

**П - Р**

№	Руководитель	Номер проекта	Название проекта
1397	Павельев Станислав Алексеевич	18-33-00613	N-оксильные радикалы – новые реагенты для селективной окислительной функционализации алкенов
1398	Павлов Константин Андреевич	18-32-01074	Разработка исследовательских установок нейтронного рассеяния нового поколения
1399	Павлов Сергей Иванович	18-32-00130	Пылевая плазма в тлеющем разряде в пылевой ловушке в двойном электрическом слое (низковольтная дуга) в магнитном поле.
1400	Павлова Гера Алексеевна	18-34-00688	Роль белков Asp и Patronin в хромосом/кинетохоропосредованном формировании микротрубочек у <i>D.melanogaster</i>
1401	Павлова Надежда Сергеевна	18-34-00734	Репродуктивная и осморегуляторная роли пролактина у трёхиглой колюшки <i>Gasterosteus aculeatus</i> и их диверсификация.
1402	Павлюк Ярослава Валерьевна	18-35-00614	Устойчивость территории к проявлению линейной эрозии в бассейнах малых рек лесостепи Среднерусской возвышенности
1403	Пагода Янина Олеговна	18-34-00912	Структурная организация листьев современных гнетовых и юрских беннеттитовых
1404	Палазник Ольга Михайловна	18-33-00573	Разработка способов регулирования структуры и свойств новых нанокпозиционных материалов, полученных <i>in situ</i> полимеризацией, на основе полипропилена и бинарных смесей графеновых нанопластин с углеродными нанотрубками
1405	Паламарчук Ирина Валерьевна	18-33-01143	Разработка новых потенциально биологически активных соединений на основе функционально-замещенных 3-аминопиридин(2H)-онов
1406	Палкин Егор Владимирович	18-38-00943	Влияние продольных вихревых структур на тепломассоперенос в турбулентных щелевых струях и следах: LES и Томо-PIV
1407	Панков Илья Владимирович	18-33-00045	Молекулярный дизайн, квантово-химическое моделирование и синтез магнито-активных биядерных координационных соединений как потенциальных прекурсоров для получения новых практически значимых магнитных материалов
1408	Панов Александр Васильевич	18-31-00226	Инвариантные решения и подмодели уравнений двухфазной газовой динамики
1409	Панов Максим Евгеньевич	18-37-00489	Методы машинного обучения для численно эффективного и статистически оптимального оценивания в задачах с коллективными данными

1410	Панова Елена Владимировна	18-35-00572	Выявление связи между некоторыми литологическими и биогеохимическими параметрами, характеризующими транспорт и трансформацию органического углерода наземного происхождения на Восточно-Сибирском арктическом шельфе
1411	Пантелеева Александра Андреевна	18-315-00382	Механизм влияния адипокинов эпикардиальной жировой ткани на эффективность обратного транспорта холестерина при атеросклерозе.
1412	Панферова Любовь Ивановна	18-33-00331	Получение фторфосфониевых солей как метод создания дифторметильной группы.
1413	Паринова Елена Владимировна	18-32-01046	Атомное и электронное строение поверхности и формируемых границ раздела в трекинговых композитных наноструктурах никель-пористый оксид кремния на кремнии
1414	Паркевич Егор Вадимович	18-32-00566	Исследование быстропротекающих приэлектродных процессов плазмообразования в воздушных разрядных промежутках.
1415	Паршина Ольга Геннадьевна	18-31-00009	Структурные свойства морфических слов и совершенных раскрасок бесконечных транзитивных графов.
1416	Паршинцев Александр Александрович	18-32-00907	Исследование характеристик семейства молекул с выделенным одноатомным зарядовым центром и моделирование работы одноатомного транзистора на их основе
1417	Пастухов Владимир Иванович	18-33-00135	Влияние мезоструктуры на радиационное порообразование в реакторных аустенитных сталях
1418	Пастюк Александр Владимирович	18-311-00343	Локализация культурно-цивилизационной идентичности населения приграничных регионов России и Украины
1419	Пахомов Ярослав Андреевич	18-32-00008	Микроволновые диэлектрические свойства нанокompозитов на основе опаловых матриц с диэлектрическими и с магнитными частицами
1420	Пашанова Кира Игоревна	18-33-00539	Координационные соединения переходных металлов на основе хемилабильных редокс-активных лигандов о-иминобензохинонового типа
1421	Пашкина Екатерина Александровна	18-315-00158	Исследование супрамолекулярных комплексов с противоопухолевым действием на основе кукурбит[7]урилы и соединений платины (II)
1422	Пелагеев Дмитрий Николаевич	18-33-00460	Разработка противоопухолевых препаратов на основе цитотоксических нафтохинонов, конъюгированных с меркаптопроизводными D-глюкозы, для избирательной доставки к опухолям простаты человека
1423	Пенто Андрей Владимирович	18-32-01018	Применение двухимпульсного лазерного воздействия для исследования процессов десорбции ионов органических соединений с модифицированных поверхностей полупроводников

