

Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемые молодыми учеными, обучающимися в аспирантуре («Аспиранты»)

Список поддержанных проектов

Л – О

| Руководитель | Номер проекта | Название проекта |
|-------------------------------|----------------------|---|
| Лавров Александр Вячеславович | 19-34-90130 | Подходы к повышению эффективности направленной гомологичной репарации при геномном редактировании |
| Лазарев Сергей Иванович | 19-38-90117 | Состояние воды, структурные и кинетические характеристики полупроницаемых мембран при электрохимическом мембранном извлечении ионов железа, магния и марганца из технологических и сточных вод |
| Лайус Дмитрий Людвигович | 19-34-90158 | Влияние средовых факторов на развитие и приспособленность самцов и самок трехиглой коллюшки <i>Gasterosteus aculeatus</i> L. |
| Лаптев Георгий Юрьевич | 19-316-90041 | Полногеномное секвенирование штаммов бактерий, выделенных из рубцового содержимого различных жвачных животных |
| Лапшина Елена Геннадьевна | 19-312-90013 | Архитектурно-градостроительные особенности деревянного зодчества города Пензы 19-20 веков |
| Ларионова Екатерина Олеговна | 19-312-90009 | Война и русская поэзия первой половины XIX века: официальная идеология и поэтические концепты |
| Ларкин Евгений Васильевич | 19-38-90058 | Методы и системы управления подвижными объектами |
| Ларкин Евгений Васильевич | 19-38-90066 | Создание типовой системы управления мобильного робота, используя теорию полумарковских процессов |
| Ларюшин Николай Петрович | 19-38-90158 | Разработка рабочих органов к зерновой сеялке для посева по ресурсосберегающим технологиям |
| Латыпов Айрат Исламгалиевич | 19-35-90089 | Исследование несущей способности грунтовых оснований методом статического зондирования |
| Лашков Валерий Александрович | 19-31-90071 | Исследование тепловых нагрузок на поверхности обтекаемого тела в условиях локального энергоподвода в сверхзвуковой поток газа. |
| Лебедев Альберт Тарасович | 19-33-90042 | Трансформация органических веществ в окружающей среде и при воздействии хлорирующих агентов |
| Лебедев Игорь Николаевич | 19-315-90105 | Влияние родительского происхождения хромосомной микродупликации на формирование клинической картины хромосомного заболевания в модельной системе нейронов, дифференцированных из индуцированных плюрипотентных стволовых клеток носителей микродупликации гена CNTN6. |
| Лебедев Игорь Николаевич | 19-34-90143 | Влияние дифференциальной экспрессии генов ADAMTS1 и THBS1 на формирование радиационно-индуцированного клеточного ответа. |
| Леванова Елена Александровна | 19-313-90048 | Комплекс методов и средств организации социально-культурной деятельности студентами, обладающими опытом вожатской деятельности, по формированию воспитывающей среды в вузе |
| Левин Вадим Моисеевич | 19-32-90246 | Ультразвуковые методы высокого разрешения для выполнения локальных упругих измерений в твердотельных образцах |

| | | |
|-------------------------------|--------------|---|
| Левицкая Наталья Григорьевна | 19-34-90152 | Исследование симптомов расстройств аутистического спектра на модели перинатальной гипоксии у белых крыс и оценка возможности их коррекции |
| Левичев Алексей Евгеньевич | 19-32-90146 | Разработка ускоряющей структуры резонаторов W-диапазона |
| Леднев Василий Николаевич | 19-38-90286 | Лазерное экспресс-профилирование распределения компонентов по глубине композитного покрытия, получаемого методом коаксиальной лазерной наплавки |
| Лейберт Татьяна Борисовна | 19-310-90037 | Инновационный потенциал региона как основа реализации инновационных процессов в условиях цифровой экономики |
| Леонидова Галина Валентиновна | 19-310-90047 | Разработка методологических подходов и методического инструментария анализа и оценки качества трудовой жизни занятого населения региона |
| Леоничева Елена Вячеславна | 19-316-90016 | Миграционные процессы кальция в системе "почва-растение" яблоневого сада |
| Леонтьев Дмитрий Алексеевич | 19-313-90078 | Психологический анализ изменений личности в ситуации неопределенности |
| Леухин Анатолий Николаевич | 19-31-90122 | Моделирование работы радиолокатора с синтезированием апертуры антенны |
| Ли Роман Иннакентьевич | 19-38-90227 | Методология и технические средства исследования контактных напряжений и долговечности подшипниковых узлов автомобилей |
| Лившиц Александр Валерьевич | 19-38-90188 | Формирование научных основ и принципов управления процессами очистки проводов ЛЭП от гололедных отложений короткими механическими ударами |
| Лимановская Оксана Викторовна | 19-37-90121 | Экспертная система прогнозирования здоровья детей, рожденных при помощи ВРТ |
| Лиюкумович Леонид Борисович | 19-32-90262 | Физико-математическая модель сигналов межмодовых волоконно-оптических интерферометров подверженных одновременному влиянию воздействий различного характера при спектральном интерферометрическом опросе |
| Липатов Артем Владимирович | 19-32-90096 | Процессы рождения и поляризация боттомониев на коллайдере LHC |
| Липнина Екатерина Анатольевна | 19-39-90006 | Изменение системы адаптации охотников-собирателей от раннего к среднему голоцену на территории Северного Приангарья (Байкальская Сибирь) |
| Лисецкий Федор Николаевич | 19-35-90081 | Биогеохимическая оценка почв и пород в исторических и современных районах виноградарства Крыма |
| Литасов Константин Дмитриевич | 19-35-90043 | Влияние примесей легких элементов на стабильность железа и поиск новых стехиометрических соединений в системах Fe-N и Ni-X (X=Si, S, P) при PT-параметрах ядра Земли |
| Литовченко Игорь Юрьевич | 19-38-90139 | Влияние высокотемпературных термомеханических обработок на микроструктуру, механические свойства, особенности пластической деформации и разрушения ферритно-мартенситной стали ЭП-823 |
| Лихачев Михаил Евгеньевич | 19-38-90281 | Комбинированный метод повышения порога вынужденного рассеяния Мандельштама-Бриллюэна в волоконных световодах. |
| Лиходед Анатолий Иванович | 19-31-90141 | Исследование способов корректировки параметров динамических моделей для улучшения точности математического моделирования динамики упругих конструкций изделий ракетно-космической техники |
| Логонова Ирина Викторовна | 19-38-90157 | Изучение термодинамики и кинетики превращений в системе Na ₂ O-Al ₂ O ₃ -SiO ₂ -Fe ₂ O ₃ -H ₂ O |
| Ложников Павел Сергеевич | 19-31-90150 | Разработка гибридных, быстро обучающихся нейронных сетей переменной структуры и их применение для распознавания |

