



ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31 марта 2026 г. № 65
г. МАХАЧКАЛА

Об утверждении региональной программы Республики Дагестан «Научно-технологическое развитие Республики Дагестан на 2026–2030 годы»

В соответствии с указами Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации», от 18 июня 2024 г. № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий», распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2024 г. № 3571-р, Законом Республики Дагестан от 12 октября 2022 г. № 70 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Республики Дагестан на период до 2030 года» Правительство Республики Дагестан **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить прилагаемую региональную программу Республики Дагестан «Научно-технологическое развитие Республики Дагестан на 2026–2030 годы».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.



Председатель Правительства
Республики Дагестан

А. Абдулмуслимов

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Республики Дагестан
от 31 марта 2026 г. № 65

**Региональная программа
Республики Дагестан «Научно-технологическое
развитие Республики Дагестан на 2026–2030 годы»**

П А С П О Р Т
региональной программы Республики Дагестан
«Научно-технологическое развитие Республики Дагестан
на 2026–2030 годы»

Наименование Программы	– региональная программа Республики Дагестан «Научно-технологическое развитие Республики Дагестан на 2026–2030 годы» (далее – Программа)
Координатор Программы	– Министерство промышленности и торговли Республики Дагестан
Соисполнители Программы	– Министерство экономики и территориального развития Республики Дагестан (далее – Минэкономразвития РД); Министерство промышленности и торговли Республики Дагестан (далее – Минпромторг РД); Министерство образования и науки Республики Дагестан (далее – Минобрнауки РД); Министерство по делам молодежи Республики Дагестан (далее – Минмолодежи РД); Министерство здравоохранения Республики Дагестан (далее – Минздрав РД); Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан (далее – Минсельхозпрод РД); Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Дагестан (далее – Минстрой Дагестана); Министерство транспорта и дорожного хозяйства Республики Дагестан (далее –

Минтранс РД);

Министерство по физической культуре и спорту Республики Дагестан (далее – Минспорт РД);

Министерство природных ресурсов и экологии Республики Дагестан (далее – Минприроды РД);

Министерство по туризму и народным художественным промыслам Республики Дагестан (далее – Минтуризм РД);

Министерство цифрового развития Республики Дагестан (далее – Минцифры РД);

Агентство по предпринимательству и инвестициям Республики Дагестан (далее – Дагпредпринимательство)

Цель Программы

- развитие и эффективное использование научно-технического потенциала Республики Дагестан

Задачи Программы

- создание конкурентной научно-образовательной и инновационной инфраструктуры и действенной системы институциональной поддержки и регулирования научно-технологической сферы;
- создание условий для привлечения и самореализации талантов в области науки, технологий и инноваций;
- обеспечение действенной мотивации для привлечения одаренной молодежи в сферу науки, технологий и инноваций;
- создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности;
- формирование эффективной современной системы управления и саморегулирования в области науки, технологий и инноваций, обеспечивающей повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок

Основания для разработки
Программы

- Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Указ Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;
- Указ Президента Российской Федерации от 25 апреля 2022 г. № 231 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий»;
- Указ Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;
- Указ 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»;
- Указ Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 г. № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 377 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»;
- распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 июля 2022 г. № 2036-р;
- Закон Республики Дагестан от 9 марта 2007 г. № 5 «О науке и научно-технической деятельности в Республике Дагестан»;
- Указ Главы Республики Дагестан от 25 марта 2021 г. № 50 «О Совете при Главе Республики Дагестан по науке и образованию»;
- постановление Правительства Республики Дагестан от 8 июля 2020 г. № 139 «О создании Совета по приоритетным направлениям научно-технологического

развития при Правительстве Республики Дагестан»;

постановление Правительства Республики Дагестан от 18 декабря 2020 г. № 274 «Об утверждении государственной программы Республики Дагестан «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»;

распоряжение Правительства Республики Дагестан от 1 июля 2019 г. № 180-р;

