

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

**Список поддержанных проектов**

**Е – К**

<b>Руководитель</b>	<b>Номер проекта</b>	<b>Название проекта</b>
Евстигнеев Олег Иванович	19-34-90032	Роль млекопитающих в поддержании видового и ценотического разнообразия лесных сообществ (на примере Брянского полесья)
Егорова Алевтина Юрьевна	19-33-90157	Молекулярный дизайн и функциональная модификация пергидропирролооксаалканоновых и –тиаалканоновых скаффолдов, потенциально обладающих полезными свойствами
Егорова Байирта Владимировна	19-33-90136	Комплексообразование редкоземельных элементов и актиния с ациклическими пиридин-содержащими полиаминополикарбоксилатами
Егорычев Виктор Юрьевич	19-32-90086	Поиск новых распадов прелестных частиц в эксперименте LHCb
Елагин Василий Сергеевич	19-37-90050	Исследование характеристик сети при работе с технологией распределенных реестров.
Елшина Людмила Августовна	19-33-90032	Физико-химические свойства хлоралюминатной ионной жидкости 1-бутил-3-метил имидазолий хлорид и электрохимическая активность алюминия и алюминий-графенового композита в исследуемой ионной жидкости
Емелин Алексей Владимирович	19-32-90111	Исследование процессов фотоиндуцированного изменения гидрофильности поверхности оксидов металлов.
Еремеев Антон Валентинович	19-37-90066	Алгоритмы приближенного решения задач оптимизации коротковолновых фазированных антенных решеток
Ермолаев Михаил Михайлович	19-38-90252	Разработка метода оценки влияния точности изготовления передач с многопарным зацеплением на их технические характеристики
Ерофеев Владимир Иванович	19-38-90282	Волновая динамика элементов конструкций с учетом поврежденности их материалов
Ершова Виктория Бэртовна	19-35-90006	Позднепалеозойский – раннемезозойский магматизм южной части Карского блока
Ершова Екатерина Георгиевна	19-34-90172	Реконструкция динамики развития растительного покрова на территории бассейна Верхнего Днепра в голоцене
Ефендиев Ялчин Рафик	19-31-90120	Обобщенный многомасштабный метод конечных элементов (GMsFEM) для задач пороупругости в трещиноватых и неоднородных пористых средах.
Ефендиев Ялчин Рафик	19-31-90117	Обобщенный многомасштабный метод конечных элементов (GMsFEM) для задач распространения волн в неоднородных средах
Ефимова Марина Васильевна	19-34-90093	Возможные механизмы реализации защитного эффекта брассиностероидов и полученных на их основе химерных молекул у растений при солевом стрессе
Жавнер Виктор Леонидович	19-38-90262	Разработка и создание мехатронного модуля стабилизации, работа на его основе и разработка его системы управления
Жаде Зуриет Анзауровна	19-311-90021	Конструирование имиджа Республики Адыгея в пространстве социальных медиа
Жгун Сергей Александрович	19-32-90090	Исследование методов анализа и обработки сигналов с целью нахождения максимальной частоты вибрации измеряемой

		посредством датчиков быстропеременной деформации на основе резонаторов на ПАВ.
Жеребцов Сергей Игоревич	19-33-90079	Разработка методов стимулирования низкотемпературной деполимеризации вещества бурых углей с получением ценных липидных фракций.
Жиликова Эмма Михайловна	19-312-90006	И.С. Тургенев и У. Шекспир: проблемы диалога
Жуков Владимир Александрович	19-316-90058	Регуляция развития арбускулярно-микоризного симбиоза за счет альтернативного сплайсинга и микроРНК у гороха посевного ( <i>Pisum sativum</i> L.)
Жуков Леонид Евгеньевич	19-37-90157	Мультимодальное моделирование прогрессии нейродегенеративных заболеваний
Жукова Любовь Тимофеевна	19-312-90055	Изделия прикладного искусства музея Московского Кремля XVI - XVII вв. как формообразующий элемент изделий современного дизайна в "Русском стиле"
Жуковский Михаил Владимирович	19-38-90096	Разработка научных основ и методов определения энергетического спектра нейтронного излучения для оценки его радиационного воздействия на персонал исследовательских ядерных реакторов
Журавлев Диомид Алексеевич	19-38-90184	Интеграция процесса разработки технологических процессов и обработки на станках с ЧПУ в условиях высокоточного производства.
Журавлев Сергей Александрович	19-35-90123	Дождевые паводки Северо-Запада России: оценка изменчивости и разработка новых методов прогнозирования
Заалишвили Владислав Борисович	19-35-90127	Исследование связи макросейсмической интенсивности землетрясений с показателями инструментальных записей колебаний грунтовой толщи
Заворин Александр Сергеевич	19-38-90148	Комплексное изучение преобразования минеральной части растительной биомассы в процессе её теплотехнологического и энергетического использования
Загайнова Елена Вадимовна	19-32-90139	Измерение внутриклеточного pH и вязкости опухолевых клеток с помощью время-разрешенного флуоресцентного имиджинга (FLIM)
Зайков Юрий Павлович	19-33-90144	Кинетика и механизм электровыделения циркония и алюминия из оксидно-фторидных расплавов при синтезе лигатур Al-Zr
Зайков Юрий Павлович	19-33-90154	Физико-химические свойства галогенидных электролитов для электрокристаллизации кремния
Зайцев Александр Михайлович	19-316-90071	Разработка новых подходов к обработке массивов селекционно-генетических баз данных для создания прогноза племенной ценности лошадей и эффективного управления селекционными процессами в породах лошадей
Зайцев Алексей Васильевич	19-34-90122	Ранние изменения глутаматергической синаптической передачи в гиппокампе и энторинальной коре в модели эпилептиформной активности <i>in vitro</i>
Зайцев Владимир Юрьевич	19-32-90110	Новый метод морфологического сегментирования в оптической когерентной томографии на основе анализа эластографических ОКТ-изображений ткани
Зайцева Елена Александровна	19-315-90036	Особенности биологических свойств клинически значимых уропатогенных <i>Enterococcus faecalis</i>
Замилацков Илья Алексеевич	19-33-90234	Синтез и свойства производных $\beta$ -алкилзамещенных хлоринов/бактериохлоринов
Замышляева Алена Александровна	19-31-90137	Исследование обратных задач для уравнений соболевского типа второго порядка
Замятин Александр Владимирович	19-37-90124	Разработка методов и алгоритмов для автоматической идентификации аномалий в технологических сигналах
Занина Лариса Витольдовна	19-313-90077	"ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ СОХРАНЕНИЯ ДУХОВНОГО ЗДОРОВЬЯ СТАРШИХ ШКОЛЬНИКОВ В УСЛОВИЯХ