1424	Перевезенцев Евгений Александрович	18-32-00117	Исследование особенностей усиления лазерного излучения в дисковых активных элементах из Yb:Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub> керамики при комнатной и криогенной температурах
1425	Перевозчикова Юлия Александровна	18-32-00686	Синтез, магнитные и электрические свойства объемных и тонкопленочных соединений Co <sub>2</sub> YSi (Y = Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni) для спинтроники
1426	Перетягко Артем Юрьевич	18-39-00009	Казачество 1860-1890 гг. как экономический институт
1427	Перминов Александр Сергеевич	18-32-00283	Исследование орбитальной эволюции планетных систем на длительных интервалах времени с учетом резонансов
1428	Перунов Игорь Владимирович	18-32-01066	Исследование электронных, магнитных и структурных свойств нанопроволок из Fe, FeCo и FeNi
1429	Песков Алексей Юрьевич	18-35-00048	Зона сочленения Монголо-Охотского и Сихотэ-Алинского орогенных поясов: палеомагнитные и геодинамические аспекты
1430	Петров Александр Сергеевич	18-37-00206	Токовые неустойчивости краевых плазмонов в транзисторных структурах на основе двумерных электронных систем
1431	Петров Алексей Михайлович	18-35-00240	Определение анизотропии УЭС проницаемых терригенных отложений на основе двумерной инверсии комплекса российского электрокаротажа.
1432	Петров Владислав Владимирович	18-310-00335	Диагностирование инсайдерской торговли на российском фондовом рынке в целях обеспечения экономической безопасности
1433	Петров Евгений Константинович	18-32-00728	Электронная структура систем на основе топологических изоляторов, переходных 3d-металлов и редкоземельных элементов для квантового аномального эффекта Холла
1434	Петров Михаил Владимирович	18-37-00377	Разработка метода формирования группы исполнителей для решения задачи на основе их онтолого-ориентированного взаимодействия в рамках системы управления компетенциями технопарка
1435	Петрова Анастасия Валерьевна	18-33-00313	Синтез и ингибирование α-глюкозидазы N-гетероциклическими производными тритерпеноидов
1436	Петрова Дарья Андреевна	18-33-00221	Синтез и исследование новых высокопроводящих фосфатов и ванадатов семейства витлокита.
1437	Петрова Полина Радиковна	18-33-00877	Ингибиторы нейраминидазы вируса гриппа А (H1N1) на основе синтетических и природных 2-пиридонов и хинолизидинов
1438	Петровская Анна Станиславовна	18-32-00679	Плазменные методы дезактивации конструкционных элементов ядерных энергетических установок
1439	Петрушина Мария Юрьевна	18-33-00493	Синтез и физико-химические свойства системы ZrW <sub>2</sub> -xMo <sub>x</sub> O <sub>8</sub> (0≤x≤2) с аномальным тепловым расширением

1440	Петрушков Михаил Олегович	18-32-00125	Молекулярно-лучевая эпитаксия GaSb на вицинальных подложках Si(001): влияние условий зарождения на кристаллические свойства эпитаксиальных пленок GaSb/Si(001).
1441	Петухов Алексей Вячеславович	18-315-00049	Гены устойчивости опухолей к ГКГС-независимой иммунотерапии
1442	Петухова Анастасия Станиславовна	18-32-00064	Временная динамика функции распределения галактических космических лучей в магнитном облаке
1443	Пешков Роман Юрьевич	18-33-00132	Новые подходы к функционализированным цианбисаренам - универсальным предшественникам в дизайне новых материалов (LC, OLED, MOF, PC)
1444	Пешковская Анастасия Григорьевна	18-313-00147	Исследование управляющих когнитивных функций у лиц с алкогольной зависимостью, аффективными расстройствами и коморбидной (аффективной и алкогольной) патологией.
1445	Пиденко Павел Сергеевич	18-32-00799	Перспективы использования микроструктурных оптических волокон для классификации биологических жидкостей
1446	Пиковской Илья Иванович	18-33-00705	Новые подходы к изучению структуры лигнинов методом масс-спектрометрии высокого разрешения
1447	Пилипчук Артем Сергеевич	18-32-00234	Связанные состояния в континууме в открытых акустических резонаторах
1448	Пилицына Анфиса Владимировна	18-35-00199	Метаморфические комплексы Жельтавского сиалического массива (Южный Казахстан): Р-Т эволюция, протолиты и геодинамические условия формирования
1449	Пирмагомедов Рустам Ярахмедович	18-37-00084	Система прогнозирования землетрясений на основе мониторинга биологических объектов
1450	Писарев Павел Викторович	18-38-00828	Моделирование нелинейных акустических процессов в каналах звукопоглощающих конструкций авиационных двигателей
1451	Писаренко Иван Вадимович	18-37-00432	Исследование и разработка быстродействующих фотодетекторов для оптических межсоединений интегральных схем
1452	Письменскова Марина Михайловна	18-313-00090	Исследование и разработка методов интеллектуального мониторинга и контроля выполнения реабилитационной физкультуры и занятий спортом на основе подходов машинного обучения.
1453	Пилянзина Ирина Ивановна	18-32-00595	Теоретическое и экспериментальное исследование структурных, электронных и магнитных свойств гетероструктур на основе сегнетоэлектрических оксидов

