержке ректората Оренбургского государственного медицинского университета Советом СНО и СМУ совместно с сотрудниками отдела инновационных проектов, отдела международной деятельности, центра информационных технологий, преподавателями, студентами, молодыми учеными.





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



X международный симпозиум «Степи Северной Евразии» <http://steppeforum.ru/>



Институт степи Уральского отделения Российской академии наук (ИС УрО РАН) совместно с другими заинтересованными организациями проводит **Десятый международный симпозиум «Степи Северной Евразии»**.

Симпозиум состоится **27-31 мая 2024 года** в г. Оренбург и приурочен к 300-летию Российской академии наук, 70-летию освоения целины и 30-летию Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием.





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Клуб одаренных детей «Успех» (КОД «Успех»)

Региональный этап Российского открытого молодежного водного конкурса <https://eco-project.org/water-prize/>



Конкурс проводится в три этапа:

- Муниципальный
- Региональный (на уровне субъекта Федерации)/национальный (на уровне стран-участниц)
- Международный

Цель Водного конкурса - поддержка научно-исследовательской и проектной деятельности школьников и студентов вузов Российской Федерации и других стран-участниц в сфере охраны окружающей среды и устойчивого развития, включая анализ проблем водоподготовки и очистки загрязненных стоков и сохранения водного биоразнообразия, исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований.



Экскурсии обучающихся на предприятия области «Профгид»

<https://iro56.ru/news/ekskursii-profgid-v-dt-kvantorium.html>

Экскурсии
«ПРОФГИД»
в ДТ «КВАНТОРИМ»





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок



Региональный этап Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост» <https://podrost.fedcdo.ru/>



Цель - Выявление и развитие у обучающихся интереса к проектной, научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, направленной на изучение, защиту, охрану и возобновление лесных экосистем и профессиональное самоопределение.

Ежегодное мероприятие для обучающихся- членов школьных лесничеств, осваивающих программы дополнительного образования лесной тематики



Региональный этап Всероссийского конкурса «АгроСтарт»



Региональный этап Всероссийского конкурса креативных проектов «Неотерра» <https://www.neoterpa.pf/>



План конкурсных мероприятий РОО "ДОКТРИНА"
Первое полугодие 2024 года

XVI Всероссийский конкурс обучающихся «МОЙ ВКЛАД В ВЕЛИЧИЕ РОССИИ» - (возраст участников с 14 лет до 21 года)
10.01 - 19.02.2024 - заочный конкурс (срок приема работ)
30.03.2024 - Всероссийская конференция - для победителей конкурса

XXII Всероссийский конкурс исследовательских и творческих работ «МЫ ГОРДОСТЬ РОДИНЫ» - (возраст участников с 7 до 14 лет)
10.01 - 05.03.2024 - заочный конкурс (срок приема работ)
27.04.2024 - Всероссийский форум - для победителей конкурса

XIII Всероссийский конкурс креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «НЕОТЕРА» - (возраст участников с 14 до 23 лет)
10.01 - 05.04.2024 - заочный конкурс (срок приема работ)
12.05.2024 - Всероссийская конференция - для победителей конкурса





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

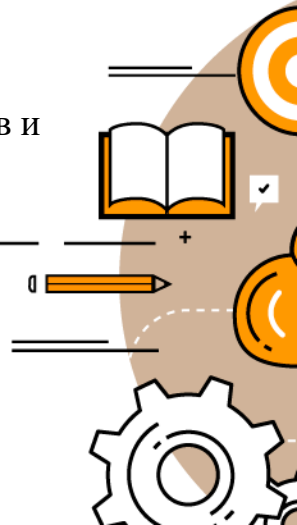
Задача № 2: Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны

- ✓ Региональный конкурс по инженерной и компьютерной графике <http://www.osu.ru/doc/2410>
- ✓ Всероссийская научно-техническая конференция «Энергетика: состояние, проблемы, перспективы»
- ✓ Международная научно-практическая конференция «Прогрессивные технологии в транспортных системах»

Цель конференции — обмен знаниями и опытом в области теоретических и практических исследований по актуальным вопросам технологии транспортных процессов, технической эксплуатации средств транспорта, стандартизации и управления качеством на транспорте.

<http://www.osu.ru/news/29942>

- ✓ Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Региональные проблемы геологии, географии, техносферной и экологической безопасности»
- ✓ Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы защиты прав и свобод человека и гражданина»
- ✓ Всероссийская конференция «Компьютерная интеграция производства и ИПИ-технологии»
- ✓ Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Проблемы экологии Южного Урала»





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 2: Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны



Евразийский творческий конкурс компьютерных работ студентов и школьников «Университетская IT-весна»

Целью Конкурса является обеспечение консолидации интеллектуальной и творческой молодежи, увлекающейся программированием, компьютерной графикой, мультимедиа технологиями и WEB- дизайном.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

1. Web-дизайн:

- персональная страница;
- тематический сайт.

