

Список заявок поступивших на Конкурс научных проектов, выполняемых молодыми учеными (Мой первый грант) по направлению (03) химия и науки о материалах

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Аббакумова Наталья Андреевна	12-03-31232	Характер формирования асфальтеновых полидисперсий в нефтяных нанокolloидах на основе изучения взаимосвязи структуры и устойчивости асфальтеновых фракций	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Абдуллин Валерий Филарисович	12-03-31086	Изучение физико-химических основ процесса электроосаждения биополимера хитозана из его полиэлектролитных растворов	Энгельсский технологический институт (филиал) Саратовского государственного технического университета
Абрамов Александр Валерьевич	12-03-31734	Взаимодействие коррозионно-стойких сталей и сплавов с хлоридными расплавами, содержащими ионы d- и f-элементов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Абхалимов Евгений Владиленович	12-03-31269	Биметаллические наночастицы Cu-M (M = Au, Pd, Pt, Ir, Ag, Ru): синтез, характеристика, свойства	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Авдеева Варвара Владимировна	12-03-31173	Комплексообразование меди и железа с клозо-декаборатным анионом и азагетероциклическими лигандами, сопровождающееся OBP: синтез, строение и свойства образующихся комплексов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Агафонкина Марина Олеговна	12-03-31543	Особенности адсорбции и защитного действия азолов, карбоксилатов и их композиций на меди и цинке в нейтральных хлоридных растворах	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Агафонова Мария Николаевна	12-03-31823	Синтез мембранотропных терпеноидов, модифицированных фармакофорными группами.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Агафонцев Александр Михайлович	12-03-31078	Новые подходы к синтезу гетероатомных производных природных терпенов с использованием микроволновой активации	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Адамова Татьяна Петровна	12-03-31315	Теоретические исследования фазовых равновесий в трёхкомпонентных (N ₂ -O ₂ -CH ₄) клатратных гидратах.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Адамович Ната-	12-03-31468	Масс-спектрометрия с лазер-	Учреждение Российской акаде-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
ля Николаевна		ной абляцией в локальных микро-геохимических исследованиях природных силикатов, фосфатов и сульфидов: методические аспекты	мии наук Институт геологии и геохимии им. академика А.Н.Заварицкого Уральского отделения РАН
Айсин Ринат Ра- вильевич	12-03-31845	Структура олигодентатных фосфорилсодержащих лигандов нового типа как перспективных экстрагентов d- и f-элементов. Колебательные спектры и квантово-химические расчеты лигандов и комплексов	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Аксенова Татьяна Владимировна	12-03-31043	Синтез, структура и свойства новых перовскитоподобных фаз $\text{LnBaCo}_2\text{-xMxO}_{5+d}$ для создания кислородных мембран и электродов твердооксидных топливных элементов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Александров Павел Владимирович	12-03-31849	Исследование и разработка способа переработки низкосортных молибденитовых концентратов на основе низкотемпературного окислительно-хлорирующего обжига с хлоридами щелочных металлов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Александрова Юлия Владимировна	12-03-31797	Исследование процессов активации топочимических реакций в синтезе наноструктурированных каталитических композитов при использовании физико-химических методов стимулирования	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"
Алексянн Кристине Владимировна	12-03-31477	Новые биоразлагаемые композиции на основе природных полисахаридов, содержащие наночастицы золота и порфирины, для фотодинамической терапии	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Алексеева Анастасия Михайловна	12-03-31586	Новые неоксидные соединения для обратимой интеркаляции магния	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова;
Алешина Нонна Андреевна	12-03-31019	Синтез и исследование нанопористых материалов кремнезема как потенциальных носителей лекарственного препарата молсидомин	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Алфимова Наталья Ивановна	12-03-31139	Высокоэффективные композиционные вяжущие с использованием кремнеземсодержащего сырья различного генезиса для производства стеновых материалов широкой номенклатуры	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова"
Амирова Алина Иршатовна	12-03-31341	Изучение конформационного поведения звездообразных и	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		сверхразветвленных полимеров и самоорганизации их макромолекул в условиях контролируемо изменяемых структуры полимера и термодинамического качества раствора	Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Ананьев Максим Васильевич	12-03-31847	Особенности влияния микроструктуры на кинетику изотопного обмена кислорода материалов для твердо-оксидных топливных элементов	Учреждение Российской академии наук Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения РАН
Ананьева Марина Владимировна	12-03-31290	Экспериментальное и теоретическое исследование процесса распространения реакции взрывного разложения по кристаллам энергетических материалов	ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет
Аникеев Андрей Николаевич	12-03-31091	Исследование влияния концентрации тугоплавких микродисперсных модификаторов на физико-механические свойства метало-керамических материалов в условиях воздействия критически высоких температур и нагрузок	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)
Анисимов Сергей Николаевич	12-03-31284	Самоуплотняющаяся растворная смесь наливного типа с высокими физико-технологическими свойствами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Поволжский государственный технологический университет» (до 18.04.2012г. - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Марийский государственный технический университет")
Анохин Денис Валентинович	12-03-31654	Синтез и комплексное исследование структуры и свойств нового класса протонообменных мембран для топливных элементов на основе политриазинов	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Антипина Светлана Анатольевна	12-03-31855	Разработка энергоэффективной технологии термостойких материалов на основе наноструктурированных низкоосновных гидросиликатов кальция	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Антоненко Михаил Викторович	12-03-31507	Исследование механизмов трансформации и деконтаминации остаточных количеств фунгицидов нового поколения из жидких пищевых сред	ГНУ Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский институт садоводства и виноградарства РАСХН
Антонов Алек-	12-03-31172	Новый принцип замыкания	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
сандр Сергеевич		пиррольного кольца: синтез бензо[g]индолов	автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Анчарова Ульяна Валерьевна	12-03-31591	Исследование доменной структуры нестехиометрических пировскитоподобных оксидов	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения РАН
Ардашов Олег Васильевич	12-03-31257	Разработка методов селективной функционализации (1R,2R,6S)-3-метил-6-(проп-1-ен-2-ил)циклогекс-3-ен-1,2-диола по метильным группам с целью изучения влияния заместителей на противопаркинсоническую активность	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Арзуманов Сергей Суренович	12-03-31298	Наблюдение индуцированной параводородом поляризации ядер методом ЯМР спектроскопии высокого разрешения в твердом теле с непрерывным потоком реагентов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Арсентьев Максим Юрьевич	12-03-31349	Синтез и физико-химические свойства наноструктурных материалов, обладающих чувствительностью к различным газовым средам, исходя из оксидов: Ce, ряда переходных металлов (Sc, Y, Zr) и Al	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Артемов Александр Викторович	12-03-31097	Одностадийный синтез неизвестных или труднодоступных стерически затрудненных фосфинов и фосфиноксидов из элементного фосфора и новых комплементарных электрофилов	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Арымбаева Аида Турусбековна	12-03-31000	Сравнительный анализ закономерностей кристаллизации водорастворимых солей в водных растворах и в ограничивающих объемах водных микро- и нанокapель обратных эмульсий и мицелл	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Асваров Абил Шамсудинович	12-03-31181	Эффект модуляции свойств по толщине на функциональные характеристики прозрачных электродов на основе оксида цинка	Учреждение Российской академии наук Институт физики им.Х.И.Амирханова Дагестанского научного центра РАН
Астапов Иван Александрович	12-03-31131	Создание функциональных покрытий методом электроискрового легирования с применением синтезированных электродных материалов на основе Ni-Al	Учреждение Российской академии наук Институт материаловедения ХаБНЦ ДВО РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Атаев Давид Русланович	12-03-31391	Извлечение лития из литий-алюминиевого концентрата полученного из геотермальной воды хлоридного типа с предложением технологической схемы получения товарной продукции лития.	Учреждение Российской академии наук Институт проблем геотермии Дагестанского научного центра РАН
Ахмадуллина Наиля Сайфулловна	12-03-31038	Синтез люминофоров на основе активированных редкоземельными металлами многокомпонентных нитридных и оксонитридных систем	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Ахметов Арслан Рифхатович	12-03-31023	Новый метод функционализации углеродных кластеров (фуллеренов C60 и C70) с помощью неорганических азидов.	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Аэров Артем Анатольевич	12-03-31465	Суперконденсатор, фильтр для опреснения, и микроэлектро-механический привод на основе электродов из наноуглеродного материала.	Физический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
Бабицкий Николай Александрович	12-03-31129	Новые оксидные фазы в системах на основе Bi2O3	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет"
Бабкин Игорь Михайлович	12-03-31685	Исследование окислительно-восстановительных превращений при взаимодействии катионов железа(II) с кислородсодержащими соединениями азота(III)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Бажин Денис Назарович	12-03-31135	Ионные жидкости - инструмент для модификации нанопорошков металлов и их оксидов, получаемых методами высокоэнергетического физического диспергирования	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Бажин Павел Михайлович	12-03-31015	Самораспространяющийся высокотемпературный синтез материалов на основе MAX-фазы в условиях пластического деформирования	Учреждение Российской академии наук Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения РАН
Базаркина Валерия Валерьевна	12-03-31162	Структура и свойства полимерного материала модифицированного углеродными нанотрубками	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Бакиров Артем Вадимович	12-03-31449	Формирование монослоевых и полислоевых кремнийорганических олигоиофеновых пле-	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		нок заданной морфологии за счет воздействия внешним полем.	им.Н.С.Ениколопова РАН
Балахонов Сергей Васильевич	12-03-31316	Синтез и исследование физико-химических свойств аэрогелей и композитов «аэрогель – вискеры» на основе оксидов ванадия для литий-ионных аккумуляторов.	Государственное учебно-научное учреждение Факультет наук о материалах МГУ им. М.В.Ломоносова
Балтина Лия Александровна	12-03-31472	Дизайн и синтез новых производных тритерпеновых кислот солодкового корня для изучения зависимости структура-противовирусная активность	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Балыбин Дмитрий Викторович	12-03-31520	Влияние некоторых производных гуанидина на кинетику реакции выделения водорода и его проникновение в металл	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина"
Баннов Александр Георгиевич	12-03-31202	Исследование процессов высокоэнергетического измельчения углеродных наноматериалов и его влияния на электрофизические свойства и термическую стойкость эпоксидных композитов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Барабанов Артем Александрович	12-03-31099	Исследование кинетики полимеризации олефинов на новых модификациях нанесенных титанмагниевого катализаторов по данным о числе и реакционной способности активных центров.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Баранов Владимир Владимирович	12-03-31479	Направленный регио- и диастереоселективный синтез 2,8-дизамещенных гликольурилов и их тио- и сульфoаналогов	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Баранов Евгений Владимирович	12-03-31407	Молекулярное, кристаллическое и электронное строение охиноновых и о-иминохиноновых комплексов Sb(V)	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Баранов Михаил Сергеевич	12-03-31563	Новый класс флуоресцентных красителей для биологии	Учреждение Российской академии наук Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН
Бардасов Иван Николаевич	12-03-31160	Исследование влияния кетоенольной таутомерии на направление процессов циклизации гетерофункциональных аддуктов Михаэля	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Барзилович Петр	12-03-31784	Структурный изотопный эффект	Учреждение Российской акаде-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Юрьевич		фект в кристаллогидратах кислородсодержащих органических кислот и их солях: его влияние на структуру, фазовый переход и протонный перенос.	мии наук Институт проблем химической физики РАН
Барская Екатерина Евгеньевна	12-03-31222	Анализ динамики перестройки надмолекулярной структуры нефтяных дисперсных систем при ультразвуковом воздействии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Баскаков Сергей Алексеевич	12-03-31800	Исследование физико-химических и электрохимических свойств композитов полианилин/оксид графена и полианилин/восстановленный оксид графена, перспективных для создания суперконденсаторов высокой емкости	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Батенкин Максим Александрович	12-03-31770	Оптическое управление процессом развития концентрационных неоднородностей в фотополимеризующейся среде на основе полифункциональных мономеров	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Баулин Дмитрий Владимирович	12-03-31846	Фосфорилподанды как компоненты новых экстракционно-хроматографических материалов для концентрирования, выделения и очистки изотопов ^{99}Mo и ^{99}Tc медицинского назначения.	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Бауман Юрий Иванович	12-03-31729	Формирование самоорганизующихся каталитических систем в процессе углеродной эрозии массивных металлов и сплавов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Беганцова Юлия Евгеньевна	12-03-31154	Новые карбоцепные иридийсодержащие полимеры – потенциальные эмиссионные материалы для органических светодиодов.	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Безкишко Илья Александрович	12-03-31430	Новые производные 1,2-дифосфациклопентадиенид-аниона, содержащие гетероциклические заместители у атомов углерода: синтез и химические свойства	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Безымянная Юлия Алексеевна	12-03-31659	Исследование равновесий в никель-, медь-, железосульфитных системах для вовлечения отвалных материалов	ФГОУ ВПО "Мурманский государственный технический университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		цветной металлургии в технологические процессы	
Беилин Игорь Леонидович	12-03-31773	Анионная сополимеризация циклических карбонатов с изоцианатосодержащими соединениями и продукты с заданным комплексом свойств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Беленов Сергей Валерьевич	12-03-31357	Кинетика высокотемпературного окисления высокодисперсных углеродных носителей, катализируемого наночастицами сплавов платины	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Беликов Максим Леонидович	12-03-31555	Синтез и исследование свойств новых материалов, перспективных для фотокатализа в видимом и ближнем ИК спектральных диапазонах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В.Тананаева Кольского научного центра Российской академии наук
Беликов Михаил Юрьевич	12-03-31335	Новое в E/Z-изомерии: направленный синтез и особенности строения N-незамещенных иминов, содержащих в структуре 3H-пиррольный цикл	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Белобородова Елена Федоровна	12-03-31689	Изучение воздействия ультразвуковых волн на колебательные реакции.	Научно-учебный комплекс "Фундаментальные науки" МГТУ имени Н.Э.Баумана
Белов Владислав Алексеевич	12-03-31671	Исследование трещиностойкости циркониевых сплавов Э110 и Э635 различного химического состава после воздействия высокотемпературного пара	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Белопухов Евгений Александрович	12-03-31843	Исследование природы активных центров катализаторов Pt/MOR, Pt/BEA, Pt/SO ₄ /ZrO ₂ , Pt/WO ₃ /ZrO ₂ в реакциях гидроизомеризации бензола и изомеризации n-гептана	Учреждение Российской академии наук Институт проблем переработки углеводородов Сибирского отделения РАН
Беляева Ксения Васильевна	12-03-31618	Цвиттер-ионные аддукты хинолинов с ацилацетиленами как интермедиаты в синтезе новых функционализированных хинолиновых систем	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Бердникова Дарья Владимировна	12-03-31251	Фотоиндуцированная электроциклическая реакция стирилгетероциклов ряда азинов: фундаментальные аспекты и использование в синтезе полициклических гетероароматиче-	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ских соединений с потенциальными химиотерапевтическими свойствами	
Беркович Анна Константиновна	12-03-31415	Стабильность дисперсии углеродных нанотрубок в растворе гибкоцепного полимера: зависимость от термодинамического качества растворителя	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Бермешева Евгения Владимировна	12-03-31121	Стереоспецифический синтез кремний и германий-замещенных экзотрициклононов: исследование закономерностей реакции [2+2+2]-циклоприсоединения квадрициклана и элементоорганических неперелесных соединений	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Бибанаева Светлана Александровна	12-03-31605	Синтез и исследование свойств высокоактивных металлических систем на основе алюминия, легированного элементами II-III групп периодической системы для энергетических конденсированных систем различного назначения.	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Биглова Юлия Николаевна	12-03-31602	Синтез и свойства производных 1,2-дигидро-С60-фуллеренов и их (со)полимеризация с виниловыми мономерами.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Биличенко Алексей Николаевич	12-03-31152	Темплатный синтез каркасных органосилоксанов, содержащих парные сочетания металлов. Особенности структурной организации каркасов и их перспективные свойства.	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Бирин Кирилл Петрович	12-03-31366	Димерные фталоцианиновые рецепторы, связанные краунэфирным фрагментом	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина РАН
Бирюков Александр Александрович	12-03-31320	Исследование процессов синтеза наночастиц полупроводников группы А2В6 в акриловых мономерам и создание гибридных композитов на их основе	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Бирюкова Марина Игоревна	12-03-31268	Модификация наночастицами микрогранул органической и неорганической природы для создания новых инновационных гибридных материалов	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Бисикало Артем Леонидович	12-03-31621	Изучение механизма перераспределения дейтерия при биоконверсии глюкозы в воде с	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		различным содержанием дей- терия	нального образования "Иркут- ский государственный универси- тет"
Бичан Наталия Геннадьевна	12-03-31022	Протонированные и окислен- ные металлопорфирины как интермедиаты каталитических реакций.	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт химии рас- творов РАН
Блинкова Свет- лана Владими- ровна	12-03-31376	Изучение структурных особен- ностей анион-радикалов по- лифтораренов и их аминopro- изводных методами оптически детектируемого электронного парамагнитного резонанса и квантовой химии	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Богданов Алек- сей Владимиро- вич	12-03-31114	Микроскопический механизм фотоиндуцированной ориента- ции азобензолсодержащих жидкокристаллических мате- риалов.	Государственное учебно- научное учреждение Химиче- ский факультет Московского го- сударственного университета имени М.В.Ломоносова
Богданов Евге- ний Анатольевич	12-03-31760	Механизмы взаимодействия биологических макромолекул с неорганическими нанострукту- рами.	ФГАОУ ВПО Балтийский феде- ральный университет им. Имма- нуила Канта
Богданова Ека- терина Анатоль- евна	12-03-31632	РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ СИНТЕЗА НОВЫХ БИОРЕЗОРБИРУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт химии твер- дого тела Уральского отделения РАН
Богомазова Анна Александровна	12-03-31095	Синтез, функционализация и трансформация полизамещен- ных гем-дихлорциклопропанов	ГОУ ВПО Уфимский государст- венный нефтяной технический университет
Богомяков Артем Степанович	12-03-31028	Магнетохимия гетероспиновых комплексов Cu(II), Ni(II), Mn(II) и Co(II,III) с органическими па- рамагнетиками	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный то- мографический центр» Сибир- ского отделения Российской академии наук
Бодров Андрей Вениаминович	12-03-31552	Монотерпены в реакциях цик- лоприсоединения: синтез, строение и свойства	ГБОУ ВПО "Казанский государ- ственный медицинский универ- ситет" Министерства здраво- охранения и социального разви- тия Российской Федерации
Боева Жанна Александровна	12-03-31714	Создание наноструктуриро- ванных композиционных мате- риалов обладающих смешан- ной электронной и ионной про- водимостью	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Москов- ский государственный универси- тет имени М.В.Ломоносова" хи- мический факультет
Бойцов Виталий Михайлович	12-03-31883	Новый подход к синтезу биоло- гически активных соединений на основе 4,5- дигидропиридазин-3(2H)-онов	Учреждение Российской акаде- мии наук Санкт-Петербургский Академический Университет - научно-образовательный центр нанотехнологий РАН
Болдин Максим Сергеевич	12-03-31708		Влияние границ зерен и процес- сов зернограничной диффузии на процессы структурообразо-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			вания в керамиках при высокоскоростном спекании.
Большасов Евгений Николаевич	12-03-31067	Определение оптимальных характеристик биологически активных композитных покрытий для стимулирования процессов репаративного остеогенеза эластичными интрамедуллярными имплантатами.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Борисенко Сергей Николаевич	12-03-31724	Изучение нековалентных взаимодействий в супрамолекулярных комплексах глициретиновой кислоты	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Бородин Александр Олегович	12-03-31538	Новые гетерометаллические комплексы лантаноидов с нитрозорутениевыми фрагментами в качестве лигандов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Бородина Татьяна Николаевна	12-03-31791	Использование процессов прямого и обратного эмульгирования с применением низкочастотного ультразвука для создания нано- и микроконтейнеров	Учреждение Российской академии наук Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова РАН
Бородков Алексей Сергеевич	12-03-31792	Сочетание метода поверхностно активированной лазерной десорбции-ионизации с тонкослойной хроматографией для высокочувствительного определения токсичных металлов в объектах сложного состава	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук
Борщев Олег Валентинович	12-03-31757	Новые люминесцентные сшивающие агенты для функциональных органосилоксановых полимеров.	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Бричкова Виктория Юрьевна	12-03-31690	Получение и физико-химические свойства наноструктурированных тонкопленочных материалов состава $TiO_2-CoOy-SiO_2$.	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Буданов Борис Андреевич	12-03-31887	Изотопический эффект в туннельных спектрах гидроксированных анионов гетерополисоединений	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Буланов Евгений Николаевич	12-03-31457	Синтез и физико-химическое исследование некоторых соединений со структурой апатита и твердых растворов на их основе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
Булина Наталья Васильевна	12-03-31665	Синтез, строение и физико-химические свойства германатов циркония и гафния.	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Си-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			бирского отделения РАН
Буравлев Евгений Владимирович	12-03-31170	Производные изоборнилфенолов в синтезе новых перспективных антиоксидантов	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми научного центра УрО РАН
Бурдуковский Виталий Федорович	12-03-31150	Получение светочувствительных полиамидинов в ионных жидкостях и реактиве Итона	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук
Бурилов Владимир Александрович	12-03-31221	Синтез, функционализация и изучение морфологии силикатных наночастиц, допированных люминесцирующими комплексами Eu(III) и Tb(III)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Бурин Михаил Евгеньевич	12-03-31273	Люминесцентные ионные комплексы лантаноидов как эмиссионные материалы для светолучающих электрохимических ячеек (LEC).	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Бурмистров Игорь Николаевич	12-03-31811	Теоретические и экспериментальные основы формирования высокооднородных суперконцентратов наноструктурирующих добавок для термопластичных полимеров	Энгельсский технологический институт (филиал) Саратовского государственного технического университета
Бурмистров Илья Николаевич	12-03-31523	Исследование явления токовой неустойчивости на границе "ионный проводник - ионно-электронный проводник".	Учреждение Российской академии наук Институт физики твердого тела РАН
Бутаков Анатолий Владимирович	12-03-31136	Исследование структурно-динамических свойств линейных полимеров и полимеров в гель-состоянии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Челябинский государственный университет"
Бутова Вера Валерьевна	12-03-31009	Поиск новых тройных оксидов с проводимостью по катионам щелочных металлов, исследование зависимости их свойств от структуры	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Бушмаринов Иван Сергеевич	12-03-31560	Новый подход к уточнению и проверке достоверности кристаллических структур, полученных по данным порошковой рентгеновской дифракции, и его применение для решения структур биологически активных гетероциклических соединений	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Бушуев Марк Борисович	12-03-31032	Разработка подходов к синтезу комплексов железа(II) с гибридными азагетероароматическими би- и тридентатными ли-	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		гандами, обладающих кооперативным высокотемпературным спиновым переходом	отделения Российской академии наук
Быков Александр Юрьевич	12-03-31651	Новые синтетические подходы к получению комплексов некоторых переходных металлов с октагидротриборатным(1-) анионом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Быков Алексей Владимирович	12-03-31801	Превращения соединений палладия и полимерной матрицы в процессе формирования и жизненного цикла полимерстабилизированных каталитических систем на основе свёрнутого полистирола	ГОУ ВПО Тверской государственной технический университет
Быков Павел Андреевич	12-03-31826	Функциональное наноструктурирование алюмоматричных композиционных материалов нового поколения для применений в трибоузлах	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Вавилова Алена Артемовна	12-03-31314	Флуоресцентные и фотохромные хемосенсоры на основе функционализированных тиакаликс[4]аренов: синтез и молекулярное распознавание биологически значимых субстратов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Ваганов Глеб Вячеславович	12-03-31526	Исследование и разработка наномодифицированных порошковых композиций и полимерных покрытий на их основе	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Ваганова Людмила Борисовна	12-03-31393	Алкилсодержащие комплексы олова(IV) с редокс-активными лигандами в контролируемой радикальной полимеризации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
Ваганова Лилия Ильгизовна	12-03-31138	Фосфор-, азотсодержащие ацетали – универсальные синтетические блоки в синтезе новых макро- и гетероциклических соединений, имеющих в составе полифенольный фрагмент	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Валиулин Сергей Владимирович	12-03-31595	Определение зависимости поверхностного натяжения наночастиц от радиуса и температуры из экспериментально измеренной скорости гомогенной нуклеации	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Валова Марина Сергеевна	12-03-31218	Исследование люминесцентных свойств N-, S-, O-содержащих гетероциклических	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ских соединений и выявления перспективных соединений для флуоресцентных сенсоров и светотрансформирующих материалов	Уральского отделения РАН
Варижук Анна Михайловна	12-03-31856	Модификация олигонуклеотидов методами клик-химии для получения ДНК-аптамеров нового типа	Федеральное государственное учреждение "Научно-исследовательский институт физико-химической медицины" Федерального медико-биологического агентства
Васильев Александр Витальевич	12-03-31074	Новые магниторезистивные композиты на основе высокодисперсных частиц манганитов в полимерных матрицах	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Васильев Владимир Петрович	12-03-31130	Фотохимия металлокомплексных прекурсоров и управление реакционной способностью активных интермедиатов	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Васильев Евгений Владимирович	12-03-31428	Влияние структуры красителя на эффективность фотоинициирования свободно радикальной полимеризации при синглет-триплетном возбуждении	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Васильев Евгений Сергеевич	12-03-31389	Хиральные хиральные молекулы, содержащие бипиридиновые и фенантролиновые фрагменты. Удобный способ получения и использование в асимметрическом катализе.	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Васильева Виктория Викторовна	12-03-31589	Синтез и исследование полимолибденорганосилоксанов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"
Васильева Ксения Леонидовна	12-03-31557	Синтез нанослоистых систем $\text{TiO}_2\text{-ZrO}_2$, $\text{TiO}_2\text{-(Al}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2\text{)}$ для создания твердофазных многофункциональных материалов	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"
Васильченко Данила Борисович	12-03-31501	Синтез и исследование структуры биметаллических координационных полимеров на основе комплексных соединений родия(III) с производными пиридина	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Вахрушин Павел Александрович	12-03-31692	Низкотемпературная эмиссия синглетного кислорода на ванадий-молибденовых катализаторах и его участие в процессах окисления органических и неорганических субстратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет нефти и газа имени