		ЦИФРОВИЗАЦИИ"
Запрягаев Валерий Иванович	19-31-90035	Исследование вихревой структуры сверхзвукового отрывного течения в угле сжатия.
Захаренко Владимир Андреевич	19-38-90166	Исследование и разработка методов технического диагностирования электромашинных агрегатов по параметрам потребляемой электрической мощности
Захаров Вадим Петрович	19-33-90093	Использование реологического метода для направленного формирования комплекса физико-механических свойств материалов биомедицинского назначения на основе некоторых полисахаридов
Захаров Вадим Петрович	19-33-90087	Изучение влияния надмолекулярной структуры полимерной матрицы на теплофизические и физико-механические свойства композитов на основе полипропилена в присутствии наполнителя растительного происхождения
Захаров Виктор Иванович	19-35-90073	Применение химико-транспортной модели SILAM для исследования состава атмосферы в Москве и оптимизации эмиссий загрязняющих примесей
Захарова Людмила Алексеевна	19-34-90006	Влияние пренатального воздействия бактериального липополисахарида на формирование афферентных синаптических связей ГРГ-нейронов в мозге и подходы к коррекции нарушений репродуктивной системы в онтогенезе крыс
Захарова Наталья Владимировна	19-312-90018	Трансформация традиционных концептов в творчестве Чжан Айлин (1920-1995)
Звездин Константин Анатольевич	19-32-90242	Генератор/детектор ТГц излучения с перестраиваемой резонансной частотой на основе антиферромагнетика
Зверева Ирина Алексеевна	19-33-90050	Синтез и исследование органо-неорганических гибридных материалов на основе слоистых перовскитоподобных оксидов как прекурсоров получения стабильных суспензий наноразмерных монослоев со структурой перовскита
Звягильская Рената Александровна	19-34-90165	Роль митохондрий в развитии социально-значимых заболеваний, связанных с окислительным стрессом
Звягина Наталья Васильевна	19-313-90062	Лимит времени как фактор, влияющий на успешность выполнения когнитивных задач
Зеленер Борис Борисович	19-32-90197	Эволюция холодных ридберговских атомов вблизи порога ионизации в ультрахолодную плазму
Земляков Вячеслав Викторович	19-37-90013	Разработка и анализ электродинамических моделей цилиндрических волноведущих структур со сложным металло-диэлектрическим заполнением для проектирования перспективных частотно-селективных узлов инфокоммуникационных систем.
Земцов Владимир Николаевич	19-39-90025	Деятельность Французской коммунистической группы в Москве: пропаганда идей большевизма и эволюция взглядов ее участников (1917 - середина 1930-х годов)
Зимняков Дмитрий Александрович	19-32-90221	Оптическое управление эффективной диэлектрической функцией дисперсных систем на основе полупроводниковых наночастиц: фундаментальные особенности и возможности практического применения
Зиновьев Александр Васильевич	19-38-90104	Разработка научных основ эволюции микроструктуры непрерывно прессованных изделий из сплавов на основе меди для производства длинномерных проводников с заданными физическими и механическими показателями
Зиновьев Василий Валентинович	19-37-90031	Разработка специализированной компьютерной системы имитационного моделирования для исследования параметров безлюдной открыто-подземной геотехнологии.
Зиновьева Наталья Анатольевна	19-316-90008	Исследование механизмов, обуславливающих кормовое поведение свиней, во взаимосвязи с интенсивностью роста и эффективностью использования корма с использованием геномных методов

Зиновьева Наталья Анатольевна	19-316-90017	Оценка геномной архитектуры и поиск отпечатков селекции в чистопородных популяциях ярославской и холмогорской пород крупного рогатого скота на основе полногеномного SNP-генотипирования высокой плотности
Зинченко Валерий Петрович	19-34-90063	Изучение механизмов селективной активации ГАМКергических нейронов гиппокампа и механизмов секреции ими ГАМК в ответ на аппликацию агонистов каинатных рецепторов.
Зотов Андрей Вадимович	19-32-90010	Пленки фуллеренов, как низкоразмерные функциональные материалы.
Зотов Олег Геннадьевич	19-38-90305	Эволюция микроструктуры хромоникелевых жаропрочных сплавов при термомеханической обработке
Зубарев Андрей Юрьевич	19-31-90003	Магнитореологические свойства феррогелей и эластомеров
Зубарев Виктор Геннадьевич	19-39-90039	Военное дело Боспорского царства в конце III - начале VI вв. н.э.
Зубков Фёдор Иванович	19-33-90221	Моно- и бис-фурилдиены в тандемных реакциях [4+2]-циклоприсоединения
Зубкова Елена Юрьевна	19-39-90050	Представления об отцах и отцовстве в советском обществе. 1950-е - 1960-е гг.
Зубов Леонид Михайлович	19-31-90045	Сферически симметричные решения нелинейной теории дислокаций и их устойчивость
Зуев Юрий Федорович	19-38-90085	Системы инкапсуляции фармацевтических и диагностических препаратов на основе композиционных полисахарид-белковых гидрогелей
Зыкин Владимир Сергеевич	19-35-90040	Геохронология верхнеплейстоценовой лессово-почвенной последовательности Предалтайской равнины.
Зырянов Григорий Васильевич	19-33-90155	Адаптирующиеся (поли)(аза)ароматические флуорофоры и хемосенсоры для визуального обнаружения нитро- и (био)аналитов
Ибрагимова Диляра Ханифовна	19-311-90058	Коммуникация о деньгах как источник финансового конфликта в российских семьях
Иванищев Александр Викторович	19-33-90068	Исследование процессов в электрохимических системах на основе интеркалируемых литием электродных материалов и сепарационных материалов из нановолокон, полученных методом электроформования
Иванов Алексей Викторович	19-35-90013	Метасоматические изменения в ареоле Хараелахской интрузии и их связь с Cu-Ni-PGE оруденением Октябрьского месторождения, Талнахское рудный узел, Сибирский кратон
Иванов Анатолий Иванович	19-33-90029	Моделирование спектральной динамики в донорно-акцепторных диадах
Иванов Андрей Викторович	19-33-90051	N-Алленилпиррол-2-карбальдегиды как универсальная платформа для создания широкой библиотеки новых аннелированных пирролсодержащих гетероциклических систем.
Иванов Антон Борисович	19-38-90278	Алгоритмы децентрализованного координированного управления движением малых космических аппаратов и роевое поведение группировки спутников
Иванов Виктор Владимирович	19-33-90202	Исследование процессов спекания микроразмерных массивов аэрозольных наночастиц металлов под воздействием лазерного излучения
Иванов Владимир Владимирович	19-35-90124	Разработка метода идентификации шельфовой конвекции и каскадинга по модельным данным
Иванов Дмитрий Валерьевич	19-311-90030	Проблема восприятия в современной аналитической философии сознания
Иванов Игорь Эдуардович	19-31-90130	Математическое моделирование течений с эжекцией, конденсацией и испарением в технологических установках
Иванова Екатерина Владимировна	19-32-90021	Сенсибилизация люминесценции боросиликатных висмутовых стекол, активированных редкоземельными ионами, при облучении электронным пучком