| | | |
|---------------------------------|--------------|---|
| | | двигательной активности человека |
| Лой Надежда Николаевна | 19-316-90012 | Исследование влияния ионизирующего излучения на сохранность и качество свежих овощей и фруктов |
| Лойко Павел Александрович | 19-32-90199 | Исследование спектрально-люминесцентных свойств лазерных сред на основе кристаллов двойных молибдатов с ионами эрбия, иттербия, европия и тулия |
| Ломакина Татьяна Юрьевна | 19-313-90029 | Формирование профессиональной мобильности магистранта |
| Ломакина Татьяна Юрьевна | 19-313-90027 | Проектирование модели оценивания внеучебной деятельности студентов вуза |
| Ломзов Александр Анатольевич | 19-34-90127 | Разработка подходов достоверного прогностического расчета гибридизационных свойств фосфорилгуанидиновых аналогов олигодезоксирибонуклеотидов – новых инструментов молекулярной биологии и биотехнологии |
| Ломовской Виктор Андреевич | 19-33-90105 | Взаимосвязь химической природы, строения и структуры полиэтилена с физико-химическими характеристиками. |
| Лоранская Ирина Дмитриевна | 19-315-90062 | Синдром портальной гипертензии у больных циррозом печени: фармакогенетический подход к применению β -адреноблокаторов. |
| Лосев Александр Георгиевич | 19-31-90153 | Математические модели интерпретации и анализа данных микроволновой радиотермометрии в диагностике заболеваний вен нижних конечностей |
| Лотов Константин Владимирович | 19-32-90125 | Исследование применимости квазистатических и full-PIC кодов для моделирования самомодуляции протонного пучка в плазме |
| Лотов Константин Владимирович | 19-31-90030 | Развитие квазистатического приближения для моделирования смешивания плазменных слоев в кильватерном ускорении |
| Лубский Анатолий Владимирович | 19-311-90090 | Ментальные программы и институциональные практики социального поведения студенческой молодежи в региональных сообществах на Юге России (Ростовская область и Республика Крым). |
| Лубский Анатолий Владимирович | 19-311-90073 | Профессиональная идентичность учителей в крупном российском городе в условиях социально-трудовой и цифровой трансформации российского общества |
| Лукашевич Наталья Валентиновна | 19-37-90119 | Автоматические методы улучшения качества векторных представлений лексических единиц за счет распространения контекстов по лексико-семантическим отношениям |
| Лукин Алексей Юрьевич | 19-33-90169 | Разработка подходов к созданию новых агонистов рецептора свободных жирных кислот 1 (GPR40) с целью поиска новых лекарственных средств для лечения сахарного диабета 2 типа. |
| Лукоянов Игорь Владимирович | 19-39-90046 | Российское офицерство и публичная политика в период думской монархии (1906 – 1914). |
| Лукьянов Константин Анатольевич | 19-34-90140 | Выявление конформационно-подвижных участков потенциал-чувствительного белка млекопитающих претина с помощью направленных инсерций флуоресцентного белка |
| Лукьянова Анна Львовна | 19-310-90071 | Ассортативность браков по уровню образования и её вклад в неравенство доходов в России |
| Лунина Екатерина Васильевна | 19-312-90048 | Разработка метода художественного моделирования одежды как арт-объекта |
| Лунина Оксана Викторовна | 19-35-90003 | Структура активных разломов Байкальского рифта и их параметризация по данным георадиолокации |
| Лупян Евгений Аркадьевич | 19-37-90114 | Разработка подходов и методов дистанционного мониторинга водных ресурсов в регионах Средней Азии на примере контроля состояния рек бассейна Амударьи |