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			И.М.Губкина"
Вацуро Иван Михайлович	12-03-31715	Триазолсодержащие каликсареновые лиганды в Cu(I)-катализируемых реакциях циклоприсоединения и кросс-сочетания	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Вашурин Артур Сергеевич	12-03-31141	Композиционные материалы на основе координационных соединений тетрапиррольных макрогетероциклов их каталитические и биоцидные свойства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Вебер Сергей Леонидович	12-03-31396	Изучение процессов релаксации фотоиндуцированного метастабильного спинового состояния молекулярных магнетиков Cu(hfac) ₂ LR под действием импульсного терагерцового излучения методом ЭПР с временным разрешением.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Веляев Юрий Олегович	12-03-31193	Разработка физико-химических основ инновационной технологии переработки нефелина с получением высокоэффективных реагентов для процессов водоподготовки	Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им.И.В.Тананаева КолНЦ РАН
Венедиктова Анастасия Владимировна	12-03-31898	Влияние микроокружения наночастиц и их структуры на нелинейные оптические свойства суспензий углеродных нанотрубок в различных средах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Верещагин Анатолий Николаевич	12-03-31511	Электрокаталитический дизайн фармакологически активных би- и трициклических гетероциклических систем.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Веселов Игорь Николаевич	12-03-31035	Компьютерное моделирование диблоксополимеров как перспективных материалов для создания ионообменных мембран среднетемпературных водородных топливных элементов	ГОУ ВПО Тверской государственной университет
Вигоров Алексей Юрьевич	12-03-31614	Создание пролин-содержащих хиральных индукторов мультикомпонентных реакций, в том числе закрепленных на поверхности наноразмерных оксидов металлов.	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Виноградов Александр Валентинович	12-03-31112	Золь-гель синтез нанокомпозитов на основе диоксида титана, активных в видимой области спектра.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Виноградов Андрей Сергеевич	12-03-31558	Разработка новых методов синтеза функциональных производных полифтораромати-	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ческих соединений – важных продуктов для науки и техники	им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Виноградов Дмитрий Николаевич	12-03-31580	Технология инновационного высокотемпературного синтеза нового металлокерамического композитного изделия на основе титана, характеризующегося высокой степенью адгезии керамики к поверхности металлической основы.	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Виноградова Катерина Александровна	12-03-31266	Люминесцирующие комплексы Cu(I) и Zn(II) с лигандами – производными 4-(1Н-пиразол-1-ил)пиримидина	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Винокуров Александр Александрович	12-03-31253	Новые подходы к синтезу гибридных материалов InP - органический стабилизатор	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова;
Власова Любовь Ивановна	12-03-31868	Синтез новых хиральных органо-катализаторов введением оптически активных аминокислот в бициклический биспиритиновый каркас.	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Волков Дмитрий Сергеевич	12-03-31569	Создание комплекса химических и физико-химических методов анализа и мониторинга свойств наноматериалов детонационного синтеза	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Волков Иван Леонидович	12-03-31688	самосборка металлических нанокластеров на азотистых основаниях ДНК	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Волков Павел Анатольевич	12-03-31631	Окислительное кросс-сочетание вторичных фосфинхалькогенидов с аминами, спиртами и тиолами: новый удобный подход к синтезу функциональных производных фосфинохалькогеновых кислот	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Волков Сергей Николаевич	12-03-31740	Жесткие борокислородные группы в кристаллической структуре сложных Ва,Ві – содержащих боратов как основа для создания новых функциональных материалов нелинейной оптики.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Волкова Татьяна Сергеевна	12-03-31664	Разработка технологии иммобилизации отработанных технических масел, загрязненных радионуклидами	Федеральное государственное унитарное предприятие "Производственное объединение " МАЯК"
Володин Всеволод Дмитриевич	12-03-31344	Направленный синтез новых люминофоров на основе оксифторидных стекол и стекло-керамики, активированных РЗЭ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Волокитин Олег Геннадьевич	12-03-31025	Плазмохимический синтез тугоплавких силикатсодержащих расплавов	Томский государственный архитектурно-строительный университет
Вомпе Татьяна Алексеевна	12-03-31296	Механизм формирования магнитных гистерезисных свойств магнитотвёрдых сплавов системы Fe-Cr-Co с пониженным содержанием кобальта	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Воробьев Алексей Юрьевич	12-03-31322	Химические свойства и синтетическое использование N-аминопроизводных гетероароматических соединений.	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Воробьева Дарья Владимировна	12-03-31103	Трифторметилсодержащие стирольные лиганды для создания эффективных катализаторов метатезиса олефинов	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Ворожцов Сергей Александрович	12-03-31116	Разработка современной технологии синтеза композитов на основе алюминия высокой прочности	Институт физики прочности и материаловедения СО РАН
Воронин Олег Геннадьевич	12-03-31870	Исследование биоэлектрокатализа иммобилизованными гидрогеназами с целью создания биосенсора для определения водорода в бактериальных средах.	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Воронюк Ираида Владимировна	12-03-31076	Необменные процессы на анионообменниках при извлечении ароматических альдегидов из жидких сред	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"
Воропаев Иван Николаевич	12-03-31409	Разработка селективных катализаторов на основе благородных металлов для парциального гидрирования растительных масел	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Ворох Андрей Станиславович	12-03-31030	Атомное строение поверхности дихалькогенидов титана TiX ₂ (X= S,Se,Te) по данным СТМ-микроскопии, фотоэлектронной дифракции и фотоэлектронной голографии	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Восков Алексей Леонидович	12-03-31069	Разработка программного комплекса для расчёта фазовых диаграмм многокомпонентных неорганических систем методом выпуклых оболочек	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Вохмянина Дарья Владимировна	12-03-31794	Кинетический метод определения общей антиоксидантной активности. Применение для целей клинической диагностики.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Высоцкий Андрей Сергеевич	12-03-31840	Кристаллогенетические закономерностей образования и растворения минералов почечных камней человека	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Выходец Евгения Владимировна	12-03-31736	Кислородный изотопный обмен в системах оксидный нанопорошок - газ: теория, эксперимент, применение	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Габитов Ильдар Талгатович	12-03-31305	Поиск новых стабилизирующих добавок и исследование закономерностей их антиокислительного действия при распаде поливинилхлорида	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Гаврилов Алексей Андреевич	12-03-31252	Изучение строения расплавов и тонких пленок на основе статистических сополимеров	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" (физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова)
Гаврилова Наталья Николаевна	12-03-31776	Разработка фундаментальных основ получения нанесенных катализаторов на основе твердых растворов $\text{CeO}_2\text{-ZrO}_2$ золь-гель методом с использованием различных носителей	ГОУ ВПО Российский химико-технологический университет им.Д.И.Менделеева
Гадомский Святослав Ярославович	12-03-31835	Исследование влияния природы гетероатома в кольце 2-меркаптобензозолов на их восстановительную активность	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Гайнанова Гульнара Ахатовна	12-03-31292	Полимер-коллоидные комплексы как основа для создания невирусных векторов: влияние структуры компонентов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Галайко Наталья Владимировна	12-03-31060	А-секотритерпеноиды и их циклические предшественники в конструировании гетероциклических систем	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Галимов Дим Иршатович	12-03-31861	Экспериментальное исследование антиоксидантного действия фуллеренов и их метано- и гидроксипроизводных на свободнорадикальные процессы окисления	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтехимии и катализа Российской академии наук
Галлямова Алия Саматовна	12-03-31532	Синтез новых материалов для утилизации, хранения и использования нитрозных газов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Гапанович Михаил Вячеславович	12-03-31793	Разработка основ жидкофазной технологии создания солнечных элементов с гетеропереходом CdS/CIGS	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Гапуренко Ольга Александровна	12-03-31397	Тяжелые аналоги триангуленов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Гаркушенко Анна Константиновна	12-03-31209	Разработка новых методов синтеза несимметричных бифенилов, пара-, мета- и орто-терфенилов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Гатаулина Альфия Ринатовна	12-03-31510	Новые гиперразветвленные функционализированные полиэфирсы: синтез и свойства	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Герасимов Александр Владимирович	12-03-31788	Модельные материалы для изучения рецепторных свойств сложных полимерных систем	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Герасимов Евгений Юрьевич	12-03-31733	Формирование наногетерогенных состояний при частичном расслоении сложных оксидов – твердых растворов со структурой перовскита и шпинели.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Герасимова Екатерина Владимировна	12-03-31746	Функционализация поверхности углеродных наноструктур как способ создания эффективных и ресурсоемких Pt/C катализаторов	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Герасимова Елена Леонидовна	12-03-31337	Исследование антирадикальной активности индивидуальных антиоксидантов и природных объектов потенциометрическим методом, основанном на реакции взаимодействия со свободными радикалами	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Герк Светлана Александровна	12-03-31752	Комплексное исследование костной ткани человека для получения аллотрансплантатов и создания синтетических биоактивных материалов нового поколения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Гец Кирилл Вик-	12-03-31017	Структурные, динамические и	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
торович		термодинамические исследования фазовых переходов в аморфных фаз воды в широком диапазоне температур и давлений.	бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Гирсова Марина Андреевна	12-03-31850	Разработка и создание новых функциональных фотохромных кварцоидных материалов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Глебов Илья Олегович	12-03-31084	Влияние диссипации на пико- и фемтосекундную динамику переноса заряда в биологических молекулах	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Глущенко Ольга Юрьевна	12-03-31183	Исследование влияния глицирризиновой кислоты на физические и функциональные свойства клеточных мембран	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный университет"
Гоголева Ольга Владимировна	12-03-31626	Исследование закономерностей изнашивания полимерных нанокомпозитов при низких температурах	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Голдырева Екатерина Ильинична	12-03-31217	Образование дефектов и перенос заряда в нестехиометрических по кислороду электрон-допированных манганитах	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Голованов Денис Геннадьевич	12-03-31508	Энергия катион-анионных взаимодействий в кристаллах «ионных жидкостей» по данным рентгенодифракционных исследований и квантовохимических расчетов	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Головин Евгений Дмитриевич	12-03-31830	Модифицирование алюминиевых литейных сплавов порошками тугоплавких соединений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Голубев Василий Александрович	12-03-31101	Разработка модельных подходов для расчета растворимости неэлектролитов в смешанных растворителях при сверхкритических параметрах состояния.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Голубев Никита Владиславович	12-03-31711	Инициирование люминесцентных свойств в оксидных стеклах за счет формирования в них нанокристаллов	ГОУ ВПО Российский химико-технологический университет им.Д.И.Менделеева
Голязимова Ольга Викторовна	12-03-31226	Изменение каталитической активности целлюлазных ферментов <i>Trichoderma viride</i> под действием механических напряжений	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения РАН
Гордина Наталья	12-03-31031	Направленный синтез низко-	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Евгеньевна		модульных цеолитов безтем- плантным механохимическим способом	бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Иванов- ский государственный химико- технологический университет"
Горшенков Миха- ил Владимирович	12-03-31821	Исследование закономерностей формирования микро- структуры и границ раздела (матрица-керамическая части- ца) в алюминий матричных композиционных материалах упрочненных борсодержащими частицами	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профес- сионального образования "На- циональный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Горюнков Алек- сей Анатольевич	12-03-31513	Молекулярные переключатели на основе фторсодержащих производных фуллеренов	ФГБОУ ВПО "Московский госу- дарственный университет имени М.В.Ломоносова"
Грайфер Екате- рина Дмитриевна	12-03-31502	Химическая модификация и свойства малослойных графе- новых материалов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Гречухин Алек- сандр Павлович	12-03-31412	Развитие теории строения и формирования тканых напол- нителей композиционных ма- териалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Костром- ской государственный техноло- гический университет"
Гргегоржевский Кирилл Валенти- нович	12-03-31751	Взаимодействие нанокластер- ного полиоксомолибдата то- роидального строения Mo138 с ПАВ в растворе	ФГАОУ ВПО "Уральский феде- ральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Григорович На- дежда Викторов- на	12-03-31678	Разработка многофункцио- нальных биополимерных нано- контейнеров на основе кова- лентных конъюгатов белок + мальтодекстрин для защиты липофильных биологически активных веществ от деградации и для повышения их биодос- тупности в организме человека	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
Григорьев Илья Сергеевич	12-03-31489	Новые макроциклические лю- минофоры и фотосенсибили- заторы для фотоники и биофо- тоники	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт металлоорга- нической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Григорьев Миха- ил Владимирович	12-03-31461	Формирование научных основ управления структурнофазо- вым состоянием и физико- механическими свойствами высокомодульных керамиче- ских систем при различном со- отношении крупно- и нанокри- сталлических порошков в ис- ходной смеси.	Институт физики прочности и материаловедения СО РАН
Гришин Иван	12-03-31148	Высокоэффективные системы	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Дмитриевич		для контролируемого синтеза полимеров на основе карборановых кластеров переходных металлов	бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
Груздев Дмитрий Андреевич	12-03-31615	Кинетическое разделение рацемических аминов производными N-сульфонил-(S)-аминокислот	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Груздев Матвей Сергеевич	12-03-31006	Фото- и каталитически активные дендримерные металлосодержащие комплексы с термуправляемым фазовым поведением.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Груздева Александра Николаевна	12-03-31383	Новый метод сорбционного извлечения редких металлов из многокомпонентных растворов выщелачивания рудных концентратов комплексных редкометальных месторождений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук
Грязнова Елена Николаевна	12-03-31549	Модифицирование нановолокон оксигидроксида алюминия (AlOOH)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Губайдуллин Ринат Равильевич	12-03-31283	НОВЫЙ МЕТОД СИНТЕЗА ЗАМЕЩЕННЫХ АЛКОКСИЦИКЛОПРОПАНОВ РЕАКЦИЕЙ АРИЛОЛЕФИНОВ С АЛКИЛГАЛОГЕНАЛАНАМИ И ЭФИРАМИ КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ ПОД ДЕЙСТВИЕМ КАТАЛИЗАТОРА Cr_2ZrCl_2	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Губанова Надежда Николаевна	12-03-31627	Прозрачные стекла на основе диоксида циркония: синтез и исследование мезоструктуры	Учреждение Российской академии наук Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова РАН
Губарев Юрий Александрович	12-03-31585	Фотоизомеризация гетероциклических N-оксидов. Условия, характеристики процесса и катализ цинк(II)тетрафенилпорфирином.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Гукова Александра Николаевна	12-03-31469	Квантово –химический анализ и экспериментальное исследование процессов гидролитической деструкции ванадий – и титан – оксидных структур, нанесенных на поверхность SiO_2	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"
Гуляев Роман Владимирович	12-03-31613	Электронодефицитные состояния палладия в катализаторах $\text{Pd/Sn}_x\text{Ce}_{(1-x)}\text{O}_2$ активные в реакции низкотемпературного окисления CO	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Гурина Дарья Леонидовна	12-03-31262	Исследование структурно-динамических характеристик суб- и сверхкритических смесей вода - н-пропанол и вода - изопропанол методами численного моделирования	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Гурьева Яна Александровна	12-03-31175	Хиральные комплексы палладия на основе терпеновых производных бензиламина	Институт химии Коми НЦ УрО РАН
Гуськов Владимир Юрьевич	12-03-31279	Свойства супрамолекулярных сеточных структур на основе урацилов и циануровой кислоты на поверхности полимерных сорбентов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Гутников Сергей Иванович	12-03-31072	Кристаллизация минеральных стекол и непрерывных волокон на их основе	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Давыдов Алексей Владимирович	12-03-31785	исследование структуроформирующих комплексов боратов щелочных и щелочноземельных металлов методами спектроскопии, дифрактометрии и компьютерного моделирования.	Учреждение Российской академии наук Институт геологии и минералогии им.В.С.Соболева Сибирского отделения РАН
Давыдова Мария Ларионовна	12-03-31198	Применение графитоподобных наполнителей в эластомерных материалах	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Дальнова Ольга Александровна	12-03-31484	Исследование возможностей жидкофазного рентгенофлуоресцентного неорганического анализа	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"
Данилов Данил Анатольевич	12-03-31804	Физико-химическое поведение тугоплавких редких металлов (Zr, V, Nb, Ta, Mo, W) и электродные процессы с их участием в хлоридных расплавах	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Дашицыренова Маргарита Сергеевна	12-03-31540	Разработка и получение новых композиционных материалов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук
Дедюхин Александр Евгеньевич	12-03-31441	Электропроводность расплавленных солевых смесей, исходные компоненты которых имеют разный тип проводимости	Учреждение Российской академии наук Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения РАН
Дедюхина Екатерина Валерьевна	12-03-31587	Влияние межмолекулярных взаимодействий на спектрально-люминесцентные свойства	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		некоторых N-замещенных-3-аминопропионовых кислот	
Делий Ирина Валерьевна	12-03-31686	Разработка новых нанесенных катализаторов, на основе фосфидов переходных металлов, для гидродеоксигенации сырья растительного происхождения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Демакова Марина Яковлевна	12-03-31697	Синтез и асимметрическое окисление азотсодержащих гетероциклических сульфидов.	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми научного центра УрО РАН
Демидова Юлия Сергеевна	12-03-31623	Разработка новых фундаментальных подходов к формированию активных золотосодержащих катализаторов для реакции одностадийного аминирования спиртов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Денисламова Екатерина Сергеевна	12-03-31766	Термолиз и рециклизации двух новых типов 1Н-пиррол-2,3-дионов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
Денькина Софья Владимировна	12-03-31307	Синтез и свойства полифункциональных гетероциклических систем ряда индола	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Деркачева Елена Сергеевна	12-03-31829	Термическое структурное поведение боросиликатов с крупными катионами Ca, Sr, Ba, Cs	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Дидик Марина Владимировна	12-03-31656	Координационные равновесия с участием комплексонов в присутствии синтетических и природных сорбентов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Удмуртский государственный университет"
Дидух Светлана Леонидовна	12-03-31048	Разработка научных подходов к синтезу супрамолекулярных наноразмерных структур на поверхности неорганических оксидов с заданными физико-химическими и аналитическими свойствами	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет"
Добросмыслов Сергей Сергеевич	12-03-31323	Разработка физико-химических основ управления электрофизическими и теплофизическими свойствами керамических композиционных материалов на основе диоксида олова.	Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева
Добротворская Анна Николаевна	12-03-31113	Проявление коллективных молекулярных взаимодействий в	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		колебательных спектрах низкотемпературных молекулярных систем	реждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Домонов Денис Петрович	12-03-31133	Получение полиметаллических наноразмерных катализаторов окислительно-восстановительных реакций путем термической деструкции двойных комплексных соединений металлов I переходного ряда.	Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им.И.В.Тананаева КолНЦ РАН
Доморощина Елена Николаевна	12-03-31286	Новые композиты с функциональной основой наноразмерного диоксида титана	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Дуб Владимир Алексеевич	12-03-31745	Разработка физико-химических принципов комплексного легирования и формирования при термопластической обработке структуры аустенитных жаропрочных азотсодержащих сталей для энергетического оборудования, работоспособного при суперсверхкритических параметрах пара.	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Дубинин Юрий Владимирович	12-03-31854	Исследование каталитического воздействия на горение топлив в кипящем слое катализатора	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Дудина Наталья Анатольевна	12-03-31238	Высокоэффективные флуорофоры нового поколения на основе комплексов цинка(II) с алкил- и арилзамещенными дипирринами: синтез и спектрально-люминесцентные свойства	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Дудкин Семён Валентинович	12-03-31675	Синтез и исследование спектральных свойств трибензотетраазахлоринов и их металлических комплексов как перспективных функциональных красителей в красной и ближней ИК-области спектра.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научный центр "Научно-исследовательский институт органических полупродуктов и красителей"
Дьячихин Дмитрий Ильич	12-03-31666	Металлакарбоборановые кластеры переходных металлов – новый класс каталитически активных систем для контролируемой радикальной полимеризации и сополимеризации виниловых мономеров	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Дьячков Евгений	12-03-31102	Компьютерное моделирование	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Павлович		супрамолекулярных и ковалентно связанных комплексов противоопухолевых препаратов с нанотрубками	бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Евдокимова Ольга Викторовна	12-03-31695	Исследование сорбции перренат ионов новыми производными хитозана	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Евстигнеева Мария Александровна	12-03-31012	Фундаментальные кристаллохимические закономерности существования новых Fe- (Mn-)содержащих сложных оксидов с р-элементами и разработка материалов положительного электрода литий-ионного аккумулятора на их основе.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Егорин Андрей Михайлович	12-03-31687	Исследование механизмов и физико-химических особенностей сорбции цезия на фенолоальдегидных смолах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Егоркин Владимир Сергеевич	12-03-31005	Исследование физико-химических свойств супергидрофобных композиционных покрытий на металлах и сплавах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Егоров Василий Александрович	12-03-31771	Новые гибридные наноматериалы на основе металлизированных многостенных углеродных нанотрубок	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Егорова Валентина Васильевна	12-03-31834	Комплексообразование хлорида палладия (II) в водной среде, с участием реакций обмена лигандов в координационной сфере палладия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Елькин Олег Валентинович	12-03-31191	Диффузионное насыщение кобальта иттербием методом бестокового переноса в хлоридных расплавах.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Вятский государственный университет"
Енакиева Юлия Юрьевна	12-03-31890	Дизайн новых функционализированных мезо-мезо-связанных порфириновых димеров и их металлокомплексов	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Еремина Марина Анатольевна	12-03-31660	Фазообразование при механохимическом сплавлении в системе Cu-ПМ-С (ПМ – Fe, Cr, Ti) и каталитическая активность нанокомпозитов медь - карбид ПМ	Физико-технический институт Уральского отделения Российской академии наук
Еремкин Алексей Владимирович	12-03-31673	Аминоэтилентрикарбонитрил – новый субстрат для синтеза гидрированных имидазолов	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Ермолина Елена	12-03-31052	Исследование фотопроцессов	ФГБОУ ВПО "Национальный ис-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Геннадьевна		порфириноподобных молекул для прогнозирования возможности создания оптических устройств	следователский Томский государственный университет"
Ерохин Алексей Викторович	12-03-31227	Изучение механизма каталитического действия металл-углеродных нанокмполитов в восстановительных превращениях замещённых ароматических углеводородов	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Ефимов Илья Вагизович	12-03-31885	Разработка региоселективного метода синтеза сопряженных гетероциклических соединений на основе азолов и оценка их биоактивности	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Ефимов Михаил Николаевич	12-03-31432	Наночастицы металлов на наноалмазах как новые катализаторы для реакции парового риформинга этанола	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Ефимов Николай Николаевич	12-03-31395	Магнитные молекулы и материалы: синтез и исследование магнитного поведения металл содержащих комплексов и натрий-силикатных стекол, допированных оксидом железа.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Ефимов Сергей Владимирович	12-03-31001	Влияние растворителя на конформационные состояния биологически активных молекул	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Жаркова Оксана Михайловна	12-03-31408	Определение природы эмиссионного состояния флуоресцентных зондов (продана и лавурдана)	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Жданов Александр Витальевич	12-03-31597	Изучение металлургических характеристик хромитовых руд и агломератов и разработка научно обоснованного подхода к комплексной оценке хроморудного сырья для производства ферросплавов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Жданов Андрей Петрович	12-03-31149	Синтез, физико-химические свойства и реакционная способность новых "суперкислот" на основе клозо-декаборатного аниона и его замещенных производных	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Жданов Равиль Камильевич	12-03-31204	Роль клатратных газовых гидратов в формировании и эволюции спутника Сатурна - Титана	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Жевненко Сергей Николаевич	12-03-31237	Изучение процесса формирования устойчивых зернограничных нанофаз в твердых растворах на основе меди с кобальтом и железом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Жевтун Иван Геннадьевич	12-03-31027	Исследование процесса формирования нано- и микроразмерных включений карбида титана на поверхности титановых сплавов при дуговом разряде в водных электролитах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Жеглов Сергей Викторович	12-03-31205	Катализируемые палладием асимметрические превращения аллильных субстратов с участием фосфинодиамидофосфитов как новых C1-симметричных бидентатных лигандов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина"
Железнякова Анастасия Вячеславовна	12-03-31897	Исследование свойств нанометровых пленок сложных халькогенидов металлов, полученных послойным химическим осаждением из растворов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"
Жерикова Ксения Васильевна	12-03-31277	Процессы формирования пленочных наноконпозиционных оксидных систем с высоким коэффициентом вторичной электронной эмиссии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Жерноклеева Ксения Вадимовна	12-03-31105	Исследование потенциальных возможностей масс-спектрометрии и атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой в аналитической химии редкоземельных элементов	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"
Живонитко Владимир Валерьевич	12-03-31386	Создание и исследование эффективных катализаторов на основе иммобилизации комплексов благородных металлов для получения гиперполяризованных веществ с использованием параводорода	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Жильцов Константин Николаевич	12-03-31680	Анализ критических условий и периодов индукции самовоспламенения торфа в условия годовых колебаний температур	Обособленное структурное подразделение "Научно-исследовательский институт прикладной математики и механики Томского государственного университета"
Жук Владислав Витальевич	12-03-31886	Поиск новых биологически активных фторсодержащих соединений на основе бетулина и его производных	Обособленное структурное подразделение «Сибирский физико-технический институт Томского государственного университета»