распоряжение Правительства Республики Дагестан от 24 марта 2023 г. № 112-р

Участники Программы

- научные организации, в том числе филиалы научных организаций, осуществляющие деятельность на территории Республики Дагестан;
- образовательные организации высшего образования, в том числе филиалы, осуществляющие деятельность на территории Республики Дагестан;
- промышленные предприятия, под которыми понимаются юридические лица, зарегистрированные и осуществляющие деятельность на территории Республики Дагестан, обособленные подразделения юридических лиц, состоящие на учете в налоговых органах на территории Республики Дагестан, а также организации, подведомственные органам исполнительной власти Республики Дагестан, которые осуществляют на территории Республики Дагестан производственную деятельность в научной и (или) образовательной сферах

Срок реализации Программы

- 2026–2030 годы

Результаты Программы

- развитие инновационной инфраструктуры, повышение научной и инновационной активности организаций, осуществляющих деятельность на территории Республики Дагестан, формирование механизмов, обеспечивающих поддержку и коммерциализацию научных исследований и разработок, закрепление научных кадров в Республике Дагестан

I. Краткая характеристика потенциала Республики Дагестан в сфере реализации Программы, в том числе формулировка основных проблем в указанной сфере

1. Республика Дагестан обладает значительным потенциалом в области науки и инноваций.

Научная деятельность в республике осуществляется в 12 организациях, в том числе в 6 научных организациях и 6 образовательных организациях высшего образования (далее – вузы).

При ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет» (далее также – ДГТУ) функционируют научно-исследовательские институты и научно-образовательные центры:

НИИ «Микроэлектроника и нанотехнологии»;

НИИ «Информационные технологии и телекоммуникации»;

НИИ «Полупроводниковые термоэлектрические устройства и приборы»;

научно-образовательный центр «Современные строительные материалы и конструкции»;

молодежный инновационный комплекс развития образования и науки «МИКРОН».

В рамках соглашения о сотрудничестве между ФГБУ «Федеральный институт промышленной собственности» (далее – ФИПС) и ДГТУ создан Центр поддержки технологий и инноваций 1-го уровня, основной задачей которого является развитие в республике сферы услуг в области правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности, а также поддержка процесса развития региональной инновационной системы путем содействия обеспечению эффективного использования научно-технической информации, в том числе специализированных баз данных в области интеллектуальной собственности, через предоставление хозяйствующим субъектам инновационной деятельности и индивидуальным изобретателям (разработчикам) бесплатного доступа к патентным и не патентным информационным ресурсам ФИПС и также другим бесплатным информационным ресурсам в области интеллектуальной собственности для их стимулирования по созданию и эффективному использованию результатов интеллектуальной деятельности.

2. Вместе с тем в последнее десятилетие отмечаются следующие проблемы, препятствующие развитию науки и технологий:

дефицит педагогов по предметам естественно-научного цикла;

отсутствие современной лабораторной и цифровой базы в большинстве сельских школ;

недостаточная практическая направленность и другие.

Для решения этих задач в республике созданы и функционируют следующие координационные и совещательные органы:

Совет по приоритетным направлениям научно-технологического развития при Правительстве Республики Дагестан, образованный постановлением Правительства Республики Дагестан от 8 июля 2020 г. № 139 «О создании Совета

по приоритетным направлениям научно-технологического развития при Правительстве Республики Дагестан»;

Совет при Главе Республики Дагестан по науке и образованию, созданный Указом Главы Республики Дагестан от 25 марта 2021 г. № 50 «О Совете при Главе Республики Дагестан по науке и образованию» (далее – Совет).

По итогам заседаний Совета приняты решения, направленные на повышение роли ведущих вузов в научно-технологическом и социально-экономическом развитии Республики Дагестан, также на поддержку молодых ученых:

учреждены стипендии Главы Республики Дагестан в целях поощрения особых заслуг студентов, ординаторов и аспирантов в развитии дагестанской и отечественной науки, образования (Указ Главы Республики Дагестан от 3 декабря 2014 г. № 264 «О стипендиях Главы Республики Дагестан»);

учреждены именные стипендии Главы Республики Дагестан для молодых ученых (Указ Главы Республики Дагестан от 5 июля 2022 г. № 142 «Об именных стипендиях Главы Республики Дагестан для молодых ученых»);

в рамках развития сети научно-образовательных консорциумов в России с 2021 года Дагестан включился в реализацию проекта «Вернадский» после подписания Главой Республики Дагестан Меморандума о создании научно-образовательного консорциума «Вернадский – Дагестан» от 29 декабря 2021 г. № 11.

