

## Список поддержанных проектов по конкурсу «Стабильность»

№	Руководитель проекта	Номер проекта	Название проекта
1	Агуреев Леонид Евгеньевич	20-33-70009	Выявление закономерностей влияния наночастиц тугоплавких веществ на свойства композитов на основе никеля.
2	Адонин Сергей Александрович	20-33-70010	Направленный дизайн новых строительных блоков для создания супрамолекулярных систем на основе галогенной связи
3	Азарова Юлия Александровна	20-33-70252	Металл-хелатные гранулированные и монолитные сорбенты на основе карбоксиалкилированных производных хитозана для разделения и концентрирования биологически активных веществ
4	Алдошин Александр Сергеевич	20-33-70132	Новые фторсодержащие пиррольные производные с уникальными фотофизическими свойствами и повышенной стабильностью
5	Ананьева Кристина Игоревна	20-313-70005	Маскулинность лица человека: категориальная структура восприятия
6	Андреев Егор Андреевич	20-33-70107	Включение глюкозодегидрогеназ в новые варианты прямого и медиаторного биоэлектрокатализа для создания персональных глюкометров
7	Андреев Иван Антонович	20-33-70014	Протонные ионные жидкости с нуклеофильными анионами: регенерируемые растворители, катализаторы и реагенты нового поколения
8	Анисимов Антон Александрович	20-33-70253	Разработка простых и эффективных методов для получения супрамолекулярных силоксановых систем с регулируемыми физико-химическими свойствами.
9	Антонов Александр Сергеевич	20-33-70205	Стерическая активация диалкиламино группы в синтезе полиядерных азотистых гетероциклов: экспериментальный и теоретический вызов
10	Аралов Андрей Владимирович	20-34-70143	Молекулярные инструменты для флуоресцентного мечения РНК в живых системах
11	Арзуманян Ашот Вачикович	20-33-70051	Силоксановые аэрогели: разработка нового высокоэффективного метода получения, изучение механизма золь-гель процесса, исследование структуры и физико-химических свойств
12	Архарова Наталья Андреевна	20-32-70174	Массовый синтез и исследование особенностей формирования монодисперсных фторидных наночастиц <i>in situ</i>
13	Архипов Ростислав Михайлович	20-32-70049	Получение униполярных и квазиуниполярных субцикловых импульсов в оптическом и терагерцовом диапазоне частот: теория и эксперимент
14	Ашина Юлия Сергеевна	20-33-70272	Новые сенсорные материалы для селективного потенциометрического определения гидрофильных анионов
15	Бабенко Михаил Григорьевич	20-37-70023	Разработка методов и алгоритмов быстродействующего, отказоустойчивого математического сопроцессора для проектирования вычислительных систем с

			повышенным уровнем безопасности и низким энергопотреблением
16	Багдасаров Геннадий Алексеевич	20-31-70015	Разработка кода для численного моделирования капиллярных разрядов с лазерным прогревом
17	Баженов Николай Алексеевич	20-31-70006	Универсальные классы вычислимых алгебраических структур
18	Баженов Степан Дмитриевич	20-38-70088	Влияние структуры модельных мембран с порами контролируемой геометрии на стабильность поверхности контакта фаз в мембранных контакторах жидкость-жидкость
19	Баранов Денис Сергеевич	20-33-70126	Разработка и синтез нефуллереновых органических полупроводников с использованием новых акцепторных поликонденсированных строительных блоков
20	Баранов Михаил Сергеевич	20-33-70266	Хемилюминесцентные производные кумаранонов в роли индикаторов ферментативной активности уреаз
21	Баранская Алиса Владиславовна	20-35-70002	Изменения уровня морей Российской Арктики в позднечетвертичное время: амплитуды, факторы, механизмы
22	Бармина Екатерина Владимировна	20-32-70112	Формирование периодических наноструктур при лазерной абляции твердых тел и их трибологические свойства
23	Баттулин Нариман Рашитович	20-34-70087	Исследование взаимодействия путей репарации двухцепочечных разрывов ДНК в ранних эмбрионах мыши
24	Беззубов Станислав Игоревич	20-33-70189	Циклометаллированные комплексы иридия(III) с полифункциональными каликсаренами: синтез, оптические и электрохимические свойства
25	Беккер Евгения Игоревна	20-34-70020	Чужеродные виды гидробионтов разных таксономических групп в Европейской России: сравнительный анализ полиморфизма в пределах нативных и инвазионных ареалов, истории и особенностей инвазионного процесса
26	Белоусов Юрий Александрович	20-33-70208	Синтез, структура и механизмы передачи и релаксации энергии электронного возбуждения в смешаннометаллических металл-органических каркасных полимерах на основе редкоземельных элементов и азолкарбоновых кислот
27	Бережнов Алексей Валерьевич	20-34-70074	Роль окислительного стресса в нейродегенерации
28	Бермешев Максим Владимирович	20-33-70155	Новые гетерогенные катализаторы на основе солей металлов для изомеризации и олигомеризации полупродуктов нефтехимии.
29	Бивол Григорий Юрьевич	20-31-70041	Экспериментальное и теоретическое исследование динамики фронта пламени и каскада неоднородностей газовых пламён
30	Блошенко Александр Витальевич	20-311-70036	Разработка научно-методических подходов к концептуальному анализу научной информации для выделения значимых факторов и критериев возникновения новых научных направлений
31	Богомоллов Александр Сергеевич	20-32-70065	Образование ковалентно связанного аргона при фотовозбуждении Ван-дер-Ваальсовых комплексов Ar-I2