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Жукова Юлия Сергеевна	12-03-31838	Изучение электрохимических характеристик и свойств оксидной пленки на сплавах Ti-Nb-(Ta,Zr) медицинского назначения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Журавлёва Галина Александровна	12-03-31755	Разработка высокоэффективного селективного осушителя для газохроматографического определения микропримесей органических веществ во влажных газах с сорбционным концентрированием	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Санкт-Петербургский государственный университет,
Заболотская Анастасия Владимировна	12-03-31884	Физико-химические свойства пористых композитных материалов, полученных микроволновыми методами и модифицированных наноструктурными углеродом и оксидами	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Заборина Ольга Евгеньевна	12-03-31210	Особенности процессов криополимеризации в системах «закристаллизованный растворитель – некристаллизующийся мономер»	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Загайнов Игорь Валерьевич	12-03-31010	Создание мезопористых систем на основе диоксида церия из ацетилацетонатов	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Задесенец Андрей Владимирович	12-03-31620	Биметаллические наночастицы и тонкопленочные композитные системы на основе Co,Pt,Ni: формирование, структура, магнитные свойства	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Задорожный Михаил Юрьевич	12-03-31041	Консолидация и водородсорбционные свойства материалов на основе нанокристаллического интерметаллического соединения TiFe	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Заева Анна Сергеевна	12-03-31073	Сорбционное концентрирование золота(I, III) из растворов диалкилдитиокарбаматными комплексами переходных металлов: структурная организация и термическое поведение индивидуальных форм связывания золота.	Учреждение Российской академии наук Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения РАН
Заикин Павел Анатольевич	12-03-31447	Электрофильное фторирование ароматических соединений в нетрадиционных средах	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			отделения РАН
Заиров Рустэм Равилевич	12-03-31089	Синтез люминесцентных наноматериалов на основе комплексов европия(III) и тербия(III)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Зайцев Владимир Петрович	12-03-31088	Разработка синтетических подходов к получению замещенных пергидро- и гексагидроиндолов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Зайцев Кирилл Владимирович	12-03-31153	Соединения элементов 14 группы (Si, Ge) со связью элемент-элемент: синтез, структура и физико-химические свойства.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет
Залесский Сергей Сергеевич	12-03-31270	Создание новых каталитических систем для селективного синтеза винилхалькогенидов и исследование механизмов каталитических реакций на основе комплексов переходных металлов.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Занин Алексей Андреевич	12-03-31062	Влияние ионных жидкостей на процессы трансформации элементной серы в растворах, протекающие под воздействием электромагнитного излучения различной природы	ГОУ ВПО Российский химико-технологический университет им.Д.И.Менделеева
Затираха Александра Валерьевна	12-03-31894	Создание высокоэффективного сорбента для ионной хроматографии	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Заузолкова Наталья Вячеславовна	12-03-31151	Анионные комплексы как мостиковые О-донорные лиганды в направленном синтезе пористых координационных полимеров и других материалов на основе гетерометаллических координационных соединений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Захаров Борис Александрович	12-03-31541	Изучение устойчивости смешанных кристаллов и солей аминокислот к высокому давлению	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения РАН
Захарова Галина Геннадьевна	12-03-31706	Термическая стабильность гетерофазных субмикроструктурных состояний, сформированных методом равновесного углового прессования в низкоуглеродистых сталях	Институт физики прочности и материаловедения СО РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Захарычева (Годованова) Наталья Сергеевна	12-03-31497	Исследование новых классов соединений тяжелых радиоактивных элементов как форм связывания радионуклидов в природной среде и различных технологических процессах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
Заходяева Юлия Алексеевна	12-03-31398	Противоточная многоступенчатая экстракция двумя растворителями с чередующимся движением потоков фаз растворителей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Звеков Александр Андреевич	12-03-31093	Исследование кинетических закономерностей и механизмов самоускоряющегося разложения энергетических материалов с учетом фазовых переходов	Учреждение Российской академии наук Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН
Зверев Григорий Александрович	12-03-31288	Синтез и исследование модифицированных форм политетрафторэтилена, полученных методами взрывного прессования и деструкции в плазме импульсного высоковольтного разряда.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Зверева Елена Евгеньевна	12-03-31214	Сольватация и стабилизация палладиевых наночастиц в ионных жидкостях на основе солей фосфония и имидазолия.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Здравков Андрей Викторович	12-03-31420	Сольвотермальный синтез наноразмерных частиц иттрий-алюминиевого граната, допированного ионами редкоземельных элементов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Зиновьева Елена Геннадьевна	12-03-31813	Разработка способа получения эпоксиангидридных композиций с возможностью направленного регулирования эксплуатационных свойств	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Зонов Ярослав Викторович	12-03-31388	Синтез и катионодные реакции перфторбензоциклоалкенов и их карбонильных производных, содержащих заместители в ароматическом кольце	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Зорина Надежда Викторовна	12-03-31075	Изучение закономерностей и синтетического потенциала основно-каталитической стереоселективной одnoreакторной сборки 7-метил-6,8-диоксацикло[3.2.1]октанов из кетонов и ацетилена	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Зубарев Андрей	12-03-31634	Новые региоспецифические	Учреждение Российской акаде-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Александрович		методы синтеза гетероциклических аналогов фенстатина и 4Н-хромена – потенциальных антираковых препаратов.	мии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Иванишко Ирина Сергеевна	12-03-31056	УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ БИМОЛЕКУЛЯРНОЙ РЕАКЦИИ ПЕРЕНОСА ЭЛЕКТРОНА, ПРОТЕКАЮЩЕЙ ЧЕРЕЗ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СПИН-ЗАВИСИМЫЕ КАНАЛЫ	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Иванищев Александр Викторович	12-03-31839	Закономерности взаимосвязи морфологической организации и электрохимического поведения литиевых интеркалятов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского"
Иванников Александр Юрьевич	12-03-31085	Исследование структуры и свойств наноструктурных плазменных покрытий после электромеханической обработки	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Иванов Александр Анатольевич	12-03-31058	Физико-химические характеристики процессов взаимодействия модифицированного торфа с адсорбатами различной природы	Учреждение Российской академии наук Институт химии нефти Сибирского отделения РАН
Иванов Дмитрий Александрович	12-03-31753	Высокотемпературная химия бинарных систем MI-LnI3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Иванов Дмитрий Валерьевич	12-03-31608	Окислительная димеризация метана на перовскитоподобных сложных оксидах титана-та и цератах стронция: влияние состава и микроструктуры на кинетические закономерности протекания реакции	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Иванов Константин Львович	12-03-31042	Изучение явлений когерентного переноса неравновесной поляризации и релаксации в связанных многоспиновых системах в диапазоне магнитных полей 0.1 мТл - 7 Тл	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Иванов Максим Александрович	12-03-31045	Синтез новых соединений платины(II) и тетрафенилсурьмы(V) с дитиолигандами (диалкилдитиокарбаматы и диалкилдитиофосфаты): структурная организация, термическое поведение, возможности практического применения.	Учреждение Российской академии наук Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Иванова Александра Геннадьевна	12-03-31368	Синтез, электрофизические свойства нанокерамических, органо-неорганических материалов как компонентов суперконденсатора с псевдоемкостным эффектом.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Иванова Ольга Сергеевна	12-03-31601	Фотохимические свойства нанокристаллического диоксида церия	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Иванова Юлия Владимировна	12-03-31303	Привитые сополимеры и композиционные материалы на основе поливинилтриметилсилана с этиленоксидными группами. Синтез и изучение мембранных свойств.	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Ивахнов Артём Дмитриевич	12-03-31528	Новые "зелёные" растворители в химии каротиноидов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Игнатьева Дарья Владимировна	12-03-31278	Образование перфторалкильных производных фуллеренов с открытой электронной оболочкой: экспериментальное и теоретическое исследование	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Ильгач Дмитрий Михайлович	12-03-31265	Амфифильные привитые сополимеры с полиимидной основной цепью и боковыми цепями полиметакриловой кислоты: синтез, молекулярные свойства, процессы самоорганизации в растворах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Ильин Сергей Олегович	12-03-31281	Неоднородность и неустойчивость при течении наноразмерных суспензий в вязкопластичных средах	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Ильинова Анна Александровна	12-03-31146	Синтез новых бионеорганических фармакофоров на основе полиэдрических гидридов бора и 5-этинилдезоксинуридина.	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Ильиных Елена Олеговна	12-03-31445	Исследование кинетики роста фазовых оксидных слоев на металлах методом локального электрохимического анализа	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»
Ильиных Игорь	12-03-31891	Исследование влияния состоя-	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Алексеевич		ния поверхности и морфологии дисперсных наполнителей на структуру и теплопроводность полимерных композитов.	автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Ильичев Василий Александрович	12-03-31474	Фторированные феноляты редкоземельных металлов: синтез, строение и люминесцентные свойства	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Имашева Нурия Мулдагалиевна	12-03-31637	Изучение закономерностей синтеза О-содержащих гетероциклических соединений с целью получения соединений обладающих биоактивностью	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный университет"
Ионова Валентина Александровна	12-03-31438	Изучение реакционной способности производных алициклических, ароматических и гетероциклических карбаматов как полупродуктов в синтезе новых гетарилкарбаматов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный университет"
Исаев Николай Павлович	12-03-31394	Новые подходы к исследованию конформации мембранных белков с помощью стимулированного электронного спинового эха на примере сенсорного родопсина II	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Исаева Наталия Вячеславовна	12-03-31448	Оптимизация процесса вакуумного спекания наноструктурных твердых сплавов с целью получения режущего инструмента с повышенными свойствами	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Исакова Александра Александровна	12-03-31334	Исследование влияния химической структуры и морфологии матрицы на синтез и физико-химические свойства полианилина и его композитов.	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фrumкина РАН
Исламова Регина Маратовна	12-03-31643	Синтез новых инновационных лекарственных соединений как препаратов последнего поколения с пролонгированным терапевтическим эффектом направленного действия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный аграрный университет»
Истомина Елена Иннокентьевна	12-03-31159	Формирование графеноподобных 2D-кристаллов карбида титана при силицировании парами SiO карбидов и оксикарбидов титана.	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми научного центра УрО РАН
Ищенко Евгения Викторовна	12-03-31230	Роль модифицирующих добавок основного характера в MoVTenb оксидный катализатор в повышении селективности в окислительном аммонировании пропана.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Июдин Василий Сергеевич	12-03-31294	Получение фундаментальных знаний о механизмах электронной поляризации спинов в супрамолекулярных системах для создания спин-зависимых магнитных устройств	Учреждение Российской академии наук Казанский физико-технический институт им.Е.К.Завойского Казанского научного центра РАН
Кадикова Гульнара Назифовна	12-03-31094	Новая стратегия в синтезе богатых энергией полициклических соединений на основе 1,3,5-циклогептатриенов с участием комплексных катализаторов	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Казак Степан Владимирович	12-03-31454	Изучение механизма радикальной полимеризации и сополимеризации эфиров фумаровой и малеиновой кислот в присутствии ионной жидкости, и создание новых мембран и сорбентов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Иркутский государственный университет"
Казакова Анна Владимировна	12-03-31622	Квазидвумерные органические проводники на основе пидоноров с металлокомплексными анионами рения ($[\text{ReIVCl}_6]^{2-}$, $[\text{ReCl}_4(\text{CN})_2]^{2-}$), сочетающие магнитные и проводящие свойства.	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Казуров Андрей Владимирович	12-03-31274	Создание научных основ технологии получения термостойких металлополимерных наноматериалов с повышенной прочностью ударно-волновой обработкой порошковых смесей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный технический университет"
Калинина Татьяна Андреевна	12-03-31576	Синтез и оценка биологической активности производных 1,2,3-тиадиазола как потенциальных элиситоров высокой системной приобретенной устойчивости	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Калининченко Борис Борисович	12-03-31132	Пористая оксидная керамика армированная углеродным волокном: получение, изучение свойств	Учреждение Российской академии наук Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения РАН
Калитка Владислав Сергеевич	12-03-31738	Влияние термодинамических и кинетических факторов синтеза на свойства новых магнетокалорических материалов - манганитов РЗЭ-бария (RBaMn_2O_6) с упорядочением катионов А-подрешетки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет
Кальный Данила Борисович	12-03-31480	Исследование поведения металлов подгруппы меди в сульфитных средах при анодных поляризациях	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Камкин Никита	12-03-31669	Синтез и исследование термо-	федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Николаевич		динамических свойств карбоксилатов металлов - потенциальных прекурсоров для метода CVD, с помощью оригинальной масс-спектральной методики.	бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский педагогический государственный университет"
Камнева Ирина Евгеньевна	12-03-31565	Разработка методологии синтеза новых стерически перегруженных гетероциклических систем в качестве перспективных биологически активных веществ и материалов на основе реакций циклоприсоединения 1,3-диполей к производным 3Н-фуран(пиррол)-2-онов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского"
Каморин Денис Михайлович	12-03-31756	Использование полимерного ферментоподобного катализа в нуклеофильных реакциях аминов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Камчатная Оксана Валерьевна	12-03-31900	Электрохимические свойства наночастиц серебра, стабилизированных в матрице геля на основе метакриловых сополимеров, органических растворителей и ионогенных солей	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Канунников Кирилл Борисович	12-03-31640	Фосфор- и азотсодержащие 18- и 20-членные макроциклические коранды – методология синтеза и функционализация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Каприелова Ксения Михайловна	12-03-31312	Повышение активности и стабильности Pt/C катализаторов в процессах жидкофазного окисления спиртов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Карабаналов Максим Сергеевич	12-03-31192	Повышение эксплуатационных свойств жаропрочных сплавов на основе титана и никеля.	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Кардаш Татьяна Юрьевна	12-03-31475	Исследование процессов формирования кристаллической структуры модифицированных оксидов железа и молибдена из разупорядоченных предшественников	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Каримов Дмитрий Рустамович	12-03-31236	Хлорофилловые красители: экстракция, структурная модификация, сорбция на волокне	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Карпюк Екатерина Анатольевна	12-03-31852	Чувствительные функциональные полимеры в процессах безреагентного концентрирования и очистки растворов электролитов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет
Кашапова Надежда Евгеньевна	12-03-31128	Новое поколение высокоэффективных рецепторов токсичных d-ионов на основе рационального дизайна калликс[4]аренов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования " Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Кашин Алексей Сергеевич	12-03-31512	Разработка стабильных и устойчивых к вымыванию катализаторов для реакций кросс-сочетания и реакции Хека, направленных на синтез биологически активных соединений.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Кибис Лидия Сергеевна	12-03-31499	Окисленные наночастицы металлов Ib (Ag, Au) и платиновой (Pd, Pt) подгрупп с высоким содержанием кислорода. Синтез, электронная и геометрическая структура, каталитические свойства в реакциях окисления	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Кинзябулатов Ренат Рамилевич	12-03-31068	Синтез и свойства жидкокристаллических полимерных материалов на основе стереорегулярных 1,2-полибутадиенов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики молекул и кристаллов Уфимского научного центра Российской академии наук
Кирдянкин Денис Иванович	12-03-31276	Новые магнитные материалы на основе полупроводниковых шпинельных твердых растворов $\text{CdCr}_2\text{S}_4\text{--ZnCr}_2\text{S}_4$ и $\text{MnCr}_2\text{S}_4\text{--ZnCr}_2\text{S}_4$.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Кириллова Елена Александровна	12-03-31611	Кольчато-цепные таутомерные равновесия поликарбонильных соединений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"
Кирсанкин Андрей Александрович	12-03-31411	Адсорбционная и реакционная способность единичных нанокластеров металлов и их оксидов	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Кирсанов Дмитрий Олегович	12-03-31485	Хеометрический анализ многомерных данных от мультисенсорных систем с помощью нелинейных методов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Кирсанова Мария Александровна	12-03-31241	Клатраты и полуклатраты с каркасом из атомов Ge и P:	Государственное учебно-научное учреждение Химиче-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		синтез, кристаллическая структура и термоэлектрические свойства	ский факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Кириутин Алексей Сергеевич	12-03-31775	Изучение магнитопольевой зависимости эффективности переноса индуцированной параводородом поляризации ядер	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Киселев Виталий Георгиевич	12-03-31363	Высокоточные квантовохимические расчеты термодинамики и кинетики первичных процессов термического разложения новых энергетических соединений в газовой фазе и расплаве	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Климов Александр Васильевич	12-03-31596	Механохимический синтез молекулярных магнетиков.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"
Клюев Сергей Васильевич	12-03-31280	Разработка научных и практических основ усиления строительных конструкций композитом на основе углеродного волокна путем внешнего армирования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова"
Князев Андрей Александрович	12-03-31424	Лантаноидсодержащие наноконпозиционные материалы в качестве высокоэффективных источников люминесценции для органических светодиодов и световых панелей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Князев Ярослав Владимирович	12-03-31641	Новые пути искусственного синтеза перспективных биоразлагаемых материалов - полигидроксикарбоанатов и их сополимеров, а также изучение физико-химических свойств.	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Князева Ирина Рафаэлевна	12-03-31002	Новые биоинспирированные катализаторы на основе тифосфорилированных калекс[4]резорцинов для электрохимических процессов получения водорода	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Князьков Денис Анатольевич	12-03-31246	Механизм образования предшественников сажи при горении модельного дизельного топлива с добавкой метилпентаноата	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Кобзаренко Алексей Викторович	12-03-31559	Реакции радиационно генерированных атомов водорода и кислорода в матрицах твердых	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского го-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		инертных газов	сударственного университета имени М.В.Ломоносова
Ковалев Вячеслав Борисович	12-03-31642	Стереоселективные реакции циклоприсоединения функционально замещенных производных N-арилкарбаматов и дальнейшая модификация полученных продуктов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный университет"
Ковалева Надежда Владимировна	12-03-31353	Новые гетерометаллические кластеры молибдена и титана: синтез, строение и каталитические свойства в реакции восстановления азота	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Ковалева Наталья Алексеевна	12-03-31810	Роль нелинейных возбуждений различных типов в формировании областей плавления двойной спирали ДНК.	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Ковалева Светлана Анатольевна	12-03-31592	Изучение трансформаций конденсированных частично гидрированных азидов под действием активированных алкинов с применением современных инструментальных методов исследования	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Коваленко Константин Александрович	12-03-31373	Постсинтетическая модификация пористых металлоорганических координационных полимеров с целью создания новых органокатализаторов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Коваленко Татьяна Александровна	12-03-31351	Синтез и исследование модифицированного полианилином углеродминерального сорбента для селективного извлечения платиновых металлов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Ковальчук Антон Алексеевич	12-03-31059	Направленное регулирование структурной организации и свойств полипропилена путем введения в процессе полимеризации малых добавок модификаторов - сомономеров или нанонаполнителей.	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Ковров Вадим Анатольевич	12-03-31858	Термодинамика и кинетика взаимодействия расплава $\text{CaCl}_2\text{-CaF}_2\text{-CaO}$ с кислородом и экспериментальное моделирование анодного процесса с использованием сплава Cu-Fe-Ni	Учреждение Российской академии наук Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения РАН
Кожанов Константин Алексеевич	12-03-31087	Спин-меченые комплексы в исследовании каталитических процессов	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Кожевников Иван Вячеславович	12-03-31092	Каталитические процессы селективного алкилирования азотсодержащих гетероцикли-	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Бор-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ческих соединений в сверхкритических спиртах в присутствии тетраметилортосиликата	сцова Сибирского отделения Российской академии наук
Козадеров Олег Александрович	12-03-31109	Кинетика анодного селективного растворения гомогенных металлических сплавов: твердофазная диффузия, гетерогенная нуклеация и развитие поверхности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"
Козерожец Ирина Владимировна	12-03-31603	Исследование термодинамических свойств связанной воды в дисперсных оксидах (на примере оксида алюминия) и ее роли в процессе превращения прекурсор – бемит в гидротермальных условиях.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Козлов Владимир Валерьевич	12-03-31180	Каталитическая деструкция высокомолекулярных компонентов нефти в присутствии метал-содержащих цеолитов	Учреждение Российской академии наук Институт химии нефти Сибирского отделения РАН
Козлова Екатерина Александровна	12-03-31104	Дизайн многофазных фотокатализаторов на основе сульфидов кадмия и цинка для выделения водорода из водных растворов этанола под действием видимого излучения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Кокина Татьяна Евгеньевна	12-03-31258	Люминесцирующие разнолигандные комплексы лантаноидов с дитиолатными и N-гетероциклическими лигандами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Коклин Алексей Евгеньевич	12-03-31514	Изучение взаимодействия C4-углеводородов в сверхкритическом состоянии на катализаторах SO ₄ /ZrO ₂ и Nafion	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Колесников Евгений Александрович	12-03-31836	Разработка методов получения безводного наноразмерного корунда и внедрения его в структуру композиционного материала в качестве дисперсно-упрочняющей добавки.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Колесникова Екатерина Евгеньевна	12-03-31676	Генерирование суперкислотных центров в структуре цеолитного катализатора конверсии диметилового эфира в углеводороды	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Колечко Дмитрий Валерьевич	12-03-31723	Новые перспективные люминесцирующие карбоксилаты лантаноидов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Колоколов Даниил Игоревич	12-03-31108	Исследование молекулярной подвижности брэнстедовских кислотных центров (протонов) фосфорно-вольфрамовой гетерополикислоты при взаимодействии с водой и в безводном состоянии, методом ЯМР спектроскопии твердого тела на ядрах дейтерия	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Коломыткин Дмитрий Олегович	12-03-31677	Осаждение структурированных пленок мицелл блок-сополимеров из растворов в сверхкритическом диоксиде углерода.	Государственное учебно-научное учреждение Физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Колосова Ольга Юрьевна	12-03-31410	Влияние низкомолекулярных веществ хаотропной и космотропной природы на физико-химические свойства и пористую структуру криогелей поливинилового спирта.	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Колташев Дмитрий Владимирович	12-03-31434	Изучение физико-химических и комплексобразующих свойств N,N-ди(2-гидроксиэтил)алкиламинов	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Комарова Наталья Семеновна	12-03-31851	Генерация ОН-радикалов как ключевой аспект модификации ОСУНТ электродов при электролизе воды	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Комлев Андрей Александрович	12-03-31364	Исследование механизма образования магнийсодержащих соединений со шпинельной структурой в гидротермальных условиях	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)
Конашков Виктор Васильевич	12-03-31008	Исследование процессов формирования структуры и свойств аморфных сплавов на основе меди.	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Кондратенко Михаил Сергеевич	12-03-31832	Исследование влияния полимерного окружения на производительность и процессы деградации электродов среднетемпературных полимер-электролитных топливных элементов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" (физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова)
Конев Василий Николаевич	12-03-31431	Синтез и исследование новых хиральных органокатализаторов дитерпенового ряда в асимметрических реакциях образования C-C связей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Кононихин Алексей Сергеевич	12-03-31777	Разработка нового подхода для количественного анализа белков и пептидов с использованием масс-спектрометрии	Учреждение Российской академии наук Институт энергетических проблем химической физики РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		высокого разрешения и 18О-атома кислорода в качестве метки.	
Коншин Валерий Викторович	12-03-31378	Новые реакции алкинов катализируемые кислотами Льюиса для создания связей олово – углерод и углерод-углерод	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный университет"
Коншина Джамиля Наировна	12-03-31308	Получение и исследование новых материалов на основе силикагелей с иммобилизованными формазанами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный университет"
Конькова Татьяна Владимировна	12-03-31610	Новые сверхразветвлённые блок-сополимеры типа "полисахарид – высокополисопряжённое звено" задаваемой морфологии и гибридные нанобиоккомпозиты на их основе с управляемым комплексом электронно-мобильных, сольватных и биосовместимых свойств	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Конюхов Юрий Владимирович	12-03-31895	Разработка фундаментальных основ получения наноразмерных порошков тугоплавких металлов из возобновляемых техногенных источников сырья	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Копчук Дмитрий Сергеевич	12-03-31726	Хемосенсоры на основе фотоактивных металлокомплексов и металлополимеров органических соединений	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Корнев Владимир Сергеевич	12-03-31080	Синтез, модификация и изучение свойств наноразмерных капсул со структурой кеплера-та	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Корнев Алексей Борисович	12-03-31719	Синтез водорастворимых полифункциональных производных фуллеренов и исследование их противовирусной и противораковой активности	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Королев Дмитрий Александрович	12-03-31653	Электронное строение электронно-ионных проводников на основе галлата лантана	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Короткова Юлия Николаевна	12-03-31385	Исследование особенностей органоминеральных взаимо-	федеральное государственное бюджетное образовательное уч-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		действий в профиле верховых торфяников.	реждение высшего профессионального образования "Тюменский государственный университет"
Коршунова Евгения Васильевна	12-03-31795	Химический и электрохимический синтезы металлокомплексов ациклических оснований Шиффа, их строение, спектрально-люминесцентные и магнитные свойства	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Корякина Владиллина Владимировна	12-03-31604	Исследование закономерностей изменения аномального состава моносахаридов мёда как показателя его термической преобразованности	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Костенко Светлана Сергеевна	12-03-31647	Проблема оптимизации технологии получения синтез-газа из углеводородного топлива в реакторе фильтрационного горения с раздельной подачей реагентов	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Костина Эльвина Тельмановна	12-03-31583	Гетероспиновые комплексы Cu(II) – аналоги "дышащих" кристаллов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Костицын Максим Анатольевич	12-03-31684	Разработка фундаментальных принципов улучшения эксплуатационных характеристик вибролитых огнеупорных изделий в вихревом электромагнитном поле	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Костицына Елена Владимировна	12-03-31899	Влияние теплофизических и гидродинамических параметров на процесс формирования металлических изделий в условиях сверхбыстрого охлаждения. Исследование особенностей формирования структуры и свойств.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Кочерова Татьяна Николаевна	12-03-31348	Новые би- и полидентатные лиганды переменной валентности, исследование их реакционной способности в синтезе металлокомплексов	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Кочнев Валентин Константинович	12-03-31772	Теоретические исследования особенностей реакций комплексообразования, протекающих с участием кллозо-кластеров бора	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Коштыл Юрий Михайлович	12-03-31542	Влияние пористой структуры и типа матрицы на формирование титаноксидных структур, синтезированных по методу	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государ-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		молекулярного наслаивания.	ственный технологический институт (технический университет)
Красилин Андрей Алексеевич	12-03-31790	Особенности формирования в гидротермальных условиях и свойства изморфно замещённых наносвитков со структурой хризотила	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
Красильников Михаил Борисович	12-03-31070	Поляризация угловых моментов молекул в бимолекулярных химических реакциях.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
Красникова Светлана Сергеевна	12-03-31682	Природа возбужденных состояний в эксиплексной электролюминесценции цинковых комплексов с сульфаниламинозамещенными лигандами	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Крахаев Михаил Николаевич	12-03-31144	Исследование ориентационно-структурных трансформаций и оптического отклика плоских слоев нематиков, индуцированных электроуправляемой модификацией межфазной границы катионными сурфактантами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук
Кривецкий Валерий Владимирович	12-03-31446	Активные центры на поверхности нанокристаллических оксидов металлов и специфичность их взаимодействия с азотсодержащими органическими соединениями	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова;
Кривошапкин Павел Васильевич	12-03-31272	Новые подходы к синтезу материалов на основе оксида алюминия различной морфологии, модифицированного оксидом железа	Институт химии Коми НЦ УрО РАН
Крутикова Алла Александровна	12-03-31769	Разработка теоретических основ и математическое моделирование процессов противоточной сверхкритической флюидной экстракции из жидкого сырья	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Крылов Игорь Борисович	12-03-31876	Окислительные превращения с использованием производных гидроксилamina	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Крымский Станислав Вацлавович	12-03-31735	Структурные факторы межкристаллитной коррозии криодеформированного и состаренного алюминиевого сплава	Учреждение Российской академии наук Институт проблем сверхпластичности металлов РАН
Куанчалиева Алтынай Кальмжановна	12-03-31699	Изучение закономерностей синтеза индолs с карбаматной функцией	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астра-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			ханский государственный университет"
Кузаков Андрей Сергеевич	12-03-31013	Развитие теории ЭПР для комплексов одновалентного никеля с учетом эффекта замещения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Иркутский государственный университет"
Кузнецов Константин Борисович	12-03-31539	Исследование влияния синтетических подходов инновационного метода окислительного конструирования на фазовую композицию синтезируемых керамических материалов на основе титана и их физико-химические свойства	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Кузнецова Наталья Андреевна	12-03-31311	Физико-химические процессы формирования прочных пористых структур в алюмосиликатной стекловидной матрице и разработка энергоэффективной технологии пеностеклокристаллического материала на основе техногенного сырья	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Кузнецова Ольга Васильевна	12-03-31118	Новый тип молекулярных магнетиков на основе гетероспиновых разнолигандных комплексов Co, Ni, Cu	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Кузнецова Ольга Владимировна	12-03-31703	Влияние строения полигидроксibenзолов на избыточные термодинамические параметры при бесконечном разбавлении в ионных жидкостях	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Кузьмичева Людмила Алексеевна	12-03-31297	Влияние подводных разрядов на физико-химические свойства растворов с целью разработки новых методов очистки, дезинфекции и стерилизации воды, водных растворов и объектов, помещенных в жидкую фазу	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Кулебякина Алевтина Игоревна	12-03-31545	Изучение принципов самоорганизации и физико-химических свойств наночастиц на основе жесткоцепных полисахаридов, модифицированных гидрофобными и гидрофильными молекулами	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
Кулешов Григорий Евгеньевич	12-03-31807	Исследование фундаментальных характеристик энергопоглощающих материалов на ос-	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		нове экспериментальных исследований и теории композиционных смесей.	
Куликова Ольга Михайловна	12-03-31704	Стерически напряженные смешаннолигандные комплексы порфиринов платины (IV): синтез, структура и свойства	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Куликова Татьяна Владимировна	12-03-31509	Теоретическое и экспериментальное исследование процессов нуклеофильного замещения атомов хлора в конгенерах полихлорбифенилов	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Кульбакин Игорь Валерьевич	12-03-31194	Новые композитные ионно-транспортные мембраны «твердый NiO - расплав Bi ₂ O ₃ » для выделения кислорода из воздуха	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Курамшина Альбина Расилевна	12-03-31681	Окислительная деструкция хитозана под действием ряда окислителей с целью получения структурообразующих водорастворимых олигомеров хитозана	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Курохтина Анна Аркадьевна	12-03-31166	Методы оптимизация "безлигандных" каталитических систем реакции Сузуки-Мияуры, базирующиеся на результатах кинетического исследования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Иркутский государственный университет"
Кустов Александр Леонидович	12-03-31516	Исследование парциального окисления бензола и толуола в сверхкритическом состоянии на гидроксильном цеолите HZSM-5 с использованием N ₂ O в качестве окислителя	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Кутровская Стелла Владимировна	12-03-31110	Исследование процессов, сопровождающих лазерное воздействие на мишень в жидких средах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Кучкина Нина Владимировна	12-03-31057	Магнито-отделяемые каталитически активные наноконкомпозиты на основе ароматических дендримеров и дендронов для реакций гидрирования	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Кушакова Наталья Сергеевна	12-03-31571	Разработка материалов на основе сверхразветвленных полифениленов для органических светоизлучающих диодов	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Лаврова Оксана Мударисовна	12-03-31482	Новые перспективные полиэлектрофильные физиологиче-	федеральное государственное бюджетное образовательное уч-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ски активные реагенты -а-тиоцианатокарбонильные соединения в молекулярном дизайне гетероциклических систем	реждение высшего профессионального образования " Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Ладесов Антон Владимирович	12-03-31705	Низкотемпературные ионные жидкости в процессе делигнификации. Выделение и физико-химические свойства лигнина	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Лапшова Мария Сергеевна	12-03-31584	Разработка теоретических основ и получение стабильных сухих композиций диэфиров ксантофиллов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»)
Ларин Сергей Владимирович	12-03-31324	Влияния гибкости полимерной цепи и электростатических взаимодействий на свойства пластичных термостойких полиимидов: многомасштабное компьютерное моделирование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Ластовина Татьяна Александровна	12-03-31749	Формирование катализаторов с низким содержанием платины на основе трехкомпонентных наночастиц PtM1M2 (M1,M2 = Cu, Ni, Co, Ag) со структурой оболочка-ядро	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Латыпова Дилара Роландовна	12-03-31519	Разработка новых методов направленного синтеза и установление физиологической активности неприродных аминокислот и их производных, содержащих гексагидропиримидиновый фрагмент.	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Латыпова Эльвира Разифовна	12-03-31064	(R)-4-Ментен-3-он в синтезе азот-, серу- и кислородсодержащих производных	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Лауринавичюте Вероника Кестучё	12-03-31866	Ионная ассоциация в смешанных растворителях: влияние специфической сольватации и кластеризации растворителя.	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Левашов Андрей Сергеевич	12-03-31857	Разработка методов получения химически модифицированных минеральных наполнителей, изучение их структуры и свойств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный университет"
Левданский	12-03-31433	Синтез и физико-химическое	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Александр Владимирович		исследование сульфатов природных полисахаридов	бюджетное учреждение науки Институт химии и химической технологии Сибирского отделения Российской академии наук
Лезова Александра Андреевна	12-03-31579	Теоретическое исследование динамических эффектов при нуклеации и конденсации в недосыщенных и пересыщенных многокомпонентных системах.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Санкт-Петербургский государственный университет,
Лесничая Марина Владимировна	12-03-31780	Направленный дизайн нового поколения диагностических и терапевтических нуль-мерных квантовых структур с управляемым комплексом зарядно-энергетических, цитоспецифических и биосовместимых свойств на основе оригинальных цитотропных полисахаридов	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Лещинская Анастасия Петровна	12-03-31275	Создание полимерных высоко-селективных сорбентов со свойствами искусственных макромолекулярных рецепторов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Лидер Елизавета Викторовна	12-03-31343	Новые биологически-активные координационные соединения меди(II) с производными триазола, пиразола и изотиазола: синтез, структура и исследование их фунгицидной и инсектицидной активности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Липатов Денис Станиславович	12-03-31213	Исследование физико-химических основ изготовления волоконных световодов на основе стекол системы $\text{Yb}_2\text{O}_3\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-P}_2\text{O}_5\text{-SiO}_2$ дополнительно легированных фтором и оксидом бора.	Учреждение Российской академии наук Институт химии высокочистых веществ РАН
Липеева Алла Викторовна	12-03-31096	Направленные трансформации кумаринов с помощью реакций, катализируемых соединениями палладия и меди. Новые структуры-лидеры на основе растительных кумаринов	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Липин Константин Владимирович	12-03-31600	Направленное вовлечение в процессы гетероциклизации реакционных центров полифункциональных 4-оксоалкан-1,1,2,2-тетракарбонитрилов, регулируемое кислотным катализом	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Лисовский Виталий Алексеевич	12-03-31515	Создание высокотехнологичных наноструктурированных сплавов на основе меди	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Вятский государственный университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Листратова Анна Владимировна	12-03-31134	Разработка методов синтеза новых гетероциклических систем на основе тандемного взаимодействия конденсированных тетрагидропиридинов с дегидробензолом и другими активированными алкинами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Лихацкий Максим Николаевич	12-03-31178	Изучение роли и превращений мезоразмерных промежуточных структур в процессах формирования наночастиц металлов в водных растворах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии и химической технологии Сибирского отделения Российской академии наук
Логинов Дмитрий Александрович	12-03-31212	Координационно-ненасыщенные металлокарбонановые частицы: генерирование и применение в синтезе	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Ложкин Василий Сергеевич	12-03-31535	Исследование процессов пластической деформации поверхностных слоёв свариваемых взрывом пластин мартенситностареющей и аустенитной нержавеющей сталей.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Ложкомоев Александр Сергеевич	12-03-31196	Изучение влияния структуры и фазового состава биметаллических наночастиц на их реакционную способность	Институт физики прочности и материаловедения СО РАН
Лонин Иван Сергеевич	12-03-31812	Платиновые и палладиевые металлокомплексы производных природных хлоринов	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Лончаков Антон Владимирович	12-03-31534	Теоретическое и экспериментальное изучение ассоциации и комплексообразования халькогенадиазолов	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Лотарев Сергей Викторович	12-03-31490	Формирование активных микро- и нанокристаллов в оксидных стеклах под действием лазерного излучения	ГОУ ВПО Российский химико-технологический университет им.Д.И.Менделеева
Лукашов Сергей Сергеевич	12-03-31721	Процессы переноса энергии возбуждения в ионно-парных состояниях второго яруса молекулы йода при столкновениях с $M=I_2(X)$, Ar, Xe.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Лукина Елена Сергеевна	12-03-31506	Гидроксамовые кислоты гликозаминогликанов в качестве антиоксидантов и ингибиторов матриксных металлопротеиназ	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Лукьянова Мария Борисовна	12-03-31463	Новые супрамолекулярные системы для светуправляемых элементов молекулярной фотоники на основе спироцик-	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Юж-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		лических соединений, содержащих полифункциональные заместители.	ный федеральный университет»
Лупоносов Юрий Николаевич	12-03-31225	Разработка методов синтеза новых р-сопряженных тиофен-содержащих олигомеров с электроноакцепторными заместителями	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Луховицкая Екатерина Евгеньевна	12-03-31553	Гетерогенная атмосферная химия: гибель свободных радикалов на поверхностях морских солей	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Лущкина Софья Владимировна	12-03-31039	Интермедиаты и переходные состояния ферментативных реакций холинэстераз по результатам молекулярного моделирования.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
Лысова Анна Александровна	12-03-31818	Исследование методом ЯМР томографии пространственно-временных неоднородностей в гетерогенном катализе	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Львов Андрей Геннадьевич	12-03-31414	2,3-Дигетарилциклопент-2-ен-1-оны азольного ряда – новый класс фотопереключаемых соединений	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Любов Дмитрий Михайлович	12-03-31493	Моно-, диалкильные, катионные алкильные и гидридные комплексы редкоземельных металлов, содержащие хелатные диазотные лиганды: синтез, строение, реакционная способность и каталитическая активность в превращениях олефинов и диенов	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Лякин Олег Юрьевич	12-03-31709	Новые биомиметические каталитические системы на основе комплексов Fe и Mn для хемо-, регио- и энантиоселективного окисления алканов и алкенов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Ляховненко Александр Сергеевич	12-03-31646	Синтез полиядерных азотсодержащих гетероциклических соединений на основе электрофильного аминирования аренов азидом натрия в ПФК.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ставропольский государственный университет"
Маевский Олег Валерьевич	12-03-31691	Биоактивные комплексы переходных металлов с имидазол-лигандгидразонами моно- и дикарбонильных соединений: синтез, физико-химическое исследование и квантово-химическое моделирование	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Маерле Ангелина Александровна	12-03-31328	Наноструктурированные оксиды металлов: синтез, физико-химические и каталитические свойства	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			имени М.В.Ломоносова
Майничев Дмитрий Александрович	12-03-31606	Динамический ЯМР (^{31}P , ^{111}Cd , ^{113}Cd) и квантовая химия (DFT) комплексов кадмия с фосфинами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Макаев Сергей Владимирович	12-03-31820	Фазовые превращения и химические взаимодействия в многокомпонентных системах при сверхкритических параметрах состояния в проточных (неравновесных) условиях	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Макаревич Артем Михайлович	12-03-31377	Химическое газофазное осаждение эпитаксиальных пленок диоксида ванадия, обладающих переходом металл-диэлектрик	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Макаренко Наталья Викторовна	12-03-31169	Фосфорсодержащие продукты из отходов переработки возобновляемого растительного сырья: получение, состав, строение и их антикоррозионные свойства.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Макаров Алексей Александрович	12-03-31083	Разработка новой методологии синтеза практически важных-(5Z,9Z)-диеновых кислот- эффективные противовирусные, антибактериальные и противоопухолевые препараты	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Макаров Дмитрий Михайлович	12-03-31007	Термодинамические свойства биотоплив на основе смесей спиртов с диметилкарбонатом в широких параметрах состояния	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Макарова Мария Валентиновна	12-03-31718	Квантовохимическое моделирование эффектов микросольватации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Максимкин Алексей Валентинович	12-03-31486	Разработка нетрадиционных методов армирования сверхвысокомолекулярного полиэтилена углеродными нанотрубками	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Максимов Николай Михайлович	12-03-31462	Исследование влияния внекристаллического модифицирования фазы дисульфида молибдена катализаторов гидроочистки средних и вакуумных нефтяных дистиллятов на ее морфологию, электронную структуру и каталитические	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		свойства	
Максимова Вероника Николаевна	12-03-31229	Направленная каскадная гетероциклизация тетрацианоалканов под действием галогеноводородов	ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"
Максимчук Наталья Владимировна	12-03-31537	Металл-органические каркасы как гетерогенные катализаторы для активации CO ₂ и синтеза органических карбонатов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Маланова Наталья Викторовна	12-03-31694	Изучение физико-химических основ удаления солей временной жесткости с применением микропузырьковой обработки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Малеева Марина Алексеевна	12-03-31228	Разработка метода оценки фрактальной размерности изображения прокорродировавшей поверхности металла для изучения механизма протекания коррозионного процесса	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Малыхин Сергей Евгеньевич	12-03-31701	Механизм образования радикалов кислорода на гидроксильной поверхности оксидов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Малькова Елена Александровна	12-03-31423	Новые сайт специфические маркеры для биополимеров на основе порфиринов, обладающие повышенной стереоселективностью	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Мальцева Ольга Валентиновна	12-03-31158	Синтез и дизайн селективных тетрапиррольных рецепторов под определенный тип субстрата.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Мальшакова Марина Вячеславовна	12-03-31107	Изучение реакций этерификации и переэтерификации производных хлорофилла бетулином.	Институт химии Коми НЦ УрО РАН
Малясова Алена Сергеевна	12-03-31789	Создание каталитических систем на основе функциональных производных порфиразинов и фталоцианинов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Маматкулов Михаил Игоревич	12-03-31247	Природа структурной чувствительности реакций разложения и окисления метанола на платине: экспериментальное и теоретическое исследование.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Манаенков Олег Викторович	12-03-31568	Исследование процесса конверсии целлюлозы в среде	ГОУ ВПО Тверской государственной технический университет