1454	Платонов Владимир Сергеевич	18-35-00604	Создание детализированного многолетнего архива гидрометеорологической информации (регионального реанализа) для морей российской Арктики на основе суперкомпьютерного гидродинамического моделирования
1455	Платонова Наталья Игоревна	18-311-00149	Методики контроля негосударственного финансирования политических институтов
1456	Плиева Анастасия Таировна	18-33-01250	Синтез пирроло[1,2-b]циннолинов и хиноциннолиномицинов на основе аллильных спиртов циннолинового ряда
1457	Плотицын Артем Николаевич	18-35-00330	События в эволюции конодонтов в фаменско-турнейское время как основа детальной стратиграфии
1458	Плюта Владимир Александрович	18-34-00396	Летучие органические соединения, синтезируемые бактериями, как стрессоры: генетические детерминанты, участвующие в ответе клеток <i>Escherichia coli</i> на их действие.
1459	Победенная Зинаида Владимировна	18-33-00101	Исследование влияния ориентации кристалла и термомеханической обработки на двойной эффект памяти формы и его циклическую стабильность в монокристаллах CoNiGa
1460	Поварова Елена Игоревна	18-33-00928	Плазмохимическая активация каталитических и проводящих свойства твердых электролитов на основе сложнооксидных систем висмута и ванадия.
1461	Поверенная Екатерина Владимировна	18-34-00879	Построение интерактивной карты человека
1462	Поверенная Ирина Владимировна	18-34-00932	Эволюция интронов как отдельных единиц и как части экзон-интронной структуры.
1463	Погонин Александр Евгеньевич	18-33-01199	Молекулярная структура, конформационные свойства и энергетика порфиринов и их производных в газовой фазе
1464	Подлесный Алексей Витальевич	18-35-00510	Исследование вопросов использования ЛЧМ сигналов для зондирования внешней ионосферы
1465	Подлесный Дмитрий Николаевич	18-33-00213	Конверсия жидких горючих отходов в режиме фильтрационного горения с отдельным вводом реагентов в условиях подвижного слоя инертного теплоносителя.
1466	Подойнищина Мария Анатольевна	18-313-00222	Психологическая устойчивость в структуре инновационного потенциала в контексте предпринимательской деятельности, на примере школьников старших классов Томской области
1467	Подшивалов Давид Дмитриевич	18-315-00390	Изучение сайта связывания арбидола (умифеновира) в структуре гемагглютинина вируса гриппа А как перспективной мишени для действия новых ингибиторов.
1468	Позднякова Мария Олеговна	18-310-00311	Теоретические и методические основы исследования доступности лесных ресурсов: информационный, экономический и экологический аспекты