| | | |
|-------------------------------------|--------------|--|
| Лутиков Александр Иванович | 19-35-90072 | Математическая модель субдукции Тихоокеанской плиты под Алеутскую дугу |
| Луткова Оксана Викторовна | 19-311-90066 | Формат аудиовизуального произведения в трансграничных частноправовых отношениях: внедоговорные и договорные аспекты |
| Лутовинов Александр Анатольевич | 19-32-90283 | Исследование протяженного рентгеновского излучения в области центра Галактики |
| Лухтанов Владимир Александрович | 19-34-90007 | Интегративный анализ сложных в таксономическом отношении групп нимфалоидных чешуекрылых (Lepidoptera, Nymphalidae) |
| Лухтанов Владимир Александрович | 19-34-90008 | Пяденицы (Lepidoptera, Geometridae) Байкальского региона: анализ фауны и создание библиотеки ДНК-баркодов |
| Луцык Василий Иванович | 19-38-90035 | Полиэрация концентрационных комплексов и верификация разрезов многомерных фазовых диаграмм в задачах разработки материалов расплавленно-солевого реактора 4-го поколения. |
| Лысенко Игорь Евгеньевич | 19-37-90136 | Разработка фундаментальных основ построения высокоаспектных торсионных подвесов для инерциальных МЭМС сенсоров |
| Любимова Ольга Николаевна | 19-33-90200 | Исследование структурных изменений и механических свойств стекло-металлического слоистого композита при получении методом индукционного нагрева |
| Любимова Татьяна Петровна | 19-31-90138 | Экспериментальное исследование взаимодействия пузырьков с твердой плоской поверхностью, покрытой ПАВ, в воде и водных растворах солей, при наличии ультразвукового воздействия. |
| Любомудров Сергей Александрович | 19-38-90285 | Исследование особенностей деформационно-силовых параметров функциональных кольцевых силовых элементов из сплавов с памятью формы (TiNi) при разных температурных режимах работы и структурных и механических характеристиках сварных швов, применяемых в их изготовлении |
| Люлин Сергей Владимирович | 19-33-90259 | Многомасштабное компьютерное моделирование нанокомпозитов на основе полиитиофенов и асфальтенов для органической электроники |
| Люпина Юлия Вячеславовна | 19-34-90019 | Роль транскрипционных факторов в регенерации <i>Halisarca dujardini</i> (Rotifera) после полной диссоциации клеток |
| Люстров Михаил Юрьевич | 19-312-90058 | Старопечатный Сборник 1647 года как особый памятник древнерусской книжности |
| Лящевская Марина Сергеевна | 19-35-90042 | Палеогеографические аспекты воздействия природных катастроф на береговую зону Приморского края для целей рационального природопользования |
| Магазев Алексей Анатольевич | 19-32-90200 | Квантовые релятивистские уравнения во внешних калибровочных полях: симметрия и некоммутативная интегрируемость |
| Магазев Алексей Анатольевич | 19-37-90122 | Оценка эффективности и оптимизация систем защиты информации с использованием стохастических марковских моделей |
| Магомедханов Магомедхан Магомедович | 19-39-90008 | Использование традиционных и общероссийских правовых институтов в управлении Дагестанской областью Российской империи (1861-1917). |
| Мазин Алим Сеит-Аметович | 19-32-90038 | Исследование полупроводниковых нано- и микроструктур на основе органических и не органических материалов. |
| Майор Александр Юрьевич | 19-32-90254 | Исследование спектров филаментации аэрозоля методом фемтосекундной лазерной искровой спектроскопии |
| Майстренко Валерий Николаевич | 19-33-90182 | Хиральные сенсорные платформы для вольтамперометрического распознавания и обнаружения энантиомеров атенолола и варфарина. |

| | | |
|--------------------------------|--------------|---|
| Макаров Авинир Геннадьевич | 19-38-90068 | Разработка методов математического моделирования, компьютерного прогнозирования и системного анализа вязкоупруго-пластических свойств морских полимерных канатов с целью проектирования новых изделий для ВМФ России с улучшенными эксплуатационными и функциональными характеристиками |
| Макаров Дмитрий Владимирович | 19-32-90183 | Динамические и ориентационные явления в хиральных ферромагнитных жидкокристаллических материалах |
| Макаров Дмитрий Игоревич | 19-32-90244 | Информационная система для изучения галактик, видимых с ребра |
| Макаров Николай Александрович | 19-33-90164 | Разработка новых керамических материалов в системах Li ₂ O-TiO ₂ и/или Li ₂ O-RO-TiO ₂ (R = Mg, Zn) для технологии низкотемпературного со-обжига керамики (НСК, LTCC) |
| Макаров Сергей Борисович | 19-32-90272 | Исследование и разработка малошумящего высокостабильного опорного автогенератора сантиметрового диапазона стабилизированного диэлектрическим резонатором с учетом свойств фликкерных источников шума активных элементов. |
| Макаров Сергей Васильевич | 19-33-90019 | Взаимодействие тиолов и дисульфидов с сульфинатами |
| Макарова Алена Владимировна | 19-34-90147 | Роль структурных элементов и консервативных аминокислотных остатков в ДНК-полимеразной и праймазной активностях PrimPol человека |
| Макарьева Ольга Михайловна | 19-35-90090 | Исследование и расчет роли факторов климата, подстилающей поверхности и геокриологических условий в изменении стока рек горной криолитозоны Северо-Востока России |
| Макарьянц Георгий Михайлович | 19-38-90239 | Разработка высокоэффективной активной системы подавления пульсаций рабочей среды в гидравлической системе с использованием настраиваемого резонатора |
| Максимова Светлана Геннадьевна | 19-311-90039 | Адаптивные стратегии мигрантов стран СНГ с позиции социальной эксклюзии/принятия местного сообщества приграничного региона России |
| Максимова Светлана Геннадьевна | 19-311-90040 | Социальное доверие и коррупция: проблемы взаимообусловленности и трансформации в современных условиях регионального социума |
| Максимова Светлана Юрьевна | 19-313-90038 | Двигательная реабилитация детей с синдромом Дауна средствами физической культуры |
| Максимова Юлия Геннадьевна | 19-34-90103 | Биоразнообразие прокариотов щелочных биотопов антропогенного происхождения |
| Максимовский Сергей Николаевич | 19-32-90063 | Когерентная нановискорография |
| Малашичева Анна Борисовна | 19-315-90051 | Роль транскрипционного фактора ZBTB16 в кальцификации аортального клапана |
| Малеев Виктор Иванович | 19-33-90106 | Асимметрические, индуцируемые светом, окислительно-восстановительные реакции, катализируемые металлокомплексными донорами водородных связей на основе стереохимически инертных комплексов кобальта(III) |
| Мали Вячеслав Иосифович | 19-33-90228 | Многомасштабное моделирование процесса консолидации материалов в условиях искрового плазменного спекания (SPS) |
| Малкин Борис Залманович | 19-32-90044 | Теория деформационной тонкой структуры и уширения бесфононных линий в оптических спектрах кристаллов, активированных ионами редких земель |
| Малков Сергей Юрьевич | 19-310-90084 | Взаимосвязь социально-экономических и политических циклов и динамики развития человеческого потенциала |
| Малкова Ирина Юрьевна | 19-313-90037 | Разработка модели педагогического сопровождения развития субъектной позиции обучающихся в процессе волонтерской деятельности |