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		субкритической воды в присутствии гетерогенных катализаторов гидрирования	тет
Манжос Роман Алексеевич	12-03-31822	Метод лазерного температурного скачка потенциала применительно к поверхностной сегрегации в бинарных сплавах	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Манин Алексей Николаевич	12-03-31055	Получение сокристаллов нестероидных противовоспалительных соединений с улучшенными показателями растворимости	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Мансурова Анастасия Нургаяновна	12-03-31668	Развитие научных основ высокотемпературных методов разделения элементов с близкими физико-химическими свойствами	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Маркелов Денис Анатольевич	12-03-31243	Исследования влияния модификации концевых групп дендримеров на их структурные и динамические свойства. Теория, компьютерное моделирование и эксперимент.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Санкт-Петербургский государственный университет,
Марков Александр Александрович	12-03-31325	Карбоксилатные комплексы платины и палладия: синтез, геометрическая структура и электронное строение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Марков Алексей Александрович	12-03-31478	Новые термоэлектрические материалы на основе титанатов стронция	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Мартемьянова Юлия Алексеевна	12-03-31254	Компьютерное моделирование наноструктур в одиночной полугибкой макромолекуле с неоднородным распределением внутрицепной жесткости	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" (физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова)
Мартынов Александр Германович	12-03-31450	Дизайн новых гетеротопных рецепторов и супрамолекулярных ансамблей на основе фталоцианинов с расширенной ароматической системой	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Марченко Юрий Владимирович	12-03-31336	Неупругое рассеяние света в стеклообразных и кристаллических фторидных и оксифторидных системах.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Марюнина Ксения Юрьевна	12-03-31527	Новые контрастные реагенты для магнитно-резонансной томографии на основе спиновых меток органической природы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			академии наук
Масленникова Татьяна Петровна	12-03-31271	Интеркаляция растворов различной химической природы в гидросиликатные нанотрубки с последующим извлечением локализованных в наносистемах соединений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Маслов Михаил Михайлович	12-03-31783	Исследование термической устойчивости полигекса- и полиоктапризматов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
Матвеев Андрей Валерьевич	12-03-31310	Изучение субстратной специфичности полимераз РНК-вирусов по отношению к 5-замещенным аналогам рибавирина	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Матвеев Дмитрий Александрович	12-03-31379	Синтез, строение и реакционная способность имино-амидных аллильных комплексов никеля-перспективных катализаторов превращений непредельных углеводородов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Иркутский государственный университет"
Матвеев Евгений Юрьевич	12-03-31815	Молекулярные системы на основе мезо-арилзамещенных порфиринов и кластерных анионов бора для эффективно-преобразования солнечной энергии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Матвеева Екатерина Владимировна	12-03-31581	Фосфорилированные клеточные комплексы железа и кобальта(II) и редокс-управляемые катализаторы гомогенно-каталитических процессов на их основе: стратегия синтеза, строение, реакционная способность, электрохимические и каталитические свойства	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Матюшина Надежда Владимировна	12-03-31754	Полииндоло[3,2-b]карбазолы – новые полимерные системы для получения карбонизованных проводящих материалов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Махаматханова Алевтина Леонидовна	12-03-31259	Направленный синтез важных циклических фосфорорганических соединений с применением реакции каталитического циклометаллирования олефинов, алленов и ацетиленов	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Махмудиярова Наталья Наильевна	12-03-31219	Новые типы семи- и восьми-членных N,S- и N,O - содержащих гетероциклов: синтез и свойства.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтехимии и катализа Российской академии наук
Мачехина Ксения Игоревна	12-03-31612	Исследование механизма формирования коллоидов железа в процессе обработки подземных вод.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Машковский Игорь Сергеевич	12-03-31487	Биметаллические катализаторы стереоселективного гидрирования замещенных алкинов на основе гетерометаллических ацетатных комплексов Pd.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Машталяр Дмитрий Валерьевич	12-03-31047	Плазменно-электролитическое формирование на сплавах магния практически значимых композиционных покрытий, содержащих наноразмерные материалы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Мащенко Сергей Александрович	12-03-31844	Синтез, строение и свойства металлохелатов с азо- и азометиновыми лигандами, содержащими дополнительную азо-группу	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Маякова Мария Николаевна	12-03-31645	Синтез и исследование порошка фторида бария, легированного скандием, как шихты для сцинтилляционной керамики	Учреждение Российской академии наук Институт общей физики им. А.М.Прохорова РАН
Медведева Наталья Алексеевна	12-03-31201	Фуллерен C60 в стадии инициирования радикальной полимеризации.	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Медведева Наталья Ивановна	12-03-31460	Разработка новых путей функционализации фармакологически перспективных терпеноидов с использованием озона	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Мелентьев Сергей Владимирович	12-03-31224	Физико-химическое исследование систем наночастицы-полипропиленовый волокнистый носитель	Томский государственный архитектурно-строительный университет
Мелкозерова Марина Александровна	12-03-31427	Дефектная структура оксида цинка и диоксида титана как фактор, определяющий их функциональные свойства	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Менгеле Елена Алексеевна	12-03-31199	Кинетика и механизм новых реакций генерирования радикалов с участием биомолекул	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Меньшикова Светлана Геннадьевна	12-03-31400	Исследование жидкой фазы и влияния её состояния на структуру и свойства твердых сплавов на основе алюминия с	Физико-технический институт Уральского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		переходными металлами	
Меренцов Алек- сандр Ильич	12-03-31817	Структурная и фазовая устой- чивость дихалькогенидов тита- на при изо- и иновалентном замещении	ФГАОУ ВПО "Уральский феде- ральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Метлушка Ки- рилл Евгеньевич	12-03-31167	Создание новых органокатали- заторов асимметрических ре- акции на основе 1-(альфа- аминобензил)-2-нафтола.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физи- ческой химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Мещерякова Ирина Николаев- на	12-03-31188	Активация алкилгалогенидов в реакциях с участием комплек- сов непереходных металлов на основе редокс-активных лиган- дов	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт металлоорга- нической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Мингалеев Ва- дим Закирович	12-03-31494	Исследование (со)полимеризации диенов при формировании наночастиц не- одимового катализатора в ус- ловиях топохимической реак- ции комплексообразования хлорида неодима с изопропи- ловым спиртом	Учреждение РАН Институт орга- нической химии Уфимского на- учного центра РАН
Мингалимов На- иль Фаикович	12-03-31467	Разработка нового метода син- теза диэтилового эфира 2- фтормалоновой кислоты	ФГБОУ ВПО "Национальный ис- следовательский Томский госу- дарственный университет"
Миньков Василий Сергеевич	12-03-31145	Исследование влияния разме- ра и строения гидрофобных алкильных боковых радикалов и структурообразующих NH...O водородных связей на фазо- вые превращения в кристаллах аминокислот в экстремальных условиях	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт химии твер- дого тела и механохимии Си- бирского отделения РАН
Михайлов Дмит- рий Александров- вич	12-03-31896	Минералоподобные функцио- нальные фосфаты и фосфор- содержащие соединения со структурами $\text{NaZr}_2(\text{PO}_4)_3$ (NZP), поллуцита, монацита, циркона и оксида циркона: син- тез высокоплотной керамики и радиационные испытания	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Нижего- родский государственный уни- верситет им. Н.И.Лобачевского"
Михайлов Дмит- рий Юрьевич	12-03-31081	Электрохимический синтез азот и фосфорорганических соединений, содержащих ли- нейные полифторалкильные заместители, в условиях ката- литической генерации сигма- никельорганических комплек- сов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физи- ческой химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Михайлова На- талья Николаев- на	12-03-31098	Использование микроволново- го излучения для модерниза- ции и инновационного разви- тия технологий органического и нефтехимического синтеза	ГОУ ВПО Уфимский государст- венный нефтяной технический университет