1469	Позмогова Татьяна Николаевна	18-315-00235	Исследование фотоактивных кластерных комплексов металлов как агентов для элиминации стволовых опухолевых клеток.
1470	Полбин Андрей Владимирович	18-310-00365	Оценка циклической компоненты ВВП РФ в модели ненаблюдаемых компонент в условиях высокой зависимости от условий торговли
1471	Полевщиков Иван Сергеевич	18-38-00835	Математическое моделирование и управление процессом формирования сенсомоторных навыков операторов технологических установок на основе усовершенствованного метода итеративного научения с использованием обучающих компьютерных тренажеров (на примере тренажера крановщика порталного крана)
1472	Полежаев Александр Владимирович	18-33-00561	Новые полиметаллические комплексы переходных металлов со стерически нагруженными гидробензамидными лигандами для кооперативного катализа.
1473	Полежаева Ольга Анатольевна	18-34-00512	Изучение индукции куриных антител, нейтрализующих вирус Марбург
1474	Поливцева Валентина Николаевна	18-34-00964	Разработка подходов повышения метаболического потенциала бактерий-деструкторов техногенных токсикантов и создание на их основе высокоэффективных препаратов для биоремедиации территорий, подвергшихся загрязнению
1475	Поликарпов Алексей Филиппович	18-31-00194	Кинетическое моделирование процессов тепломассопереноса в двухфазной системе жидкость-газ
1476	Политов Борис Вадимович	18-33-01073	Равновесие дефектов и перенос заряда в новых перовскитоподобных кобальтитах
1477	Полищук Юрий Ильич	18-32-00204	Теория низкоразмерных металло-диэлектрических фотонных кристаллов для эффективной передачи оптических импульсов
1478	Половкова Марина Александровна	18-33-00887	Создание новых макроциклических рецепторов на основе фталоцианинов с расширенной пи-системой.
1479	Положенцев Олег Евгеньевич	18-32-01029	Исследование характеристик локальной магнитной гипертермии наночастиц
1480	Полосков Артём Викторович	18-32-00184	Исследование распределения энергии импульсного электронного пучка наносекундной длительности с широким энергетическим спектром (до 500кэВ) в объёме газов, жидкостей и твердых тел.
1481	Полухин Александр Анатольевич	18-35-00009	Исследование процесса асидификации вод Карского моря в условиях изменений климата в Арктике
1482	Поляков Александр Вадимович	18-32-00585	Структурно-фазовые превращения и физико-механические свойства бета-титанового сплава Ti-34Nb-4Ta-7Zr, полученного интенсивной пластической деформацией

1483	Поляков Дмитрий Николаевич	18-34-00843	Изучение влияния белков, взаимодействующих с G-квадруплексами, на трансляцию мРНК
1484	Поляков Дмитрий Сергеевич	18-32-00839	Исследование влияния временной задержки между сдвоенными ультракороткими лазерными импульсами на динамику электронной и решеточной подсистем и процессы абляции полупроводников и прозрачных диэлектриков
1485	Поляков Иван Анатольевич	18-39-00086	Рукописное наследие князей Ромодановских и книжная культура правящей элиты конца XVI – начала XVIII вв.
1486	Поляков Максим Сергеевич	18-33-00029	Структурные и функциональные свойства 3D-материалов на основе углеродных нанотрубок
1487	Поляков Станислав Петрович	18-37-00502	Разработка и исследование методов повышения производительности суперкомпьютеров на основе миграции заданий с использованием контейнерной виртуализации
1488	Полянский Александр Андреевич	18-31-00149	Комбинаторные свойства семейств векторов
1489	Полянский Никита Андреевич	18-31-00310	Коды и математические модели в приложении к задачам группового тестирования и опознания со сжатием
1490	Пономарев Андрей Александрович	18-35-00070	Исследование электрофизического воздействия на нефтегазогенерационный потенциал и коллекторские свойства керогеносодержащих низкопроницаемых горных пород, на примере керна баженовской свиты.
1491	Поносова Анастасия Александровна	18-32-01010	Компактные полностью волоконные широкополосные источники излучения и усилители, работающие в диапазоне 1.53 - 1.55 мкм
1492	Попкова Анна Андреевна	18-32-00771	Фемтосекундная оптика блоховских поверхностных волн в одномерных фотонных кристаллах
1493	Попкова Маргарита Игоревна	18-34-00530	Разработка комплексного метода оценки функционирования камбия в годичных кольцах хвойных Северного полушария Земли с применением нейросетевых технологий
1494	Попов Александр Валерьевич	18-315-00326	Мониторинг кальциевой активности в пресинаптических бутонах нейронов переживающих срезов гиппокампа мышей
1495	Попов Антон Михайлович	18-32-00059	Разработка метода определения условий кристаллизации белков, основанного на исследовании структуры предкристаллизационных растворов методом МУРР с помощью микрофлюидной ячейки (МФЯ).
1496	Попов Дмитрий Игоревич	18-38-00880	Разработка модели жесткости и методов компенсации ошибок податливости для шагающих антропоморфных платформ

