

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

<b>Номер</b>	<b>ФИО руководителя</b>	<b>Название</b>	<b>Организация, на базе которой выполняется проект</b>
14-11-00022	Дубинин В.Н.	Емкости конденсаторов и геометрические свойства голоморфных функций	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет"
14-11-00061	Махнев А.А.	Дистанционно регулярные графы и конечные группы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им.Н.Н.Красовского Уральского отделения Российской академии наук
14-11-00079	Гузев М.А.	Модели и алгоритмы для описания физических полей в неоднородных средах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук
14-11-00083	Сабельфельд К.К.	Стохастические и клеточно-автоматные модели и алгоритмы для систем нелинейных интегро-дифференциальных уравнений и их применение к моделированию бимолекулярных реакций и процессов аннигиляции электронов и дырок в нановискерах.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук
14-11-00109	Хачай М.Ю.	Эффективность и устойчивость алгоритмов математического программирования и анализа данных	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им.Н.Н.Красовского Уральского отделения Российской академии наук
14-11-00170	Савельев В.И.	Математическое моделирование задач физики плазмы на параллельных вычислительных системах сверхвысокой производительности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
14-11-00190	Донгарра Д.	Открытая энциклопедия свойств алгоритмов: от мобильных платформ до эксафлопсных суперкомпьютерных систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-11-00194	Мандрикова О.В.	Интеллектуальные средства и программные системы анализа динамических процессов в магнитосферно-ионосферной системе в периоды возмущений	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космофизических исследований и распространения радиоволн Дальневосточного отделения РАН

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-11-00263	Петров И.Б.	Разработка новых методов и алгоритмов для задач поиска и разведки углеводородов в условиях арктического шельфа с использованием высокопроизводительных вычислений	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
14-11-00306	Амосов А.А.	Системы дифференциальных уравнений с нестандартными граничными условиями, возникающие при моделировании физических, технологических и биологических процессов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
14-11-00335	Быковский В.А.	Аналитические и арифметические свойства L-рядов автоморфных форм и их приложения	Хабаровское отделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук
14-11-00409	Тихонравов А.В.	Высокопроизводительные технологии моделирования релаксационных процессов в наноструктурированных тонких пленках	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-11-00414	Бухштабер В.М.	Геометрические и комбинаторные структуры на многообразиях, их алгебро-топологические инварианты и приложения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук
14-11-00432	Поспелов И.Г.	Технология идентификации и расчета динамических моделей общего и частичного экономического равновесия.	федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"
14-11-00433	Шкредов И.Д.	Комбинаторные, геометрические и аналитические проблемы теории чисел	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук
14-11-00434	Кулешов А.А.	Моделирование с применением высокопроизводительных ЭВМ динамики морских течений в Арктике и их воздействий на объекты морской нефтегазовой инфраструктуры	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук"
14-11-00441	Тайманов И.А.	Геометрия и точные решения дифференциальных уравнений	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики им. С. Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-11-00443	Бесов О.В.	Актуальные проблемы теории пространств дифференцируемых функций и приложения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук
14-11-00485	Ильин В.П.	Высокопроизводительные методы и технологии моделирования электрофизических процессов и устройств	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук
14-11-00490	Маслов А.А.	Влияние шероховатости на ламинарно-турбулентный переход в гиперзвуковом пограничном слое на затупленных телах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук
14-11-00539	Осипов Ю.С.	Задачи гарантирующего позиционного управления при неполной информации. Метод программных пакетов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-11-00579	Доленко С.А.	Разработка и совершенствование нейросетевых методов решения обратных задач	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-11-00598	Деркачев С.Э.	Методы теории интегрируемых систем в современной квантовой теории поля	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В. А. Стеклова Российской академии наук