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Михайловская Анастасия Владимировна	12-03-31164	Исследование процессов формирования ультрамелкого зерна и механизмов сверхпластической деформации алюминиевых сплавов с матричным типом структуры	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Михайловская Зоя Алексеевна	12-03-31119	Механизм формирования, структура и функциональные характеристики сложных оксидов в системах Bi-(Nb, Mo)-O	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Михеева Екатерина Юрьевна	12-03-31066	Неизотермические эффекты при пиролизе алифатических и ароматических углеводородов и последующем росте углеродных наночастиц	Учреждение Российской академии наук Объединенный институт высоких температур РАН
Моденов Дмитрий Владимирович	12-03-31778	Синтез цератов щелочноземельных металлов в термически стойких галогенидных расплавах	Учреждение Российской академии наук Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения РАН
Молодова Анна Андреевна	12-03-31440	Влияние структурно-реологических состояний пропитывающих растворов полимеров на физико-механические свойства композиционных материалов с пористыми наполнителями	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
Молчанов Вячеслав Сергеевич	12-03-31358	Новые вязкоупругие системы на основе цепей полимера и цилиндрических мицелл поверхностно-активного вещества	Государственное учебно-научное учреждение Физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Монина Людмила Николаевна	12-03-31498	Новые высокоэффективные термоэлектрические материалы на основе сульфидов, селенидов 2s ² -, 3d-, 4f-элементов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тюменский государственный университет"
Мосеенков Сергей Иванович	12-03-31404	Пористый материал на основе углерода луковичной структуры для транспорта биологически активных веществ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Москалик Михаил Юрьевич	12-03-31295	Новый подход к синтезу производных трифторметансульфонамида - взаимодействиями с непредельными соединениями в окислительных системах	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Мостович Евгений Алексеевич	12-03-31330	Молекулярный дизайн, синтез и свойства новых Red/Ox систем на основе нитроксильных радикалов.	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Моторина Елена Викторовна	12-03-31024	Донорноакцепторные комплексы пиридил-пирролидинил-фуллеренов с металлопорфиринами – основа для создания	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		новых многофункциональных материалов.	
Мочалова Валентина Михайловна	12-03-31864	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ДЕТОНАЦИОННОГО ФРОНТА В ЖИДКИХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВАХ	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Мошкин Владимир Сергеевич	12-03-31036	Кумарины и хромоны в реакциях [3+2]-циклоприсоединения с нестабилизированными азометин-идами. Регио- и стереохимия взаимодействия, синтетические возможности аддуктов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Мукминов Ринат Рифхатович	12-03-31437	Новый метод введения карбоксильной группы в кислородсодержащие гетероциклические соединения под действием металлокомплексных катализаторов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтехимии и катализа Российской академии наук
Муксинова Динара Азатовна	12-03-31189	«Исследование равновесий в гомогенных и гетерогенных системах, содержащих N',N'-диалкилгидразиды и ионы цветных металлов»	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Мумятов Александр Валерьевич	12-03-31698	Разработка органических полевых транзисторов с улучшенными функциональными характеристиками	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Мурашева Виктория Владимировна	12-03-31287	Влияние катионного состава на физико-химические свойства титаната висмута со структурой фаз Ауривиллиуса.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Муртазина Ляйсан Ильсуровна	12-03-31304	Солевые растворы как супрамолекулярная модель для изучения влияния на биосистему биологически активных веществ низких концентраций	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Мурюмин Евгений Евгеньевич	12-03-31371	Исследование возможности создания многофункциональных наноструктур на основе наночастиц сложных оксидов металлов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева"
Муханов Евгений Леонидович	12-03-31455	Направленный поиск и исследование новых фотохромных спироструктур для создания многопозиционных светуправляемых молекулярных переключателей	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Мызников Леонид Витальевич	12-03-31061	Синтез, фармакологические и физико-химические свойства 1- и 2-замещенных тетразол-5-тионов.	ГОУ ВПО Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна
Насрулин Эдуард Рафаэлевич	12-03-31763	Дизайн микроструктур керамик и сплавов в условиях смены типа фазовой реакции	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки институт физического материаловедения сибирского отделения российской академии наук
Неганова Маргарита Евгеньевна	12-03-31340	Новые модифицированные природные алкалоиды и эвдесманолоиды в качестве потенциальных нейропротекторов	Учреждение Российской академии наук Институт физиологически активных веществ РАН
Нейн Юлия Ивановна	12-03-31233	Синтез и свойства новых производных имидазола и 1,2,3-триазола как противоопухолевых препаратов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Немтарев Андрей Владимирович	12-03-31403	Реакции производных пента- и гексакоординированного фосфора с электронообогащенными алкенами, карбонильными соединениями и эпоксидами – удобный путь к высоко функционализированным фосфонатам и фосфоранам.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Нецкина Ольга Владимировна	12-03-31517	Исследование бифункциональных свойств катализаторов-адсорбентов для создания адсорбционно-каталитических технологий очистки водной среды от высокотоксичных хлорароматических соединений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Никандрова Мария Владимировна	12-03-31037	Изучение влияния процесса кристаллизации на механизм выщелачивания и химическую устойчивость боросиликатного стекла, содержащего модельные радиоактивные отходы	ФГУП " НПО Радиевый институт им.В.Г.Хлопина"
Никитенко Наталья Геннадьевна	12-03-31492	"Квантово-химическое исследование механизма селективной активации С-Н-связей в органических соединениях комплексами золота с биофлавоноидами в мягких условиях"	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Никитина Виктория Андреевна	12-03-31748	Гетерогенный перенос электрона через межфазную границу золото/монослой алкантиола в ионных жидкостях.	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Никифоров Виктор Геннадьевич	12-03-31313	Селективный контроль оптических колебательных и вращательных время-разрешенных	Учреждение Российской академии наук Казанский физико-технический институт

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		откликов молекул в жидкости на основе многоимпульсного нерезонансного фемтосекундного лазерного возбуждения	им.Е.К.Завойского Казанского научного центра РАН
Никифорова Елена Юрьевна	12-03-31837	Исследование влияния переменного синусоидального тока на электрохимическое поведение металлов триады железа в щелочных электролитах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"
Николаев Александр Юрьевич	12-03-31638	Разработка научных основ направленного создания нанопористости в аморфных и частично кристаллических полимерах с помощью сверхкритического диоксида углерода	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Николаев Антон Евгеньевич	12-03-31862	Олигомерные производные урацила: синтез и свойства	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Николаев Сергей Александрович	12-03-31011	Закономерности формирования активных центров на поверхности золото-содержащих нанокластеров, проявляющих синергизм каталитического действия в селективном гидрировании ацетилена и фенилацетилена	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Николаевский Станислав Александрович	12-03-31285	Синтез, исследование строения и магнитных свойств координационных соединений переходных металлов с триденатными основаниями Шиффа	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Никонов Алексей Викторович	12-03-31256	Исследование влияние содоплатов на старение твердого электролита ZrO ₂ стабилизированного Sc ₂ O ₃	Учреждение Российской академии наук Институт электрофизики Уральского отделения РАН
Никольшин Павел Анатольевич	12-03-31014	Исследование влияния состава и морфологии наноразмерных сульфидов переходных металлов, нанесенных на зауглероженные носители, на каталитические свойства в гидродеоксигенации соединений био-нефти и совместной гидроочистке серо- и кислородсодержащих соединений	НИЦ ГОУВПО "Самарский государственный технический университет"
Нищенко Алена Михайловна	12-03-31329	Исследование нитроксильных радикалов в нанопорах металлоорганических полимеров методами многочастотной стационарной и импульсной ЭПР спектроскопии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Нугуманов Тимур Римович	12-03-31712	Активация молекулярного кислорода на комплексах металлов переменной валентности с производными урацила	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Образцов Денис Владимирович	12-03-31495	Исследование процессов формирования динамических кластерных сверхрешеток в конденсированных средах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"
Обрезкова Марина Алексеевна	12-03-31828	Синтез триметилсилильных производных полиметилсилесквиоксановых дендримеров и исследование их свойств в сравнении с линейными и гребнеобразными полимерами идентичного химического состава	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Обходская Елена Владимировна	12-03-31590	Изучение процесса получения дисперсных порошков оксидов редкоземельных металлов на плазмохимической установке и исследования их физико-химических характеристик.	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Обыденнов Константин Львович	12-03-31710	Производные тиазол-2,5-илиден-4-она как хромофоры для нелинейной оптики.	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Овчаров Максим Викторович	12-03-31249	Экспрессный анализ биологически активных соединений с использованием комбинации планарной хроматографии и масс-спектрометрии DART	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Овчарова Анна Владимировна	12-03-31768	Разработка химических основ и технологии получения эпоксидных соединений	Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева Дзержинский политехнический институт (филиал)
Овчинникова Елена Викторовна	12-03-31556	Развитие теоретических основ процесса низкотемпературной скелетной изомеризации н-бутана на Pd-содержащих катализаторах на основе сульфатированного оксида циркония	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Овчинникова Ираида Николаевна	12-03-31282	Изучение физико-химического взаимодействия металлов (Fe, Co, Al, Cu, Ti) и фуллеренов при термобарической обработке для создания высокоизносостойких композиционных материалов	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Овчинникова Наталья Сергеевна	12-03-31524	Разработка региоселективных методов функционализации фторпроизводных фуллеренов	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Огарков Александр Игоревич	12-03-31355	Изучение закономерностей ориентационного влияния заместителя в производных кла-	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им.