1497	Попов Евгений Николаевич	18-32-00250	Методы генерации сжатых состояний электромагнитного поля в оптическом и радиодиапазоне с возможностью эффективного управления их квантовой статистикой
1498	Попов Иван Сергеевич	18-32-00814	Исследование влияния термализации структурного беспорядка на неравновесные критические свойства двумерной XY-модели
1499	Попов Константин Михайлович	18-32-00448	Электрофизические свойства и электронная структура азотдопированных и фосфордопированных графеновых плёнок
1500	Попов Михаил Рудольфович	18-32-00382	Эффекты локализации и электрон-электронного взаимодействия в двумерных полупроводниковых гетероструктурах на основе двух типов квантовых ям: HgTe и InGaAs
1501	Попов Петр Анатольевич	18-34-00990	Разработка быстрого и эффективного алгоритма твердотельной оптимизации молекулярных комплексов.
1502	Попова Елена Сергеевна	18-32-00285	Сценарии формирования гиперхаоса и хаоса через разрушение квазипериодических колебаний
1503	Попова Юлия Владимировна	18-34-00699	Исследование роли консервативного белка Non3 в клеточном цикле.
1504	Поповецкий Павел Сергеевич	18-33-00064	Концентрированные органозоли наночастиц серебра: влияние природы и концентрации стабилизатора на структуру и стабильность наночастиц, процессы концентрирования и получения проводящих покрытий на их основе
1505	Поротикова Елена Владимировна	18-316-00126	Изучение биоразнообразия фитопатогенных бактерий в ампелоценозах
1506	Порфирьев Андрей Георгиевич	18-34-00395	Исследование фауны эндемичных планарий литоральной зоны озера Байкал: биоразнообразии в свете филогении
1507	Порязов Василий Андреевич	18-38-00533	Математическое моделирование зажигания смесового твердого ракетного топлива конвективным потоком высокотемпературных продуктов сгорания воспламенителя
1508	Постолова Светлана Владимировна	18-32-00718	Сверхпроводимость и кулоновское взаимодействие в неупорядоченных плёнках
1509	Потапов Сергей Анатольевич	18-34-00513	Метагеномная характеристика вирусного сообщества в оз. Байкал
1510	Потехина Виктория Маратовна	18-34-00931	Изучение особенностей биоэлектрической активности миокардиальной ткани различных структур сердца мышей C57Bl6/CBA как потенциальной животной модели суправентрикулярных аритмий
1511	Потравкин Николай Николаевич	18-32-00217	Определение оптимальных для решения задач управления поляризацией света параметров нелинейного метаматериала с помощью численных методов высокого порядка аппроксимации
1512	Потравнов Илья Сергеевич	18-32-00501	Спектроскопия и кинематика звезд типа UX Ori на высоких галактических широтах



1513	Почечуев Матвей Сергеевич	18-32-00892	Трехмерная волоконно-оптическая микроскопия
1514	Почивалов Алексей Сергеевич	18-33-01176	Автоматизированные методы химического анализа пищевых продуктов, включающие концентрирование аналитов методом мицеллярной микроэкстракции
1515	Пошакинский Александр Валерьевич	18-32-00486	Оптическая спектроскопия резонансных фотонных и фононных кристаллов на основе квантовых ям и двумерных полупроводников
1516	Праздников Денис Владимирович	18-34-00685	Экспериментальная оценка роли гетерохроний в эволюции окраски костистых рыб (Teleostei)
1517	Прахов Илья Аркадьевич	18-310-00115	Детерминанты заработной платы преподавателей российских вузов в условиях перехода на эффективный контракт
1518	Преснов Дмитрий Александрович	18-35-00541	Методы математической геофизики в задачах изучения локальных флюидно-динамических систем верхней литосферы
1519	Привар Юлия Олеговна	18-33-00335	Полимерные и металл-полимерные сорбенты для извлечения антибиотиков хинолонового ряда из водных сред
1520	Припахайло Артем Владимирович	18-33-00716	Разработка нового метода фракционирования тяжелых нефтей и нефтяных остатков на основе процесса сверхкритической флюидной экстракции (СФЭ)
1521	Приходько Александр Александрович	18-31-00256	Синтез и анализ оригинальных структурных, кинематических и динамических моделей перемешивающих устройств с возвратно-вращательным движением рабочих органов
1522	Прокудин Борис Александрович	18-311-00344	Историко-политическое измерение корпуса текстов русской художественной литературы второй половины XIX в.
1523	Прокудин Дмитрий Алексеевич	18-31-00034	Исследование математических проблем динамики смесей вязких сжимаемых теплопроводных жидкостей
1524	Пронин Владимир Евгеньевич	18-35-00649	Методика автоматического анализа локальных волновых явлений в ионосфере, в виде флуктуаций Полного Электронного Содержания, на примере явления Движущегося Конвективного Вихря
1525	Протасова Мария Сергеевна	18-315-00440	Анализ соматической и наследуемой вариабельности активных ретротранспозонов при болезни Альцгеймера
1526	Прохоров Дмитрий Владимирович	18-33-01266	Разработка новых конструкционных жаропрочных материалов с высокой удельной прочностью на основе слоистых композитов, упрочненных алюминидами ниобия
1527	Прохорова Елена Евгеньевна	18-34-00522	Экспрессия генов иммунного ответа у лёгочных моллюсков при трематодой инвазии
1528	Прохорова Полина Евгеньевна	18-33-00755	Сигнальные экстрагенты редкоземельных металлов на основе каликсаренов с люминесцентными свойствами