Иванова Наталья Анатольевна	19-31-90099	Самосборка частиц в тонких слоях испаряющихся коллоидных растворов: влияние теплового воздействия и геометрии мениска смачивания.
Иванова Наталья Анатольевна	19-38-90214	Фотоиндуцированная термокапиллярная конвекция в двухслойных жидких системах.
Иванова-Ильичева Анна Михайловна	19-312-90071	Творчество архитектора Николая Матвеевича Соколова в контексте рационалистического направления архитектуры второй половины XIX века
Иванчура Владимир Иванович	19-37-90052	Цифровизация непрерывного неразрушающего контроля уплотнения асфальтобетонных слоев дорожных покрытий на основе искусственных нейронных сетей.
Ивахненко Евгений Петрович	19-33-90056	Пространственно-экранированные хиноксалинфеноксазины и их производные. Синтез, строение, люминесцентные и координационные свойства
Ивашенко Марина Николаевна	19-316-90066	Исследование структурно-функциональных свойств эритроцитов крупного рогатого скота методами интерференционной и сканирующей зондовой микроскопии при стрессе и воздействии низкоинтенсивным лазерным излучением в качестве корректора функционального состояния организма животных
Ивутин Алексей Николаевич	19-37-90111	Использование методов и алгоритмов анализа данных и машинного обучения в информационных системах
Игнатов Александр Михайлович	19-32-90132	Физические процессы в емкостном ВЧ разряде и его комбинации с разрядом постоянного тока при наличии внешнего магнитного поля с преимущественно радиальной компонентой
Иголкин Александр Алексеевич	19-31-90095	Снижение вибронпряженности конструкций объемных насосов высокого давления систем силового гидропривода.
Игумнов Леонид Александрович	19-38-90226	Динамическое поведение древесины: экспериментальные исследования и математическое моделирование
Игумнов Леонид Александрович	19-38-90225	Высокоскоростная деформация и разрушение бетона и фибробетона
Игумнов Леонид Александрович	19-38-90224	Гранично-элементное моделирование динамики трехмерных частично насыщенных пороупругих тел, ослабленных полостями
Ильясов Сергей Гаврилович	19-33-90060	Синтез, структура и функциональные свойства новых азотсодержащих би- и трициклических гетероциклов
Ильясова Наталья Юрьевна	19-31-90160	Моделирование процесса коагуляции сетчатки глаза для оценки терапевтического эффекта при реализации плана коагуляции на основе персонализированного лазерного лечения
Имянитов Евгений Наумович	19-315-90086	Анализ клинически важных особенностей опухолей молочной железы, ассоциированных с «новыми генами наследственного рака
Иновенков Игорь Николаевич	19-31-90022	Математическое моделирование воспламенения сложных газовых смесей
Иоффе Илья Нафтольевич	19-33-90252	Расчетные исследования влияния химического замещения на строение возбужденных состояний органических хромофоров
Ирисханова Ольга Камалудиновна	19-312-90042	Когнитивные и прагматические факторы совместного употребления вербальных и жестовых средств в описательном дискурсе
Исаенкова Маргарита Геннадьевна	19-32-90041	Исследование влияния напряженного состояния на протекание фазовых $\alpha$ - $\beta$ -превращений в сплавах на основе циркония
Исламова Регина Маратовна	19-33-90130	Направленный макромолекулярный дизайн гибридных структур графт-сополимеров на основе полисилоксанов и сахаридов
Исламова Регина Маратовна	19-33-90134	Получение и исследование комплексов (co)полисилоксанов с электроактивными центрами как самовосстанавливающихся материалов