2. Компьютерная графика и мультимедиа-технологии:

- 2-мерная статичная графика;
- 3-мерная статичная графика;
- анимационный ролик – 2-х мерная графика;
- анимационный ролик – 3-х мерная графика.

3. Прикладные программы:

- разработка приложений учебного направления;
- разработка приложений для различных сфер деятельности.

С 1 марта по 28 апреля пройдет Евразийский конкурс творческих компьютерных работ «Университетская IT-весна» среди обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования (бакалавриат, специалитет), среднего профессионального образования, и учащихся общеобразовательных организаций (6–11-е классы).

Для участия в отборочном этапе конкурса необходимо зарегистрироваться и выслать почтовым отправлением оригиналы согласий на обработку персональных данных и на распространение персональных данных (*бланки согласий*) на адрес: 460018, г. Оренбург, пр. Победы, 13, ауд. 20521. Либо можно отправить скан-копии согласий на адрес mois@mail.osu.ru, обязательно указав темой письма **Конкурс IT-Весна**.

<https://it-vesna.osu.ru/>



Научная конференция «Актуальные проблемы развития государственности и правовой системы в современной России»



Проект «Умный Новотроицк» <http://nf.misis.ru/>





Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 3: Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан Российской Федерации



Фестиваль популярной науки

<https://ospu.ru/announcements/festival-populyarnoj-nauki-v-orenburge-2023>



Экскурсии от Экскурсионного центра «Видоискатели»

<https://orenhistory.ru/excursion>



Цикл научно-популярных лекций в целях популяризации науки «Красота науки»



Экскурсии «Дни открытых дверей» <https://orenburg-gov.ru/news/10189/>



Экскурсии на предприятия реального сектора экономики Оренбургской области

Оренбургским заводам есть чем гордиться: уникальные технологии, внушительные объемы производства и серьезный потенциал.

В 2023 году 9 промышленных предприятий открыли свои двери: АО «Уральская Сталь»; ООО «Аккерманн Цемент»; ООО «Газпром добыча Оренбург»; ПК «Оренбургские пуховницы», компания ОренбургШаль, ООО «Оренбургхладокомбинат», Филиал ОАО «МРСК Волги» — «Оренбургэнерго», АО МЭЗ «Уралэлектро», АО «Оренбургские минералы».

Сегодня Оренбургские предприятия готовы открыто демонстрировать производственный процесс, и делиться опытом. Экскурсии на предприятия формируют новую философию региональной промышленности.

Подробная информация об экскурсионных маршрутах промышленных предприятий: <https://travel.orb.ru/routes/promyshlennyy-turizm/>