1529	Пружинская Мария Викторовна	18-32-00426	Поиск аномалий в Открытом Каталоге Сверхновых
1530	Прутков Александр Николаевич	18-33-01110	Получение 5'-фосфатов 5-замещенных аналогов рибавирина
1531	Прядченко Василий Владимирович	18-32-00586	Влияние изменений локальной атомной структуры и зарядового состояния активных центров меди Суцеолитов на каталитическую активность в процессе превращения метана в метанол.
1532	Пряткина Вера Сергеевна	18-38-00620	Исследование бинарного ORC-цикла Ренкина
1533	Пугачев Игорь Владимирович	18-38-00937	Разработка методов синтеза алгоритмов оценки параметров возмущенных процессов на основе максимума обобщенной мощности
1534	Пугин Егор Владимирович	18-37-00495	Разработка и исследование методов и алгоритмов обработки цифровых изображений на основе нечётких структурных признаков
1535	Пузынина Светлана Александровна	18-31-00118	Сложность и динамика в бесконечных словах
1536	Пунгин Артём Викторович	18-34-00149	Оценка воздействия микроклимата и загрязнения воздуха химически активными формами азота на лихенобиоту урбанизированных территорий
1537	Пупатенко Виктор Викторович	18-35-00178	Использование GPS/ГЛОНАСС в системах раннего предупреждения о цунами
1538	Пустовит Ксения Борисовна	18-34-00696	Исследование электрофизиологических и клеточных свойств миокардиальной ткани межпредсердной перегородки
1539	Путляева Лидия Викторовна	18-315-00171	Влияние подавления экспрессии гена RTPN11, кодирующего тирозиную фосфатазу SHP-2, одновременно с ингибированием онкогенного белка BRAFV600E, на сигнальный каскад MAPK/ERK в клетках опухоли щитовидной железы
1540	Пучковская Антонина Алексеевна	18-311-00125	Формирование кросс-культурного капитала в период развития цифровых гуманитарных наук
1541	Пушкарев Сергей Сергеевич	18-32-00157	Исследование влияния дефектов различного типа на рекомбинацию фотовозбуждённых носителей заряда в гетероструктурах с метаморфным буфером InAlAs
1542	Пушкин Артем Андреевич	18-315-00201	Исследование нейрофизиологических механизмов влияния микрополяризации и фазозависимой сенсорной стимуляции на функциональное состояние мозга и скорость реакции человека
1543	Пчелин Иван Михайлович	18-34-00153	Микроэволюционные процессы в роде Trichophyton
1544	Пчелинцев Валерий Анатольевич	18-31-00011	Приложения квазиконформного анализа к спектральным задачам эллиптических операторов
1545	Пчицкая Екатерина Игоревна	18-34-00183	Исследование роли белка EB3 в регуляции синаптического депо-управляемого входа кальция и морфологии синапсов.

1546	Пшеников Александр Сергеевич	18-315-00129	Комплексное экспериментальное и клиническое изучение морфо-функциональных изменений венозного эндотелия в артериальном русле после аутовенозных реконструкций магистральных артерий
1547	Пылина Яна Игоревна	18-34-00002	Исследование темновой и фотоиндуцированной цитотоксической активности новых производных хлорофилла а
1548	Пыхова Анастасия Дмитриевна	18-33-00896	Дифторметиленовые производные эндоэдральных фуллеренов: синтез, строение и электрохимические свойства
1549	Пышнограй Иван Григорьевич	18-31-00030	Исследование гидродинамической структуры двух и трехмерных течений нелинейных вязкоупругих сред на основе новых реологических моделей
1550	Пятницкая Наталья Юрьевна	18-38-00894	Исследование теплообмена подъемного течения жидкого металла в прямоугольном канале под влиянием сильных тепловых нагрузок применительно к системе охлаждения реактора-токамака
1551	Радион Елизавета Ивановна	18-34-00415	Роль Polycomb-содержащих комплексов и инсульторных белков в работе теломер <i>Drosophila</i>
1552	Радионов Станислав Андреевич	18-31-00353	Технология моделирования финансового сектора современной экономики на примере банковской системы РФ
1553	Раков Игнат Игоревич	18-32-01044	Теоретическое и экспериментальное исследование процессов образования удлиненных наночастиц при лазерной абляции благородных металлов в жидкостях
1554	Рамазанов Руслан Раисович	18-310-00384	Исследование экономических эффектов унитарного и федеративного устройства государственного управления методами агент-ориентированного моделирования
1555	Расковалов Антон Александрович	18-32-00143	Солитоны и нелинейные волны в полосовых доменных структурах
1556	Рассудов Лев Николаевич	18-38-00357	Разработка алгоритмов управления прецизионного сервопривода для расширения скоростного диапазона его работы в условиях мягких предельных механических характеристик.
1557	Рауцкий Михаил Владимирович	18-32-00981	Исследование влияния эпитаксиального упорядочения квазидвумерных силицидов альфа-FeSi <sub>2</sub> на формирование барьера Шоттки в структуре силицид/кремний
1558	Рахимов Ильдар Рашитович	18-35-00391	Природа элективной платинометальной минерализации сульфидных руд ультрабазит-базитовых магматических систем (на примере худолазовского дифференцированного комплекса Южного Урала)
1559	Ребрикова Анастасия Тихоновна	18-33-00439	Исследование строения фаз и фазовых превращений в системах оксид графита – полярный растворитель при помощи метода ЭПР