Исламутдинов Вадим Фаруарович	19-310-90052	Исследование влияния сетевых эффектов на экономическую безопасность предприятий топливно-энергетического комплекса северного ресурсодобывающего региона
Ишмуратов Гумер Юсупович	19-33-90083	Однореакторный озонолитический синтез потенциально фармакологически активных ацилгидразонов из природных терпеноидов
Кабатянский Григорий Анатольевич	19-37-90022	Обеспечение конфиденциальности в системах распределенного хранения информации
Казаков Борис Петрович	19-35-90076	Исследование закономерностей конвективного расслоения воздушных потоков в шахтных стволах и его влияния на интенсивность и устойчивость проветривания шахты
Казачкова Элла Алексеевна	19-315-90101	Персонализированный подход к тактике ведения пациенток с гиперплазией эндометрия
Казьмина Ольга Викторовна	19-33-90099	Исследование физико-химических процессов формирования структуры пористого стеклокомпозита и разработка научных основ создания новых материалов полифункционального назначения
Кайгородова Ирина Александровна	19-34-90011	Структура и эволюция митохондриального генома реликтовых пиявок Палеарктики
Калашников Сергей Николаевич	19-37-90087	Разработка информационно-обучающих систем с использованием искусственного интеллекта на основе алгебраического подхода к интеллектуальной обработке данных и знаний
Каленский Александр Васильевич	19-33-90261	Механизм инициирования импульсом лазера взрывного разложения энергетических материалов, сенсibilизированных светопоглощающими наночастицами со структурой ядро-оболочка.
Калинин Максим Олегович	19-37-90001	Анализ рисков кибербезопасности в гибких сетевых инфраструктурах умного города
Каменец Александр Владленович	19-311-90067	Исследование влияния моды на культурную идентичность молодежи России
Камерджиев Сергей Павлович	19-32-90186	Новые эффекты связи с фононами в магических и полу-магических ядрах
Камчатнов Анатолий Михайлович	19-32-90011	Дисперсионные ударные волны в нелинейной оптике, плазме и бозе-эйнштейновских конденсатах
Камынин Владимир Александрович	19-32-90205	Исследование спектральной и временной динамики субнаносекундных импульсов в волоконных усилителях на основе редкоземельных элементов
Канатников Никита Владимирович	19-38-90126	Исследование влияния геометрии профиля зубьев конического колеса на физические явления сопровождающие процесс резания
Капустин Андрей Владимирович	19-316-90064	Мониторинг распространенности и разработка методов экспресс-диагностики дерматофитозов домашних животных.
Капустян Наталия Константиновна	19-35-90071	Разработка методики обследования оснований транспортных сооружений сейсмическими методами, с использованием движущегося транспорта в качестве зондирующего сигнала.
Караваев Анатолий Сергеевич	19-32-90206	Анализ и моделирование сигналов клеток меланомы в системе фотоакустической проточной цитометрии
Каримов Александр Рашатович	19-32-90105	Ускорение вращающихся плазменных потоков в скрещенных магнитных полях
Карпенко Марина Николаевна	19-315-90009	Особенности функционирования кальпаиновой системы клеток ЦНС при повышенном содержании марганца
Карпенко Марина Николаевна	19-34-90030	Регуляция активности кальпаинов дофамином

Карташев Владимир Герасимович	19-38-90223	Модернизация метода ультразвукового контроля объектов с неоднородной структурой.
Карунас Александра Станиславовна	19-315-90055	Исследование фармакогенетических основ эффективности антигистаминной терапии бронхиальной астмы
Карцан Игорь Николаевич	19-37-90076	Мультиверсионный подход моделирования технологических циклов управления космическими аппаратами с оптимальным задействованием пунктов управления.
Карчава Александр Вахтангович	19-33-90280	Развитие методологии создания связей углерод-углерод и углерод-гетероатом без использования переходных металлов: реакции арилирования с применением диарилиодониевых солей инициируемые фотохимически и термически.
Кауль Андрей Рафаилович	19-33-90289	Газофазный синтез, микроструктура и физические свойства тонких пленок и мультиферроидных тонкопленочных гетероструктур на основе гексагональных ортоферритов редкоземельных элементов.
Кафаров Эдгар Сабирович	19-315-90033	Разработка алгоритма программного комплекса для трехмерного моделирования сегментов почки с последующей 3D-визуализацией зоны очагового опухолевого ее поражения
Кашапов Мергалияс Мергалимович	19-313-90022	Метакогнитивная осведомленность как основа профессионализации конкурентоспособного специалиста в области здравоохранения
Кашурников Владимир Анатольевич	19-32-90279	Динамические свойства системы вихрей Абрикосова в слоистых ВТСП сложной геометрии под действием внешних полей и токов
Кашенко Илья Сергеевич	19-31-90082	Динамика уравнений с запаздыванием, зависящим от состояния
Каюмов Айрат Рашитович	19-34-90061	Разработка мультиферментных комплексов для повышения эффективности антибактериальной терапии и ускорения ранозаживления при смешанных кожных инфекциях ассоциированных с образованием биопленок
Кельманов Александр Васильевич	19-31-90031	Алгоритмы с гарантированными оценками качества для квадратичной евклидовой задачи мощностно-взвешенной кластеризации
Кидалов Николай Алексеевич	19-33-90111	Изучение процессов формирования структуры и свойств пленок водного силиката натрия на огнеупорном наполнителе
Кильдеева Наталия Рустемовна	19-38-90325	Волокнистые и гидрогелевые формы композиционных материалов на основе фибрина и хитозана
Киреев Игорь Игоревич	19-315-90069	Влияние ингибирования Zmpste24 на механические свойства ядерной ламины: связь с клеточной миграцией
Кириллов Владимир Юрьевич	19-38-90244	Исследования свойств радиопоглощающих материалов, предназначенных для работы при воздействии факторов космического пространства.
Киричек Руслан Валентинович	19-37-90140	Разработка моделей и методы предоставления услуги молекулярного анализа в реальном времени на базе сети связи общего пользования
Кирпиченкова Наталья Валерьевна	19-32-90074	НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КВАНТОВЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРАНСПОРТ В ГРЯЗНЫХ М-І-М КОНТАКТАХ
Кирпичникова Ирина Михайловна	19-31-90156	Фундаментальное исследование синергетического эффекта от объединения дискретной структуры (двойная зубчатость) безредукторных вентильно-индукторных электроприводов сферических позиционных параллельных манипуляторов с многопараметрической системой экстремального управления е его влияние на энергоэффективность систем слежения за Солнцем (с перспективой использования в позиционно-следающих системах других классов)
Киселев Алексей Васильевич	19-37-90103	Разработка моделей и методов имитации отражений от земной поверхности под малыми углами обзора.