32	Большаков Алексей Дмитриевич	20-32-70200	Исследование процессов селективной Ван-дер-Ваальсовой эпитаксии полупроводниковых нитевидных нанокристаллов АЗВ5 на поверхности структурированного графена
33	Бондарев Станислав Александрович	20-34-70073	Эволюционный и функциональный консерватизм амилоидных свойств нуклеопоринов
34	Бондаренко Наталья Павловна	20-31-70005	Разрешимость и устойчивость обратных спектральных задач для несамосопряженных дифференциальных операторов
35	Бондарь Оксана Викторовна	20-33-70175	Фундаментальные основы разработки высокоэффективных противоопухолевых средств на основе витамина В6 для терапии опухолей с множественной лекарственной устойчивостью
36	Бородкина Александра Васильевна	20-34-70008	Исследование роли PAI-1, секретируемого стареющими эндометриальными стромальными клетками, в нарушении децидуальной реакции эндометрия
37	Борщевский Валентин Иванович	20-34-70034	Влияние аллостерических модуляторов на структуру и конформационную динамику A2a-аденозинового рецептора
38	Броцман Виктор Андреевич	20-33-70238	Безметалльные катализаторы восстановления молекулярного кислорода и катодные материалы на их основе
39	Бузмаков Алексей Владимирович	20-31-70047	Разработка интерпретируемых методов машинного обучения для принятия персонализированных решений на основе результатов случайных экспериментов
40	Букатин Антон Сергеевич	20-34-70111	Разработка микрофлюидных устройств для анализа и сортировки клеток по их механическим свойствам.
41	Буранок Сергей Олегович	20-39-70003	"Сражающийся Китай" 1931 - 1949 гг. в оценках периодической печати США.
42	Бурилов Владимир Александрович	20-33-70151	Новые макроциклические супрамолекулярные системы на основе азо-метациклофанов для визуализации гипоксии
43	Бурилова Евгения Александровна	20-33-70022	Получение новых «гибридных» материалов на основе стабилизированных наночастиц оксидов металлов и полиэлектролитов: переход от комплексообразования к нанохимии
44	Бурковский Роман Георгиевич	20-32-70215	Триггерные несоразмерные переходы в монокристаллах и тонких пленках функциональных антисегнетоэлектриков
45	Бурмистров Игорь Николаевич	20-33-70148	Электродные материалы на основе полых никелевых микросфер для термоэлектрохимических преобразователей низкотемпературного тепла в электроэнергию
46	Быков Алексей Геннадьевич	20-33-70056	Механизм релаксационных процессов в поверхностном слое раствора легочного сурфактанта
47	Валетдинова Камила Робертовна	20-34-70019	Создание клеточной платформы для исследования роли стресса эндоплазматического ретикулума в патогенезе спинальной мышечной атрофии
48	Васильченко Семен Сергеевич	20-32-70054	Создание ультра-чувствительного CRDS спектрометра в спектральной области 760 нм. Новые экспериментальные данные для континуального и селективного поглощения

			водяного пара в ближней инфракрасной области.
49	Ватник Илья Дмитриевич	20-32-70170	Динамика распространения мод шепчущей галереи у поверхности волоконных световодов в линейном и нелинейных режимах
50	Вельмужов Александр Павлович	20-33-70118	Разработка физико-химических принципов получения особо чистых композитных материалов на основе халькогенидных стекол для оптики среднего ИК диапазона
51	Верещагин Анатолий Николаевич	20-33-70232	Синтез новых типов четвертичных аммонийных соединений на основе гетероциклических спейсеров, обладающих антибактериальным и противогрибковым действием.
52	Верещагин Олег Сергеевич	20-35-70012	Водные карбонаты кальция и их псевдоморфозы как индикаторы климата: минералого-геохимическое исследование икаита, моногидрокарбоната и глендонитов.
53	Виль Вера Андреевна	20-33-70109	Селективные процессы с участием O, N, S, C-центрированных радикалов - метаморфоза концепции окислительного сочетания
54	Винник Денис Александрович	20-38-70057	Изучение процесса и результатов выращивания из расплава монокристаллов гексаферрита бария, допированных двумя элементами
55	Воеводин Вадим Владимирович	20-37-70036	Разработка и реализация высокопроизводительной параллельной платформы для проведения суперкомпьютерных расчетов жидкокристаллических структур на архитектурах с массовым параллелизмом
56	Волков Григорий Александрович	20-31-70053	Оптимизация методов определения динамической прочности конструкционных материалов на основе рандомизированных алгоритмов анализа данных
57	Волков Дмитрий Сергеевич	20-33-70211	Разработка методов выделения и анализа природных органоминеральных субмикро- и наночастиц
58	Воробьев Василий Андреевич	20-33-70262	Нитрозил-содержащие комплексные линкеры для дизайна металл-органических каркасов с регулируемой фотогенерацией монооксида азота
59	Гаврилов Алексей Андреевич	20-33-70164	Полиэлектролитные системы с неоднородной диэлектрической проницаемостью
60	Гайфулин Яков Максумович	20-33-70112	Кластерные соединения переходных металлов с редокс-активными апикальными лигандами: синтез, строение, исследование лиганд-центрированных и металл-центрированных электрохимических процессов и их связь с электронной структурой
61	Галухин Андрей Владимирович	20-33-70174	Изучение закономерностей формирования аморфных микропористых полимеров на основе кросс-сшитых политриазинов
62	Гончар Александр Викторович	20-38-70051	Исследование методами неразрушающего контроля процесса накопления структурной поврежденности при усталостном разрушении сварных соединений с применением новейших подходов цифровой обработки данных.

63	Гордлеева Сусанна Юрьевна	20-32-70081	Эффекты астроцитарной регуляции колебательно-волновых процессов в нейронных сетях
64	Городилова Анастасия Александровна	20-31-70043	Методы построения и свойства нелинейных булевых функций: APN-функции и бент-функции
65	Горшков Владимир Юрьевич	20-34-70043	«Неканоничные» формы стрессового ответа бактерий: первые шаги к выяснению принципов регуляции
66	Горюнов Денис Валерьевич	20-316-70019	Изучение структуры и вариабельности последовательности Rf1 локуса у подсолнечника
67	Григорьева Татьяна Алексеевна	20-33-70250	Комплексное изучение эффлюкс-белков как платформы для разработки мультитаргетных препаратов
68	Гуда Александр Александрович	20-32-70227	Мультиспектральная методика диагностики многокомпонентных систем с использованием искусственного интеллекта
69	Гудимчук Никита Борисович	20-34-70159	Теоретическое и экспериментальное исследование молекулярных механизмов связывания ключевого кинетохорного комплекса, NDC80, и микротрубочек в митозе
70	Гудков Сергей Владимирович	20-34-70037	Роль семейства пероксиредоксинов в межклеточной коммуникации и создании долговременной радиорезистентности нормальных и иммортализованных клеток млекопитающих
71	Гудкова Ирина Андреевна	20-37-70079	Исследование и разработка моделей и интеллектуальных алгоритмов совместного обслуживания трафика с малыми задержками и широкополосного доступа в беспроводных сетях пятого поколения
72	Гулицкий Николай Михайлович	20-32-70139	Ренормализационная группа в стохастических моделях турбулентности, магнитной гидродинамики и случайного роста поверхностей
73	Гусаков Денис Валерьевич	20-38-70096	Разработка фундаментальных научных основ проектирования энергетических преобразователей повышенной эффективности для канала генерирования 270 В летательных аппаратов
74	Гусев Алексей Николаевич	20-33-70142	Координационные соединения ацетилсалициловой кислоты: синтез, биокрининг и целенаправленный поиск нейро- и психотропных свойств
75	Гущин Иван Юрьевич	20-34-70109	Молекулярные основы функционирования рецепторов синего света
76	Давыдов Денис Игоревич	20-33-70221	Анализ условий формирования интерметаллидных фаз в новых жаропрочных сплавах многокомпонентной системы Co-Al-Mo-Nb
77	Данилов Андрей Николаевич	20-32-70115	Открытые вопросы в исследовании возбужденных состояний $^{13}\text{C}$
78	Джатдоев Тимур Ахматович	20-32-70169	Электромагнитные каскады в фотонных полях как инструмент астрофизики частиц
79	Дзедобоев Борис Аркадьевич	20-35-70054	Системный подход к комплексированию алгоритмов распознавания для оценки сейсмической опасности
80	Дорохин Михаил Владимирович	20-38-70063	Нановключения как метод управления свойствами термоэлектрических преобразователей энергии
81	Достовалов Александр Владимирович	20-32-70132	Исследование новых режимов генерации лазеров на основе многосердцевинных оптических световодов
82	Дреничев Михаил	20-34-70116	Новые биологически активные производные