| | | |
|---------------------------------|--------------|--|
| Малыгин Анатолий Алексеевич | 19-33-90074 | Химическая сборка и свойства органо-неорганических композиций вида «политетрафторэтилен – поверхностные фосфор-ванадий-оксидные наноструктуры |
| Малыгина Наталья Сергеевна | 19-35-90078 | Адвективные биологические объекты (пыльца и водоросли) в зимних атмосферных осадках и снежном покрове зон взаимодействия нивально-гляциальных систем Алтая |
| Малых Сергей Борисович | 19-313-90066 | Лонгитюдное исследование совместного внимания у детей раннего возраста |
| Мальков Олег Вячеславович | 19-38-90220 | Повышение эффективности резбобрезерования на основе исследования точности и оценки работоспособности инструмента |
| Мальцева Арина Леонидовна | 19-34-90116 | Белки женской репродуктивной системы как потенциальные факторы репродуктивной изоляции между криптическими видами рода <i>Littorina</i> (Mollusca, Caenogastropoda) |
| Мамонтов Григорий Владимирович | 19-33-90189 | Разработка сорбционно-каталитических материалов на основе SBA-15 с наноразмерными частицами серебра |
| Маньшина Алина Анвяровна | 19-33-90239 | Разработка наноструктурированных электрохимических сенсоров для определения глюкозы в крови. |
| Марданова Айслу Миркасымовна | 19-316-90028 | Микромицеты рода <i>Fusarium</i> в грибной микробиоте корней картофеля и их роль в развитии трахеомикозной инфекции растений. |
| Маркин Алексей Владимирович | 19-33-90070 | Термодинамика органических производных сурьмы с различными функциональными заместителями |
| Марков Александр Владимирович | 19-34-90141 | Комплексный анализ влияния симбиотических организмов на адаптационные процессы лабораторных линий <i>Drosophila melanogaster</i> в ходе эволюционного эксперимента |
| Мартынович Евгений Федорович | 19-32-90275 | Создание люминесцирующих квантовых систем когерентными парами фемтосекундных лазерных импульсов |
| Мартышкин Алексей Иванович | 19-37-90093 | Исследование и разработка методов доступа в подсистему «процессор-память для специализированных реконфигурируемых вычислительных систем |
| Марфин Юрий Сергеевич | 19-33-90232 | Модификация люминофоров на основе BODIPY по средством расширения π -электронной системы для получения эффективных фотосенсибилизаторов ФДТ и биометок |
| Марфин Юрий Сергеевич | 19-33-90190 | Перспективные гетерогенные катализаторы восстановления, на основе органомодифицированного кремнезёма функционализированного фосфиновыми группами с нанесенным палладием. |
| Марцинковская Татьяна Давидовна | 19-313-90026 | Влияние современного информационного, транзитивного пространства на психическое развитие школьников. |
| Масливец Андрей Николаевич | 19-33-90222 | Синтез производных 1,7-дiazаспиро[4.4]нонана, потенциально проявляющих антипролиферативную (противораковую, противомикробную или противоопухолевую) активность |
| Масливец Андрей Николаевич | 19-33-90210 | Синтез новых гетеропроизводных 1,7-дiazаспиро[4.4]нонана – аналогов морских алкалоидов аматаспирамидов A-F, обладающих антипролиферативной активностью. |
| Маслов Михаил Александрович | 19-33-90277 | Продукты трансформации псоралена с раскрытием цикла как новые флуорофоры для исследования внутриклеточных процессов |
| Маслов Михаил Александрович | 19-33-90301 | Новые подходы к синтезу адресных липофильных полиаминов с потенциальной противоопухолевой активностью |
| Матвеев Антон Геннадьевич | 19-311-90012 | Гражданско-правовой режим исключительного авторского права, принадлежащего нескольким лицам. |
| Матвеев Иван Алексеевич | 19-31-90171 | Методы аутентификации человека по изображениям радужной оболочки глаза с ИК камеры, установленной на мобильном устройстве |