Киселев Константин Вадимович	19-316-90004	Получение и использование стильбенов для улучшения устойчивости растений к абиотическим стрессам
Киселев Сергей Юрьевич	19-37-90152	Разработка методологии автоматизированного подбора обуви по антропометрическим параметрам стоп
Кисляков Виктор Евгеньевич	19-35-90112	Теоретические основы энергоэффективного взаимодействия напорной струи гидромонитора с поверхностью глинистых горных пород при разработке месторождений полезных ископаемых
Киямова Рамзия Галлямовна	19-34-90173	Изучение топологии N-концевого домена фосфатного транспортера NaPi2b и аминокислотлипидов в условиях моделирования микроокружения опухолевой клетки
Клавсюк Андрей Леонидович	19-32-90045	Теоретическое исследование эпитаксиального роста атомных проводов и квантовых точек
Кленов Николай Викторович	19-37-90020	Разработка элементной базы для сверхпроводниковых искусственных нейронных сетей на основе макроскопических квантовых эффектов
Климонский Сергей Олегович	19-33-90266	Возможности применения фотонных кристаллов для рефрактометрических, химических и рамановских сенсоров
Кобалава Жанна Давидовна	19-313-90058	Разработка алгоритма дифференциальной диагностики декомпенсации кровообращения и пневмонии у госпитализированных пациентов с хронической сердечной недостаточностью (ХСН) и респираторными симптомами
Кобякова Ольга Сергеевна	19-313-90046	Изучение фундаментальных механизмов влияния и взаимодействия факторов риска хронических неинфекционных заболеваний на качество жизни медицинских работников
Ковалев Юрий Юрьевич	19-32-90140	Ядра активных галактик: связь между их радиоспектрами и РСДБ структурой
Ковалев Юрий Юрьевич	19-32-90141	Джеты квазаров на масштабах суб-парсек
Ковалева Елена Германовна	19-315-90117	Синергетический эффект изофлавонов и экстракта <i>Inonotus obliquus</i> (chaga) на внеостровковые инсулин-продуцирующие клетки, сердце и кровеносные сосуды у крыс с диабетом II типа, индуцируемым стрептозотоцином (STZ)
Ковалева Лиана Ароновна	19-31-90157	Математическое моделирование ламинарного и турбулентного течений вязкой жидкости со взвешенными твердыми частицами в узких каналах с проницаемыми стенками
Коваленко Александр Георгиевич	19-312-90016	Серебряный век русской литературы в контексте китайской рецептивной эстетики (темы, образы, мотивы).
Коваль Владимир Васильевич	19-34-90052	Структурные основы узнавания в белково-нуклеиновых комплексах: масс-спектрометрия с использованием водородно-дейтериевого обмена
Коваль Ольга Александровна	19-34-90134	Усиление противоопухолевого иммунного ответа под воздействием препаратов на основе лактапина в комбинации с ингибиторами ферментов деградации аминокислот
Ковтунов Александр Иванович	19-38-90097	Управление структурой и свойствами наплавленных интерметаллидных сплавов системы Ti-Al
Коган Михаил Иосифович	19-315-90068	Патоморфологические, микробиологические и иммуногистохимические особенности развития и течения патологического процесса при простатите, воспроизводимом дебатыруемыми патогенами в условиях экспериментального моделирования
Кожевников Виктор Леонидович	19-33-90173	Фундаментальные аспекты дизайна анодных материалов ТОГЭ на основе молибдатов со структурой двойного перовскита
Кожемякина Ольга Юрьевна	19-37-90019	Разработка моделей хранения метаданных русских художественных текстов в тематических базах данных и технологий их отображения



Козлов Виктор Владимирович	19-31-90018	Исследование возникновения и развития продольных возмущений и их неустойчивость на моделях скользящего и летающего крыльев
Козлова Екатерина Александровна	19-33-90110	Разработка новой фотокаталитической системы для получения водорода из водных растворов, содержащих продукты гидролиза растительной биомассы, под действием видимого излучения.
Козлова Наталья Викторовна	19-313-90057	Медико – психологическая реабилитация пациентов с ишемическим инсультом в системе этапного восстановительного лечения
Козлова Нина Семеновна	19-32-90211	Оптические и сцинтилляционные свойства кристаллов группы $Gd_3Al_2Ga_3O_{12}$
Кознов Дмитрий Владимирович	19-31-90053	Моделирование стратегий вычисления вызовов по необходимости в реляционных программах
Кокин Сергей Евгеньевич	19-38-90204	Оптимизация развития изолированных энергосистем с учетом особенностей функционирования распределенной гидрогенерации
Колачевский Николай Николаевич	19-32-90207	Физические основы шумовых процессов в оптоэлектронных системах стабилизации лазеров и методы их компенсации для достижения относительной нестабильности частоты менее $1E-17$
Колачевский Николай Николаевич	19-32-90103	Исследование оптического кубита на квадрупольном переходе $2S_{1/2} (F=0) \rightarrow 2D_{3/2} (F=2)$ в лазерно-охлажденном ионе $171Yb^+$
Колданов Петр Александрович	19-31-90088	Устойчивые процедуры идентификации групп зависимых узлов в сетях случайных величин
Колесников Павел Сергеевич	19-31-90055	Центральные порядки в простых йордановых супералгебрах и супералгебры Пуассона
Колоколов Даниил Игоревич	19-33-90026	Молекулярная подвижность и механизм разделения линейных и разветвленных алканов в металл-органическом каркасе UiO-66 (Zr): влияние структурной формы неорганического центра
Коломак Евгения Анатольевна	19-310-90010	Этнокультурное разнообразие, экономическое развитие и проблемы управления в регионах России
Колосов Владимир Юрьевич	19-32-90255	Электронно-микроскопические исследования особенностей микроструктуры легко кристаллизующихся плёнок на основе сурьмы
Колпачников Вениамин Валентинович	19-313-90032	Исследование отношения мужчин к получению профессиональной психологической помощи
Колубаев Евгений Александрович	19-38-90130	Закономерности структурообразования медных сплавов в условиях нестационарной локальной металлургии при электронно-лучевом аддитивном производстве
Колубаев Евгений Александрович	19-38-90182	Закономерности формирования структуры сварных соединений при гибридной лазерной сварке, ассистированной ультразвуковым воздействием
Колубаев Евгений Александрович	19-33-90187	Закономерности формирования биметаллических неразъемных соединений титановых и алюминиевых сплавов при сварке трением с перемешиванием с использованием температуростойких фрикционных инструментов
Колчунов Виталий Иванович	19-38-90111	Деформационная модель предварительно напряженного железобетона при режимном нагружении
Кольцова Элеонора Моисеевна	19-37-90149	Исследование фундаментальных закономерностей, математическое моделирование и оптимизация процесса консолидации композитной порошковой шихты ультростойких композитов на основе карбида кремния, модифицированного субмикронными частицами диоксида циркония
Комлев Владимир Сергеевич	19-33-90235	Церий-содержащие кальцийфосфатные материалы, обладающие антибактериальными, противоопухолевыми и люминесцентными свойствами
Конарев Петр Валерьевич	19-32-90190	Восстановление функции распределения частиц по размерам в полидисперсных системах с оценкой устойчивости по данным