14-11-00609	Агошков В.И.	Информационно-вычислительная система вариационной ассимиляции данных наблюдений для анализа морских катастроф: теоретические основы, алгоритмы, комплекс программ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики Российской академии наук
14-11-00621	Овчинников М.Ю.	Разработка новых динамических моделей и алгоритмов управления орбитальным и вращательным движением малых космических аппаратов для перспективных миссий к Луне, планетам и малым телам Солнечной системы	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук"
14-11-00634	Садовничий В.А.	Математические методы прогнозирования мирового и странового социально-экономического развития	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-11-00699	Баско М.М.	Разработка методов и программных средств моделирования взаимодействия излучения с веществом на базе высокопроизводительных ЭВМ	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук"
14-11-00702	Бердышев В.И.	Развитие теории представления функций полиномами, сплайнами и всплесками и теории выпуклых отображений с приложениями к решению дифференциальных уравнений и к экстремальным задачам.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им.Н.Н.Красовского Уральского отделения Российской академии наук
14-11-00806	Тыртышников Е.Е.	Алгебраические методы аппроксимации и оптимизации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики Российской академии наук
14-11-00823	Бухановский А.В.	Высокопроизводительные вычислительные технологии усвоения данных в гибридных динамических моделях для прогнозирования поведения сложных систем	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
14-11-00826	Хукстра А.Г.	Многомасштабное моделирование динамических процессов в кровеносных сосудах после процедуры стентирования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
14-11-00877	Холодов А.С.	Фундаментальные проблемы вычислительных моделей на графах и их приложения для транспортных потоков, кровеносной и дыхательной систем человека, вентиляционных систем и других сетевых структур.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматизации проектирования Российской академии наук
14-12-00146	Шакура Н.И.	Астрофизика черных дыр, нейтронных звезд и белых карликов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-12-00170	Глезер А.М.	Разработка структурно - физических основ повышения температурно-временной стабильности неравновесных аморфных и нанокристаллических металлических материалов,	федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П. Бардина"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

		обладающих уникальными физико-механическими свойствами.	
14-12-00224	Короновский А.А.	Фундаментальные аспекты сложной кооперативной динамики и синхронизации взаимодействующих нелинейных систем и их приложения в нейронауке	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского"
14-12-00291	Безручко Б.П.	Идентификация структуры взаимодействий и собственных параметров элементов в сетях со сложной динамикой по временным рядам	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук
14-12-00316	Яковлев Д.Г.	Сильные магнитные поля в экстремальных условиях звезд на поздних стадиях эволюции	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
14-12-00393	Цырлин Г.Э.	Квазиодномерные полупроводниковые нитевидные нанокристаллы тройного и четверного состава: исследование процессов формирования и физических свойств	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук"
14-12-00479	Саранин А.А.	Системы с эффектом Рашбы на поверхности кремния	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук
14-12-00506	Рагозин Е.Н.	Построение спектральных изображений высокого разрешения в мягкой рентгеновской области спектра (6-40 нм)	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им.П.Н.Лебедева Российской академии наук
14-12-00510	Кудрин А.В.	Излучение и рассеяние электромагнитных волн в средах, содержащих открытые направляющие структуры со сложными характеристиками	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"
14-12-00516	Киселев М.А.	Развитие методов малоуглового рассеяния и исследование везикул и нанолечарств на нейтронных и синхротронных источниках	Международная межправительственная научно-исследовательская организация Объединенный институт ядерных исследований

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-12-00553	Палто С.П.	Исследование фотонных процессов в микро- и наноструктурированных жидкокристаллических системах и органических гетероструктурах	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"
14-12-00599	Дорожкин С.И.	Неравновесные состояния двумерных электронных систем под микроволновым облучением: спонтанное электрическое поле и коллективные возбуждения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук
14-12-00609	Водопьянов А.В.	Разряд, поддерживаемый излучением ТГц диапазона в неоднородном потоке газа как точечный источник экстремального ультрафиолетового излучения	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-12-00644	Красильник З.Ф.	Физико-технологические основы гибридных люминесцентных и лазерных гетероструктур для кремниевой нанооптоэлектроники	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-12-00693	Кукушкин И.В.	Новые полупроводниковые структуры и физические явления для развития микроволновой электроники и приборов телекоммуникации.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук
14-12-00706	Грач С.М.	Нелинейные плазменные процессы в верхней ионосфере на средних и высоких широтах при воздействии мощными радиоволнами	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"
14-12-00806	Калачев А.А.	Разработка базовых устройств дальнедействующей оптической квантовой связи	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Казанский физико-технический институт им. Е.К.Завойского Казанского научного центра Российской академии наук
14-12-00811	Осипов Г.В.	Фазовая динамика осцилляторных сред	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"
14-12-00824	Петрукович А.А.	Самоорганизация и ускорение в космической плазме	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-12-00826	Шур В.Я.	Экспериментальное и теоретическое исследование эффектов самоорганизации при формировании квазирегулярных микро- и нанодоменных структур в сегнетоэлектриках	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
14-12-00848	Любутин И.С.	Синтез, структура, магнитные и электронные свойства нанокompозитов на основе халькогенидов и оксидов переходных металлов для применений в нанотехнологиях, микроэлектронике и биомедицине.	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"
14-12-00882	Гурбатов С.Н.	Статистические, регулярные и обратные задачи физики нелинейных слабо диспергирующих волн и структур	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"
14-12-00887	Глявин М.Ю.	Компактные электронные ТГц мазеры с рекордными характеристиками	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-12-00931	Двуреченский А.В.	Наногетероструктуры Ge/Si с квантовыми точками	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук
14-12-00965	Макаров Д.И.	Распределение и движения галактик в близкой Вселенной	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук
14-12-00974	Хохлова В.А.	Физические основы и разработка мощных фокусирующих ультразвуковых излучателей медицинского назначения для ударно-волнового воздействия на неоднородные биологические ткани	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-12-01007	Шалашов А.Г.	Физика электронно-циклотронного взаимодействия электромагнитного излучения с плазмой в крупномасштабной газодинамической ловушке	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-12-01012	Рахимов А.Т.	Исследование свойств многочастотной ВЧ плазмы сложного состава, включая потоки и энергетический спектр ионов и фотонов, и их влияние на элементарные процессы на поверхности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-12-01067	Ивченко Е.Л.	Теория поляризованной оптической спектроскопии полупроводниковых наносистем	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
14-12-01096	Измоленов В.В.	Взаимодействие потоков космической плазмы и нейтральных газов в присутствии магнитных полей: гелиосфера, астросферы и межзвездная среда	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
14-12-01102	Кукушкин С.А.	Эпитаксия пленок карбида кремния на кремнии методом замещения атомов для роста широкозонных полупроводников	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук
14-12-01235	Храпак А.Г.	Структурные и динамические свойства пылевой плазмы в условиях микрогравитации	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук
14-12-01287	Лутовинов А.А.	Определение фундаментальных параметров релятивистских компактных объектов по быстрой переменности их яркости в рентгеновских лучах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
14-12-01295	Смирнов Б.М.	Исследование развития электрического пробоя в газожидкостных системах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук
14-12-01296	Калиникос Б.А.	Исследование физики стабильных многоволновых нелинейных и хаотических явлений в волноведущих структурах на основе тонких ферромагнитных пленок, направленное на их возможные приложения в микроэлектронике	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"
14-12-01315	Сазонов С.Ю.	Исследование механизмов реионизации Вселенной	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-12-01329	Власов И.И.	создание эмиттеров одиночных фотонов на основе люминесцирующих наноалмазов	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук
14-12-01333	Моисеев С.А.	Разработка многокубитовой квантовой памяти на фотонном эхе в резонаторе и квантового интерфейса между многоатомным ансамблем и фотонными кубитами в нановолокне.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"