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		стерного аниона бора [B12H12]2- на процесс дальнейшего экзо-полиэдрического функционального замещения в рамках концепции пространственной ароматичности	А.А.Байкова РАН
Огиенко Андрей Геннадьевич	12-03-31405	Исследование процессов, происходящих при отжиге замороженных растворов в многокомпонентных системах с клатратообразованием, и их использование для создания высокоэффективных лекарственных форм нового поколения	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный университет"
Огородникова Надежда Петровна	12-03-31636	Влияние природы альфа-аминокислот на коррозию переходных металлов и их сплавов (меди, цинка, стали) в водных средах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный технический университет"
Оленников Даниил Николаевич	12-03-31547	Структурно-функциональное исследование низкомолекулярных фенольных соединений растительного происхождения как перспективных антихолинэстеразных агентов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и экспериментальной биологии Сибирского отделения Российской академии наук
Омеличкин Николай Иванович	12-03-31332	Синтез, строение и свойства перидигидроксидикарбонильных производных нафталинового ряда.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Опра Денис Павлович	12-03-31018	Перспективные органические электродные материалы для литиевых химических источников тока	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Орлова Анна Витальевна	12-03-31362	Исследование растворов низкомолекулярных углеводов: оптическое вращение и динамическое светорассеяние	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Орлова София Ивановна	12-03-31624	Разработка комплексной системы экспресс-тестирования антиоксидантной активности in vitro физиологически активных соединений металлов	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Осипов Николай Николаевич	12-03-31063	Синтез модифицированных углеродных наноматериалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный университет"
Осипова Ирина Владимировна	12-03-31439	Влияние параметров плазмы и кинетической неустойчивости на образование фуллеренов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Осянин Виталий Александрович	12-03-31730	Разработка новых подходов к синтезу конденсированных гетероциклических систем на основе аддитивных реакций охинонметидов с электроноизбыточными алкенами и нуклеофилами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»
Офлиди Алексей Иванович	12-03-31727	Синтез новых люминесцирующих координационных соединений лантаноидов с гетероциклическими карбоновыми кислотами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный университет"
Охлобыстин Андрей Олегович	12-03-31381	Исследование синтеза органических соединений серы в ионных жидкостях в условиях окислительного инициирования реагентов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный технический университет"
Очередыко Андрей Николаевич	12-03-31679	Получение пространственно-локализованных композитных материалов на основе аморфного гидрогенизированного углерода и наноразмерных порошков металлов в низкотемпературной неравновесной плазме барьерного разряда	Учреждение Российской академии наук Институт химии нефти Сибирского отделения РАН
Ощепков Максим Сергеевич	12-03-31165	Разработка сенсорных полимерных композитов на основе хромогенных азакраун-содержащих соединений для использования в качестве основных активных компонентов в оптоволоконных катионных анализаторах (оптодах).	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Павельев Роман Сергеевич	12-03-31299	Синтез и исследование противомикробных свойств гидрокисульфидов 1,3-диоксепанового ряда и их производных на основе витамина B6.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Павленко Наталья Викторовна	12-03-31500	Разработка научно-технологических принципов получения ячеистых композитов на основе наноструктурированных вяжущих полимеризационно-поликонденсационного типа твердения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова"
Павлова Анна Сергеевна	12-03-31869	Прямое расщепление двуцепочечной ДНК конъюгатами блеомицина А5 с триплексформирующим олигонуклеотидом, направленным на фрагмент Ets2 гена.	Учреждение Российской академии наук Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения РАН
Павлюкова Дарья	12-03-31163	Особенности тонкого строения	федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Викторовна		интерметаллидов Al_3Ti , образовавшихся в сваренных взрывом многослойных композитах "Ti - Al".	бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Пайвин Алексей Сергеевич	12-03-31888	Исследование комплексобразования ионов редкоземельных элементов (Ce, Sm, Tu, Dy, Gd) в высокотемпературных фторидных расплавах по данным электронной спектроскопии	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Палысаева Надежда Владимировна	12-03-31346	Конструирование высокоэнергетических соединений на основе дигетариламинов; новые подходы и решения в химии с-тетразина	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Панасенко Александр Евгеньевич	12-03-31573	Новые композиционные материалы на основе аморфного диоксида кремния и оксидов сурьмы и переходных металлов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Папынов Евгений Константинович	12-03-31419	Разработка методов темплатного синтеза оксидов переходных металлов с иммобилизованными наночастицами благородных металлов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Паширова Татьяна Никандровна	12-03-31140	pH-Чувствительные нековалентные комплексы калликс[4]резорцинарен-ПАВ для конкурентной инкапсуляции органических гостей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Пекарева Ирина Сергеевна	12-03-31319	Новые гибридные оптические материалы на основе комплексов редкоземельных металлов с Шиффовыми основаниями, содержащими пиридоксаль и аминокислоты: синтез, электронное строение и оптические свойства	Фрязинский филиал Учреждения Российской академии наук Института радиотехники и электроники им.В.А.Котельникова РАН
Пелагеев Дмитрий Николаевич	12-03-31531	Синтез и изучение биологической активности хинон-углеводных конъюгатов негликозидной природы	Учреждение Российской академии наук Тихоокеанский институт биоорганической химии Дальневосточного отделения РАН
Пестерева Наталья Николаевна	12-03-31369	Электрокристаллизация фаз на эвтектических интерфейсах, образованных ковалентно-ионными оксидами: морфология, структура, состав, свойства	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Пестов Александр Викторович	12-03-31034	Получение новых полиядерных комплексных соединений на основе хелатирующих производных 3-аминопропионовой кислоты путем системного дизайна их структуры	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Петров Влади-мир Геннадиевич	12-03-31548	Растворимость и сорбционное поведения актинидов в рас-творках с различной ионной си-лой	Государственное учебно-научное учреждение Химиче-ский факультет Московского го-сударственного университета имени М.В.Ломоносова
Петров Павел Алексеевич	12-03-31530	Треугольные кластеры Mo и Re с редокс-активными лигандами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Петрова Анна Михайловна	12-03-31635	Влияние строения высокомо-лекулярных алифатических спиртов на их экстракционные свойства при извлечении неко-торых редких и благородных металлов из кислых растворов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии и технологии редких элементов и минераль-ного сырья им. И.В.Тананаева Кольского научного центра Рос-сийской академии наук
Петрова Надеж-да Петровна	12-03-31504	Изучение механизма подавле-ния процессов горения резин с использованием комбинаций тригалогеналкилфосфатов с различными антипиренами для разработки огнестойких резин	ФГБОУ ВПО "Чувашский госу-дарственный университет им. И.Н. Ульянова"
Петрушин Иван Сергеевич	12-03-31744	Разработка и верификация альтернативной модели тер-модесорбционных процессов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч-реждение высшего профессио-нального образования "Иркут-ский государственный универси-тет"
Петухова Евге-ния Спартаковна	12-03-31117	Исследование структуры и свойств композиционных мате-риалов на основе полиэтилен-ов различного макромолеку-лярного строения	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Пикула Антонина Александровна	12-03-31471	Получение и исследование физико-химических свойств ко-ординационных соединений лантаноидов с полезными для практического использования люминесцентными характери-стками.	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч-реждение высшего профессио-нального образования "Кубан-ский государственный универси-тет"
Пименова Анна Михайловна	12-03-31442	Электрохимическая и коррози-онная устойчивость металло-ксидных электродов в рас-плавленных при комнатной температуре солях 1-бутил-3-метилимидазолия с различным анионным составом.	Учреждение Российской акаде-мии наук Институт химии рас-творов РАН
Пинаков Дмитрий Валерьевич	12-03-31327	Взаимосвязь свойств соедине-ний включения фторированно-го графита с неполярными мо-лекулами-"гостями" и состава полимерной матрицы "хозяйи-на".	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Писцов Михаил Федорович	12-03-31814	Молекулярный дизайн гетеро-циклических и макроцикличе-ских биологически активных	федеральное государственное бюджетное образовательное уч-реждение высшего профессио-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		соединений на основе ацетальсодержащих а-хлороксиранов.	нального образования " Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Платонова Алена Юрьевна	12-03-31588	Новый подход к синтезу конденсированных азотсодержащих гетероциклов на основе производных тетрагидрохинолина и хроменопиримидина	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Поволоцкий Алексей Валерьевич	12-03-31200	Фундаментальные основы синтеза гетерометаллических наночастиц при взаимодействии лазерного излучения с растворами металлоорганических комплексов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Поддельский Андрей Игоревич	12-03-31367	Новые гетероспиновые системы на основе о-семихиноновых комплексов переходных металлов	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Поздняков Александр Сергеевич	12-03-31466	Формирование функциональных азотсодержащих полимерных и нанокомпозитных материалов с широким спектром практически значимых свойств.	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Поздняков Иван Павлович	12-03-31020	Механизмы фотодегradации водных растворов бисфенолов и хлорорганических пестицидов в присутствии карбоксилатных и гидроксокомплексов железа (III)	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Покровский Олег Игоревич	12-03-31661	Разработка физико-химических основ новых методов разделения веществ с помощью сверхкритической флюидной хроматографии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Покрышкин Сергей Александрович	12-03-31562	Изучение кинетики и механизма ферментативного окисления гваякола в водно-органической среде.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Половков Николай Юрьевич	12-03-31873	Экспрессный анализ биологически активных соединений с использованием комбинации планарной хроматографии и масс-спектрометрии МАЛДИ	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Полушкин Алексей Владимирович	12-03-31550	Особенности фазовых трансформаций в термопластичных кристаллах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Поляков Борис Борисович	12-03-31223	Новый подход к прочностному расчёту пресс-форм для получения твердосплавных материалов методом высокотемпературного синтеза	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"
Поляков Игорь Вадимович	12-03-31250	Развитие и применение новых подходов компьютерного моделирования к описанию химических превращений в больших молекулярных системах	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова;
Поляков Николай Анатольевич	12-03-31767	Электрохимический синтез сплавов хрома и композиционных хромовых покрытий с наночастицами из растворов Cr(III). Структура, химический состав, физико-химические и физико-механические свойства осадков	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Попов Андрей Михайлович	12-03-31782	Прямое определение токсичных металлов в почвах и донных отложениях с помощью лазерно-искровой эмиссионной спектроскопии	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Попов Виктор Сергеевич	12-03-31639	Исследование влияния природы летучего прекурсора на морфологию и свойства наноструктурированных хемосенсорных материалов на основе диоксида олова	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Попов Владимир Геннадьевич	12-03-31444	Особенности структурообразования и свойства новых материалов на основе смесей полимеров с мезоморфными стереорегулярными органоцикло-силоксанами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский педагогический государственный университет"
Попов Дмитрий Витальевич	12-03-31743	Разработка наноносителей на основе природных липидов и амфифильных производных бета-циклодекстрина	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук
Попов Захар Иванович	12-03-31387	Исследование материалов на основе SnO ₂ и Si в качестве сорбентов лития при помощи современных квантово-химических методов	Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева
Попова Татьяна Евгеньевна	12-03-31426	Новый подход к изучению комплексообразования между производными фталоцианина и альбумином с целью создания научных основ прогнозирования свойств белковых комплексов макрогетероциклических соединений.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Попок Владимир Николаевич	12-03-31207	Физико-химические основы получения наноструктурирован-	Бийский технологический институт Алтайского государственного

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ных энергетических компози- тов на основе экологически чистого окислителя	технического университета им. И.И.Ползунова
Попрядухин Па- вел Васильевич	12-03-31483	Исследование структуры и свойств композитных наново- локон на основе алифатиче- ских сополиамидов и наноча- стиц различного химического строения и формы для эндо- протезирования сосудов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской акаде- мии наук
Порфирьева Ан- на Вениаминовна	12-03-31737	Электрохимические ДНК- сенсоры на основе электропо- лимеризованных композитных материалов для регистрации повреждения ДНК	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профес- сионального образования "Ка- занский (Приволжский) феде- ральный университет"
Постников Павел Сергеевич	12-03-31503	Синтез фенолгликозидов, а также экспериментальное и теоретическое исследование их диуретической активности	Федеральное государственное бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Нацио- нальный исследовательский Томский политехнический уни- верситет"
Потапов Андрей Сергеевич	12-03-31197	Синтез N-гетероциклических дикарбенов на основе пира- золсодержащих полидентанных лигандов	Государственное образователь- ное учреждение высшего про- фессионального образования "Алтайский государственный технический университет им. И.И.Ползунова"
Пресняков Роман Валерьевич	12-03-31347	Мультикристаллический крем- ний для фотоэлектрических преобразователей на основе технического кремния высокой чистоты: рост, структура и свойства	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт геохимии им.А.П.Виноградова Сибирского отделения РАН
Приходько Елена Алексеевна	12-03-31421	Структура и механические свойства многослойных мате- риалов, полученных по техно- логии сварки взрывом углеро- дистых и легированных сталей.	федеральное государственное бюджетное образовательное уч- реждение высшего профессио- нального образования "Новоси- бирский государственный техни- ческий университет"
Приходько Сер- гей Александро- вич	12-03-31049	Дизайн и исследование ионных жидкостей для применения в катализе, органическом синте- зе и процессах разделения веществ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Боре- скова Сибирского отделения Российской академии наук
Пронкин Павел Геннадьевич	12-03-31065	Фотоника окса- и тиакварбоциа- ниновых красителей в струк- турно-организованных средах белков и ДНК.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
Просвирнин Дмитрий Викто- рович	12-03-31267	Комплексное исследование влияния структурного состоя- ния перспективных высоко- прочных TRIP сталей на их ме- ханические характеристики	Учреждение Российской акаде- мии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Прохорова Александра Федоровна	12-03-31255	Энантиоразделение в присутствии новых макроциклических антибиотиков в неводном капиллярном электрофорезе	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Прохорова Галина Владимировна	12-03-31731	Взаимодействия в бинарных смешанных системах, включающих ионогенные амфифилы и алкилполиглюкозиды, в водных растворах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»)
Прошкин Алексей Владимирович	12-03-31156	Влияние интеркаляции атомов Fe на кристаллическую структуру, магнитные и магниторезистивные свойства квазидвумерных дисульфидов переходных металлов	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт физики металлов УрО РАН
Пряничников Степан Викторович	12-03-31874	Эволюция кристаллической структуры высокотемпературного сверхпроводника на основе Bi-2201 при охлаждении от комнатной температуры до 80K при варьировании концентрации носителей заряда	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Пузырев Игорь Сергеевич	12-03-31628	Темплатный золь-гель синтез нанопористых силикагелей в основной среде: влияние новых темплатов на свойства продукта. Получение сорбентов на основе нанопористых силикагелей	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Пушкаревский Николай Анатольевич	12-03-31759	Синтез и изучение структурно-магнитных корреляций комплексов лантаноидов с парамагнитными лигандами — производными хинонов и новым классом халькогендиазольных гетероциклов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Пшенко Ольга Андреевна	12-03-31617	Создание силикатных магнитных нанопористых матриц и композитов со свойствами мультиферроиков на их основе, и оптимизация их параметров.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Пылинина Анна Ивановна	12-03-31168	Разработка научных основ активации поверхности катализаторов дегидратации/дегидрирования на основе оксидных и каркасных твердых электролитов семейств сложных фосфатов и оксидов различного состава	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский университет дружбы народов"
Пьянкова Людмила Александровна	12-03-31867	Размерные эффекты в электрохимии наноструктур и их	ГОУ ВПО Уральский государственный экономический универ-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
ровна		отражение в сенсорных свойствах	ситет
Рабданов Камиль Шахриевич	12-03-31215	Исследование процессов сольватации и ассоциации в электролитных материалах для электрохимических устройств нового поколения	Учреждение Российской академии наук Дагестанский научный центр РАН
Разумкова Иллариона Андреевна	12-03-31123	Прогноз и разработка методов получения, структура, реакционная способность, свойства новых материалов на основе фторидов и сульфидов редкоземельных металлов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тюменский государственный университет"
Разумная Анна Григорьевна	12-03-31356	Взаимосвязь концентрационных изменений кристаллических структур и физико-химических свойств твердых растворов манганитов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Распопова Елена Александровна	12-03-31473	Синтез, строение и комплексобразующая способность хелатирующих лигандных систем, содержащих металлоценовый фрагмент	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Раткова Екатерина Леонидовна	12-03-31599	Расчет растворимости полифункциональных соединений в воде с использованием теории интегральных уравнений	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Рахманов Эдуард Васильевич	12-03-31848	Новые каталитические системы на основе ионных жидкостей и краун-эфиров для окисления серосодержащих гетероароматических соединений	ФГБОУ ВПО "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
Рахымжан Асылхан Ануарбекулы	12-03-31741	Изучение многоканальных химических реакций с участием атомов фтора F и возбужденного кислорода O(1D) методом лазерного магнитного резонанса (ЛМР)	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Редькин Николай Анатольевич	12-03-31882	Увеличение информативности метода ИК спектроскопии за счет сочетания его с другими методами разделения и идентификации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный университет"
Решетова Антонина Александровна	12-03-31764	Исследование физико-химических процессов формирования фазового состава, структуры и свойств алюмосиликатных пропантов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Рогачев Артем Дмитриевич	12-03-31333	Изучение реакционной способности и синтез новых производных резвератролозида и пиностильбенозида	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Родин Виктор Михайлович	12-03-31700	Инкапсулирование наноразмерных частиц металлов во фторорганические оболочки	Федеральное государственное унитарное предприятие «Орден Ленина и ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт синтетического каучука имени академика С.В. Лебедева»
Родионов Игорь Владимирович	12-03-31033	Разработка фундаментальных основ создания новых видов металлооксидных покрытий с качествами биосовместимости на медицинских имплантатах	ГОУ ВПО "Саратовский государственный технический университет"
Романова Вероника Олеговна	12-03-31802	Химические и электрохимические процессы в водных растворах, содержащих ион BH_4^- : термодинамика и кинетика.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского"
Романчук Анна Юрьевна	12-03-31370	Закономерности образования, структуры и свойств коллоидных частиц, содержащих радионуклиды в условиях геологического захоронения радиоактивных отходов	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Роот Евгений Владимирович	12-03-31264	Молекулярный дизайн функционализированных гетероароматических соединений путем циклоконденсации енаминов и производных гидразина с бета-дикарбонильными соединениям.	ГОУ ВПО "Сибирский государственный технологический университет"
Рослова Мария Владимировна	12-03-31717	Направленный синтез и исследование новых катиондефицитных железосодержащих сверхпроводников с возможным сосуществованием сверхпроводимости и антиферромагнетизма	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Ростовский Николай Витальевич	12-03-31779	Катализируемый соединениями переходных металлов синтез и исследование свойств новых фото- и термохромных молекулярных систем на основе неконденсированных 1,4-оксазинов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Рубанов Антон Евгеньевич	12-03-31889	Разработка научных основ для создания эффективных и стабильных бифункциональных катализаторов одностадийного гидропревращения растительного масла в высококачественное моторное топливо. Изучение влияния металлического компонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Рудь Олег Владимирович	12-03-31649	Исследование влияния ионной силы раствора и качества растворителя на взаимодействие амфифильных полимерных звезд друг с другом и с поверхностью. Теория и компьютерное моделирование.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Румянцев Евгений Владимирович	12-03-31309	Многовариантная модель антиоксидантного и антирадикального действия билирубина в различных жидкофазных системах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Русских Ольга Владимировна	12-03-31875	Синтез и физико-химические свойства наноструктурированных сложных оксидов, используемых в качестве катализаторов для окисления углеродсодержащих веществ	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Рухля Екатерина Геннадьевна	12-03-31174	Гидродинамические свойства растворов полиэтиленоксида различной молекулярной массы и их влияние на механизм транспорта макромолекул в нанопористые полимерные матрицы.	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова;
Рыжиков Максим Раисович	12-03-31625	Взаимодействия халькоген-халькоген в дихалькогенидных лигандах трехъядерных кластерных комплексов по данным квантовой химии и ЯМР спектроскопии.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Рыльцова Ирина Геннадьевна	12-03-31551	Синтез и свойства слоистых гидроксидов со структурой гидроталькита, содержащих переходные металлы в нестабильном валентном состоянии.	ФГАОУ ВПО "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
Рябухин Дмитрий Сергеевич	12-03-31040	Получение производных хинолина, кумарина, тиюкумарина и индана из алкинов и алкенов под действием суперкислот и комплексов переходных металлов.	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия им. С.М. Кирова"
Рябчун Александр Васильевич	12-03-31115	Разработка новых принципов детектирования ионов металлов. Сенсорные пленки на основе холестерических полимер-стабилизированных жидких кристаллов и краун-эфирных соединений.	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Сабиров Денис Шамилевич	12-03-31546	Новый теоретический подход к конструированию перспективных материалов для нелинейной оптики, наноустройств и систем утилизации энергии на основе производных фуллеренов и нанотрубок с использо-	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ванием данных об их поляризуемости	
Савинская Ольга Анатольевна	12-03-31892	Исследование новых материалов кислородпроницаемых мембран и изучение механизма кислородного транспорта	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения РАН
Садкин Владимир Леонидович	12-03-31260	Разработка методов получения новых радиоактивных коллоидных наноматериалов для диагностики в ядерной медицине.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Садовников Станислав Игоревич	12-03-31244	Термическая стабильность нанокристаллических частиц сульфида свинца в порошках и тонких пленках на воздухе	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Саенко Ирина Ивановна	12-03-31781	Разработка теоретических основ методов получения сухих стабильных форм бетацианинов и антоцианов	ФГАОУ ВПО "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
Саенко Никита Сергеевич	12-03-31242	Нанографиты и их интеркалированные соединения с кислотами Льюиса и галогенами: синтез и комплексное исследование свойств, в том числе с помощью оригинальных методик анализа	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сайфутдинов Булат Ренатович	12-03-31372	Изучение термодинамики сорбции производных порфирина и его аналогов из многокомпонентных растворов нейтральными нанопористыми сверхсшитыми полистиролами с высокими степенями сшивки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»
Салганская Марина Вячеславовна	12-03-31054	Получение наноразмерных частиц металлов и их соединений в режиме горения	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Салихов Шамиль Мубаракович	12-03-31293	Разработка методов синтеза новых биологически активных гетероциклических 3,1-бензоксазинов.	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Самбуева Оюна Борисовна	12-03-31616	Синтез и изучение свойств новых перспективных биологически активных фторсодержащих гетероциклических соединений	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Самейщева Татьяна Сергеевна	12-03-31422	Особенности формирования интерметаллидов в слоистых композиционных материалах системы "металл - интерметаллид" на основе никеля и алюминия при использовании технологии реакционного спекания	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Самодурова Софья Игоревна	12-03-31799	Исследование корреляции микроструктуры и композиционной однородности сополи-	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессио-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		меров N-замещенных (мет)акриламидов с их свойствами как многофункциональных присадок нового поколения для производства нефтяных масел.	нального образования " Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Сангинов Евгений Александрович	12-03-31650	Новые подходы формирования протонпроводящих добавок в транспортных каналах перфторированных сульфокатионитных мембран типа Нафион	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Саполетова Нина Александровна	12-03-31859	Разработка электрохимического подхода к синтезу Ge инвертированных опалов	Государственное учебно-научное учреждение Факультет наук о материалах МГУ им. М.В.Ломоносова
Сапрыгина Наталья Николаевна	12-03-31195	Исследование влияния pH водных растворов на структуру и реакционную способность короткоживущих радикалов биологически важных молекул.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Сафонов Иван Александрович	12-03-31672	Экспериментальная оценка и теоретическое обоснование механизма персонифицированного влияния молибдена и азота на стойкость к питтинговой коррозии аустенитных нержавеющих сталей в средах АЭС с водо-водяным теплоносителем	Открытое акционерное общество Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения" ОАО НПО "ЦНИИТМАШ"
Сахатудинова Ригина Анатольевна	12-03-31100	Изучение механизма действия урацила в качестве ингибитора окисления углеводов	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Саяпин Юрий Анатольевич	12-03-31491	Экспериментальное и теоретическое исследование кислотно-катализируемых реакций 1,2-бензохинонов с метиленактивными гетероциклическими соединениями с целью разработки подходов к синтезу труднодоступных серий 2-гетарилзамещенных-1,3-трополона.	Учреждение Российской академии наук Южный научный центр РАН
Светлов Дмитрий Алексеевич	12-03-31765	Углеродные адсорбенты в хроматографии органических структур каркасного строения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»
Севостьянов Михаил Анатольевич	12-03-31470	Создание новых одномерных композиционных материалов с повышенным комплексом физико-химических свойств для изделий медицинского назначения	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Седов Игорь	12-03-31044	Термодинамические и струк-	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Алексеевич		турные свойства растворов органических и биоорганических соединений в бинарных растворителях	автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Секретарева Алина Николаевна	12-03-31879	Изучение взаимодействий ферментов класса оксидаз с медиаторами электронного переноса для создания биосенсоров	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Селиванов Никита Иванович	12-03-31050	Исследования спектрально-люминесцентных и сенсорных свойств органических молекул, иммобилизованных в тонкие пленки – перспективные материалы оптической химической сенсорики.	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Селиванова Наталья Вячеславовна	12-03-31208	Изучение структуры и свойств пероксокомплексов вольфрама - перспективных катализаторов реакций окисления органических соединений - методом малоуглового рентгеновского рассеяния (МУРР)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Семенов Константин Николаевич	12-03-31380	Разработка методов синтеза, идентификации и применения производных легких фуллеренов. Изучение физико-химических свойств полученных производных и их растворов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Семенов Матвей Егорович	12-03-31291	Изучение кинетики образования и синтез водных клатратов углеводородных газов в изохорных условиях	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Семенова Анна Сергеевна	12-03-31239	Новые термоэлектрические материалы в системе Li - Na - Co - O: синтез, структура, функциональные свойства.	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Семенча Александр Вячеславович	12-03-31713	Разработка высокопреломляющей иммерсионной среды на основе халькогенидных стёкол	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"
Сенатов Федор Святославович	12-03-31806	Исследование физико-механических свойств композиционных материалов медицинского назначения на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Сенкевич Кирилл Сергеевич	12-03-31525	Изучение влияния высокотемпературной обработки на структуру и свойства сплавов на основе никелида титана.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "МАТИ - Российский государственный