С 2023 года Минобрнауки РД реализовывался План года основных мероприятий по проведению в Республике Дагестан Десятилетия науки и технологий, утвержденный распоряжением Правительства Республики Дагестан от 24 марта 2023 г. № 112-р, в рамках которого проводились ежегодные научно-практические конференции («Абдулбасировские чтения», «Мирзабековские чтения», «Коркмасовские чтения», «Гамзатовские чтения»), конкурсы и другие мероприятия, направленные в том числе на популяризацию науки среди детей и молодежи. С 2024 года Минобрнауки РД совместно с научными учреждениями и вузами, а также с профессиональными образовательными организациями (колледжами) и ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» ежегодно проводит республиканский фестиваль науки, на котором демонстрируются достижения в сфере науки и технологий научных учреждений и вузов, а также проекты и разработки детей и молодежи, проводятся научно-популярные лекции и мастер-классы.

В 2024 году между Республикой Дагестан и Российским научным фондом (далее – РНФ) подписано Соглашение о сотрудничестве в сфере поддержки фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований (далее – Соглашение). В соответствии с Законом Республики Дагестан от 24 декабря 2024 г. № 96 «О республиканском бюджете Республики Дагестан на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов» на реализацию в рамках Соглашения мероприятия «Гранты в форме субсидий на проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» было предусмотрено

финансирование в размере 25,0 млн рублей. В рамках Соглашения дагестанские ученые, работающие в научных организациях и вузах, функционирующих на территории Республики Дагестан, реализовывают проекты по результатам региональных конкурсов РНФ (в 2025 году были поддержаны 16 проектов, общий объем финансирования за счет средств республиканского бюджета Республики Дагестан составил 23,5 млн рублей).

Кроме того, в рамках Десятилетия науки и технологий 18–20 сентября 2024 года в Республике Дагестан прошло мероприятие – спутник Конгресса молодых ученых, по итогам которого на 4 проектных площадках более 100 ученых из разных субъектов Российской Федерации представили следующие проекты, направленные на развитие республики:

«Каспий» – разработка предложений по смягчению последствий изменения уровня режима Каспийского моря для экономики Республики Дагестан;

«Технология производства карбоната лития из геотермальных рассолов Республики Дагестан»;

«Разработка комплекса мер по борьбе с опустыниванием в северных равнинных районах Республики Дагестан»;

«Селекционные и технологические особенности адаптации отраслей растениеводства в условиях глобального изменения климата».

Сроки реализации проектов – от 5 до 10 лет, финансирование предполагается в рамках государственных программ, грантов, а также софинансирования за счет средств бизнес-партнеров.

3. В рамках подпрограммы «Модернизация промышленности Республики Дагестан» государственной программы Республики Дагестан «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», утвержденной постановлением Правительства Республики Дагестан от 18 декабря 2020 г. № 274 «Об утверждении государственной программы Республики Дагестан «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», предусмотрено мероприятие, предполагающее предоставление субсидий промышленным предприятиям на возмещение части затрат, связанных с разработкой и внедрением инновационных технологий, проведением научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок. В соответствии с Законом Республики Дагестан от 26 декабря 2025 г. № 107 «О республиканском бюджете Республики Дагестан на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов», постановлением Правительства Республики Дагестан от 18 декабря 2020 г. № 274 «Об утверждении государственной программы Республики Дагестан «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» на реализацию указанного мероприятия ежегодно планируется финансирование в размере 10,0 млн рублей.

Минпромторгом РД ведется и ежегодно актуализируется реестр инновационных разработок и комплексных научно-технических проектов полного цикла, ориентированных на внедрение в производство на промышленных предприятиях Республики Дагестан (далее – Реестр).