		малоуглового рентгеновского рассеяния
Кондаков Александр Васильевич	19-35-90085	Эволюционная филогенетика пресноводных паразитических клещей <i>Unionicola</i> древних речных систем Юго-Восточной Азии
Кондращенко Валерий Иванович	19-38-90179	Рациональные свойства и состав материала композиционной шпалы
Коновалов Сергей Карпович	19-35-90062	Процессы и характеристики многолетних изменений структуры оксиклина, субкислородной зоны и распределения сероводорода в водах Черного моря
Коноплев Борис Георгиевич	19-37-90018	Разработка фундаментальных основ построения микросистем сбора и преобразования энергии для пассивных компонентов Интернета вещей
Копцева Наталья Петровна	19-39-90015	Формирование социальных связей в условиях дисперсного расселения этнических групп, принадлежащих к коренным малочисленным народам и не имеющих письменности для родного языка.
Копцева Наталья Петровна	19-39-90041	Конструирование сложных идентичностей в современных российских регионах (сравнительный анализ регионов Сибирского федерального округа)
Копцева Наталья Петровна	19-311-90017	Трансформация ценностей жителей российских регионов в конце XX - начале XXI веков (на материале анализа населения Сибирского федерального округа)
Копцева Наталья Петровна	19-39-90016	Создание корпуса музыкальных фольклорных текстов коренных малочисленных народов Сибири, проживающих на территории Красноярского края и современная информационная среда.
Копцева Наталья Петровна	19-39-90012	Культурная память как основа этнической идентификации (на материале исследований кетов - коренных малочисленных народов Севера, проживающих на территории Красноярского края)
Копчук Любовь Борисовна	19-312-90014	Национальное и социокультурное своеобразие репрезентации языковой личности в интернет-дискурсе
Копылов Алексей Михайлович	19-315-90100	Оптимизация аптамеров, узнающих гемагглютинин вируса гриппа А, на основе двух неканонических структур ДНК.
Копьев Виктор Феликсович	19-32-90071	Разработка новых алгоритмов эффективной локализации источников звука дипольного типа плоскими микрофонными антеннами
Корневский Андрей Витальевич	19-39-90057	Русско-польские отношения в XII в.: религиозно-политический аспект
Корневский Николай Алексеевич	19-31-90067	Математические методы диагностики, прогнозирования и профилактики заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе искусственного интеллекта и технологии гибридных нечетких вычислений.
Корлюков Александр Александрович	19-33-90196	Структура и динамические свойства гибкоцепных элементоорганических соединений
Корляков Андрей Владимирович	19-32-90020	Разработка методики безметочного флюоресцентного детектирования образования комплекса «целевой белок – пептидный аптамер для экспресс-диагностики сердечно-сосудистых заболеваний
Корнаев Алексей Валерьевич	19-38-90259	Исследование динамики роторов на подшипниках скольжения при смазке реомагнитными жидкостями
Корнев Александр Николаевич	19-33-90171	Молекулярные перегруппировки диазидифосфенталенов
Корнетова Елена Георгиевна	19-315-90010	Конституционально-биологические и социально-средовые факторы развития и персистенции лекарственно-индуцированной акатизии у больных шизофренией

Коробейников Сергей Миронович	19-38-90054	Исследование частичных разрядов в газовых включениях в трансформаторном масле
Коровин Владимир Викторович	19-39-90044	Исследование факторов развития региональной пищевой промышленности в послевоенные годы
Коровкин Николай Владимирович	19-38-90031	Исследование эффективности газового охлаждения ротора турбогенератора с самовентиляцией из подпазового канала
Коровкин Николай Владимирович	19-38-90316	Разработка методов управления активно-адаптивными сетями на основе оценки актуального состояния ЭЭС
Королев Виталий Александрович	19-310-90051	Теоретико-методологические основы разработки модели финансового контроллинга в условиях цифровой экономики
Королева Наталья Евгеньевна	19-34-90025	Гольцовые пустыни гор европейского сектора Арктики: инвентаризация флоры, растительности, почв и подходы к картографированию.
Коротаев Андрей Витальевич	19-311-90024	Структурные условия динамики конфликта элит как механизма крушения государств
Коротких Александр Геннадьевич	19-33-90015	Влияние аморфного бора и добавок металлов на характеристики зажигания и горения высокоэнергетических материалов
Коротков Леонид Николаевич	19-32-90164	Кооперативные процессы в сегнетоэлектриках с несоразмерными фазами в условиях ограниченной геометрии
Корсаков Андрей Викторович	19-35-90002	Метаморфическая история алмазоносных кианитовых гнейсов Кокчетавского массива, запечатленная в акцессорных минералах
Корхов Владимир Владиславович	19-37-90138	Разработка автоматизированных механизмов подбора и распределения ресурсов для задач высокопроизводительных вычислений в виртуализированных и не виртуализированных средах
Коршунов Максим Михайлович	19-32-90109	Влияние немагнитных примесей на динамическую спиновую восприимчивость сверхпроводников на основе железа.
Косова Нина Васильевна	19-33-90203	Смешанно-анионные железо-натрий содержащие соединения как матрицы для обратимой интеркаляции ионов щелочных металлов
Костина Наталия Борисовна	19-311-90076	ДОБРОВОЛЬНАЯ БЕЗДЕТНОСТЬ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
Костоготов Андрей Александрович	19-38-90273	Синтез алгоритмов оценки ориентации подвижных объектов с текущей адаптацией модели экстраполятора
Костоготов Андрей Александрович	19-31-90134	Синтез интеллектуальных алгоритмов управления на основе построения гиперповерхности переключения с учетом динамических свойств управляемых объектов
Костромина Светлана Николаевна	19-313-90003	Нейрофизиологические и психологические корреляты усвоения конкретных и абстрактных понятий
Костырко Сергей Алексеевич	19-31-90024	Влияние поверхностных напряжений на образование топологических дефектов в пленочных покрытиях
Костюк Светлана Викторовна	19-34-90072	Влияние внеклеточной ДНК на клетки головного мозга крыс в условиях стресса
Костяшов Юрий Владимирович	19-39-90034	Реполонизация Воссоединенных земель в Польской Народной Республике в 1945-1956 годах
Косяков Дмитрий Сергеевич	19-33-90043	Применение концепции дефектов масс Кендрика для изучения структуры лигнинов методом масс-спектрометрии высокого разрешения
Котенко Игорь	19-37-90082	Модели, алгоритмы и методика проектирования и верификации