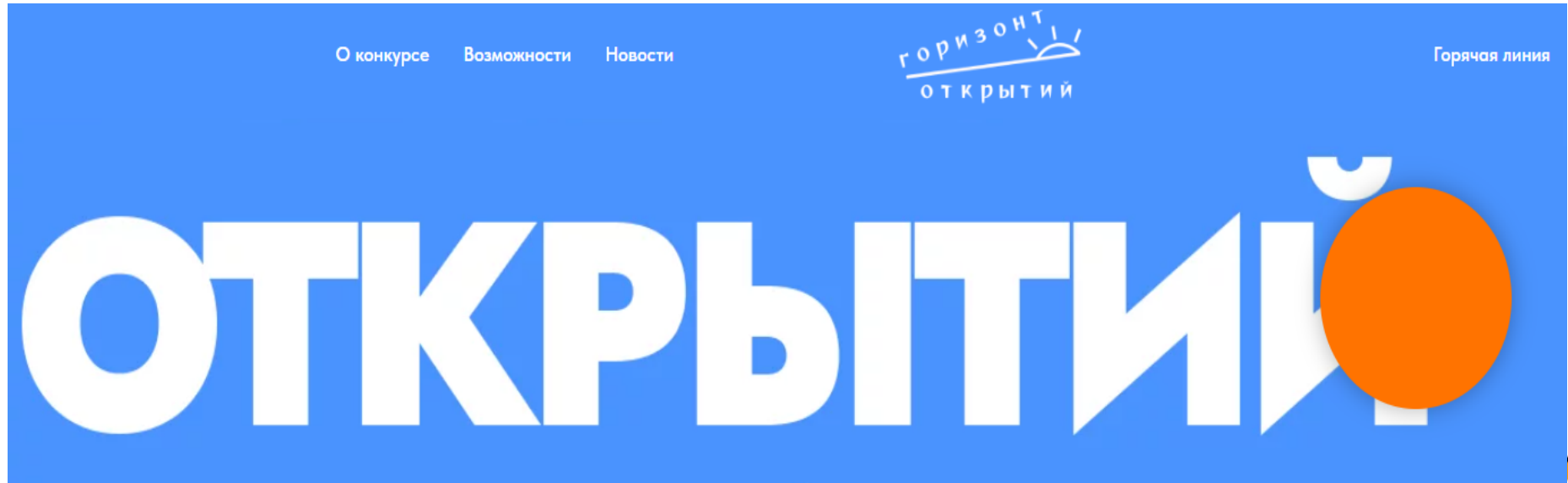


Мероприятия по проведению в Оренбургской области Десятилетия науки и технологий

Задача № 3: *Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан Российской Федерации*



Научно-просветительский лекторий «Горизонт открытий»

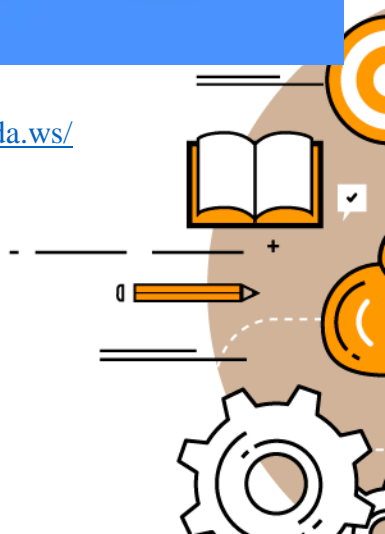


Портал в сети Интернет «Гагарин.Навигатор»

<https://horizontopens.tilda.ws/>



Проект «Портал в сети Интернет» «Наука в Оренбуржье»





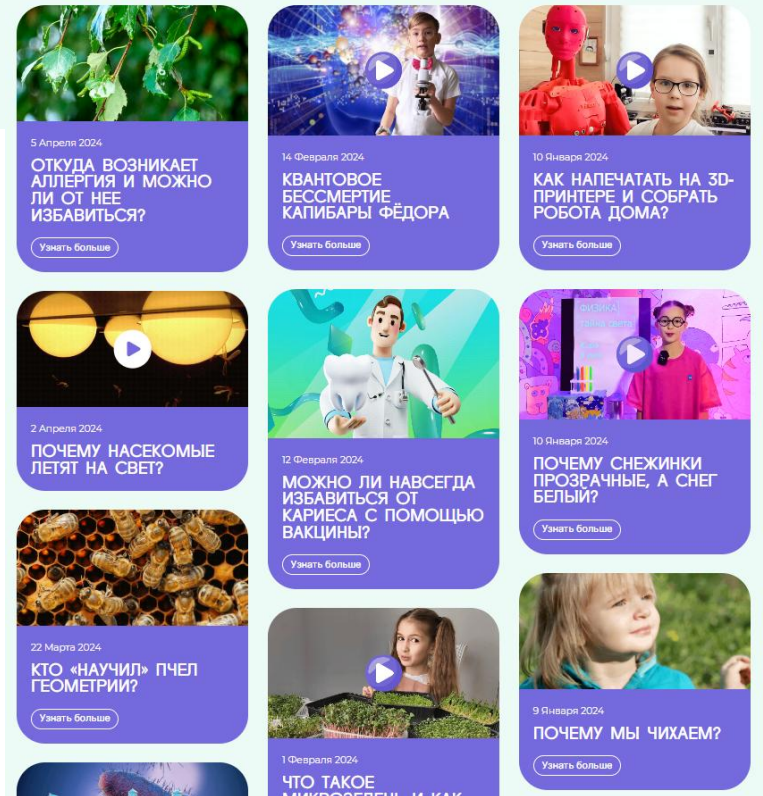
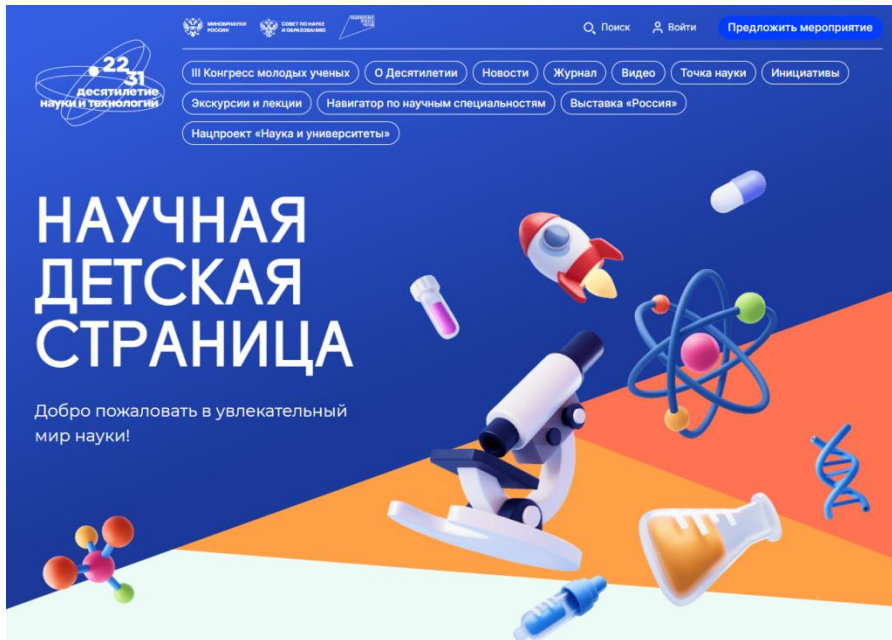
Десятилетие науки и технологий - детям

