

Давыдкин А.М.
начальник управления
научных исследований



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Вклад университетов в достижение показателей национальных проектов «Наука» и «Образование» (на примере МГУ им. Н.П. Огарёва)

www.mrsu.ru

Российская Федерация

разработано

67
федеральных
проектов

в рамках 12
национальных
проектов

Республика Мордовия

разработано

56
региональных
проектов

в рамках 12
национальных
проектов

МГУ им. Н.П. Огарёва

участвует в

10
региональных
проектах

в рамках 4
национальных
проектов



Национальные проекты

Региональные проекты

Наука

- Развитие научной и научно-производственной кооперации
- Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок

Образование

- Молодые профессионалы
- Новые возможности для каждого
- Социальные лифты для каждого
- Экспорт образования
- Успех каждого ребенка
- Социальная активность

Цифровая экономика»

- Кадры для цифровой экономики

Международная кооперация и экспорт

- Экспорт услуг



Курирующий
ФОИВ

Федеральные/региональные (РМ) проекты

Минобрнауки

Молодые профессионалы

Новые возможности для каждого

Экспорт образования

Современная школа

Успех каждого ребенка

Поддержка семей, имеющих детей

Цифровая образовательная среда*

Учитель будущего

Социальные лифты для каждого

ФАДМ

Социальная активность



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Минпросвещения



www.mrsu.ru

УЧАСТИЕ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПРОЕКТЕ «ОБРАЗОВАНИЕ»

№ п/п	Наименование показателя	В 2024 г.
1	Число общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и малых городах, обновивших материально-техническую базу для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ, единиц нарастающим итогом к 2018 году	65
2	Численность обучающихся, охваченных основными и дополнительными общеобразовательными программами цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей, тыс. человек с нарастающим итогом к 2018 году	49,6
3	Доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием, %	80
4	Число детей, охваченных деятельностью детских технопарков «Кванториум» (мобильных технопарков «Кванториум»), тыс. человек, нарастающим итогом	92,4*
5	Количество услуг психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям (законным представителям) детей, тыс. единиц нарастающим итогом	26,3
6	Доля обучающихся по программам общего образования, доп. образования для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы, в общем числе обучающихся по указанным программам, %	90%
7	Доля учителей общеобразовательных организаций, вовлеченных в национальную систему профессионального роста педагогических работников, процент	50
8	Количество слушателей, обученных для создания онлайн-курсов, чел. (нарастающим итогом)	250
9	Количество слушателей, обученных по программам непрерывного образования, в том числе и граждан предпенсионного возраста и пенсионеров, чел. (нарастающим итогом)	10000
10	Доля граждан, вовлеченных в добровольческую деятельность, %	20
11	Количество иностранных граждан, обучающихся в вузах Республики Мордовия, чел.	3700



Фед./ Рег. проект	Мероприятия
Молодые профессионалы	Совершенствование системы практико-ориентированного обучения на базе крупнейших предприятий
	Разработка механизма реализации ОП по индивидуальным образовательным траекториям, имеющим модульную структуру с возможностью зачета онлайн-курсов
	Создание регионального Центра по разработке, экспертизе качества и реализации онлайн-курсов
	Создание единой региональной образовательной онлайн-платформы в целях развития открытого образования в республике
	Создание Предуниверсария
	Развитие деятельности студенческих научно-производственных отрядов



Фед./ Рег. проект	Мероприятия
Экспорт образования	Международная аккредитация образовательных программ
	Расширение числа образовательных программ на английском языке
	Проведение летних/зимних школ по русскому языку как иностранному
	Реконструкция студенческих общежитий для иностранных обучающихся и создание комфортных условий проживания
	Создание центров китайского и немецкого языков и культур
	Развитие системы социальной адаптации иностранных обучающихся
	Повышение квалификации ППС и АУП в части повышения уровня владения иностранными языками
	Создание сообщества иностранных выпускников в рамках Ассоциации выпускников вуза



Фед./ Рег. проект	Мероприятия
Новые возможности для каждого	Разработка и реализация программ ПК и профессиональной переподготовки педагогических работников ОО и лиц, привлекаемых ОО к реализации дополнительных образовательных программ и программ профессионального обучения
	Обучение граждан, в том числе граждан предпенсионного возраста и пенсионеров, по программам непрерывного образования (модульных программ)
Социальные лифты для каждого	Реализация программ обучения и ПК работающих граждан в создаваемом «Центре развития карьеры»
Успех каждого ребенка	Создается «Дом научной коллаборации» - центр дополнительного образования детей в возрасте до 18 лет.
Социальная активность	Создан ресурсный центр добровольчества



№ п/п	Наименование показателя	К 2024 г.
1	Количество заявок, поданных на участие в конкурсе по созданию научно-образовательных центров (НОЦ) с участием организаций региона (ед.)	1
2	Количество вовлеченных крупных или средних российских компаний, работающих на соответствующих рынках наукоемких технологий, продуктов, услуг в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации проектов НОЦ, единиц (нарастающим итогом)	9
3	Количество разработанных и переданных для внедрения и производства в организации технологий, защищенных патентами в рамках НОЦ (нарастающим итогом)	10
4	Количество выделенных специальных стипендий обучающимся вузов и молодым ученым (из средств РМ)	309
5	Количество поддержанных научных и научно-технических проектов (из средств РМ)	258
6	Количество педагогических и научно-педагогических работников – руководителей проектов и лабораторий, обучившихся по программам формирования исследовательских, проектных и управленческих компетенций, чел.	300



ОСНОВНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ в рамках нацпроекта «Наука»

www.mrsu.ru

Фед./ Рег. проект	Мероприятия
Развитие научной и научно-производственной кооперации	Участие в конкурсе по созданию НОЦ мирового уровня
	Разработка промышленной технологии полного цикла роста монокристаллов карбида кремния для производства приборов силовой электроники нового поколения
	Реализация проекта «Разработка и промышленный выпуск по полному циклу портфеля новых антибактериальных препаратов в рамках стратегии по борьбе с распространением устойчивости микроорганизмов к антибиотикам (антибиотикорезистентности) в РФ»
	Реализация проекта «Создание высокотехнологичного перенастраиваемого производства по получению биотехнологической продукции»
	Реализация проекта «Разработка высокоэффективных фитооблучателей для светокультуры растений на основе комбинированного спектра и организация их высокотехнологичного производства»



Фед./ Рег. проект	Мероприятия
Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок	Изменение условий проведения регионального конкурса РФФИ-РМ с целью выделения квоты поддержки проектов под руководством молодых исследователей (совместно с Правительством РМ)
	Разработка и реализация механизма предоставления грантов для докторантов на проведение исследований в рамках докторской диссертации (совместно с Правительством РМ)
	Поддержка молодых ученых из средств Эндаумент-фонда
	Участие в федеральных конкурсах по поддержке лабораторий и научных проектов по приоритетам НТР под руководством молодых исследователей.



Нацпроект	Проблемы
НАУКА	Поздний запуск механизмов реализации федеральных проектов в 2019 г. (большинство механизмов на конкурсной основе)
	Ситуация 2019 года с госзаданием вузов в научной сфере не способствует эффективной реализации задач национального проекта
ОБРАЗОВАНИЕ	Переход на следующий уровень образования иностранными студентами
	Сложности с синхронизацией национальных образовательных стандартов
	Законодательные ограничения при трудоустройстве иностранных НПР





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Спасибо за внимание