

2026

Заявка №1

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева»**

Руководитель проекта: **Павлова Я. Ю.**

Проект: «Разработка методического обеспечения стратегий устойчивого развития авиастроительного кластера Республики Татарстан: индикаторы технологического суверенитета, ТРИЗ-риск-менеджмент, энергоэффективность и экономическая безопасность»

Заявка №5

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Минкин А. В.**

Проект: «Разработка и апробация методов компьютерного зрения для диагностики инженерных и коммуникативных компетенций школьников в проектной деятельности»

Заявка №8

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Гайнуллина Г. Р.**

Проект: «Творческая история произведений: исследование архива классика татарской литературы Амирхана Еники»

Заявка №21

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Димиев А. М.**

Проект: «Реакционная способность C=C связей в оксиде графена как ключ к пониманию его структуры и получению новых материалов»

Заявка №49

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Порфирьева А. В.**

Проект: «Сополимерные покрытия из глубоких эвтектических растворителей как новые модификаторы электрохимических (био)сенсоров для решения задач медицинской диагностики и экологической безопасности»

Заявка №51

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Соловьева В. В.**

Проект: «Создание и in vitro верификация прототипа аденоассоциированного вирусного вектора для генной терапии понтоцереbellарной гипоплазии типа 2»

Заявка №66

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Чебакова В. Ю.**

Проект: «Моделирование электролитических систем
(электролит – пористый электрод)»

Заявка №68

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Файзрахманов М. Х.**

Проект: «Вычислимые нумерации семейств множеств вычислимо
перечислимых вещественных чисел»

Заявка №84

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Ахметзянова А. И.**

Проект: «Цифровая симуляционная практика как инструмент
формирования интегральных инклюзивных компетенций будущих
дефектологов: разработка оценочной модели»

Заявка №92

Организация: **ФГБОУ ВО «КГЭУ»**

Руководитель проекта: **Федотов А. И.**

Проект: «Научное обоснование региональных нормативных удельных
электрических нагрузок объектов индивидуального жилого строительства
и оптимизация проектных решений систем электроснабжения коттеджных
поселков на основе базы больших данных на примере Республики Татарстан»

Заявка №94

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Подъячев С. Н.**

Проект: «От структуры к функции: молекулярная и супрамолекулярная
инженерия аналогов куркумина для программируемой тераностики»

Заявка №95

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Ишмухаметов Ш. Т.**

Проект: «Построение и анализ эффективных эллиптических кривых над конечными
полями в интересах криптографии и защиты данных»

Заявка №98

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Шишова Е. О.**

Проект: «От полилингвальности к креативности: инновационные цифровые технологии развития детей в дошкольный период»

Заявка №115

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Рыжкина И. С.**

Проект: «Физико-химический скрининг водных растворов фитогормонов – новый подход к изучению закономерностей их поведения и рациональному использованию»

Заявка №120

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева»**

Руководитель проекта: **Андрианова К. А.**

Проект: «Исследование возможности создания гибридных заполнителей с повышенными функциональными свойствами для ударостойких и энергопоглощающих сэндвич панелей»

Заявка №126

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Мухамедшина Я. О.**

Проект: «Разработка прототипа генно терапевтического препарата для терапии атеросклероза»

Заявка №131

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Гималетдинова Г. К.**

Проект: «Разработка комплексной модели лингво-семиотической трансформации прецедентных феноменов в интернет-комментариях»

Заявка №132

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Никифоров А. И.**

Проект: «Разработка методов адаптации проницаемости пласта с трудно извлекаемыми запасами нефти с учетом априорной геофизической информации на скважинах»

Заявка №137

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Киямов А. Г.**

Проект: «Перестраиваемые массивы кубитов на основе электронов на жидком гелии с графеновыми затворами для квантовых вычислений и прецизионных измерений»

Заявка №143

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева»**

Руководитель проекта: **Тукмаков А. Л.**

Проект: «Гидродинамика и сопряженный теплообмен при регулярных и хаотических режимах течения газа в пористых элементах транспирационных систем охлаждения»

Заявка №149

Организация: **АНО ВО «Университет Иннополис»**

Руководитель проекта: **Фролов А. Н.**

Проект: «Теория алгоритмов и упорядоченные структуры»

Заявка №156

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Калимуллин Р. Ф.**

Проект: «Контроль состояния автомобильных двигателей методами вибро- и трибодиагностики»

Заявка №160

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Каюмов А. Р.**

Проект: «Эндофитные PGP бактерии как инструмент для снижения экологических стрессов растений в сельском хозяйстве»

Заявка №170

Организация: **ФГБОУ ВО «КГЭУ»**

Руководитель проекта: **Хизбуллин Р. Н.**

Проект: «Исследование и разработка антропоморфного робота-тренажёра с адаптивной физиологией для применения в клинической практике»

Заявка №172

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Кугуракова В. В.**

Проект: «Методология кросс-доменной адаптации политик автономного управления с учётом сетевых артефактов и кинематической вариативности роботизированных платформ»

Заявка №178

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Габдулхаев М. Н.**

Проект: «Разработка способов воспроизводимого приготовления метастабильных форм лекарственных веществ».