В Реестр включены инновационные проекты научных учреждений и ведущих вузов, направленные на технологическое развитие республики. В их числе проекты, представленные:

ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» – 34 проекта (разработка наноструктурируемых материалов, создание умного стекла, новых электродных материалов, защитных нанопокровов, разработка технологии атомно-слоевого осаждения, разработка и исследования свойств терморезисторов и портативной системы оповещения на их основе и другие);

ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет» – 42 проекта (создание новых электродных материалов для литий-ионных аккумуляторов с повышенной эффективностью для применения в беспилотных летательных аппаратах, разработка и исследования свойств терморезисторов и портативной системы оповещения на их основе, интеллектуальной системы мониторинга опасных зон на промышленных предприятиях, разработка легких палубных конструкций, для малоразмерных судов, обладающих стойкостью к действию динамических сил и другие);

ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ДГМУ) – 13 проектов (зажим-стабилизатор полутрубчатых элементов проводника-кондуита для направленной регенерации нерва, устройство для просверливания кости, устройство для оптимизации открытого на костного остеосинтеза и другие);

ФГБУН Дагестанский федеральный исследовательский центр Российской академии наук (далее – ДФИЦ РАН) – 8 проектов (установка газодинамического нанесения металлических и композитных металлокерамических покрытий, разработка технологий формирования коррозионно- и износостойких покрытий, экстракция липидов из микроводорослей методом сверхкритической флюидной экстракции для получения биотоплива, установка ультразвукового лужения и пайки и другие).

Одним из ключевых направлений экономики Республики Дагестан является промышленное производство. В качестве приоритетных направлений промышленного развития региона можно обозначить следующие: формирование кластеров в обувной, стекольной, мебельной, шерстяной промышленности, в производстве стройматериалов, а также развитие перспективных отраслей:

авиастроение;

производство беспилотных авиационных систем;

радиоэлектроника;

производство лифтового оборудования;

легкая промышленность.

Основу развития промышленности республики традиционно составляли предприятия оборонно-промышленного комплекса, где за долгие годы сформировался значительный научно-технический, производственный и кадровый потенциал. На 9 предприятиях машиностроительного комплекса созданы конструкторские бюро (АО «Концерн Кизлярский электромеханический завод» (далее – АО «Концерн КЭМЗ»), АО «Завод

«Дагдизель», АО «Каспийский завод точной механики», АО «Южно-Сухокумский электромеханический завод», АО «Завод им. Гаджиева», АО «Дербентский научно-исследовательский институт «Волна», АО «Кизлярский электроаппаратный завод», ООО «Дагестан Стекло Тара», ООО «Махачкалинский завод стекловолокна»).

На АО «Концерн «КЭМЗ» имеются инновационные изделия-разработки, среди которых: инновационная система управления огнем зенитно-артиллерийского вооружения, программно-аппаратный комплекс с использованием технологии дополненной реальности и искусственного интеллекта, конкурентоспособные датчики теплофизических величин с максимально широким диапазоном сфер применения.

На АО «Южносухокумский электромеханический завод» ведется инновационная деятельность по созданию энергетического оборудования для возобновляемой энергетики в сотрудничестве с предприятиями и организациями, специализирующимися на разработке новой сложной машиностроительной продукции.

В рамках инновационной деятельности:

разработана конструкторская, технологическая и эксплуатационная документация для ветроэлектрической установки (далее – ВЭУ) мощностью 107,5кВт;

изготовлена и испытана опытная партия ВЭУ в составе экспериментальной ветроэлектростанции;

при разработке конструкторской документации создана патентоспособная конструктивная часть ВЭУ – привод лопастей ВЭУ, относящаяся к устройствам автоматического регулирования ветряных двигателей. Созданная конструкция имеет высокое быстродействие управления ветроколесом, что обеспечивает точность управления ВЭУ, снижает потери вырабатываемой электроэнергии и повышает надежность устройства.

В настоящее время инновационная деятельность продолжается в направлении совершенствования электронной части системы управления ветроэлектрической установки ВЭУ и ее программного обеспечения.

На АО «Завод им. Гаджиева» имеются такие инновационные разработки, как:

автоматическая коробка передач для автомобилей, не имеющая аналогов в мировой практике (запатентована в ряде зарубежных стран: США, страны Европейского союза, Китай, Южная Корея, Япония);

насос одновинтовой Н1ВС с опорным узлом, применяемый для добычи высоковязкой (тяжелой) нефти на глубине до 2,5 км;

насос мацератор-гриндер, применяемый для перекачки жидкостей с включенными для защиты трубопроводов от опасности забивания и закупорки большими кусками массы в перекачиваемой среде.