| | | |
|--|--------------|---|
| Матвеев Иван Алексеевич | 19-31-90167 | Детектирование подделок в мобильных системах распознавания по лицу с применением установленных в современные смартфоны датчиков |
| Матвеева Лидия Владимировна | 19-313-90069 | Модификация культурных представлений о России, лежащих в основе цивилизационной идентичности у молодёжи, проживающей в различных регионах России, в эпоху глобализации (в аспекте национальной безопасности). |
| Матвеева Наталья Петровна | 19-39-90009 | Хронологические аспекты культурогенеза в Западной Сибири эпохи раннего средневековья. |
| Матвиенко Геннадий Григорьевич | 19-32-90188 | Исследование информационных возможностей дистанционного зондирования атмосферы фемтосекундным лазерным излучением. |
| Матюхин Владимир Ильич | 19-38-90192 | Разработка технологии безотходного производства извести для железорудных окатышей. |
| Мачулкин Алексей Эдуардович | 19-33-90118 | От оптимизации структуры линкера лигандов ПСМА до синтеза новых терапевтических конъюгатов против рака предстательной железы |
| Медведев Александр Васильевич | 19-37-90040 | Адаптивные алгоритмы построения прогнозных моделей нелинейных динамических систем в условиях нестационарности |
| Медведев Виктор Николаевич | 19-38-90121 | Влияние реологических характеристик бетона и воздействие неравномерной нагрузки на напряженно-деформированное состояние защитной оболочки АЭС |
| Медведев Владимир Леонидович | 19-315-90089 | Выявление маркеров течения мочекаменной болезни у пациентов с рецидивным нефролитиазом |
| Медведев Николай Николаевич | 19-33-90205 | Развитие подхода для структурной интерпретации объемных свойств растворов на основе молекулярно-динамического моделирования |
| Мезенцев Юрий Анатольевич | 19-37-90048 | Математические методы и информационные технологии решения комплексных задач управления производством и материальными потоками промышленного предприятия |
| Мезенцев Юрий Анатольевич | 19-37-90012 | Информационные технологии и математические методы оптимального оперативного управления графиком движения воздушных судов авиакомпании |
| Мелкозерова Оксана Александровна | 19-315-90028 | Влияние энергии фокусированного ультразвука на рецептивность эндометрия у пациенток с миомой матки, планирующих беременность |
| Мелкумян Елена Суреновна | 19-39-90032 | Конфликты в Ливии: внешние факторы |
| Мелодинский Дмитрий Львович | 19-312-90012 | Проектные идеи композиционного формообразования в новейшей архитектуре. Методологические основания. |
| Мельников Борис Феликсович | 19-31-90161 | Математические методы анализа алгоритмов определения расстояний между геномными последовательностями |
| Мельников Виталий Геннадьевич | 19-38-90290 | Разработка автоматизированной динамической системы для формирования полимерных композиционных материалов |
| Меньшов Игорь Станиславович | 19-31-90132 | Численное моделирование детонационных процессов в неоднородных топливно-воздушных смесях |
| Меньщикова Татьяна Викторовна | 19-32-90250 | Вариация химического состава как эффективный способ управления электронными свойствами магнитных топологических изоляторов и систем на их основе |
| Меркин Михаил Моисеевич | 19-32-90001 | Разработка прототипа трековой системы для экспериментов на коллайдере NICA |
| Мерсон Дмитрий Львович | 19-38-90090 | Прецизионная оценка коррозионной повреждаемости металлических материалов путем анализа массива данных сканирования поверхности с помощью конфокальной лазерной микроскопии |

| | | |
|---|--------------|--|
| Мешков Сергей Анатольевич | 19-37-90125 | Физико-математическое моделирование электрических параметров наноразмерных AlAs/GaAs гетероструктур и приборов на их основе с учётом деградационных процессов под действием внешних факторов |
| Мещеряков Виктор Николаевич | 19-38-90154 | Исследование систем активной фильтрации электроэнергии, адаптированных к электродуговым технологическим процессам |
| Микуляк Надежда Ивановна | 19-315-90054 | Патофизиологические особенности прогрессии карцином молочной железы в условиях полихимиотерапии |
| Милаева Елена Рудольфовна | 19-33-90069 | Новые таргетные комплексы рутения как кандидаты в лекарственные средства противоопухолевого действия |
| Милаева Елена Рудольфовна | 19-33-90236 | Новые антиоксиданты фенольного ряда и их комплексы с биогенными металлами как перспективные аналоги препарата "Мексидол" |
| Милановский Евгений Юрьевич | 19-34-90069 | Физические и микробиологические свойства копролитов дождевых червей |
| Минашкин Виталий Григорьевич | 19-310-90067 | Разработка методологии статистической оценки цифровой трансформации в Российской Федерации |
| Минкина Татьяна Михайловна | 19-34-90185 | Ремедиация чернозема обыкновенного при сочетанном загрязнении медью и бенз(а)пиреном |
| Мирзеханов Велихан Салманханович | 19-39-90060 | Гражданские войны в Западной Африке 1990-2000 гг.: методы управления конфликтами |
| Миронов Владимир Александрович | 19-315-90017 | Масштабируемая стандартизированная биофабрикация хондросфер и оценка их регенеративного потенциала для замещения хрящевых дефектов |
| Миронова Ирина Александровна | 19-35-90134 | Воздействие космических факторов на процессы в глобальной электрической цепи |
| Мирославов Александр Евгеньевич | 19-33-90040 | Создание и исследование карбонильных комплексов технеция с производными жирных кислот с последующим возможным использованием в области ядерной медицины |
| Мирошников Константин Анатольевич | 19-34-90034 | Молекулярно-биологические основы рецепции бактериофагов, инфицирующих <i>Acinetobacter baumannii</i> . |
| Митришкин Юрий Владимирович | 19-31-90136 | Синтез робастных систем управления сложными многосвязными динамическими объектами с неполной информацией методом линейных матричных неравенств |
| Митрофанов Георгий Михайлович | 19-35-90087 | Применение факторного разложения при анализе и учете изменений сейсмических сигналов |
| Мифтахов Мансур Сагарьярович | 19-33-90113 | 4Н-Гиено[3.2-b]пиррол-5-карбоновая кислота как платформа в синтезе новых биологически активных соединений |
| Михайлов Валентин Олегович | 19-35-90092 | Исследование сейсмических и вулканических процессов на основе комплексной геодинамической интерпретации спутниковых и наземных данных |
| Михайлов Геннадий Георгиевич | 19-38-90260 | Исследование и разработка прогрессивной технологии микроволнового прокаливания вельц-окси. |
| Мишаков Виктор Юрьевич | 19-38-90010 | Разработка структуры и исследование свойств теплоизоляционных нетканых материалов на основе инновационных волокон |
| Мишин Владимир Виленович | 19-35-90046 | Диагностика авроральных овалов в двух полушариях Земли на основе техники инверсии магнитограмм |
| Мкртчян Маня Эдуардовна | 19-316-90059 | Морфо - функциональные изменения при паразитировании наиболее распространенных видов <i>Eimeria</i> и определение резистентности различных пород кроликов к ним. |