	Сергеевич		нуклеозидов.
83	Дроздов Константин Андреевич	20-32-70118	Механизмы резистивных переключений в композитных структурах на основе фталоцианиновых комплексов
84	Дронов Алексей Алексеевич	20-33-70180	Поверхностно-обусловленные аномалии плавления/замерзания жидкостей в самоорганизованных мезопористых структурах, применимых в электрохимических устройствах нового поколения
85	Друзина Анна Александровна	20-33-70011	Борсодержащие холестеролы как исходные вещества для получения потенциальных препаратов для бор-нейтронозахватной терапии рака
86	Дубровин Евгений Владимирович	20-34-70040	Визуализация специфического взаимодействия литических бактериофагов и их хвостовых деполимераз с биоплёнками, формируемыми значимыми возбудителями внутрибольничных инфекций
87	Дьяконов Григорий Сергеевич	20-38-70105	Эволюция структурно-фазового состояния ультрамелкозернистого титанового сплава VT8M-1 в условиях термического и деформационного воздействия
88	Евтушенко Екатерина Алексеевна	20-34-70023	Изучение структурно модифицированных частиц образующихся из вирионов и вирусоподобных частиц потексвирусов
89	Егоров Александр Николаевич	20-38-70134	Исследование эффективности участия АЭС в покрытии переменной части графика электрических нагрузок на основе водородно-теплового аккумулирования
90	Екимова Ирина Александровна	20-34-70044	Отбор стрекательных капсул голожаберными моллюсками: сравнительно-анатомический, функциональный и филогенетический аспекты
91	Емельянов Виктор Михайлович	20-38-70070	Температурная динамика оптических и электрических параметров фотопреобразователей на основе АЗВ5 многослойных квантоворазмерных структур и фотонных кристаллов
92	Ермолаев Кирилл Андреевич	20-310-70023	Разработка сетевого механизма управления высокотехнологичным экспортным потоком в российской экономике
93	Ермолин Михаил Сергеевич	20-33-70015	Масс-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой в режиме анализа единичных частиц: новые возможности для исследования наночастиц окружающей среды
94	Ершова Ирина Васильевна	20-33-70163	Активирующее комплексообразование в соединениях металлов с лигандами о-хинонового типа и их участие в реакциях превращения органических субстратов
95	Ефимов Илья Вагизович	20-33-70074	Синтез новых агентов для фотодинамической терапии рака на основе реакции 1,3-диполярного циклоприсоединения изонитрилов и енаминов
96	Жданов Андрей Петрович	20-33-70217	Супрамолекулярные бионергетические системы на основе замещенных кластерных анионов бора и полимерных органических матриц
97	Жданова Ксения Александровна	20-33-70218	Амфифильные тетрапирролы и их комплексы с металлами для целей флуоресцентной диагностики и фотодинамической терапии в онкологии

98	Жевненко Сергей Николаевич	20-38-70109	Кинетика и термодинамика взаимодействия расплавов с пористыми телами: поверхностная энергия, смачивание и растекание
99	Железнов Илья Владимирович	20-38-70047	Субгигаваттные гиротроны миллиметрового диапазона длин волн на основе релятивистских электронных потоков
100	Жидков Максим Евгеньевич	20-33-70075	Оптимизация структуры алкалоида 3,10-дибромфаскаплизин - перспективного соединения-лидера для создания новых противоопухолевых лекарственных препаратов
101	Житова Елена Сергеевна	20-35-70008	Формирование и преобразование минералов в условиях гидротермальной деятельности, связанной с вулканической активностью, на примере Камчатки
102	Жук Анна Сергеевна	20-34-70055	Сравнительный анализ близкородственных геномов Felidae на примере ветви Puma
103	Жуковский Максим Евгеньевич	20-31-70025	Предельные распределения характеристик различных моделей случайных графов
104	Жуковский Сергей Евгеньевич	20-31-70013	Разработка и применение математического аппарата исследования нелинейных управляемых систем и задач оптимального управления
105	Заболоцкий Александр Михайлович	20-37-70020	Методология обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронной аппаратуры на основе модальных технологий
106	Загидуллин Алмаз Анварович	20-33-70255	Синтез новых фосфиранов и их комплексов: от молекул к фосфоорганическим функциональным материалам
107	Загороднев Игорь Витальевич	20-32-70188	Конфайнмент "релятивистских" плазмонов и фермионов в двумерных системах
108	Захаров Александр Павлович	20-38-70030	Имитационное моделирование в задачах оценки остаточной долговечности элементов конструкций
109	Зув Александр Валерьевич	20-38-70161	Разработка новых методов синтеза высоконадежных адаптивных информационно-управляющих систем перспективных подводных роботов, выполняющих различные технологические операции по постройке и обслуживанию подводных сооружений
110	Иванов Алексей Сергеевич	20-31-70034	Плавание твердых ферро-, пара- и диамагнитных тел в немагнитном контейнере, заполненном магнитной жидкостью, в условиях индукционного приближения.
111	Иванов Константин Анатольевич	20-32-70194	Релятивистский лазерно-плазменный электронный источник на основе гибридных мишеней нового типа для генерации мягкого рентгеновского излучения
112	Иванов Сергей Валерьевич	20-37-70022	Разработка методов решения задач стохастической иерархической оптимизации с вероятностными критериями качества
113	Иванова Анастасия Сергеевна	20-34-70058	Поиск и сравнение генетических мишеней генов Ag1 и Agr2 в процессе регенерации и анализ влияния их экспрессии на процессы пролиферации и дифференцировки клеток в различных живых системах
114	Иващенко Кристина Викторовна	20-34-70121	Функциональная структура микробного сообщества почв лесных и луговых экосистем в условиях высотной поясности Северо-Западного