На сайте наука.рф открылись «Научные детские страницы» Редакция официального сайта Десятилетия науки и технологий (наука.рф) запустила новый проект – «Научные детские страницы».



Мы покажем, насколько этот мир большой и многогранный. Раскроем тайны природы, науки и технологий. Познакомим детей и родителей с самыми разными темами и сферами, что позволит ребятам развивать свои знания и интересы. Начните свое научное путешествие: читайте, смотрите, узнавайте!

<https://детям.наука.рф/>





Мероприятия Десятилетия науки и технологий - ВДНХ

В рамках Десятилетия науки и технологий Главная выставка страны подготовила масштабную образовательную программу под общим названием «Сложный вопрос? Давайте обсудим!».

<https://vdnh.ru/news/38614/>

Наука — основа устойчивого развития цивилизации. Ее главными задачами сегодня становятся улучшение качества жизни людей и решение новых сверхзадач, стоящих перед государством и обществом.

И побывав на выставке, можно познакомитесь с теми задачами, которые решают ученые сегодня, и узнать, как Вы можете принять участие в настоящих научных исследованиях и внести свой вклад в науку!

Подробнее: <https://россия.наука.рф/>



Справочно

Выставка «Десятилетие науки и технологий» расположена в 57 павильоне ВДНХ (ул. Проспект Мира, 119 с 57). Павильон «Просвещение. Десятилетие науки и технологий». Вход свободный.

Посещение выставки «Десятилетие науки и технологий» организовано в формате экскурсии в сопровождении экскурсовода. Экскурсия бесплатная, дополнительной регистрации не требуется.

Расписание экскурсий:

- Будние дни — с 10:00 до 20:00, экскурсии отправляются каждые 30 минут.
- Выходные и праздничные дни — с 10:00 до 20:00, экскурсии отправляются каждые 15 минут.
- Выходной день — понедельник.

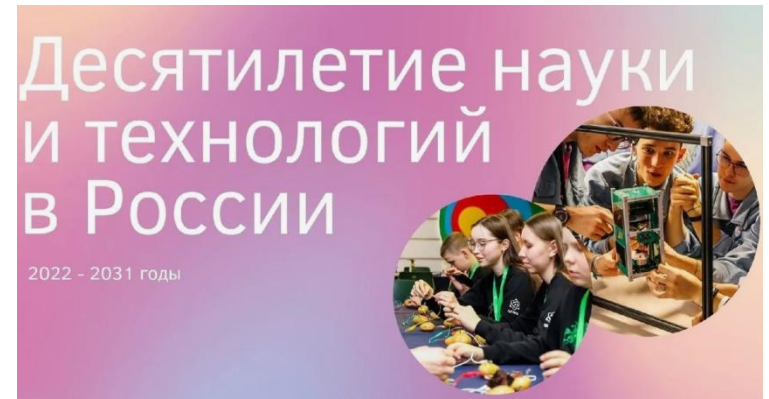




Десятилетие науки и технологий - шаг к технологической независимости страны

Инициативами и целями Десятилетия являются привлечение талантливой молодёжи в сферу научных исследований и разработок, вовлечение опытных специалистов в решение важнейших для страны технических задач, а также знакомство людей с достижениями учёных.

Ряд инициатив связан с созданием и продвижением на внутреннем и мировом рынках наукоёмких продуктов и услуг, которые обеспечат конкурентоспособность России в сфере высоких технологий. Предпринятые меры позволят достигнуть технологического суверенитета и гарантировать экономическую безопасность нашей стране.



«Сильная наука является важным условием независимости страны, устойчивой экономики и социальной сферы. Поэтому развитие такого стратегического направления – приоритет для любого государства», отметил Михаил Мишустин.

Сайт Десятилетия науки и технологий: <https://наука.рф/>