| | | |
|-----------------------------------|--------------|---|
| Мокрышева Наталья Георгиевна | 19-315-90039 | Комбинированная терапия различными формами витамина D как реализация «базис-болюсного подхода в лечении пациентов с хроническим послеоперационным гипопаратиреозом |
| Монастырский Валерий Петрович | 19-38-90099 | Развитие методов прогнозирования усадочной пористости на основе критериальной оценки условий фильтрационного течения расплава в двухфазной зоне отливки |
| Моргунов Роман Борисович | 19-32-90128 | Самопроизвольные осцилляции магнитного момента в ультратонких синтетических ферримагнетиках, как отклик открытой нелинейной динамической системы зародышей намагниченности на переключение внешнего поля |
| Мордвинов Вячеслав Алексеевич | 19-34-90060 | Комплексное исследование взаимодействия трематоды <i>Opisthorchis felineus</i> с холангиоцитами окончательного хозяина |
| Морозов Валентин Васильевич | 19-38-90167 | Разработка теоретических и технологических основ синтеза самотормозящихся планетарных шарнир-редукторов 2К и 3К на базе зубчато-винтовых зацеплений |
| Морозов Игорь Владимирович | 19-32-90193 | Разработка метода молекулярной динамики с волновыми пакетами с применением теории функционала плотности для исследования термодинамических свойств и скоростей релаксационных процессов в неидеальной водородной плазме |
| Морозов Олег Геннадьевич | 19-37-90057 | Универсальная радиофотонная система квантового распределения ключей с частотным кодированием |
| Морузи Ирина Владимировна | 19-34-90097 | Изучение характера морфологической изменчивости трех морфо-экологических групп байкальского омуля (<i>Coregonus autumnalis migratorius</i> , L.) и их взаимосвязь с экологическими условиями среды обитания и уровня антропогенного воздействия. |
| Москаев Антон Вячеславович | 19-34-90192 | Пути распространения инвазивного вида <i>Aedes albopictus</i> вглубь Русской равнины |
| Москалев Александр Константинович | 19-37-90023 | Разработка модели автономной инновационной инфраструктуры Красноярского края с высокой эффективностью коммерциализации |
| Москвин Дмитрий Андреевич | 19-37-90027 | Разработка интеллектуально-адаптивного метода защиты беспроводной сенсорной сети. |
| Московский Максим Николаевич | 19-316-90038 | Разработка многоуровневой системы управления машин и оборудования для селекции сельскохозяйственных культур |
| Московских Дмитрий Олегович | 19-33-90124 | Первопринципное моделирование и самораспространяющийся высокотемпературный синтез высокоэнтропийных тугоплавких керамик |
| Мотрошилова Неля Васильевна | 19-311-90010 | Толкование М. Хайдеггером решения проблемы соотношения сущности (<i>essentia</i>) и существования (<i>existentia</i>) в средневековой мысли. |
| Моттль Вадим Вячеславович | 19-37-90159 | Алгоритмы линейной вычислительной сложности для восстановления зависимостей по большим массивам эмпирических данных |
| Мохов Игорь Иванович | 19-35-90118 | Региональные особенности внутрисезонной изменчивости при глобальных климатических изменениях. |
| Мочалов Василий Вадимович | 19-32-90068 | Проведение анализа физических данных и подготовка диссертации по измерению односпиновой асимметрии заряженных пионов в области фрагментации пучка пи-мезонов при энергии 28 ГэВ |
| Мошников Вячеслав Алексеевич | 19-38-90088 | Разработка гибридных фотовольтаических структур нового поколения на основе систем "ограниченные наностержни оксида цинка и коллоидные квантовые точки" для солнечной энергетики |
| Мулляджанов Рустам Илхамович | 19-38-90275 | Устойчивость, бифуркации и когерентные структуры в ламинарных и турбулентных кольцевых струях |
| Муратов Владимир Сергеевич | 19-38-90172 | Влияние процессов термической обработки и поверхностного упрочнения на структуру и свойства перспективных высокопрочных сталей и сплавов для авиационной техники. |