			Кавказа
115	Измайлов Александр Олегович	20-32-70196	Изучение взаимодействий нейтрино на базе ускорительного эксперимента T2K (Tokai-to-Kamioka) для дальнейшего снижения систематических ошибок и повышение точности измерения нейтринных осцилляций
116	Изюмова Анастасия Юрьевна	20-31-70018	Разработка метода комплексной оценки усталостного ресурса титановых сплавов на основе анализа процессов диссипации и накопления энергии
117	Иккерт Ольга Павловна	20-34-70051	Культивируемые сульфатредуцирующие бактерии из микробиома детей с расстройством аутистического спектра
118	Ильин Олег Игоревич	20-37-70034	Углеродные нанотрубки для создания элементов нанопьезотроники
119	Казинский Петр Олегович	20-32-70023	Динамика волновых пакетов с угловым моментом во внешних полях и диспергирующих средах
120	Калинина Александра Александровна	20-33-70228	Химические превращения силоксанов в монослое на поверхности раздела вода/воздух
121	Камаев Александр Николаевич	20-37-70008	Разработка нейросетевых алгоритмов анализа вулканической активности по данным видеонаблюдения
122	Каманина Ольга Александровна	20-33-70078	Закономерности формирования и функционирования биогибридных материалов на основе ассоциаций дрожжевых и бактериальных микроорганизмов, иммобилизованных в кремнийорганические золь-гель матрицы различного состава
123	Капитанова Олеся Олеговна	20-33-70264	Метаповерхности на основе графена как основа ГКР-сенсорных систем для определения низко- и высокомолекулярных биологически активных соединений
124	Капитонов Юрий Владимирович	20-32-70163	Функциональные элементы информационной фотоники на основе квантовых ям A3B5
125	Карзова Мария Михайловна	20-32-70142	Новые подходы к тепловому разрушению объемов биологической ткани фокусированным ультразвуком с высокоамплитудными ударными фронтами в задачах неинвазивной ультразвуковой хирургии
126	Катамадзе Константин Григорьевич	20-32-70153	Формирование изображений высокого разрешения на основе измерения статистических свойств излучения с применением методов машинного обучения
127	Киняевский Игорь Олегович	20-32-70015	Генерация мощных ультракоротких импульсов излучения с длиной волны ~10 мкм методами нелинейной оптики
128	Киричек Руслан Валентинович	20-37-70059	Разработка комплекса математических моделей, методов и алгоритмов проектирования широкополосных беспроводных сетей нового поколения на базе автономных и привязных высотных беспилотных платформ.
129	Киров Илья Владимирович	20-34-70032	Анализ белков ретротранспозонов и влияния сверхэкспрессии генов GAG на мобилом и транскриптом Arabidopsis thaliana L.

130	Кирсанов Кирилл Игоревич	20-315-70038	Молекулярные механизмы противоопухолевой активности производных N-гликозидов индолокарбазолов ЛХС-1208 и ЛХС-1269
131	Китаева Анна Борисовна	20-316-70004	Сравнительный анализ организации тубулинового цитоскелета в клубеньках модельных, сельскохозяйственных и лекарственных бобовых растений
132	Климовских Илья Игоревич	20-32-70179	Стехиометрические магнитные топологические изоляторы для антиферромагнитной и 2D спинтроники и квантовых компьютеров
133	Князев Евгений Николаевич	20-34-70092	Транцитоз экзогенных микроРНК в микрофлюидной модели кишечного барьера человека
134	Кобыльченко Людмила Вячеславовна	20-35-70035	Экстремальные эрозионные события в горах в современных климатических условиях при различном сочетании природных и антропогенных факторов
135	Коваленко Никита Андреевич	20-33-70269	Физико-химические модели систем на основе ди-(2-этилгексил)фосфорной кислоты, ее солей и органических растворителей
136	Ковальчук Сергей Валерьевич	20-37-70047	Методы анализа разнородных клинических и лабораторных данных о течении беременности, родах и комплексного наблюдения детей первого года жизни для прогнозирования перинатальных исходов и разработки превентивных мер ранней диагностики, лечения патологий плода и заболеваний новорожденного
137	Козин Виталий Владиславович	20-34-70158	Эпителио-мезенхимные взаимодействия in vivo на модели регенерации нерейдных полихет: комплексный анализ морфо процессов, контролируемых сигнальным путем FGF
138	Козлова Екатерина Александровна	20-33-70086	Создание систем на основе полупроводниковых гетероструктур для фотокаталитического разложения воды под действием видимого света
139	Колоколов Даниил Игоревич	20-33-70141	Характеризация протонной подвижности, строения активных частиц и их водородных связей в протон-проводящих пористых металл-органических каркасах канального типа: влияние размерного эффекта
140	Колпакова Марина Николаевна	20-35-70052	Физико-химическое моделирование процессов раннего диагенеза озерно-болотных экосистем юга Западной Сибири
141	Кондратенко Михаил Сергеевич	20-33-70220	Синтез композиционных электрокаталитических материалов на основе оксидов марганца в среде сверхкритического диоксида углерода
142	Коношонкин Александр Владимирович	20-35-70041	Исследование характеристик рассеяния света ледяными кристаллическими частицами перистых облаков в ИК диапазоне
143	Константинов Александр Юрьевич	20-38-70091	Исследование динамического деформирования глинистых грунтов
144	Коплак Оксана Вячеславовна	20-32-70025	Лазерная, тепловая и механическая модуляция обменного смещения и магнитного поля рассеяния в микропроводах альфа-Fe с аморфной оболочкой DyPrFeCoB
145	Коровушкин Максим Михайлович	20-32-70059	Кинетические явления в допированных мотт-халлардовских материалах с сильной спин-

			зарядовой связью
146	Котлер Павел Дмитриевич	20-35-70076	Роль и механизмы мантийно-корового взаимодействия в формировании пост-орогенных гранитоидов складчатых областей Центральной Азии
147	Коханов Александр Александрович	20-35-70019	Создание глобального каталога кратеров Меркурия для фундаментальных исследований планеты
148	Кочурин Евгений Александрович	20-38-70022	Нелинейные волны и гидродинамические неустойчивости, возникающие под воздействием сильных электромагнитных полей в электрофизических процессах
149	Кручинин Дмитрий Владимирович	20-31-70037	Исследование коэффициентов степеней производящих функций многих переменных
150	Кубряков Арсений Александрович	20-35-70034	Идентификация, межгодовая изменчивость и особенности распространения интенсивных цветений фитопланктона в южных морях России по спутниковым измерениям
151	Кудинов Данил Сергеевич	20-37-70009	Исследование методов извлечения и передачи информации в ионно-проводящих средах на основе параметрического взаимодействия электромагнитных и акустических волн
152	Кудинов Игорь Васильевич	20-38-70021	Разработка, теоретическое исследование и экспериментальная верификация математических моделей колебательных процессов, теплопереноса и термомеханики с двух- и многофазным запаздыванием
153	Кузнецов Андрей Владимирович	20-37-70053	Методы и алгоритмы обеспечения пассивной защиты цифровых изображений и их последовательностей с использованием внутренней и внешней информации
154	Кузькин Виталий Андреевич	20-37-70058	Описание нестационарных термомеханических процессов в низкоразмерных кристаллических твердых телах
155	Кузьменков Алексей Игоревич	20-34-70031	Технологии детекции, визуализации и управления функцией ионных каналов
156	Кузьмин Дмитрий Александрович	20-37-70038	Перестраиваемые гиперболические метаповерхности на основе 2D материалов и материалов с фазовыми переходами
157	Куликов Дмитрий Александрович	20-32-70134	Изучение процессов фото- и хроностарения кожи с использованием оптических методов
158	Кутузов Михаил Михайлович	20-34-70028	Регуляция эксцизионной репарации оснований ДНК в контексте динуклеосом как простейшей модели компактизации ДНК
159	Кухарский Михаил Сергеевич	20-34-70059	Изучение функции длинной некодирующей РНК Neat1 в нервной системе с использованием генетически модифицированных мышинных моделей
160	Кучмижак Александр Андреевич	20-32-70056	Комплексные световые поля в задачах лазерного абляционного формирования хиральных микроструктур.
161	Лазарев Владимир Федорович	20-315-70049	Белки-алармины, как мишени для противоопухолевой терапии.