ООО «ФАВВАЗ» осуществляет производство сепараторов по переработке молока, разработку и производство сепараторов биологической промышленности, а также сепараторов для очистки турбинных и трансмиссионных масел. Предприятием разработаны сепараторы для

производства животных кормов, которые уже прошли испытания и введены в эксплуатацию. На сегодняшний день конструкторы ООО «ФАВВАЗ» занимаются разработкой сепараторов для производства вакцин.

В рамках национального проекта «Беспилотные авиационные системы», реализуемого с 2024 года в целях развития технологического лидерства Российской Федерации, постановлением Правительства Республики Дагестан от 31 октября 2024 г. № 343 утверждена региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем в Республике Дагестан на период до 2030 года» (далее – Программа БАС).

С целью участия Республики Дагестан в федеральном проекте «Разработка, стандартизация и серийное производство беспилотных авиационных систем и комплектующих» национального проекта «Беспилотные авиационные системы» постановлением Правительства Республики Дагестан от 1 ноября 2024 г. № 345 создана автономная некоммерческая организация «Научно-производственный центр беспилотных авиационных систем Республики Дагестан».

В рамках реализации мероприятий федерального проекта и Программы БАС в перспективе планируется:

формирование сегментов рынка, ориентированных на производство и использование новой линейки беспилотных воздушных судов сельскохозяйственного назначения;

формирование сегментов рынка, ориентированных на производство и использование новой линейки безэкипажных катеров;

разработка и применение искусственного интеллекта для беспилотных авиационных систем;

создание системы непрерывного образования, подготовка кадров и обеспечение квалифицированными кадрами отрасли беспилотной авиации.

Развитие промышленного производства создает высокий спрос на кадры соответствующей квалификации. На предприятиях промышленного комплекса Республики Дагестан (согласно данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Дагестан) на 2025 год было занято 26 332 человека, в обрабатывающих отраслях – 14004 человека.

Острая потребность в кадрах наблюдается на предприятиях машиностроительного и оборонно-промышленного комплекса, особенно в работниках инженерно-технических специальностей.

Новые точки роста в экономике региона создаются за счет развития инвестиционной инфраструктуры в преференциальных зонах и промышленных кластерах. В настоящее время в Республике Дагестан функционируют 3 промышленных кластера, включенных в реестр Министерства промышленности и торговли Российской Федерации:

промышленный стекольный кластер Северо-Кавказского федерального округа;

промышленный кластер Республики Дагестан «Город обувщиков»;

промышленный кластер Республики Дагестан по переработке шерсти.

В рамках работы по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 4 августа 2015 г. № 794 «Об индустриальных (промышленных) парках и управляющих компаниях индустриальных (промышленных) парков» в Республике Дагестан создано 7 индустриальных (промышленных) парков (3 государственных и 4 частных).

На площадках индустриальных парков Республики Дагестан размещено 36 резидентов, создано 1660 рабочих мест.

В 2025 году в сфере промышленности реализованы 2 проекта:

«Модернизация и расширение цеха для производства стеклотары, отвечающей евростандартам» (инициатор – ООО «Дагестан стекло тара») в г. Дагестанские Огни. В рамках проекта освоено 1,741 млрд рублей инвестиций, из которых 459,05 млн рублей – собственные средства, 1, 282 млрд рублей – льготный заем ФГАУ «Российский фонд технологического развития» (далее – Фонд развития промышленности). Создано 172 новых рабочих места;

«Строительство индустриального строительного комплекса «Каспийск» на территории Республики Дагестан» (инициатор – ООО «РОВНА»). В рамках проекта инвестировано 1,364 млрд рублей собственных средств, создано 125 новых рабочих мест.

В настоящее время в республике реализуются 12 проектов в сфере промышленности с общей суммой инвестиций 23,7 млрд рублей (3 700 новых рабочих мест).