| | | |
|----------------------------------|--------------|--|
| Мурзина Татьяна Владимировна | 19-32-90265 | Нелинейно-оптическая микроскопия резонансных микроструктур |
| Мусаев Расул Абдуллаевич | 19-310-90081 | Разработка универсальной многофакторной эконометрической модели, направленной на выявление, измерение и прогнозирование кластерных эффектов, на примере федеральных кластерных образований Российской Федерации (инновационных территориальных и промышленные кластеров) |
| Мусакаев Наиль Габсалямович | 19-31-90043 | Математическое описание неизотермического фильтрационного газожидкостного течения с учетом образования и/или разложения газового гидрата |
| Мусалов Максим Викторович | 19-33-90214 | Разработка эффективных одnoreакторных методов синтеза новых селенсодержащих конденсированных гетероциклических систем и их функциональных производных на основе дигалогенидов селена. |
| Мустафин Ахат Газизьянович | 19-33-90147 | Синтез уникальных гибридных материалов на основе новых растворимых производных полианилина. |
| Мустафин Ахат Газизьянович | 19-33-90191 | Интеллектуальная мультисенсорная система для распознавания качества пищевых продуктов с использованием концепции Big Data |
| Мухин Иван Сергеевич | 19-32-90028 | Создание и исследования локального источника фотонов на основе туннельного контакта с металлической наноантенной |
| Мухин Иван Сергеевич | 19-38-90026 | Разработка, создание и исследование быстродействующего диода Шоттки на базе нитевидных нанокристаллов нитрида галлия для современной компонентной базы силовой электроники |
| Мухин Иван Сергеевич | 19-38-90149 | Синтез и исследование свойств тонких плёнок оксида никеля NiO, полученных методом магнетронного распыления, в качестве транспортных слоев для перовскитных солнечных элементов |
| Мынбаев Карим Джафарович | 19-32-90091 | Рекомбинационные процессы в светодиодных гетероструктурах среднего инфракрасного диапазона |
| Мышлявцев Александр Владимирович | 19-33-90243 | Исследование адсорбции молекул на поверхности MXenes методами теории функционала плотности и статистической физики |
| Мясникова Нина Владимировна | 19-38-90186 | Применение современных методов цифровой обработки информации в автоматизированных системах управления |
| Набойченко Станислав Степанович | 19-38-90190 | Комплексная переработка медно-мышьяковистого золотосодержащего сырья. |
| Нагнибеда Екатерина Алексеевна | 19-31-90059 | Новые эффективные методы вычисления коэффициентов скорости переходов энергии в углекислом газе |
| Надькин Тимофей Дмитриевич | 19-39-90020 | Сельская повседневность в условиях перехода от войны к миру (1945 - 1953 гг.): региональный аспект |
| Нам Ираида Владимировна | 19-39-90023 | Дети и советское государство 1960-1980х годов: визуальные образы и повседневные практики (по материалам города Томска). |
| Нартова-Бочавер Софья Кимовна | 19-313-90075 | Самоотношение младших школьников как предиктор совладания с трудными жизненными ситуациями |
| Насибулин Альберт Галийевич | 19-32-90143 | Синтез и изучение зарядового транспорта в двумерных металлоорганических комплексах металл-гексамеркаптобензол и ван-дер-Ваальсовских гетеро-структурах с графеном на их основе |
| Натазон Сергей Миронович | 19-31-90078 | Эквивариантные фробениусовы многообразия |
| Небольсин Валерий Александрович | 19-33-90219 | Самостабилизируемый рост нитевидных нанокристаллов элементарных полупроводников |
| Нелюбина Юлия Владимировна | 19-33-90260 | Автоматизированная система для высокопроизводительного скрининга продуктов (co)кристаллизации |

| | | |
|----------------------------------|--------------|---|
| Немтарев Андрей Владимирович | 19-33-90275 | Фосфорсодержащие производные E-Ring-модифицированных лупановых тритерпеноидов – перспективный класс противоопухолевых мультитаргетных агентов |
| Ненарокомов Алексей Владимирович | 19-38-90317 | Расчетно-экспериментальное моделирование процессов теплообмена в биологических тканях |
| Несмиянов Иван Алексеевич | 19-38-90067 | Разработка теоретических основ проектирования сельскохозяйственного погрузочного робота с манипулятором параллельно – последовательной структуры и методов расчета согласованного движения его исполнительных приводов |
| Нестеренко Алексей Юрьевич | 19-37-90155 | Методы анализа протоколов защищенной передачи данных |
| Нестоклон Михаил Олегович | 19-32-90025 | Моделирование электронных, оптических и транспортных свойств нанокристаллов из многодолинных полупроводников |
| Неудачина Людмила Константиновна | 19-33-90081 | Разработка основ применения сульфэтилированных полиаминоستيрилов для селективного извлечения благородных металлов |
| Неустров Ефим Петрович | 19-32-90133 | Исследование свойств двумерных углеродсодержащих пленок, полученных методом плазменного осаждения и последующей термообработки |
| Нефедьев Юрий Анатольевич | 19-32-90024 | Создание единой системы определения селеноцентрических координат с целью ее использования совместно с современными спутниковыми наблюдениями и методами космического позиционирования |
| Нехода Евгения Владимировна | 19-310-90048 | Разработка политики эффективной занятости с учетом трудовых ценностей многопоколенных работников |
| Никитенко Владимир Роленович | 19-32-90088 | Теоретическое исследование неравновесного транспорта носителей заряда в неупорядоченных органических полупроводниках с учётом энергетического и пространственного беспорядка для различных моделей темпов прыжковых переходов и при различных экспериментальных условиях. |
| Никитин Кирилл Дмитриевич | 19-31-90110 | Новые численные методы моделирования многофазных течений в трещиноватых средах |
| Никитин Михаил Валентинович | 19-313-90072 | Разработка практико-ориентированных моделей сетевых образовательных программ, сетевых образовательных сообществ в крупных образовательных организациях. |
| Никитина Людмила Николаевна | 19-310-90039 | Совершенствование системы планирования как механизма повышения эффективности предприятий текстильной и легкой промышленности |
| Никифоров Игорь Иванович | 19-32-90144 | Трехкомпонентная штеккелевская модель Галактики по данным о кинематике мазеров |
| Николаев Анатолий Иванович | 19-33-90028 | Синтез и свойства аналогов редких минеральных видов, как потенциальных полифункциональных синтетических материалов |
| Николаев Евгений Николаевич | 19-38-90210 | Разработка и тестирование механических составляющих миниатюризированной высокоточной мультieleктродной гармонической ловушки кингдона произведенной методом 3Д печати |
| Николаева Гульнара Юрьевна | 19-32-90172 | Экспериментальное и теоретическое исследование изомерного состава каротиноидов методом спектроскопии Комбинационного рассеяния |
| Никольский Николай Николаевич | 19-34-90176 | Роль перекиси водорода в регуляции процесса клеточного репрограммирования |
| Никоненко Виктор Васильевич | 19-38-90256 | Влияние свойств поверхности ионообменных мембран, скорости течения раствора и электрического режима на процесс фаулинга при электродиализе амфолит-содержащих растворов |