162	Лазуренко Дарья Викторовна	20-33-70016	In situ исследования возможностей производства композиционных материалов системы "титан - триалюминид титана" с модифицированной структурой интерметаллида с использованием метода дифракции рентгеновского синхротронного излучения
163	Лактионов Петр Павлович	20-34-70141	Функциональный анализ изменения активности элементов генома в ходе дифференцировки эмбриональных стволовых клеток <i>Mus musculus</i>
164	Лаптинский Кирилл Андреевич	20-32-70150	Оптический многофункциональный наносенсор на основе углеродных квантовых точек для диагностики жидких сред
165	Лебедев Тимофей Дмитриевич	20-34-70119	Комплексное исследование роли нерецепторных тирозинкиназ семейства Src в прогрессии злокачественных заболеваний различной природы.
166	Лебедева Анна Михайловна	20-315-70047	Экстраклеточные везикулы в прогрессии атеросклероза.
167	Лебедева Людмила Сергеевна	20-35-70027	Источники питания малых рек равнинной и горной криолитозоны
168	Лисовенко Дмитрий Сергеевич	20-31-70035	Механические свойства материалов с отрицательным коэффициентом Пуассона
169	Лобач Иван Александрович	20-32-70058	Волоконный лазер с управляемым спектром генерации для задач спектроскопии в двухмикронном спектральном диапазоне
170	Логинов Павел Александрович	20-33-70212	Разработка новых высоколегированных жаропрочных сплавов на основе интерметаллидных соединений TiAl/Ti3Al с контролируемой гетерогенностью структуры для применения в аддитивном производстве ответственных деталей турбин
171	Лукьяненко Дмитрий Витальевич	20-31-70016	Численные методы решения обратных задач для нелинейных сингулярно возмущённых уравнений типа реакция-диффузия-адвекция с данными о положении фронта реакции
172	Лысенко Евгений Алексеевич	20-315-70034	Роль центрального фактора (рекрутирование мышечных волокон разных типов и эффективность нервного управления) в регуляции анаболического сигнального ответа на силовое упражнение
173	Ляховицкий Евгений Александрович	20-39-70017	Западноевропейская бумага в России XV - XVII вв. Комплексное исследование
174	Мазной Анатолий Сергеевич	20-38-70119	Полые цилиндрические инфракрасные горелки: организация внутренней радиационной рекуперации тепла для эффективного и экологичного сжигания широкого спектра газообразных топлив
175	Майер Галина Геннадьевна	20-38-70031	Механизмы формирования упрочненных слоев при ионно-плазменной обработке аустенитной нержавеющей стали в смеси газов (C, H, N)
176	Максимов Евгений Георгиевич	20-34-70042	Разработка многофункциональной платформы для адресной доставки фотосенсибилизаторов к раковым и бактериальным клеткам на основе флуоресцентных наночастиц
177	Мальханов Алексей Олегович	20-38-70158	Нелинейные акустические волны в материалах и элементах конструкций с дефектами, неоднородностями и микроструктурой.

178	Маляр Юрий Николаевич	20-33-70256	Создание фундаментальных основ выделения и модификации древесных гемицеллюлоз как перспективных биоактивных полимеров и матриц
179	Мамонтов Григорий Владимирович	20-33-70122	Дизайн биметаллических Pt-Ag и Ir-Ag катализаторов для окислительных и восстановительных процессов
180	Манцевич Владимир Николаевич	20-32-70001	Нестационарные процессы в полупроводниковых наноструктурах с сильным межчастичным взаимодействием
181	Маркин Алексей Викторович	20-33-70071	Разработка высокочувствительных мультиплексных тест-систем биомаркеров воспаления на основе нового поколения люминесцентных и плазмонных наночастиц
182	Марусин Василий Валерьевич	20-35-70016	Первая агрономическая революция и стабильность экосистем на рубеже докембрия и кембрия
183	Маслов Дмитрий Антонович	20-315-70025	Разработка высокоспецифичных антимикобактериальных препаратов на основе сайт-направленных Cas-нуклеаз с фаговой доставкой
184	Матвеевский Сергей Николаевич	20-34-70027	Исследование видов млекопитающих с широкой хромосомной изменчивостью в условиях естественной и искусственной гибридизации: индикация ареста мейоза и гибридной стерильности
185	Матвеевко Андрей Георгиевич	20-34-70156	Создание системы редактирования генома дрожжей для изучения генов, участвующих в терминации трансляции
186	Мачулкин Алексей Эдуардович	20-33-70089	Двойные конъюгаты цитостатических и гормональных препаратов с лигандами ПСМА - новый подход к комбинированной химиотерапии рака предстательной железы
187	Мерещенко Андрей Сергеевич	20-33-70025	Влияние растворителя на динамику роста и строение металл-органических каркасных структур
188	Меркулов Александр Николаевич	20-39-70001	Комплексное исследование новых поселенческих материалов скифской эпохи в лесостепном Подонье
189	Минеев Константин Сергеевич	20-34-70024	Исследование структурных основ внутриклеточной сигнализации Толл-подобных рецепторов методами спектроскопии ЯМР в растворе.
190	Мирзоев Тимур Махмашарифович	20-34-70022	Спонтанная тоническая активность в разгруженной постуральной мышце: её механизмы и сигнальные последствия в мышечных волокнах.
191	Митрофанова Арина Алексеевна	20-32-70120	Измерение фундаментальных параметров звезд методами высокого углового разрешения.
192	Михейкин Алексей Сергеевич	20-32-70211	Потенциальные сегнетоэлектрики как база для создания перестраиваемых устройств микро- и нанoeлектроники
193	Морозов Алексей Владимирович	20-34-70106	Разработка клеточной линии для мониторинга экспрессии иммунных субъединиц протеасом под действием различных препаратов.
194	Мороков Егор Степанович	20-33-70095	Механизмы разрушения объемной микроструктуры нетканых матриц под действием механических нагрузок