В 2026–2028 годах планируется реализация 6 инвестиционных проектов с совокупным объемом инвестиций в размере 7,64 млрд рублей (1 180 новых рабочих мест):

«Техническое перевооружение и расширение заготовительного производства» (инициатор – АО «Завод им. Гаджиева») с общим объемом инвестиций в размере 1,8 млрд рублей (570 новых рабочих мест);

«Организация и расширение производства керамогранитной плитки в Республике Дагестан» (инициатор – АО «Керамогранит Дагестан») с общим объемом инвестиций в размере 1,7 млрд рублей (100 новых рабочих мест);

«Создание высокотехнологичного производства многоцелевого четырехместного двухдвигательного самолета МАИ-411 «Альфа-КМ» (инициатор – АО «Концерн КЭМЗ») с общим объемом инвестиций в размере 1,4 млрд рублей (150 новых рабочих мест);

«Строительство асфальтобетонного завода» ООО «Строительная компания «М-Групп» (инициатор – ООО СК «М-Групп») с общим объемом инвестиций в размере 125,0 млн рублей (100 новых рабочих мест);

«Строительство завода по производству керамического кирпича в г. Каспийске Республики Дагестан» (инициатор – ООО «Керамин») с общим объемом инвестиций в размере 813,7 млн рублей (110 новых рабочих мест);

«Строительство завода по производству ковров и ковровых изделий» (инициатор – ООО «ДТЕКС») с общим объемом инвестиций 1,8 млрд рублей (150 новых рабочих мест).

II. Описание основных целей и задач Программы, показатели ее реализации

1. Основной целью реализации Программы является трансформация экономики Республики Дагестан в инновационную, экспортоориентированную, основанную на знаниях и высоких технологиях, обеспечивающую устойчивый экономический рост республики и повышение благосостояния ее населения.

Программа направлена:

а) на достижение национальных целей развития Российской Федерации, определенных Указом 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»:

технологическое лидерство;

устойчивая и динамичная экономика;

цифровая трансформация государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы;

экологическое благополучие;

б) на достижение приоритетов в сфере обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, определенных Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»:

сбережение народа России и развитие человеческого потенциала;

экономическая безопасность;

научно-технологическое развитие.

Развитие научно-технологической сферы является ключевым фактором для обеспечения долгосрочного экономического роста и повышения конкурентоспособности экономики Республики Дагестан.

2. Основные задачи Программы:

а) создание единой информационной платформы и размещение на ней:

реестра компаний, реализующих политику инновационного высокотехнологического развития, размещение технических заданий на разработку научно-технологических решений в интересах субъектов приоритетных отраслей экономики Республики Дагестан;

реестра научно-технологических компетенций коллективов ученых научно-исследовательских институтов и вузов Республики Дагестан, разработанных ими наукоемких технологий и инновационных разработок;

реестра разработок ученых других регионов Российской Федерации в интересах субъектов приоритетных отраслей экономики Республики Дагестан, представляемых в заявительном порядке;

предоставление коммуникационных площадок для взаимодействия бизнеса и научных организаций, проведение ярмарок технологических заказчиков и ярмарок технологических решений и разработок, инновационных продуктов и услуг;

б) обеспечение участия инновационных компаний Республики Дагестан в национальных проектах научно-технологического лидерства России и проектах международной кооперации;

в) создание системы поддержки предприятий (организаций) в поиске партнеров для проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических разработок (далее – НИОКТР) и коммерциализации их результатов, поддержка быстрорастущих высокотехнологичных малых и средних компаний в Республике Дагестан;

г) стимулирование спроса на НИОКТР на ранних стадиях исследований, развитие технологического предпринимательства и системы поддержки коммерциализации технологий;

д) развитие международной и межрегиональной кооперации по приоритетам научно-технологического развития Республики Дагестан с целью разработки и последующей локализации передовых производственных технологий в республике через создание технологической платформы трансфера технологий, поддерживающей механизмы академической мобильности и проведение совместных научно-исследовательских и инженеринговых работ с вузами, научными институтами и компаниями других регионов Российской Федерации и дружественных стран;

е) формирование квалифицированного оператора, предоставляющего комплексные услуги по оценке технологий и разработок, поиску партнеров и оформлению договоров с правовой защитой интеллектуальной собственности разработчиков, сопровождение результатов интеллектуальной деятельности до их внедрения в производство.