| | | |
|--------------------------------|--------------|---|
| Никонова Галина Владимировна | 19-38-90162 | Исследование методов и средств обработки биофизических сигналов с применением биоимпедансной электрометрии |
| Никонова Екатерина Юрьевна | 19-34-90135 | Глицил-тРНК синтетаза человека как фактор инициации трансляции энтеровирусных мРНК |
| Никулина Аэлиа Александровна | 19-38-90131 | Исследование закономерностей усталостного и динамического разрушения жаропрочных сплавов, полученных аддитивными технологиями |
| Нинкина Наталья Николаевна | 19-315-90049 | Роль синуклеинов в нарушении поведения мышей, опосредованного изменением дофаминовой трансмиссии. |
| Норман Генри Эдгарович | 19-38-90063 | Растворы электролитов с аномально высокой подвижностью ионов |
| Носенко Владимир Андреевич | 19-38-90322 | Исследование контактных поверхностей d-переходных металлов четвертого периода при взаимодействии с абразивными материалами в экстремальных условиях |
| Носков Александр Семенович | 19-38-90284 | Улучшение динамических характеристик сложных трубопроводных систем |
| Носова Анна Андреевна | 19-35-90037 | Эволюция кимберлитового расплава трубки им. В. Гриба (Архангельская провинция) на основе изучения мегакристов и мантийных ксенолитов. |
| Носова Эмилия Владимировна | 19-33-90014 | Новые производные хиназолина, проявляющие люминесцентные и нелинейно-оптические свойства |
| Обабков Николай Васильевич | 19-33-90292 | Изучение процессов зародышеобразования и агрегирования зародышей гидратированного оксида циркония |
| Образцов Петр Александрович | 19-32-90215 | Пассивная синхронизация мод со сверхвысокой частотой повторения импульсов в твердотельных волоконных лазерах с использованием двумерных материалов. |
| Овчинников Виктор Васильевич | 19-33-90272 | Закономерности структурно-фазовых превращений в жаропрочных алюминиевых сплавах и дисперсионно армированных керамическими частицами композиционных материалов на алюминиевой основе при сварке трением с перемешиванием и разработка на их основе мероприятий повышения качества соединений |
| Овчинников Лев Павлович | 19-34-90067 | Исследование влияния низкомолекулярных веществ – потенциальных противоопухолевых препаратов на транспорт белка YB-1 в клеточное ядро. |
| Овчинников Михаил Юрьевич | 19-31-90047 | Разработка методов управления космическим аппаратом с крупногабаритными нежесткими элементами конструкции при ограничениях на управление и недостатке измерительной информации |
| Огородов Станислав Анатольевич | 19-35-90100 | Ледово-экскариционный рельеф на дне Аральского и Каспийского морей |
| Огородов Станислав Анатольевич | 19-35-90116 | Анализ динамики термоабразионных берегов Карского моря по данным дистанционного зондирования |
| Одинцова Галина Викторовна | 19-32-90247 | Разработка методов создания оптических растровых структур на основе тонких нанокompозитных золь-гель плёнок. |
| Олейников Валентин Эливич | 19-315-90031 | Биомеханика сердца у здоровых и больных острым инфарктом миокарда, исследуемая методом 3D-спекл-эхокардиографии |
| Олейников Валентин Эливич | 19-315-90024 | Взаимосвязь параметров электрической нестабильности миокарда с ремоделированием левого желудочка у больных после инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST. |
| Олейникова Ольга Николаевна | 19-313-90012 | Сравнительный анализ оценки эффективности систем среднего профессионального образования России и стран Европейского Союза |

| | | |
|----------------------------------|--------------|--|
| Ольховская Валерия Александровна | 19-35-90068 | Обоснование метода термобарического воздействия на залежи высоковязкой нефти скважинами с дуальной системой стволов |
| Ольшевский Александр Григорьевич | 19-32-90058 | Развитие осцилляционного анализа данных в нейтринном эксперименте NOvA |
| Омельченко Елена Леонидовна | 19-311-90056 | Маскулинности молодежи Дагестана |
| Омельченко Николай Алексеевич | 19-311-90046 | «Ценностные и политико-культурные факторы российского партогенеза в политическом процессе современного российского общества |
| Орищенко Константин Евгеньевич | 19-34-90087 | Разработка способа адресной доставки и экспрессии гена, кодирующего направляющую РНК (функциональный компонент системы CRISPR/Cas9) в митохондриях с использованием векторов на основе модифицированных аденоассоциированных вирусов 2-го типа |
| Орлинсон Борис Семенович | 19-33-90119 | Разработка научных основ синтеза полиимидных материалов, обладающих улучшенными физико-механическими диэлектрическими свойствами, гидролитической и термоокислительной устойчивостью. |
| Орлова Диана Александровна | 19-316-90022 | Изучение динамики структурных изменений мяса индейки в процессе хранения при различных термических состояниях |
| Орлова Юлия Александровна | 19-37-90060 | Разработка методов и средств определения эмоционального состояния человека с помощью чат-бота |
| Осадчий Алексей Евгеньевич | 19-313-90064 | Разработка методов решения обратной задачи ЭЭГ и МЭГ с использованием волновой модели распространения нейрональной активности |
| Оселедец Иван Валерьевич | 19-31-90172 | Ускорение, сжатие и усовершенствование нейросетевых алгоритмов классификации и распознавания объектов на изображении и в видеопотоке. |
| Осминкина Любовь Андреевна | 19-32-90122 | Исследование взаимодействия биорастворимых соноактивируемых наноконтейнеров на основе кремния с живыми клетками для применений в биофотонике и терапии |
| Отроков Михаил Михайлович | 19-32-90251 | Электронная структура антиферромагнитных интерметаллидов на основе редкоземельных и переходных либо благородных металлов с сильным спин-орбитальным взаимодействием. |
| Охлопкова Жанна Михайловна | 19-34-90046 | Эколого-биохимические особенности адаптации представителей семейства Lemnaceae S.F. Gray. в районах горнодобывающей промышленности на территории Южной и Центральной Якутии |