195	Мосеенков Сергей Иванович	20-33-70120	Влияние природы контактов между многослойными углеродными нанотрубками на процесс контролируемого пробоя в полимерных композитах и его влияние на электрофизические свойства композитов
196	Мостовой Антон Станиславович	20-33-70002	Разработка научно-технологических основ модифицирования эпоксидных нанокompозитов многоцелевого назначения
197	Муравьев Антон Андреевич	20-33-70204	Ультратонкие пленочные материалы для квантовой электроники на основе конъюгатов каликсаренов и краун-эфиров
198	Мустаев Рустам Наильевич	20-35-70062	Исследование закономерностей формирования и эволюции осадочных бассейнов Восточно-Арктических морей на основе использования цифровых технологий масштабируемого бассейнового моделирования.
199	Мухамедшина Яна Олеговна	20-315-70028	Механизмы нейровоспалительных и аутоиммунных процессов при травматической болезни спинного мозга: динамика изменений транскриптомного профиля и статуса активации иммунных клеток
200	Назарова Мария Александровна	20-315-70048	Исследование соматотопики межполушарных взаимодействий в двигательной коре и возможности их неинвазивной нейромодуляции
201	Нелюбина Юлия Владимировна	20-33-70052	Низкоразмерные гибридные перовскиты с комплексами с переносом заряда
202	Немтарев Андрей Владимирович	20-33-70194	Направленная химическая модификация лупановых тритерпеноидов в кольцах А, Е и изопрופןильной группе. Поиск универсальной платформы для разработки противоопухолевых, антиоксидантных и антимикробных агентов
203	Нестоклон Михаил Олегович	20-32-70048	Оптические и спиновые свойства наноструктур на основе многодолинных материалов
204	Нижников Антон Александрович	20-316-70020	Изучение зависимости протеомных ландшафтов <i>Bacillus thuringiensis</i> от серовара и стадий жизненного цикла
205	Никитина Виктория Андреевна	20-33-70092	Кинетика переноса иона в процессах электрохимической интеркаляции: экспериментальное исследование и молекулярное моделирование
206	Носкова Светлана Юрьевна	20-34-70004	Скрининг микроорганизмов - продуцентов новых бактериоцинов для создания антимикробных фармацевтических субстанций
207	Образцов Петр Александрович	20-32-70192	Взаимодействие ультракоротких лазерных импульсов с гибридными перовскитами
208	Орлов Михаил Олегович	20-311-70023	Религиозная социализация в постсекулярном мире: дискурсивные практики и социокультурные риски
209	Осадчиев Александр Александрович	20-35-70039	Структура и изменчивость водных масс на шельфе и континентальном склоне морей российской Арктики
210	Оскольская Софья Алексеевна	20-312-70009	Грамматические особенности тюркских языков Поволжья
211	Павлюков Марат Самвелович	20-34-70147	Исследование роли альтернативного сплайсинга РНК в изменении протеома клеток глиобластомы
212	Панферова Любовь Ивановна	20-33-70066	Новые методы образования связи углерод-гетероатом в условиях С-Н активации

213	Пастухов Александр Валериевич	20-34-70005	Многолетнемерзлые болота: функционирование и уязвимость почвенно-геокриологических комплексов и органического вещества в условиях изменения климата
214	Пашкина Екатерина Александровна	20-315-70039	Разработка новой системы доставки для аллерген-специфической иммунотерапии на основе супрамолекулярного комплекса аллергена и глицирризиновой кислоты
215	Пашковский Павел Павлович	20-34-70130	Роль факторов транскрипции в микроРНК-опосредованной передаче световых сигналов у растений
216	Петухов Антон Николаевич	20-38-70035	Разработка технологии улавливания диоксида углерода из дымовых газов на основе газогидратного и мембранного метода
217	Пискунов Максим Владимирович	20-31-70021	Исследование влияния химической природы эмульгаторов на взрывное разрушение капель эмульсионных топлив при нагреве
218	Плотников Андрей Викторович	20-310-70042	Разработка модели потребительского поведения в банковском секторе экономики на основе применения алгоритмов машинного обучения на больших данных социальных сетей
219	Поздняков Андрей Владимирович	20-33-70170	Формирование наноразмерных алюминидов переходных и редкоземельных металлов для повышения эксплуатационных характеристик магналиев
220	Половков Николай Юрьевич	20-33-70134	Разработка метода для анализа смесей аминокислот и олигопептидов в природных и синтетических матрицах с использованием сочетания тонкослойной хроматографии и масс-спектрометрии с матрично-активированной лазерной десорбцией/ионизацией
221	Пономарев Дмитрий Сергеевич	20-32-70129	Фотопроводящие оптико-терагерцовые преобразователи с повышенной конверсией на основе полупроводниковых сверхрешеточных наноструктур с эффектами плазмонных и субдифракционных каустик
222	Попов Антон Леонидович	20-33-70236	Гибридные липосомальные везикулы, модифицированные наночастицами диоксида церия, для целей тераностики
223	Попов Иван Иванович	20-38-70143	Экспериментальное и аналитическое исследования внутреннего трения и параметра дробности для бетонов и полимербетонов
224	Попова Нелли Рустамовна	20-34-70069	Разработка нового класса тераностиков на основе полимерных гидрогелей, модифицированных наночастицами оксидов металлов.
225	Поротникова Наталья Михайловна	20-33-70003	Кинетика обмена кислорода и приповерхностный слой в оксидных материалах для среднетемпературных электрохимических приложений в распределенной энергетике
226	Порфирьев Алексей Петрович	20-37-70025	Нелинейные спиральные фазовые пластинки
227	Потапов Андрей Сергеевич	20-33-70026	Разработка подходов к синтезу новых функциональных металл-органических координационных полимеров на основе 2,1,3-бензохалькогендиазолов

228	Проничкин Сергей Васильевич	20-311-70018	Теория и методология формирования и развития научного интеллектуального потенциала
229	Прудников Павел Владимирович	20-32-70189	Исследование влияния эффектов анизотропии на критическое поведение мультислойных и низкоразмерных магнитных структур
230	Разумова Ольга Владимировна	20-316-70018	Сравнительные геномные исследования представителей семейства Cannabaceae
231	Рахмонов Илхом Рауфович	20-37-70056	Виртуальная исследовательская среда для моделирования физических процессов в гибридных наноструктурах состоящих из сверхпроводников и магнетиков.
232	Рец Екатерина Петровна	20-35-70024	Механизмы формирования речного стока и опасных гидрологических процессов в горных территориях в условиях нестационарного климата: современные экспериментальные и аналитические подходы к исследованию.
233	Рогалев Андрей Николаевич	20-38-70159	Исследование термодинамических циклов на S-CO <sub>2</sub> для ТЭС и АЭС и процессов теплопереноса в обеспечение создания высокоэффективного теплообменного оборудования для углекислотных установок
234	Родин Алексей Владимирович	20-33-70032	Разработка научных основ регенерации радиационно-деградированных экстракционных смесей на основе ТБФ в изопарафиновом разбавителе.
235	Роньшин Федор Валерьевич	20-31-70038	Исследование двухкомпонентных течений в микроканалах созданных при помощи аддитивных технологий
236	Рудов Андрей Андреевич	20-33-70242	Самоорганизация и жидкокристаллическое упорядочение коллоидных частиц на основе микрогелей
237	Савин Сергей Игоревич	20-38-70155	Методология управления шагающими роботами на основе выпуклого программирования для выполнения сложных движений
238	Салгириев Али Русланович	20-311-70005	Политические элиты в обеспечении безопасности на Северном Кавказе: противодействие информационным угрозам
239	Саликов Ринат Фаритович	20-33-70263	Электронодефицитные изохинолоны: синтез, модификация, спектральные свойства и использование в качестве флуорофоров в биохимии
240	Самусев Антон Кириллович	20-32-70185	Нелинейная фотоника электрически перестраиваемых 2D материалов в режиме сильной связи со светом
241	Сараев Андрей Александрович	20-33-70124	Взаимосвязь активности и атомарного строения Pt-Pd биметаллических катализаторов полного окисления метана: In situ исследование методами рентгеновской дифракции, EXAFS и XANES
242	Сафонова Евгения Александровна	20-33-70145	Фталоцианинаты фосфора как основа новых эффективных фотосенсибилизаторов для противораковой ФДТ
243	Седов Вадим Станиславович	20-32-70074	Синтез в СВЧ плазме люминесцентного композита на основе алмаза с внедренными наночастицами иттрий(гадолиний)-алюминий-скандиевого граната, легированного церием, для визуализации рентгеновского излучения высокой мощности