Витальевич		защищенных киберфизических систем
Котковский Геннадий Евгеньевич	19-32-90280	Исследование влияния параметров лазерного излучения на процессы ионообразования при обнаружении нитросоединений лазерным спектрометром ионной подвижности.
Котов Дмитрий Валерьевич	19-310-90045	Разработка механизма управления кооперацией в условиях инновационной среды при смене технологических укладов
котов Олег Иванович	19-32-90238	Фундаментальное исследование физических процессов распространения когерентного излучения в многомодовом волоконном интерферометре и методов регистрации и обработки сигналов межмодовой интерференции с целью создания инновационной статистической модели и разработки высокоэффективных стабильных датчиков различных физических величин (температура, давление, вибрации, деформации).
Котова Светлана Павловна	19-32-90078	Новые оптические элементы для создания наноскопа
Коузов Александр Петрович	19-33-90244	Немарковское моделирование контуров разрешенных полос CO <sub>2</sub> , формируемых в условиях атмосферы Венеры
Кофиади Илья Андреевич	19-33-90076	Твердофазный синтез олигонуклеотидов с молекулярным баркодом, как новый метод изучения функции Т-лимфоцитов на уровне единичных клеток.
Кох Константин Александрович	19-33-90012	Кристаллохимические особенности и оптические свойства двойных редкоземельных скандоборатов
Коханенко Андрей Павлович	19-32-90195	Исследование процессов релаксации кристаллической структуры эпитаксиальных пленок в процессе синтеза псевдоморфных и напряженных гетероэпитаксиальных пленок Ge/Si, GeSi/Si.
Кочаровский Владимир Владиленович	19-32-90037	Эффекты неоднородности инверсии населенностей уровней активной среды в динамике сверхизлучающих лазеров с низкодобротными резонаторами
Кравцов Евгений Алексеевич	19-32-90007	Стрейнтроника планарных наноструктур на основе редкоземельных гелимагнетиков
Кравцова Ольга Александровна	19-34-90171	Оценка влияния различных стрессовых факторов на длину теломер
Красавин Михаил Юрьевич	19-33-90017	Применение реакции N-N-внедрения карбенов в ароматические аминокислоты к поиску селективных ингибиторов IX изоформы карбоангидразы человека для лечения онкологических заболеваний
Красавин Михаил Юрьевич	19-33-90016	Новые подходы к синтезу пирролидиновых скаффолдов на основе превращений N-защищенных 3-диазо-2-пирролидонов
Красавин Михаил Юрьевич	19-33-90010	Перегруппировки N-аминоалкильных производных диазоцинидионов, как новый путь формирования циклов среднего размера
Красавин Михаил Юрьевич	19-33-90018	Развитие общего подхода получения насыщенных N-гетероциклов с двумя гетероатомами из альфа-диазокарбонильных соединений на основе каскада реакций NH-внедрение/циклизация
Краснов Михаил Васильевич	19-315-90066	Комплексная диагностика компрессионного стеноза чревного ствола у детей
Кривобок Владимир Святославович	19-32-90176	Инженерия одиночных дефектов в полупроводниках группы A2B6 с помощью лазерного отжига при низких температурах
Кривошапкин Андрей Иннокентьевич	19-39-90052	Культурно-хронологическая атрибуция неолита Восточного Прикаспия
Кривошапкин Павел Васильевич	19-33-90194	Синтез и изучение коллоидно-химических свойств дисперсий на основе оксида тантала (V)
Круглова Татьяна Анатольевна	19-311-90016	Трансформация кинематографа как репрезентативной системы в эпоху "постправды". Конструирование повседневности в игровом и

		документальном кино.
Крылатов Александр Юрьевич	19-31-90109	Разработка интеллектуальных инструментов анализа и оптимизации производственных цепочек на базе математических моделей сетевого равновесия
Крысько Вадим Анатольевич	19-31-90131	Нелинейная динамика контактного взаимодействия двух нанобалок с зазором между ними
Кубышкин Евгений Павлович	19-31-90133	Исследование механизмов возникновения пространственно-неоднородных волн в математической модели оптического генератора с оператором преобразования светового поля в контуре запаздывающей обратной связи
Кувыркин Георгий Николаевич	19-38-90178	Математическое моделирование газофазного осаждения материала на криволинейную поверхность
Куденко Юрий Григорьевич	19-32-90100	Разработка и тестирование время-проекционных камер с использованием резистивных модулей Micromegas для 4pi ближнего детектора эксперимента T2K
Куденко Юрий Григорьевич	19-32-90101	Измерение спектра нейтрино с помощью секционного магнитного детектора
Кудрявцева Татьяна Юрьевна	19-310-90069	Инструментальные методы исследования региональной отраслевой специализации
Кузичкин Олег Рудольфович	19-38-90261	Исследование и разработка системы контроля нефтешламовых проливов с применением фазометрического - геоэлектрического метода.
Кузменко Юлия Геннадьевна	19-310-90021	Исследование взаимодействия информационных потоков в аспекте формирования технологической сущности интернет-маркетинга предприятий малого бизнеса
Кузнецов Александр Васильевич	19-32-90137	Квантовые процессы в сильных магнитных полях с участием массивных заряженных частиц стандартной модели и ее расширений
Кузнецов Анатолий Викторович	19-38-90307	Разработка и исследование модели процесса короткого замыкания в системе электроснабжения с токоограничивающим устройством.
Кузнецов Виктор Васильевич	19-34-90029	Регуляция экспрессии генов, участвующих во взаимодействии мелатонина и фитогормонов в условиях абиотического стресса.
Кузнецов Виктор Николаевич	19-33-90204	Фазовые равновесия в четырехкомпонентной системе Ag-In-Pd-Sn. Эксперимент и CALPHAD-расчет
Кузнецов Владимир Васильевич	19-34-90017	Возможные механизмы вовлечения универсальных стрессовых белков в регуляцию морфологии семян и их прорастания
Кузнецов Владимир Васильевич	19-34-90051	Физиологические механизмы протекторного эффекта мелатонина на растения картофеля в условиях солевого стресса и избыточного содержания кадмия
Кузнецов Владимир Васильевич	19-38-90255	Экспериментальное исследование локальных характеристик газожидкостного течения в прямоугольных щелевых микроканалах с различным соотношением сторон при использовании метода лазерно-индуцированной флуоресценции
Кузнецов Гений Владимирович	19-38-90137	Тепломассоперенос в автономных системах терморегулирования ядерных энергетических установок на базе термосифонов с внутренними текстурированными поверхностями нижней и верхней крышек
Кузнецов Гений Владимирович	19-38-90136	Теплофизические и гидродинамические процессы при растекании и испарении капель на технологических поверхностях с различной смачиваемостью
Кузнецова Ирина Александровна	19-32-90008	Влияние анизотропии изоэнергетической поверхности на электромагнитные свойства тонких проводящих плёнок, проволок и мелких частиц