1560	Ревергук Захар Вячеславович	18-33-01233	Возбужденные состояния металлокомплексов серебра с цитозиновыми компонентами ДНК
1561	Ревунова Елена Алексеевна	18-35-00430	Геомагнитная активность, обусловленная корональными плазменными потоками
1562	Резник Родион Романович	18-32-00768	Интеграция прямозонных гибридных наноструктур на поверхности кремния
1563	Рекстина Валентина Владимировна	18-34-00915	Состав белковых микрокомпартментов клеточной стенки дрожжей - динамика формирования в норме и при стрессе.
1564	Репин Андрей Владимирович	18-35-00284	Исследование процессов диэлектрической релаксации, вызванных поляризацией границ связанная вода -воздух и связанная вода - лед в глинистых породах
1565	Решетников Василий Владимирович	18-34-00603	Влияние стресса в ранний период жизни на формирование чувствительности к хроническому социальному стрессу во взрослом возрасте у мышей
1566	Римская Елена Николаевна	18-38-00958	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИАГНОСТИКА ПИГМЕНТНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ КОЖИ С ЦЕЛЮ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ ПРЕДРАКОВЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА КЛИНИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
1567	Риттер Генрих Сергеевич	18-34-00205	Характеристика биологических особенностей радиопротекторного действия нуклеиновых кислот
1568	Робинович Мария Дмитриевна	18-33-00421	Синтез и исследование новых секо-аналогов N(3)-фенацилуридина: вероятных лигандов уридиновых рецепторов
1569	Ровбо Максим Александрович	18-37-00498	Исследование и моделирование механизмов обучения и управления роботом на основе семиотической структуры представления данных и знаний
1570	Рогачев Сергей Александрович	18-33-00641	Молекулярно-динамическое моделирование тугоплавких соединений и компьютерный дизайн материалов на их основе.
1571	Родикова Евгения Геннадьевна	18-31-00180	Исследование свойств аналитических функций из классов И.И. Привалова в круге
1572	Родикова Юлия Анатольевна	18-33-00073	Каталитическое окислительное преобразование 5-гидроксиметилфурфуrolа в промышленно важные производные в присутствии PMoV катализаторов
1573	Родина Татьяна Андреевна	18-35-00668	Изучение изменчивости передаточных операторов естественного электромагнитного поля в задачах мониторинга активных геодинамических процессов.
1574	Родионов Александр Игоревич	18-35-00020	Изучение параметров георадарного сигнала при физическом моделировании разных геологических условий
1575	Родионова Евгения Валерьевна	18-33-00588	Новые свойства сопряженных систем р-электронов в углеродных наноструктурах