Заявка №185

Организация: **ФГБОУ ВО «КГЭУ»**

Руководитель проекта: **Лаптев А. Г.**

Проект: «Энергоресурсоэффективные импортозамещение аппаратов в нефтегазохимическом комплексе и энергетике»

Заявка №186

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Зиганшина А. Ю.**

Проект: «Синтез и исследование катализаторов на основе наночастиц металлов для селективного окисления бензилового спирта»

Заявка №194

Организация: **ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ Минздрава России»**

Руководитель проекта: **Никитина Л. Е.**

Проект: «Разработка синтетического подхода к высокоэффективным аналогам Мирамистина»

Заявка №201

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Фахруллин Р. Ф.**

Проект: «Корреляционная микроскопия и методы машинного обучения для характеристики самоорганизации алюмосиликатных частиц и биополимеров»

Заявка №203

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Прошин Ю. Н.**

Проект: «Домены сверхпроводящей фазы в гибридных сверхпроводниковых гетероструктурах с неоднородными ферромагнитными слоями: управляемые 0–π-контакты и элементы памяти»

Заявка №216

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Горобец Е. А.**

Проект: «Создание базы данных лингвистических, нейропсихологических, фенотипических и электрофизиологических характеристик развития детей с сенсомоторной алалией»

Заявка №222

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ»**

Руководитель проекта: **Хайрутдинов В. А.**

Проект: «Фундаментальные и прикладные аспекты процесса экстракции технической конопли с помощью сверхкритических флюидных сред»

Заявка №223

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ»**

Руководитель проекта: **Яруллин Л. Ю.**

Проект: «Экстракция сквалена из амаранта сверхкритическим диоксидом углерода»

Заявка: №230

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Галимзянов Б. Н.**

Проект: «Микроскопические механизмы самовосстановления материалов с аморфно-кристаллической структурой»

Заявка №232

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Хантимеров С. М.**

Проект: «Разработка функциональных композитов на основе полимеров и углеродных наноструктур с контролируемым резистивным и индукционным нагревом для антиобледенительных систем и 3Д-печати»

Заявка №240

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Аблаев Ф. М.**

Проект: «Квантовые алгоритмы на базе квантового хеширования
и их эффективная реализация»

Заявка №242

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Романов С. Р.**

Проект: «Разработка эффективных средств химической защиты древесины
на основе фосфорорганических соединений с противомикробными
и антипиреновыми свойствами»

Заявка №274

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева»**

Руководитель проекта: **Евдокимов Ю. К.**

Проект: «Научные основы контроля пространственной структурной
неоднородности проводящих материалов методом широкополосной
импедансной спектроскопии»

Заявка №283

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Микшина П. В.**

Проект: «Создание отраслевой базы комплексных характеристик
технических культур Республики Татарстан с целью прогнозирования
эффективности переработки растительного сырья»

Заявка №291

Организация: **ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева»**

Руководитель проекта: **Муравьева Е. В.**

Проект: «Интеграция средств массовой информации как агента устойчивости
в системы раннего информирования населения при угрозе возникновения
чрезвычайных ситуаций»

Заявка №296

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Минибаева Ф. В.**

Проект: «Выявление маркеров стрессовой устойчивости растений
на основе нефотохимического тушения энергии:
уроки экстремофильных лишайников»

Заявка №297

Организация: **ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ Минздрава России»**

Руководитель проекта: **Мухамедьяров М. А.**

Проект: «Влияние индуцированных микровезикул на уровень цитокинов в спинном мозге и скелетной мышце трансгенных мышей с моделью бокового амиотрофического склероза»

Заявка №300

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Нуриев А. Н.**

Проект: «Открытое программное обеспечение для мультифизического моделирования в промышленности и науке Республики Татарстан»

Заявка №306

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Галухин А. В.**

Проект: «Разработка подходов к получению взаимопроникающих полимерных сеток на основе поли-1,3,5-триазинов и поли-1,2,3-триазолов для гибкой и носимой электроники»

Заявка №312

Организация: **ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ Минздрава России»**

Руководитель проекта: **Валеева Ф. В.**

Проект: «Патогенетические механизмы гетерогенности сахарного диабета 2 типа; роль генетических полиморфизмов и факторов системного воспаления»

Заявка №319

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Батулин Р. Г.**

Проект: «Разработка и исследование высокотеплоемких редкоземельных ортоалюминатов $RAIO_3$ ($R=Gd, Dy, Er$) для многокомпонентных регенеративных матриц криоохлаждателей»

Заявка №320

Организация: **ФГБУН ФИЦ КазНЦ РАН**

Руководитель проекта: **Губайдуллин Д. А.**

Проект: «Нелинейные колебания газа и осаждение аэрозоля в трубе со ступенчатой насадкой»

Заявка №321

Организация: **ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ Минздрава России»**

Руководитель проекта: **Ахметов И. И.**

Проект: «Системный анализ молекулярных, антропометрических, физиологических и поведенческих эффектов нокаута гена *Eda2r* у мышей для разработки стратегий замедления воспалительного старения и увеличения продолжительности здоровой жизни»

Заявка №325

Организация: **ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

Руководитель проекта: **Елизаров А. М.**

Проект: «Программные инструменты автоматизации редакционных процессов научного журнала, созданные на основе технологий искусственного интеллекта»

Заявка №357

Организация: **ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»**

Руководитель проекта: **Юсупова Г. Р.**

Проект: «Применение функционального кормового компонента с высоким содержанием белка для улучшения показателей роста телят»