244	Седых Сергей Евгеньевич	20-34-70115	Природные биспецифичные иммуноглобулины при ВИЧ-инфекции: анализ биологической активности и диагностического потенциала
245	Селютина Ольга Юрьевна	20-33-70019	Ароматические тиосемикарбазоны и их хелатные комплексы с ионами металлов – исследование фотохимической активности и механизмов транспорта через модельные липидные мембраны.
246	Семенцов Кирилл Александрович	20-35-70038	Физические механизмы формирования и эволюции гравитационных волн в океане сейсмического происхождения
247	Семенюк Павел Игоревич	20-34-70012	Полиэлектролитные комплексы для адресной доставки белков и нуклеиновых кислот
248	Сивоплясова Светлана Юрьевна	20-311-70020	Феминизация трудовой миграции из стран Центральной Азии в Россию: тенденции и социально-демографические последствия
249	Силаев Александр Андреевич	20-32-70213	Генерация низших гармоник интенсивного лазерного излучения
250	Синельников Дмитрий Николаевич	20-32-70146	Исследование наноструктурированных поверхностей, образующихся в плотной гелиевой плазме для подавления униполярных дуг и создания холодных катодов
251	Скалыга Вадим Александрович	20-32-70002	Источник вакуумного ультрафиолетового излучения киловаттного уровня мощности на основе плазмы ЭЦР разряда
252	Скрипников Леонид Владимирович	20-32-70177	Развитие методов учёта эффектов квантовой электродинамики в молекулах
253	Смирнов Андрей Владимирович	20-37-70021	Гибридные сенсоры нового поколения на основе газочувствительных пленок различных типов и акустоэлектронных технологиях
254	Смирнова Мария Александровна	20-39-70005	Культура автобиографических записей и ранняя мемуарная литература в русской светской письменной традиции второй половины XVII - начала XIX вв.
255	Смолькин Евгений Юрьевич	20-31-70010	Аналитические и численные методы исследования процесса распространения электромагнитных волн в открытых неоднородных волноведущих структурах
256	Соколов Денис Николаевич	20-37-70007	Разработка метаэвристических методов классификации и предсказания атомистической структуры металлических наночастиц и биметаллических наносплавов
257	Соколова Анастасия Сергеевна	20-33-70067	Разработка эффективных ингибиторов ортопоксвирусов на основе бициклических монотерпеноидов
258	Соловьева Екатерина Викторовна	20-33-70082	Гетарилсодержащие спиропираны индолинового ряда и спиروبипираны с катионзависимым направлением фотохромных превращений
259	Соловьева Елена Викторовна	20-33-70034	Самоорганизованные плазмонные структуры на основе металлических наночастиц и молекулярных мостиков, перспективные в качестве материалов для оптики и фотоники
260	Степачёва Антонина Анатольевна	20-38-70052	Формирование научно-практических основ процесса термokatалитической переработки древесных отходов с получением жидких биотоплив второго поколения
261	Стрельцов Сергей	20-32-70019	Магнитные свойства кластерных моттовских

	Владимирович		системы
262	Сундеев Роман Вячеславович	20-32-70007	Структурные механизмы деформационно-индуцированной аморфизации и нанокристаллизации и физико-механические свойства в металлических сплавах под воздействием больших пластических деформаций при криогенной температуре
263	Суслов Дмитрий Сергеевич	20-33-70139	Новые комплексы палладия, никеля и хрома с различными полидентатными S-,Se- N-, O-содержащими органическими лигандами: синтез, структура и каталитические свойства
264	Сухих Станислав Алексеевич	20-316-70002	Разработка технологии получения биологически активных соединений хондропротекторного действия
265	Сухих Таисия Сергеевна	20-33-70172	Комплексы лантаноидов с парамагнитным лигандом: разработка синтетических подходов и определение корреляций структура-свойство
266	Сухоруков Алексей Юрьевич	20-33-70188	Циклические и макроциклические поли-N-гидроксиамины – новый тип лигандов для стабилизации металлов в высоких степенях окисления
267	Сырбу Надежда Сергеевна	20-35-70014	Исследование взаимосвязи гезогеохимических полей, тектоники, геодинамической обстановки и нефтегазоносности, определяющих характер геологического развития и углеводородного потенциала региона Северного Вьетнама
268	Тарасов Алексей Борисович	20-33-70265	Синтез и исследование взаимодействия с ионизирующим излучением перовскитоподобных комплексных галогенидных соединений для создания детекторов радиоактивного излучения
269	Тилинина Наталья Дмитриевна	20-35-70025	Динамика ветровых волн под воздействием атмосферной циклонической активности по результатам высокоразрешающего моделирования и массовых данных судовых навигационных радаров
270	Тимофеев Игорь Валериевич	20-32-70055	Генерация терагерцового излучения в плазме встречными кильватерными полями мощных фемтосекундных лазерных импульсов
271	Тихомиров Александр Сергеевич	20-33-70209	Амиды гетероциклических производных антрахинона: дизайн, синтез и изучение противоопухолевых свойств
272	Тихоненков Денис Викторович	20-34-70049	Филогеномное и морфологическое исследование хищных микробов: описание потенциально новой супергруппы эукариот.
273	Тишков Сергей Вячеславович	20-310-70005	Развитие методов оценки и повышения энергоэффективности экономики Арктической зоны Российской Федерации на основе экономико-математического моделирования
274	Тонких Александр Александрович	20-32-70013	Массивы упорядоченных одномерных структур – линейных цепочек и кристаллов, созданные внутри ориентированных углеродных нанотрубок
275	Топоркова Яна Юрьевна	20-34-70126	Биосинтез оксилипинов октадеканового ряда у ланцетника
276	Травкин Владислав Владимирович	20-38-70123	Новые подходы к увеличению срока службы солнечных элементов на основе перовскита