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			технологический университет имени К.Э. Циолковского
Сергеев Дмитрий Николаевич	12-03-31321	Термохимия термически неустойчивых галогенидов лантаноидов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Сергей Надежда Валерьевна	12-03-31106	Изучение короткоживущих ион-радикальных состояний координационных соединений методами радиационной спиновой химии	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Сергиевская Анастасия Петровна	12-03-31263	Кинетика и закономерности роста наночастиц золота при восстановлении HAuBr_4 гидразином в обратных мицеллах Tergitol NP-4	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Серещенко Евгений Викторович	12-03-31416	Исследование взаимодействия пламени с пространственно неоднородным периодически меняющимся во времени полем течения газа.	Учреждение Российской Академии наук Институт теоретической и прикладной механики им.С.А.Христиановича Сибирского отделения РАН
Сивохин Алексей Павлович	12-03-31702	Использование самоорганизующихся мономерных ассоциатов для синтеза новых амфифильных (мет)акриловых сополимеров с регулируемыми гидрофильно-гидрофобными свойствами, микроструктурой и композиционной однородностью.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Сизов Владимир Викторович	12-03-31761	Молекулярные механизмы конкурентной адсорбции газов в увлажненных нанопористых материалах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,
Сизова Светлана Викторовна	12-03-31803	Определение коэффициентов уравнения Марка-Куна-Хаувинка для хитозанов с различными молекулярными массами	Учреждение Российской академии наук Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН
Силайчев Павел Сергеевич	12-03-31157	Нуклеофильные превращения 1Н-пиррол-2,3-дионон	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
Силантьев Глеб Александрович	12-03-31326	Исследование реакционной способности комплексов поздних переходных металлов – интермедиатов каталитического гидрирования и дегидрирования	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Силантьева Да-	12-03-31361	Переходы между агрегацион-	Учреждение Российской акаде-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
рья Андреевна		ными состояниями функционализированных гемицианиновых красителей в ультратонких пленках	мии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Симоненко Елизавета Петровна	12-03-31521	Разработка научных основ синтеза цирконатов и гафнатов редкоземельных элементов со структурой пирохлора, материалов на их основе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Симоненко Николай Петрович	12-03-31578	Исследование влияния координационного окружения алкоксоацетилацетонатов циркония на процесс гидролиза при синтезе нанокристаллического оксида циркония методом золь-гель	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Синельщикова Ольга Юрьевна	12-03-31648	Материалы на основе твердых электролитов, кристаллизующихся в системах: $\text{Li}_2\text{O}-\text{Me}'_2\text{O}_3-\text{TiO}_2$ и $\text{Bi}_2\text{O}_3-\text{MeO}-\text{Me}'_2\text{O}_3$ ($\text{Me}=\text{Ba}, \text{Sr}$; $\text{Me}'=\text{Cr}, \text{Co}$). Получение. Свойства.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Сиюткин Дмитрий Евгеньевич	12-03-31805	Стереоизомерные производные β -гидроксиаминов ряда пинана и карана: синтез и применение в асимметрическом органокатализе	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Скворцов Григорий Геннадьевич	12-03-31142	Клеточные би- и трехъядерные комплексы лантаноидов с политопными бисамидинатными лигандами: синтез, строение, люминесцентные и магнитные свойства.	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Скворцов Константин Васильевич	12-03-31365	Разработка теории управления процессами структурообразования строительных материалов на основе минеральных вяжущих по средствам модифицированием матрицы углеродными наноструктурами.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Скородумов Сергей Валериевич	12-03-31657	Прогноз сопротивляемости разрушению низколегированных высокопрочных сталей	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Слащинин Дмитрий Геннадьевич	12-03-31182	Исследование реакции циклоароматизации изонитрозобета-дикарбонильных соединений с активированными кетонами и гидразинами	ГОУ ВПО "Сибирский государственный технологический университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Смирнова Ирина Евгеньевна	12-03-31459	Синтез аналогов противоопухолевых сапонинов на основе даммаранового тритерпеноида диптерокарпола.	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Смирнова Светлана Валерьевна	12-03-31374	Изучение особенностей структурообразования и формирования механических характеристик слоистых композиционных материалов на основе низкоуглеродистых сталей и алюминиевых сплавов, полученных методами накопительной пакетной прокатки.	Государственное учреждение Институт машиноведения УрО РАН
Смоляк Андрей Алексеевич	12-03-31016	Синтез азотсодержащих гетероциклов на основе апиола и миристицина по реакции Риттера	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Смолянинов Иван Владимирович	12-03-31026	Прогнозирование и контроль анти/прооксидантной активности полифункциональных металлорганических производных Sb(V), Sn(IV)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный технический университет"
Соколов Денис Николаевич	12-03-31593	Исследование термодинамических и структурных характеристик наночастиц металлов при фазовых переходах (плавление/кристаллизация) и процессах самоорганизации	ГОУ ВПО Тверской государственной университет
Соколова Екатерина Владимировна	12-03-31630	Эффект структурных особенностей сульфатированных полисахаридов красных водорослей на их макромолекулярную организацию и антикоагулянтные свойства	Учреждение Российской академии наук Тихоокеанский институт биоорганической химии Дальневосточного отделения РАН
Соколова Надежда Владимировна	12-03-31582	Многокомпонентный синтез производных тетразола для органокатализа	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Соловьев Павел Андреевич	12-03-31211	Полифункционализированные уреидоалкилирующие реагенты в синтезе гетероциклических соединений с одним или более гетероатомами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Соловьева Елена Викторовна	12-03-31300	Исследование адсорбции азогетероциклов на поверхности серебра методом Усиленного Поверхностью Комбинационного Рассеяния	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ,Санкт-Петербургский государственный университет,

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Солодов Александр Александрович	12-03-31575	Проявление новых спектральных свойств газов при переходе от макрообъемов к наноб объемам	Учреждение Российской академии наук Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения РАН
Солоненко Анна Петровна	12-03-31413	Физико-химическое исследование возможности модифицирования силикат-ионами состава и свойств гидроксилалюмината	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Солонина Ирина Александровна	12-03-31124	Этиленгликоль как растворитель с пространственной сеткой водородных связей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Сорокина Ирина Демьяновна	12-03-31505	Новые гетероядерные и полиядерные координационные соединения Al(III), Fe(II, III), Al(III), Zr(IV) как прекурсоры наноструктур	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования " Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Сорокина Ольга Николаевна	12-03-31452	Оценка функциональных свойств белков в составе покрытий магнитных наночастиц	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
Сперанская Елена Сергеевна	12-03-31522	Синтез гидрофильных полупроводниковых квантовых точек для применения в качестве биметок в иммунохимических тест-методах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского"
Старосотников Алексей Михайлович	12-03-31352	Нитрохинолины как основа в синтезе новых полиядерных азотсодержащих гетероциклов	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Старостин Антон Сергеевич	12-03-31881	Создание гибридных функциональных покрытий, обладающих супергидрофобными свойствами, направленных на снижение гидродинамических потерь при движении твердого тела в жидкости.	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Старчак Елена Евгеньевна	12-03-31390	Влияние иммобилизации металлоценовых катализаторов на молекулярную структуру сополимеров этилена с высшими α -олефинами	Учреждение Российской академии наук Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН
Стельмах Сергей Александрович	12-03-31458	Новые pH-чувствительные гидрогели на основе полигуанидинов.	Учреждение Российской академии наук Байкальский институт природопользования Сибирского отделения РАН
Стерхова Ирина	12-03-31798	Вязкость и затвердевание рас-	Физико-технический институт