Для решения задач участниками Программы принимаются следующие основные меры:

внедрение перспективных научных разработок в реальный сектор экономики, формирование экономикой Республики Дагестан заказа на НИОКТР, обеспечение эффективного трансфера технологий от разработчиков до их потребителей;

создание благоприятной среды для осуществления эффективной научной, научно-технической, инновационной деятельности в республике, в т.ч. за счет развития инфраструктуры НИОКТР и научной культуры, нацеленной на практический результат;

привлечение ученых – изобретателей и разработчиков инновационных решений, вовлечение и удержание талантливой молодежи (молодых ученых и специалистов, аспирантов и докторантов).

3. К приоритетным направлениям реализации Программы относятся:

биоэкономика: биологические ресурсы и агро(био)(медицинские) технологии (пищевая, фармацевтическая и парафармацевтическая отрасли; растениеводство, животноводство, и т.д.);

инженерия в машиностроении, приборостроении и робототехнике: навигационные комплексы для кораблей, судовая арматура, рулевые машины, комплексы контроля летательных аппаратов и наземных средств обработки и диагностики полетной информации, аэронавигационные комплексы

и аэродромные радиопеленгаторы, аппаратура связи и коммутации, авиационные катапультные и пусковые устройства, балочные держатели, дизельные двигатели для маломощных судов, гидравлические и электрогидравлические системы управления, новые материалы и технологии (композитные материалы, гальванические покрытия, антикоррозионные материалы и т.д.);

технологии извлечения и обогащения полезных ископаемых, новые источники энергии (создание продукции с высокой степенью переработки минеральных ресурсов; переоценка материально-сырьевой базы и развитие технологий ее безотходного потребления; развитие альтернативных источников энергии и углеводородной энергетики);

кросс-отраслевые информационные технологии, искусственный интеллект и большие данные (программное обеспечение для отраслей экономики региона; применение искусственного интеллекта в системах управления, в том числе логистики портов, оптимизация портовой инфраструктуры и системы хранения и обработки больших данных).

4. В целях преодоления существующих барьеров и создания благоприятной среды в Республике Дагестан для инноваций необходимо принятие комплексных мер, включающих:

стимулирование спроса на научные результаты: создание платформ для взаимодействия науки и бизнеса, развитие венчурного финансирования;

поддержка инновационной деятельности предприятий: налоговые льготы, субсидии, создание инновационных кластеров;

развитие кадрового потенциала: поддержка образовательных программ в сфере инноваций, привлечение специалистов из других регионов, развитие монетарных (зарплата, льготная ипотека, доступ к грантовым конкурсам) и немонетарных механизмов мотивации (служебное жилье, поощрения, социальные пакеты для членов семьи ученого);

развитие инфраструктуры научно-исследовательской и инновационной деятельности (исследовательских центров крупных компаний, конструкторских бюро), поддержка институтов развития НИОКТР.

5. Показатели реализации Программы определяются и достигаются органами исполнительной власти Республики Дагестан в пределах своей компетенции в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2024 г. № 3571-р, которым утверждены перечень показателей, используемых для формирования национального рейтинга научно-технологического развития субъектов Российской Федерации, и перечень дополнительных аналитических показателей, характеризующих технологическое развитие субъектов Российской Федерации.

III. Меры государственного регулирования, направленные на достижение целей и (или) конечных результатов Программы, управление и контроль за ходом реализации Программы

1. Основными мерами государственного регулирования в области реализации Программы являются:

координация деятельности органов государственной власти, образовательных, научных и иных организаций;

меры нормативно-правового регулирования.

2. Правовую основу обеспечения безопасности составляют Конституция Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права, федеральные конституционные законы, федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты Республики Дагестан.

3. Планирование, взаимодействие, координацию и общий контроль за исполнением мероприятий Программы осуществляет координатор Программы, который ежеквартально запрашивает у органов исполнительной власти Республики Дагестан, ответственных за выполнение мероприятий Программы, сведения о ходе выполнения Программы.