Кузнецова Наталья Борисовна	19-315-90125	Предикция задержки роста плода на основании исследования плацента-специфичных микроРНК
Кузнецова Юлия Леонидовна	19-33-90090	Радикальная полимеризация по механизму обратимого ингибирования стирола и алкил(мет)акрилатов в присутствии радикала Блаттера и некоторых п-хинонов
Кузьмин Дмитрий Владимирович	19-35-90038	Летучие компоненты и их поведение в кислых магмах больших кальдерных извержений (кальдера Медвежья, о. Итуруп)
Кузьмин Сергей Николаевич	19-38-90041	Получение сорбентов из биоотходов методом непрерывной гидротермальной карбонизации в кипящем слое в среде перегретого водяного пара
Кузьминов Александр Николаевич	19-310-90046	Модель управления сложными интеллектуальными системами междисциплинарной природы на основе теории техноценозов
Кузьминова Елена Васильевна	19-316-90029	ИЗУЧЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ АСПЕКТОВ НАРУШЕНИЙ МЕХАНИЗМОВ ДЕТОКСИКАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗМА ПТИЦЫ И СПОСОБЫ ИХ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ
Кукушкин Александр Борисович	19-32-90281	Метод интерполируемой автомодельности в теории нелокальных стохастических процессов и его применение в физике плазмы
Кукушкин Игорь Владимирович	19-32-90203	Когерентные спиновые состояния в Ферми жидкостях в режиме квантового эффекта Холла
Кулик Леонид Викторович	19-32-90192	Исследование транспорта и термализации ансамблей спиновых магнитоэкситонов
Куликов Александр Леонидович	19-38-90144	Разработка и опытно-промышленное внедрение программно-аппаратного комплекса определения мест повреждений в распределительных сетях при однофазных и двойных замыканиях на землю
Куликовская Ирина Эдуардовна	19-313-90051	Культурные практики развития самостоятельности ребенка в дошкольной образовательной организации
Кулиш Ольга Николаевна	19-38-90155	Исследование процесса селективного некаталитического восстановления оксидов азота (СНКВ-процесса) карбамидом с целью повышения эффективности его применения для очистки дымовых газов тепловых агрегатов.
Кульков Сергей Николаевич	19-38-90196	Влияние механической активации порошкового Ti-Ni вблизи экваторного состава на его взаимодействие с водородом
Кумпак Олег Григорьевич	19-31-90097	Прочность и деформативность железобетонных балок с распором при кратковременном динамическом на нагружении на податливых опорах
Купряжкин Анатолий Яковлевич	19-32-90274	Кинетика эволюции газовых включений в кристаллах диоксидов урана и плутония. Молекулярно-динамическое моделирование
Кураченко Юрий Александрович	19-316-90014	Прецизионное моделирование радиационного воздействия «горячих радиоактивных частиц на организм лабораторных животных
Курьшева Марина Александровна	19-39-90022	Публикация Жития св. Панкратия Таорминского (по рукописи ГИМ. Син. греч. 15, 1022/3 г.)
Курячий Михаил Иванович	19-37-90141	Прецизионное томографическое видение объектов телевизионными измерительными системами с активно-импульсным подсветом пространства
Кустов Аркадий Юрьевич	19-31-90060	Решение задачи синтеза анизотропийного оценителя для линейных нестационарных систем с мультипликативными шумами при ограничениях на спектральные свойства входных сигналов при различных способах накопления и обработки измерений
Кустова Елена Владимировна	19-31-90036	Ударные волны в углекислом газе с учетом колебательной релаксации

Кустова Маргарита Валерьевна	19-311-90054	Правовое регулирование бюджетных систем России и Китая
Кутровская Стелла Владимировна	19-32-90085	Лазерный синтез протяженных линейных углеродных структур
Кутьин Александр Михайлович	19-33-90220	Термодинамические свойства и условия получения халькогенидных и теллуритных оптических стёкол, содержащих висмут в различных степенях окисления
Куц Вадим Васильевич	19-38-90108	Исследование механики технологического процесса сверления цветных металлов и их сплавов в предварительно напряженном состоянии
Куц Вадим Васильевич	19-38-90057	Исследование механизма образования и реализации скрытых кинематических связей при обработке инструментом множества внутренних разнонаправленных винтовых канавок с малыми углами подъема спирали в тонкостенных деталях
Куценко Кирилл Владленович	19-38-90306	Моделирование объемного кипения наножидкости под действием электромагнитного излучения
Кучин Александр Васильевич	19-38-90283	Технология выделения низкомолекулярных компонентов древесной зелени сосны и лиственницы методом эмульсионной экстракции
Кыдралиева Камила Асылбековна	19-33-90149	Функциональные магнитные нанокompозиты на основе алкоксисиланов и гуминовых кислот
Кыдралиева Камила Асылбековна	19-38-90138	Функциональные нанокompозитные материалы на основе биметаллических сплавов Fe-Co и Fe-Ni: структура и свойства