1576	Розов Владимир Андреевич	18-311-00303	Рецитация текста Корана в ритуалах перехода мусульман Волго-Уральского региона
1577	Романов Алексей Радионович	18-33-00119	Новые реакции фторированных $\alpha,\beta$ - и $\alpha,\beta,\gamma,\delta$ -ненасыщенных кетонов
1578	Романова Елена Анатольевна	18-33-00455	Исследование процессов внутреннего окисления расплава алюминия с получением дисперсного упроченного материала
1579	Романова Ксения Андреевна	18-33-00062	Разработка оптимальных подходов к теоретическому исследованию гибридных материалов для оптоэлектроники на основе полупроводниковых квантовых точек и жидкокристаллических полимеров
1580	Романчуков Сергей Викторович	18-37-00344	Анализ и моделирование взаимосвязей параметров социального и экономического развития региона
1581	Романюк Андрей Владимирович	18-33-01273	Полимерные нанореакторы на основе полиоксалатов для выявления и избирательного уничтожения раковых клеток
1582	Рубан Николай Юрьевич	18-38-00821	Исследование влияния систем гибкой передачи переменного тока и высоковольтных вставок и передач постоянного тока на функционирование автоматики ликвидации асинхронного режима в электроэнергетических системах
1583	Рубина Маргарита Сергеевна	18-33-01094	Металлсодержащие пористые нанокомпозиты биомедицинского назначения на основе хитозана: новый синтетический подход, исследование структуры и свойств
1584	Рувинская Юлия Олеговна	18-33-00423	Реакции 1,2,4-оксадиазолов с металлокарбеноидами как новый подход к формированию гетероциклических систем
1585	Руденко Николай Владимирович	18-311-00158	Исследование и перевод главных философских сочинений китайского мыслителя Ли Чжи (1527-1602), входящих в "Книгу для сожжения"(Фэнь шу)
1586	Рудмин Максим Андреевич	18-35-00022	Изучение ферромагнитных сульфидов в осадочных отложениях древнего Западно-Сибирского моря
1587	Руднева Надежда Анатольевна	18-35-00417	Сравнительные исследования отложений олигоценового, миоценового и плиоценового стратонов на Витимском плоскогорье
1588	Руднова Наталья Александровна	18-313-00157	Роль прокрастинации во взаимосвязи личностных особенностей и показателей здоровья.
1589	Румянцев Андрей Михайлович	18-34-00750	Изучение координированной регуляции генов метаболизма основных биогенных элементов у метилотрофных дрожжей <i>Pichia pastoris</i>
1590	Румянцева Надежда Сергеевна	18-32-00213	Исследование возможности применения новых типов германиевых детекторов в экспериментах нового поколения по поиску двойного безнейтринного бета распада

1591	Русских Сергей Владимирович	18-38-00300	Динамика раскрытия космической зонтичной антенны с циклически симметричным каркасом, образованным многозвенными гибкими стержнями и тросами
1592	Рыгалова Мария Владимировна	18-39-00112	Геоинформационные технологии как инструмент изучения музейной сети Алтайского края
1593	Рыдченко Виктория Сергеевна	18-315-00296	Исследование механизмов объем-зависимой регуляции газотрансмиттерами сократительной активности гладких мышц
1594	Рыжков Александр Владимирович	18-31-00326	Моделирование физико-механического отклика магнитной полимеросомы
1595	Рыжов Иван Михайлович	18-33-00795	Синтез и изучение двухантенных гликанов системы крови АВН
1596	Рыков Артём Владимирович	18-32-00636	Эпитаксия арсенид галлиевых гетероструктур на подложке Si/Ge
1597	Рылов Сергей Александрович	18-37-00492	Разработка алгоритмов классификации с частичным обучением для анализа спутниковых изображений высокого пространственного разрешения
1598	Рыльцева Анастасия Андреевна	18-32-00127	Кинетика и механизмы кристаллизации аморфных металлических сплавов на основе Cu-Zr-Al(Ti).
1599	Рюмкин Константин Евгеньевич	18-32-00927	Изучение анизотропных свойств висмутовых активных центров в световодах.
1600	Рябищенкова Анастасия Геннадьевна	18-32-01068	Исследование адсорбции и диффузии изолированных немагнитных атомов на поверхностях топологических изоляторов и их интеркаляции в объем материала.
1601	Рябов Григорий Константинович	18-31-00051	Проблемы изоморфизма и распознавания для графов Кэли над абелевыми группами
1602	Рябова Алина Валерьевна	18-34-00094	Изучение метаболических компонентов «молекулярного щита» в клетках и тканях животных, устойчивых к полному обезвоживанию.
1603	Рябова Елена Владимировна	18-34-00982	Молекулярные и клеточные механизмы патогенеза заболеваний, обусловленных нарушением работы гена NTE.
1604	Рябухина Марина Викторовна	18-32-00197	Исследование магнитных слоистых наноструктур с помощью рефлектометрии поляризованных нейтронов
1605	Рядун Алексей Андреевич	18-32-00024	Влияние собственных дефектов и примесных ионов переходных металлов на свойства оксидных кристаллов перспективных для использования в качестве лазерных и сцинтилляционных материалов.
1606	Рязанов Виктор Аркадьевич	18-38-00522	Исследование эрозионных процессов материалов при воздействии на них потоков ионов химически активных газов
1607	Рянская Анастасия Дмитриевна	18-35-00462	Структурные особенности биогенного апатита: приложения в решении палеоэкологических и биомедицинских задач