4. Финансирование программных мероприятий осуществляется через органы исполнительной власти Республики Дагестан, ответственные за их реализацию и являющиеся соисполнителями Программы, в пределах доведенных лимитов бюджетных обязательств на соответствующий финансовый год.

5. Соисполнители и участники Программы несут ответственность за своевременное и качественное выполнение программных мероприятий, успешное решение поставленных задач.

IV. Перечень программных мероприятий и ожидаемые результаты реализации Программы

Наименование мероприятия	Ожидаемый результат	Ответственный исполнитель
1	2	3

Мероприятие 1

Организация и проведение мероприятий, направленных на популяризацию науки (научно-практические конференции, фестивали, форумы)

организованы и проведены конференции, фестивали, форумы, выставки и ярмарки, а также презентации (онлайн-презентации), видеоконференции в сфере инвестиционного, научно-технического и инновационного разви-

Минобрнауки РД,
Минпромторг РД,
Минмолодежи РД

1	2	3
	тия Республики Дагестан, участие делегаций Республики Дагестан в межрегиональных конференциях и форумах	
	Мероприятие 2	
Вовлечение обучающихся образовательных организаций в научно-техническое творчество	формирование у детей и молодежи интереса к инженерным и научным профессиям, развитие общей культуры, креативности, технического и творческого мышления детей; пропаганда робототехники в общеобразовательных организациях и организациях дополнительного образования; выявление и поддержка талантливой молодежи в области робототехники; привлечение детей и молодежи к инновационному, научно-техническому творчеству; формирование новых знаний, умений и навыков у детей и молодежи в области инновационных технологий, механики, программирования; обмен идеями и опытом по созданию робототехнических систем	Минобрнауки РД, Минмолодежи РД, научные учреждения, вузы, профессиональные образовательные организации, общеобразовательные организации
	Мероприятие 3	
Грантовая поддержка науки и инноваций	оказана поддержка организациям, осуществляющим деятельность в сферах науки, технологий, техники и инноваций, в целях реализации научных, научно-технических и инновационных проектов; оказана поддержка субъектам научной и (или) научно-технической деятельности в достижении коммерциализации проектов в сфере науки, технологий, техники и инноваций;	Минобрнауки РД, Минпромторг РД, Минфин РД

1	2	3
	оказана поддержка молодым ученым и специалистам за достижения в области науки и инноваций	
	Мероприятие 4	
Организация работы по поддержке и развитию промышленного потенциала	реализация мер, направленных на повышение конкурентоспособности предприятий республики, производство и продвижение на рынке продукции, производимой предприятиями республики	Минпромторг РД, Минсельхозпрод РД, Дагпредпринимательство
	Мероприятие 5	
Развитие научно-популярного туризма как инструмента популяризации науки, вовлечения детей и молодежи в науку и производство, повышения престижа инженерных и научных профессий	ежегодный республиканский фестиваль науки ко Дню российской науки; ежегодный День без турникетов на промышленных предприятиях (дни открытых дверей); организация научно-популярных лекций и экспедиций; проведение экскурсий на объектах научно-популярного туризма; вовлечение детей и молодежи в научное волонтерство; расширение перечня объектов научно-популярных маршрутов	Минобрнауки РД, Минмолодежи РД, Минпромторг РД, Минтуризм РД,
	Мероприятие 6	
Создание единой информационной платформы	создание: реестра компаний, реализующих политику инновационного высокотехнологического развития, размещение технических заданий на разработку научно-технологических решений в интересах данных субъектов экономики Республики Дагестан; реестра научно-технологических компетенций коллективов ученых НИИ и вузов Республики Дагестан, разработанных ими	Минпромторг РД, Минцифры РД.

1	2	3
---	---	---

наукоемких технологий и инновационных разработок;
реестра разработок ученых других регионов страны в интересах субъектов приоритетных отраслей экономики Республики Дагестан, представляемых в заявительном порядке.

Предоставление коммуникационных площадок для взаимодействия бизнеса и научных организаций, проведение ярмарок технологических заказчиков и ярмарок технологических решений и разработок, инновационных продуктов и услуг