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Валентиновна		плавов (Cr,Fe)-C с различной степенью неравновесности в исходном твердом состоянии.	Уральского отделения Российской академии наук
Стогний Марина Юрьевна	12-03-31245	Синтез краун-эфиров на основе бис(дикарболлидов) переходных металлов как модельных соединений для создания металлоорганических молекулярных устройств	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Столбовский Алексей Владимирович	12-03-31683	Наноструктурирование меди и молибдена методами интенсивной пластической деформации	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт физики металлов УрО РАН
Столповская Надежда Владимировна	12-03-31796	реакции гетероциклизации на основе замещенных бигуанидов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"
Стопорев Андрей Сергеевич	12-03-31429	Влияние вмещающей среды на кинетику образования/разложения газовых гидратов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Стрельник Алексей Дмитриевич	12-03-31488	Синтез новых производных пиридоксина, обладающих антибактериальной активностью	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Стрельцов Дмитрий Ростиславович	12-03-31878	Влияние условий формирования на морфологию поверхности, структуру и свойства тонкопленочных хлор-замещенных поли-п-ксилиленовых покрытий, синтезированных методом газофазной полимеризации на поверхности.	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Субботина Юлия Олеговна	12-03-31574	Синтез и исследование сенсбилизирующего агента высокой эффективности и стабильности для цветосенсиблизованных солнечных батарей (ЦССБ)	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Суворова Анастасия Олеговна	12-03-31289	Синтез и исследование комплексов бис(гексафторацетилацетонат) меди (II) с диамагнитными структурными аналогами 1-алкил-1Н-пиразол-4-ил-(трет-бутил)нитроксидов для изучения обратимых фазовых переходов в дышащих кристаллах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Судариков Денис Владимирович	12-03-31338	Синтез хиральных аминов с использованием монотерпено-	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Суздальцев Андрей Викторович	12-03-31774	Механизм и кинетика анодного процесса на платине в расплавах $\text{CaCl}_2\text{-CaF}_2\text{-CaO}$	научного центра УрО РАН Учреждение Российской академии наук Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения РАН
Сультимова Наталья Борисовна	12-03-31004	Кинетика быстрых реакций триплетных состояний и радикалов в химических и биологических наноструктурах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
Сунцов Алексей Юрьевич	12-03-31570	Синтез, структура и электрофизические свойства новых двойных перовскитов, перспективных для катодов топливных элементов	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
Суров Артем Олегович	12-03-31051	Разработка и исследование новых растворимых форм лекарственных соединений с использованием сокристалльной технологии.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Сусарова Диана Каримовна	12-03-31619	Разработка методов исследования фотохимической, термической и электрохимической деградации фотоактивных материалов и органических солнечных батарей на их основе	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Суслов Евгений Владимирович	12-03-31392	Изучение реакционной способности карбонильных соединений монотерпенового ряда в реакциях с различными азотсодержащими производными адамантана с целью поиска новых анксиолитических агентов	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Суханов Алексей Викторович	12-03-31609	Флуоресцентные полиметакрилатные сенсоры	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Суханова Анна Геннадьевна	12-03-31696	Нуклеофильное замещение нитрогруппы реакциями N-алкил-3-нитро-1,2,4-триазолов с O-анионами	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения РАН
Сыбачин Андрей Владимирович	12-03-31401	Строение и свойства комплексов pH-чувствительных анионных липосом и звездообразных катионных полимеров	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Сыроешкин Михаил Александрович	12-03-31561	Цепные реакции инициированные разрывом связей C-C и N-O в анион-радикалах органических соединений	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Тажибова Наида Курбановна	12-03-31126	Получение композиционных фотокатализаторов чувствительных к дневному свету и исследование их свойств	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дагестанский государственный уни-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			верситет"
Тамби Александр Алексеевич	12-03-31003	Исследование энергетических характеристик поверхности древесины в процессах склеивания	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия им. С.М. Кирова"
Тарабукина Ирина Степановна	12-03-31302	Синтез и реакции по винильной группе аминометилированных металлокомплексов производных хлорофилла а	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми научного центра УрО РАН
Тарасова Наталья Александровна	12-03-31234	Эффекты анионного допирования и направленное регулирование транспортных свойств новых материалов на основе сложных оксидов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Тарасова Ольга Александровна	12-03-31384	Определение биологически активной конформации органического соединения по его структурной формуле	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н.Ореховича" Российской академии медицинских наук
Татаринова Елена Анатольевна	12-03-31155	Синтез сверхразветвленных полимеров и гетерогенные каталитические системы для реакции гидросилилирования на их основе	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Татаров Артем Вячеславович	12-03-31171	Формирование углерод-углеродных сигма-связей с помощью нейтральных ароматических суперэлектрофилов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Тенчурин Тимур Хасянович	12-03-31402	Углеродные нанокомпозиционные волокнистые материалы на основе ПАН-прекурсоров полученных методом электро-спиннинга. Структура и свойства.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Ордена Трудового Красного Знамени Научно-исследовательский физико-химический институт им. Л.Я.Карпова"
Теплых Александр Михайлович	12-03-31529	Дефекты боридов, образующиеся при вневакуумной электронно-лучевой наплавке боросодержащих порошков на углеродистую сталь.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"
Терзиян Татьяна Вячеславовна	12-03-31417	Энергетический спектр межфазного взаимодействия в полимерных композиционных материалах на основе нанодисперсных оксидных наполнителей	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Тесакова Мария Васильевна	12-03-31077	Электрохимический синтез, физико-химические и каталитические свойства высокодисперсных соединений меди.	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Титов Алексей Александрович	12-03-31176	Межмолекулярные взаимодействия и реакционная способ-	Учреждение Российской академии наук Институт элементоор-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ность амин-боранов	ганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Ткаченко Иван Анатольевич	12-03-31046	Исследование магнитных свойств новых наноразмерных композитных материалов на основе политетрафторэтелена и железа	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Товстун Сергей Александрович	12-03-31496	Роль двойного электрического слоя в формировании обратных мицелл ионогенных ПАВ	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Тойка Мария Александровна	12-03-31607	Фазовые и химические процессы в реакционных смесях в критической и околокритической области равновесия жидких фаз	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Санкт-Петербургский государственный университет,
Толбин Алек- сандр Юрьевич	12-03-31125	Поиск условий и синтетических методов для селективного формирования би- и полиядерных макроциклических комплексов на основе фталоцианиновых макроциклов	Учреждение Российской академии наук Институт физиологически активных веществ РАН
Толпыгин Иван Евгеньевич	12-03-31375	Молекулярный дизайн и комплексное исследование полифункциональных хемосенсорных систем на основе антрацензамещенных аминов.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Толстиков Свято- слав Евгеньевич	12-03-31184	Синтез, строение и свойства нового семейства дышащих кристаллов на основе комплексов Cu(II) с трет-бутилпиразолилнитроксилами.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук
Тонкушина Мар- гарита Олеговна	12-03-31359	Особенности взаимодействия полиоксометаллатов со сферической структурой с поливинилпирролидоном и многозарядными катионами.	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Торлопов Михаил Анатольевич	12-03-31216	Синтез нового типа серосодержащих полисахаридов, включающих фрагменты растительных фенолов	Учреждение Российской академии наук Институт химии Коми научного центра УрО РАН
Третьяков Алек- сей Николаевич	12-03-31872	Разработка новых методов синтеза функционализированных гетероциклических соединений.	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Трусов Лев Ар- темович	12-03-31443	Создание новых магнитных жидкостей на основе монодоменных магнитотвердых наночастиц гексаферритов	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Трусова Марина Евгеньевна	12-03-31594	Первые представители стабильных и липофильных ароматических солей диазония:	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессио-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		синтез, свойства и применение в органическом синтезе	нального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Тугова Екатерина Алексеевна	12-03-31644	Фазообразование и свойства нано- и макроразмерных пировскитоподобных соединений на основе оксидов d-элементов и материалов на их основе	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
Туктаров Айрат Рамилевич	12-03-31021	Первый пример применения реакции Кулинковича в синтезе функциональнозамещенных фуллеренов C60	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Туктарова Регина Адиковна	12-03-31082	Новая реакция каталитического циклоалюминирования в синтезе перспективных препаратов на основе природных и синтетических стероидов и терпенов	Учреждение Российской академии наук Институт нефтехимии и катализа РАН
Тулибаева Галия Зайнетдиновна	12-03-31453	Проводящие свойства упорядоченных слоев комплексов краун-эфиров с ионами Li ⁺ на поверхности литиевого анода	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Туманов Василий Викторович	12-03-31652	Электрофильные реакции во фторированных спиртах. Изучение электрофильного содействия среды и разработка новых синтетических методов.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Туманов Иван Андреевич	12-03-31663	Сравнение эффективности различных методов получения со-кристаллов биологически активных соединений - аминокислот, малых органических молекул лекарственных веществ, природных биологических соединений.	Учреждение Российской академии наук Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения РАН
Туполова Юлия Павловна	12-03-31833	Направленный синтез и квантово-химическое моделирование комплексных соединений с фотохромными и магнитоактивными свойствами на основе функциональных производных спиропиранов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Тюнина Валерия Валерьевна	12-03-31758	Термодинамика сублимации и строение конформеров некоторых аминокислот и дипептидов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Тюрнина Зоя Геральдовна	12-03-31122	Создание новых пористых неорганических материалов в процессе ионообменной обработки стекла в расплавах солей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Тюрнина Наталья Геральдовна	12-03-31120	Изучение фазовых равновесий в системе $\text{SrO-B}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$ с целью получения новых химических соединений и материалов, обладающих уникальными свойствами.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук
Уваров Михаил Николаевич	12-03-31190	Спиновая динамика фотиндуцированных поляронных пар в композитах на основе фуллерена/проводящего полимера	Учреждение Российской академии наук Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения РАН
Уварова Марина Александровна	12-03-31339	Пиразолатные комплексы 3-d переходных металлов: синтез, строение, химическое поведение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Ульяновский Николай Валерьевич	12-03-31240	Аналитическая химия, связывание и трансформация 1,1-диметилгидразина в торфяных почвах	ГУ Институт экологических проблем Севера УрО РАН
Упоров Сергей Александрович	12-03-31399	Влияние переходных и редкоземельных металлов на структуру и магнитные свойства сплавов на основе алюминия: взаимосвязь жидкого и аморфного состояний	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии Уральского отделения РАН
Урваев Денис Геннадьевич	12-03-31880	Генерация активных форм кислорода под влиянием микробных ауторегуляторов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"
Утепова Ирина Александровна	12-03-31306	Эффективные синтетические методологии для создания новых гетероциклических систем	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Фазлитдинова Альфия Габдиловна	12-03-31816	Фазовые превращения в наноструктурированной системе, стимулированные термомеханическим воздействием	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Челябинский государственный университет"
Файнгольд Евгений Ефимович	12-03-31111	Изобутил- и арилоксиизобутиллаюмоксаны как активаторы металлоценовых каталитических систем полимеризации олефинов	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Фатеев Александр Владимирович	12-03-31220	Исследование электронного строения координационных соединений на основании неэмпирических квантово-химических расчетов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный педагогический университет"
Фаустова Жанна Владимировна	12-03-31179	Синтез и исследование хромотографических свойств мезопористых хелатсодержащих	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Федоров Михаил Сергеевич	12-03-31147	сорбентов Экспериментальное и теоретическое исследование строения производных аренсульфоновых кислот	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный университет"
Федорченко Ирина Валентиновна	12-03-31203	Природа магнетизма и получение наногранулированных ферромагнитных структур на основе твердых растворов халькопиритов $ZnxCd_{1-x}GeAs_2$ допированных Mn	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Федотов Александр Юрьевич	12-03-31720	Разработка фундаментальных основ композиционных материалов на основе фосфатов кальция и биополимера для реконструкции и восстановления кожного покрова организма человека	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Федотов Алексей Юрьевич	12-03-31053	Исследование механических и химических свойств наноструктур и композиционных материалов на их основе.	Учреждение Российской академии наук Институт прикладной механики Уральского отделения РАН
Федянин Иван Владимирович	12-03-31655	Выявление роли нитрогрупп в стабилизации супрамолекулярных архитектур в молекулярных органических кристаллах	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Фесенко Анастасия Андреевна	12-03-31853	Создание новых подходов к синтезу функционализированных производных пиррола, пиридина и азепина с использованием последовательности реакций Штаудингера/аза-Виттига	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Филатов Александр Юрьевич	12-03-31693	Получение двухфазных сплавов систем Cu-Fe и Cu-Fe-Ni с заданной микроструктурой методом искрового плазменного спекания	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет
Филимонов Дмитрий Александрович	12-03-31079	Наноразмерные системы на основе графита и органических металлокомплексов: физико-химические свойства, области применения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Филинкова Яна Валерьевна	12-03-31808	Синтез и физико-химические свойства перовскитоподобных соединений, полученных методами катионного и анионного допирования.	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Филиппенко Мария Александровна	12-03-31360	Новый класс многофункциональных композитных наночастиц-контейнеров: синтез, регулирование структуры и управление плазмонно-резонансными свойствами	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Фильченко Мария Владимировна	12-03-31787	Термодинамическое и экспериментальное моделирование процесса кристаллизации силикат-содержащих фосфатов кальция из прототипа внеклеточной жидкости человека	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского"
Францина Евгения Владимировна	12-03-31456	Исследование эффекта действия воды на процесс дезактивации платиновых катализаторов дегидрирования высших алканов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Фризен Анна Константиновна	12-03-31435	Исследование механизма радикально-координационной полимеризации непредельных соединений в присутствии металлокомплексов методами квантово-химического моделирования	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Фролова Анастасия Валериевна	12-03-31187	Исследование закономерностей формирования фазовых диаграмм расслаивающихся систем с целью разработки энергоэффективных технологических схем разделения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова"
Фролов Андрей Игоревич	12-03-31354	Расчет свободной энергии сольватации органических соединений в сверхкритическом диоксиде углерода с добавками со-растворителей	Учреждение Российской академии наук Институт химии растворов РАН
Фролова Любовь Анатольевна	12-03-31742	Повышение активности платиновых катализаторов в реакциях электроокисления низкомолекулярных спиртов за счет промотирующего эффекта носителя	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Хабибуллина Гузель Ражаповна	12-03-31707	Синтез новых типов макрогетероциклов циклотиметилированием аминов и гидразидов карбоновых кислот	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтехимии и катализа Российской академии наук
Хайруллина Вероника Радиевна	12-03-31345	Изучение механизма комплексобразования азот-, кислород- и серусодержащих соединений с ферментами липоксигеназной окислительной системы и полисахаридами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Халитова Люция Римовна	12-03-31674	Создание высокоэффективных источников синглетного кислорода на основе гидротриоксидов	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Халымбаджа Игорь Алексеевич	12-03-31554	Синтез аналогов циклических и ациклических нуклеозидов на основе 1,2,4-триазоло[1,5-а]пиримидин-7-онов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Хамитов Эдуард Маратович	12-03-31161	Изучение физико-химических свойств 5-, 6-производных урацила и их комплексов с природными полисахаридами в контексте физиологической активности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Ханова Марина Дамировна	12-03-31481	Разработка на основе реакции каталитического взаимодействия алкилдиазоацетатов с N-, O- и Hal- аллильными производными новых методов синтеза практически важных веществ, обладающих широким спектром физиологической активности (ноотропная, антиаритмическая, противовоспалительная)	Учреждение РАН Институт органической химии Уфимского научного центра РАН
Хапов Павел Викторович	12-03-31809	Получение модифицированного железографитового композита методами порошковой металлургии и изучение его структуры и свойств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Поволжский государственный технологический университет» (до 18.04.2012г. - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Марийский государственный технический университет")
Харламов Сергей Вячеславович	12-03-31544	Образование суперамфифилов и морфологические переходы в бинарных супрамолекулярных системах на основе каликс[4]резорцинов с противоположно заряженными ободами и катионных поверхностно-активных веществ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Хемчан Левон Львович	12-03-31518	Контроль регио- и стереоселективности в каталитических реакциях гидрофосфорилирования и гидрофосфинилирования алкинов: новый эффективный инструмент образования связи фосфор-углерод.	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Хорев Алексей Владимирович	12-03-31143	Разработка научных основ поверхностного модифицирования полипропиленовых волокон	Ивановская государственная текстильная академия

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		нистых материалов в системе плазма-раствор для создания композиционных материалов	
Хохлова Елена Александровна	12-03-31567	Разработка нового метода спектроскопии ядерного магнитного резонанса для установления структуры и наблюдения реакций в среде ионных жидкостей	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Хребтова Светлана Сергеевна	12-03-31819	Исследование особенностей камер с минимальным газовым объемом в ТСХ и разработка высокопроизводительной S-камеры	Учреждение Российской академии наук Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (статус государственного учреждения)
Хризанфоров Михаил Николаевич	12-03-31824	Разработка нового метода ароматического перфторалкилирования в электрокаталитических условиях при участии комплексов Ni и Co	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук
Христофорова Александра Афанасьевна	12-03-31464	Разработка модифицирующих добавок для дорожных битумов на основе резиновой крошки и природных минералов	Институт проблем нефти и газа СО РАН
Хромова Софья Александровна	12-03-31425	Исследование влияния состава активного компонента биметаллических никель-медных катализаторов на их активность и селективность образования продуктов гидродеоксигенации модельного соединения бионефти – анизола.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
Цветков Дмитрий Сергеевич	12-03-31317	Реальная структура, термодинамика образования и реакционная способность перспективных катодных и каталитических перовскитоподобных материалов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Цивов Алексей Владимирович	12-03-31667	Исследование закономерностей формирования, свойств и специфики применения 2,1-бензизоксазолов в качестве биологически активных соединений	ФГБОУ ВПО Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова
Цуканов Алексей Валентинович	12-03-31728	Фотохромные молекулярные переключатели на основе ацилотропных и спироциклических соединений	Учреждение Российской академии наук Южный научный центр РАН
Цыганкова Мария Викторовна	12-03-31598	Разработка фундаментальных основ нового метода получения эластомеров и/или полимеров обладающих комплексом повышенных потребитель-	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный универси-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		ских свойств и качеств	тет тонких химических технологий имени М.В.Ломоносова"
Чагаровский Алексей Олегович	12-03-31418	(3+n)-Аннелирование донорно-акцепторных циклопропанов к непредельным соединениям как новая стратегия синтеза конденсированных карбо- и гетероциклических систем.	Федеральное Государственное Учреждение «Федеральный Научно-клинический Центр Детской гематологии, онкологии и иммунологии» Росздрава
Чайка Михаил Юрьевич	12-03-31893	Наноструктурные электродные материалы электрохимических конденсаторов (суперконденсаторов)	ОАО Воронежское специальное конструкторское бюро "Рикон"
Чашин Иван Сергеевич	12-03-31863	Анализ структуры и свойств биосовместимых полимерных пленок и покрытий полученных осаждением из сверхкритического диоксида углерода и системы вода/диоксид углерода под высоким давлением	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" (физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова)
Черкасов Антон Владимирович	12-03-31865	Исследование молекулярного, кристаллического и электронного строения комплексов РЗЭ с полидентатными N,O- и N,N-лигандами	Учреждение Российской академии наук Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН
Черкасова Елизавета Викторовна	12-03-31536	Синтез и исследование двойных комплексных соединений-прекурсоров функциональных материалов	ГОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет"
Чернова Валентина Витальевна	12-03-31629	Разработка научных основ создания пленочных антибактериальных биоразлагаемых покрытий на основе хитозана	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет"
Чернышев Анатолий Викторович	12-03-31342	Фото- и иохромизм бензоксазолзамещенных спиронафтопиранов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Чернышёва Гульнур Набиулловна	12-03-31762	Функционализированные аннелированные азольные системы: новый подход к получению и свойства	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН
Чернышева Мария Григорьевна	12-03-31029	Исследование смесей природных физиологически активных веществ: коллоидно-химические свойства, инкапсулирование	Государственное учебно-научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова
Чимитова Ольга Доржицыреновна	12-03-31722	Закономерности фазообразования в сложноокисных системах $M_2RO_4-Ln_2(RO_4)_3-A(RO_4)_2$ (M=K, Rb, Cs; R=Mo, W; A=Ti, Zr, Hf)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии на-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
			ук
Чубаров Виктор Маратович	12-03-31071	Определение валентного состояния элементов группы железа (железо, марганец, хром, ванадий) в минеральных объектах с использованием характеристических эмиссионных рентгеновских спектров	Учреждение Российской академии наук Институт геохимии им.А.П.Виноградова Сибирского отделения РАН
Чудинов Александр Николаевич	12-03-31451	Получение тонкодисперсных порошков оксидов магния и цинка в реакции окисления расплавов соответствующих хлоридов	Учреждение Российской академии наук Институт технической химии Уральского отделения РАН
Чуканов Никита Владимирович	12-03-31248	Молекулярный дизайн и синтез 1-амино-1,1-бисфосфонатов	Учреждение Российской академии наук Новосибирский институт органической химии им.Н.Н.Ворожцова Сибирского отделения РАН
Чуков Дилюс Ирекович	12-03-31658	Поверхностная модификация углеродных волокон для обеспечения прочного межфазного взаимодействия в композиционных материалах на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Чупрунов Константин Олегович	12-03-31827	Разработка физико-химических основ регулирования межфазных взаимодействий в процессе синтеза функциональных нанокомпозитов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Чурюмов Александр Юрьевич	12-03-31127	Исследование и моделирование процессов деформации в объемных металлических стеклах и композиционных материалах на их основе	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Чусов Денис Александрович	12-03-31261	Использование аминов в катализе	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Шабалина Анастасия Валерьевна	12-03-31090	Детализация процесса разложения органических загрязнителей воды озоном в присутствии медного катализатора	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Шабиев Руслан Олегович	12-03-31564	Исследование адсорбции полиэлектролитов на растительных волокнах методами потенциала протекания и коллоидного титрования	ГОУ ВПО Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров
Шамагсумова Резеда Вакифовна	12-03-31725	Сенсоры для определения субстратов и ингибиторов холинэстераз на основе нано-	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профес-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		размерных медиаторов электронного переноса с включением наночастиц серебра	сионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Шамардина Ольга Михайловна	12-03-31750	Моделирование и апробация модели нестационарного режима работы высокотемпературного топливного элемента с протон-проводящей мембраной	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" (физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова)
Шаповалов Алексей Владимирович	12-03-31633	Исследование влияния внутри- и межмолекулярных взаимодействий хромофорных групп с системой р-сопряжения на флуоресценцию	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Шапошников Александр Владимирович	12-03-31235	Природа механизма резистивного эффекта памяти в диэлектриках на атомарном уровне.	Институт физики полупроводников Сибирского отделения Российской академии наук
Шатунов Алексей Николаевич	12-03-31382	Изучение температурных зависимостей удельного электрического сопротивления расплавов бинарного соединения оксидов циркония и алюминия с различным содержанием компонентов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"
Шафиков Марсель Захидович	12-03-31318	Новые металлоорганические красители для сенсibilизированных солнечных ячеек	Учреждение Российской академии наук Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения РАН
Швец Александр Александрович	12-03-31177	Реакции циклоприсоединения производных роданина	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»
Шевченко Наталья Николаевна	12-03-31350	Исследование методов синтеза и процессов самоорганизации монодисперсных люминофор-содержащих полимерных частиц	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Шереметьева Наталья Александровна	12-03-31331	Синтез фторсодержащих функциональных олигомеров и сверхразветвленных поликарбосиланов и формирование супергидрофобных покрытий на их основе	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Шерин Петр Сергеевич	12-03-31842	Фотохимия молекулярных УФ фильтров человеческого хрусталика и родственных соединений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Шершнёв Виталий Александрович	12-03-31662	Структура и свойства ацетиленкарбоксилатов металлов и нанокompозитов на их основе	Учреждение Российской академии наук Институт проблем химической физики РАН
Шестаков Михаил Сергеевич	12-03-31231	Состав поверхности частиц детонационного наноалмаза и устойчивость образуемых ими коллоидных систем.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
Шестакова Татьяна Сергеевна	12-03-31476	Использование констант спин-спинового взаимодействия $1H-15N$ в установлении строения и химических превращениях конденсированных азолоазидов	ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Шестимерова Татьяна Алексеевна	12-03-31732	Синтез, строение и физические свойства новых соединений серебра и элементов 15-16 групп, содержащих гомоатомные связи в каркасной кристаллической структуре	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" химический факультет
Шестопалов Михаил Александрович	12-03-31670	Октаэдрические кластеры молибдена и рения, закреплённые на различных носителях как перспективные люминесцирующие материалы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
Шибеева Татьяна Владимировна	12-03-31860	Влияние неметаллических включений и микроструктуры трубной стали на её коррозионное поведение	Учреждение Российской академии наук Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова РАН
Шипиловских Сергей Александрович	12-03-31739	Разработка методов синтеза и изучение химических превращений 2(3)-тиенилиминофуран-3(2)-онов и 2-амино-1-тиенилпирролов с целью создания универсальных синтонов для синтеза биологически активных веществ с заданными свойствами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
Шишилов Олег Николаевич	12-03-31206	Карбоксилатные комплексы палладия непредельных карбоновых кислот	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Шолин Андрей Вячеславович	12-03-31436	Изучение структуры адсорбата в микропорах	Акела-Н
Шокуров Александр Валентинович	12-03-31301	Наноструктурированные мультистабильные переключатели на основе ультратонких плёнок новых сэндвичевых фталоцианинов лантанидов	Учреждение Российской академии наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
Шпакова Елена Александровна	12-03-31716	Синтез и структурный анализ модифицированных гидрофобными радикалами пептидов, производных рецепторов ти-	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской акаде-

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
		реотропного и лютеинизирующего гормонов, и их применение для регуляции физиологических функций	мии наук
Шрагин Денис Игоревич	12-03-31786	Синтез полидиэтилсилоксановых сополимеров	Учреждение Российской академии наук Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова РАН
Штырлин Никита Валерьевич	12-03-31186	Синтез и исследование витаминной активности 6-замещенных производных пиридоксина	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Шумова Ольга Александровна	12-03-31577	Каталитическое алкилирование фенолов пиненами как путь синтеза оптически активных терпенофенолов	Институт химии Коми НЦ УрО РАН
Щетинин Игорь Викторович	12-03-31901	Структура и свойства стали 12Х12М1БФР, модифицированной фуллеренами и углеродными нанотрубками	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Щукин Павел Валерьевич	12-03-31533	Электронная предиссоциация в отрицательных ионах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики молекул и кристаллов Уфимского научного центра Российской академии наук
Эльманович Игорь Владимирович	12-03-31877	Разработка новых подходов к созданию материалов для активных слоев электродов фосфорнокислотных топливных элементов	Учреждение Российской академии наук Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН
Юдин Андрей Григорьевич	12-03-31831	Исследование влияния и путей регулирования структурой композиционного материала при внедрении наноразмерных составляющих.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
Юрченко Антон Николаевич	12-03-31406	Биологически активные метаболиты факультативных морских грибов дальневосточных морей	Учреждение Российской академии наук Тихоокеанский институт биоорганической химии Дальневосточного отделения РАН
Юшкова Елена Анатольевна	12-03-31137	Супрамолекулярные ассоциаты-контейнеры на основе функционализированных каликс[4]аренов для распознавания amino- и дикарбоновых кислот	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Ягодин Денис	12-03-31566	Исследование акустических	Федеральное государственное

Руководители	Номер	Название	Место работы заявителя
Анатолевич		свойств тяжёлых жидкометаллических теплоносителей	бюджетное учреждение высшего профессионального образования "Уральский государственный педагогический университет"
Якимова Людмила Сергеевна	12-03-31572	Ковалентная самосборка гибридных материалов на основе кремнийорганических производных тиакаликс[4]арена	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Яковлева Юлия Сергеевна	12-03-31825	Молекулярный дизайн и синтез новых окрашенных полимерных материалов с заданными свойствами	ФГБОУ ВПО Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова
Якубов Леонид Александрович	12-03-31185	Влияние молекулярной структуры замещенных тетрабензопорфиринов и их комплексов с металлами на спектрально-люминесцентные, каталитические, электрохимические и мезоморфные свойства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"
Якунина Инна Евгеньевна	12-03-31747	Синтез, строение и свойства шестичленных азотсодержащих гетероциклов на основе ароматических нитросоединений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н.Толстого"
Яновский Вячеслав Александрович	12-03-31871	Исследование и разработка новых методов синтеза производных дифторметансульфокислоты.	ФГБОУ ВПО "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
Ярош Нина Олеговна	12-03-31841	Разработка методологии направленного синтеза полинепредельных симметричных и несимметричных кремний- и германийсодержащих соединений - прекурсоров сложных наноразмерных структур.	Учреждение Российской академии наук Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения РАН