277	Третьяков Иван Васильевич	20-32-70005	Исследование физических принципов работы гетероструктур кремний / коллоидные квантовые точки Si/CQDs для создания на их основе не охлаждаемых, быстрых и чувствительных ИК детекторов.
278	Третьяков Михаил Павлович	20-38-70166	Комплексное экспериментальное и теоретическое изучение закономерностей устойчивого закритического поведения материалов и конструкций при различных видах напряженно-деформированного состояния и условиях нагружения
279	Трифонов Артур Валерьевич	20-32-70131	Когерентная экситонная динамика высококачественных наноструктур с квантовыми ямами
280	Тумкин Илья Игоревич	20-33-70277	Лазерно-индуцированный синтез металлических и композитных материалов в глубоких эвтектических растворителях
281	Тюрин Антон Павлович	20-33-70215	Новые пептидные антибиотики
282	Усачёв Дмитрий Юрьевич	20-32-70127	Строение, электронная и спиновая структура квазидвумерных систем со спин-орбитальным, обменным и Кондо взаимодействием
283	Усачев Константин Сергеевич	20-34-70021	Структурные исследования факторов созревания рибосомы патогенной бактерии <i>Staphylococcus aureus</i>
284	Утепова Ирина Александровна	20-33-70102	Структурные трансформации в рядах азинов/азолоазинов с целью создания новых потенциальных лекарственных препаратов для лечения социально-значимых заболеваний
285	Учускин Максим Григорьевич	20-33-70079	Разработка метода синтеза производных 2-(2-ацилвинил)пиррола и получение на их основе практически значимых соединений пиррольного ряда.
286	Филюшин Михаил Александрович	20-316-70009	Определение генетических основ устойчивости <i>Allium sativum</i> L. к фузариозной гнили на основе сравнительного транскриптомного анализа.
287	Фролов Андрей Николаевич	20-31-70012	Вычислимые линейные порядки и линейно-упорядоченные структуры
288	Хадиев Камиль Равилевич	20-37-70080	Анализ и построение квантовых алгоритмов в различных моделях вычислений
289	Харенко Денис Сергеевич	20-32-70093	Разработка технологий волоконных лазеров с быстрой/широкодиапазонной перестройкой частоты для биомедицинских применений
290	Холин Кирилл Владимирович	20-33-70060	Гетерогенные электрокатализаторы восстановления углекислого газа на основе комплексов меди, железа и марганца с пектатом натрия.
291	Хохлов Николай Евгеньевич	20-32-70149	Оптически индуцированные спиновые волны в средах с пространственно-временной модуляцией магнитных свойств
292	Хохлова Анастасия Дмитриевна	20-315-70006	Исследование влияния локальной продукции эстрадиола жировой тканью сердца на электромеханическое сопряжение в миокарде желудочков и предсердий

293	Храмеева Екатерина Евгеньевна	20-34-70077	Интеграция омиксных технологий для изучения эволюции мозга человека: сравнительный анализ липидома, протеома, транскриптома, коннектома и хроматина в различных областях мозга приматов.
294	Хрульнова Светлана Алексеевна	20-34-70132	Биолюминесцентные сигнальные системы для анализа токсичных и биологически активных веществ.
295	Цымбаренко Дмитрий Михайлович	20-33-70096	Дизайн соединений редкоземельных, щелочноземельных, щелочных и 3d- элементов для создания функциональных материалов
296	Чареев Дмитрий Александрович	20-35-70049	Механизм образования обогащённых платиноидами фаз системы Fe-Ni-S: исследование синтетических кристаллов и закалённых массивных руд Норильского месторождения
297	Челпанов Андрей Алексеевич	20-32-70076	Каналы передачи энергии колебаний в солнечных факелах и корональных дырах
298	Шабанов Дмитрий Александрович	20-31-70039	Экстремальные и вероятностные задачи теории гиперграфов
299	Шагдарова Бальжима Цырендоржиевна	20-33-70168	Получение и исследование биоматериалов на основе природных полимеров для заживления ран, в том числе диабетических
300	Шайтан Алексей Константинович	20-34-70039	Интегративное моделирование укладки нуклеосом в хроматине на основе данных Micro-C
301	Шаклеина Марина Владиславовна	20-310-70037	Моделирование комплексного мониторинга социальной комфортности с использованием больших данных
302	Шапиро Дмитрий Сергеевич	20-37-70028	Многочастичная динамика и алгоритмы вычислений в квантовых симуляторах и процессорах
303	Шарапова Анна Валерьевна	20-35-70066	Гомеостаз и естественное развитие сернокислых геокомплексов лесостепных ландшафтов на пассивной стадии горнодобывающего техногенеза
304	Шарипов Александр Сергеевич	20-38-70014	Неравновесные физико-химические процессы с участием возбужденных атомов и молекул при воспламенении и горении синтетических и смесевых топлив
305	Шарыгин Игорь Сергеевич	20-35-70058	Расплавные включения в минералах мантийных ксенолитов как источник информации о составе, происхождении и эволюции наиболее глубоких расплавов в континентальной и океанической мантии
306	Шевцов Максим Алексеевич	20-38-70039	Разработка гибридных наночастиц для диагностики и терапии злокачественных новообразований печени
307	Шевцова Ирина Геннадьевна	20-31-70054	Экстремальные и оптимизационные задачи теории вероятностей
308	Шершнева Елена Александровна	20-39-70010	Социокультурная адаптация православных и не православных общин в Южной и Западной Сибири в контексте модернизационных процессов в России в имперский и советский периоды
309	Шилягина Наталья Юрьевна	20-34-70124	Анализ механизмов индуцированной бета-излучением вторичной продукции пероксида водорода в опухолевых клетках и его роли в ответе клетки на радиационное воздействие

310	Шиндин Алексей Владимирович	20-32-70198	Мониторинг динамических процессов в ионосферной плазме, возмущенной мощным КВ радиоизлучением, с помощью радиозондирования и регистрации оптического свечения.
311	Шипунова Виктория Олеговна	20-34-70136	Разработка агентов для онкотераностики на основе эффекта усиления биолюминесценции плазмонными наноструктурами.
312	Шихов Андрей Николаевич	20-35-70044	Конвективные опасные явления погоды в центре Европейской России: каталогизация, анализ особенностей и условий формирования по разным данным
313	Шнайдер Светлана Владимировна	20-39-70020	Миграции древнего человека на территорию Восточного Прикаспия в период финального плейстоцена-раннего голоцена: экономика, материальная и духовная культуры
314	Юрченко Станислав Олегович	20-32-70186	Обобщение интерполяционного метода для анализа парных корреляций в кристаллах и жидкостях
315	Яковлев Евгений Юрьевич	20-35-70060	Исследование условий продуцирования повышенных концентраций радона в осадочном чехле областей развития кимберлитового магматизма (на примере Архангельской алмазоносной провинции)
316	Ямашкин Станислав Анатольевич	20-37-70055	Интеграция знаний в цифровых инфраструктурах пространственных данных для принятия управленческих решений в области устойчивого развития
317	Янц Антон Юрьевич	20-31-70027	Исследование поведения поликристаллических образцов на основе многоуровневых конститутивных моделей, явно учитывающих эволюцию дислокационных субструктур, границы кристаллитов и взаимодействия дефектов различных уровней