14-12-01338	Федоров М.В.	Создание источника перепутанных трехфотонных квантовых состояний на основе волоконных световодов для задач квантовой информации и квантовой связи	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук
14-12-01358	Некоркин В.И.	Нелинейные колебания в динамических сетях с изменяющейся структурой	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-12-01372	Кулаковский В.Д.	Квантовые явления в конденсате экситонных поляритонов в полупроводниковых микрорезонаторах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук
14-12-01403	Ральченко В.Г.	Синтез ультрачистых монокристаллов алмаза из газовой фазы для задач квантовой информатики и создания ВКР лазеров ближнего ИК и желтого диапазонов спектра	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук
14-12-01415	Наумов А.В.	Статистические методы исследования люминесценции одиночных нанообъектов: фундаментальные аспекты и применение спектроскопии одиночных молекул и квантовых точек в материаловедении и нанотехнологиях	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт спектроскопии Российской академии наук
14-12-01440	Петров О.Ф.	Фазовые переходы в малых и анизотропных плазменно-пылевых системах при температурах 4-300 К	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-00060	Бокач Н.А.	Координационная и элементоорганическая химия цианамидов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-13-00076	Громов С.П.	Фотоактивные сэндвичевые структуры на основе непердельных соединений	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"
14-13-00082	Фролов С.М.	Расчетные и экспериментальные исследования рабочего процесса и тяговых характеристик перспективных воздушно-реактивных импульсных детонационных двигателей, работающих на жидком углеводородном горючем в режиме перехода горения в детонацию, в условиях дозвукового полета	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук
14-13-00112	Русанов А.И.	Термодинамическое, кинетическое и молекулярное моделирование мицелл и процессов в мицеллярных системах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-13-00124	Немухин А.В.	Суперкомпьютерное моделирование молекулярного полиморфизма ферментов человека	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук
14-13-00135	Авраменко В.А.	Композитные селективные сорбенты на основе резорцин-формальдегидных смол для извлечения радионуклидов из радиоактивных отходов сложного состава.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук
14-13-00229	Горячева И.Ю.	Разработка безреагентных систем для клинической диагностики на основе фотонно-кристаллических волноводов, включающих флуоресцентные квантовые точки и платформы гигантского комбинационного рассеяния	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского"
14-13-00255	Ярославов А.А.	Биодеградируемые полимер-липидные наноконъюгаты для инкапсулирования лекарственных веществ и визуализации их внутриклеточной доставки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-00266	Васютинский О.С.	Сверхбыстрая лазерная спектроскопия и визуализация динамики анизотропных молекулярных зондов и синглетного кислорода в биологических средах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
14-13-00379	Шибает В.П.	Новое поколение фото- и электроуправляемых ЖК полимеров и ЖК композитов для фотоники: дизайн и синтез макромолекул различной архитектуры, контроль супрамолекулярной структуры и оптических свойств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-13-00483	Милаева Е.Р.	Разработка новых низкомолекулярных металлосодержащих противоопухолевых соединений. Компьютерный молекулярный дизайн, направленный синтез и скрининг.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-13-00573	Минкин В.И.	Теоретическое моделирование и направленный синтез моно- и биметаллических координационных соединений переходных металлов с мигрирующими парамагнитными центрами для спиновых кубитов и молекулярных переключателей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"
14-13-00588	Трофимов Б.А.	Исследование фундаментальных закономерностей и синтетического потенциала однореакторной стереоселективной сборки из ацетиленов и кетонов функционализированных циклопентенолов и 7-метилена-6,8-диоксабицикло[3.2.1]октанов – перспективных строительных блоков для дизайна лекарств и феромонов насекомых	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Иркутский институт химии им. А.Е.Фаворского Сибирского отделения Российской академии наук
14-13-00645	Соколов М.Н.	Полиядерные оксокомплексы ниобия и тантала — синтез, новые подходы к анализу, перспективы применения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-00674	Федоров В.Е.	Синтез и свойства графеновых и родственных слоистых неорганических наноматериалов, получаемых через жидкофазное расщепление массивных соединений	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук
14-13-00676	Шуняев К.Ю.	Взаимосвязь физико-химических свойств, локальной структуры и стеклообразующей способности объемноаморфных сплавов Cu-Zr-(Al)	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии Уральского отделения Российской академии наук
14-13-00731	Клячко Н.Л.	Дистанционное управление с помощью ультранизкочастотного магнитного поля функциями биополимеров и других макромолекул, иммобилизованных на магнитных наночастицах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-13-00745	Василевская В.В.	Самоорганизация сложных систем амфифильных макромолекул	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова Российской академии наук
14-13-00751	Петров Н.Х.	Спектроскопические свойства органических красителей в супрамолекулярных матрицах	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"
14-13-00795	Вуль А.Я.	Синтез оптически активных материалов на основе наноалмазов, модифицированных ионами 3d-4f элементов	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
14-13-00801	Белкова Н.В.	Активация ЕН связей (Е = С, N, О, В, металл) и превращения малых молекул в координационной сфере переходных металлов в реакциях гидрирования/дегидрирования	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова Российской академии наук
14-13-00803	Берлин А.А.	Создание научных принципов переработки и утилизации твердых промышленных полимерных отходов методом высокоинтенсивных сдвиговых деформаций и получение материалов на их основе	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-00826	Федин М.В.	Применение Электронного Парамагнитного Резонанса с временным разрешением к задачам зеленой химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт "Международный томографический центр" Сибирского отделения Российской академии наук
14-13-00871	Гудилин Е.А.	Самосборка полифункциональных коллоидосом для создания новых плазмонных материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-13-00884	Лысенко К.А.	Универсальный кристаллохимический подход для описания структуры и предсказания свойств кристаллических фаз различной природы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова Российской академии наук
14-13-00925	Солнцев К.А.	Разработка физико-химических основ одностадийного процесса синтеза керамики на основе нитридов титана, циркония и гафния заданной формы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук
14-13-00938	Новоторцев В.М.	Разработка физико-химических основ создания новых молекулярных и керамических магнитных материалов на основе соединений лантанидов.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
14-13-00982	Дмитриев С.В.	Управление механическими, физическими и функциональными свойствами графена путем его упругой и неупругой деформации	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук
14-13-01007	Моисеев И.И.	Высокоселективные каталитические системы для конверсии метансодержащих газов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина"
14-13-01015	Корнев А.Н.	Новые возможности химии карбенов и их аналогов (R <sub>2</sub> E, E= Si, Ge, Sn) в условиях стабилизации соединениями двухкоординационного и формально двухвалентного фосфора.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-01030	Анаников В.П.	Исследование взаимодействия графена и многослойных углеродных материалов с комплексами и наночастицами металлов на молекулярном уровне с целью создания высокоактивных катализаторов нового поколения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-13-01053	Иванов К.Л.	Химическая и спиновая динамика формирования спиновой гиперполяризации в методе SABRE	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт "Международный томографический центр" Сибирского отделения Российской академии наук
14-13-01054	Томилов Ю.В.	Разработка новых процессов аннелирования и фрагментации донорно-акцепторных циклопропанов, пиразолинкарбоксилатов и других подобных систем под действием кислот Льюиса с целью регио- и стереонаправленного создания новых структур в интересах медицинской химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-13-01063	Федюшкин И.Л.	Новый тип гомогенных катализаторов реакций органического синтеза на основе непереходных металлов	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук
14-13-01074	Аветисов И.Х.	Фундаментальные исследования в области высокоэффективных светоизлучающих структур на основе органических металлокомплексов платиновой группы и гибридных органо-неорганических материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева
14-13-01076	Бойнович Л.Б.	Особенности функционирования супергидрофобных материалов при контакте с водными средами в условиях отрицательных температур	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А. Н. Фрумкина Российской академии наук
14-13-01077	Краснов В.П.	Синтез новых биологически активных соединений путем модификации пуриновых оснований аминокислотами, пептидами и хиральными аминами	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органического синтеза им. И.Я.Постовского Уральского отделения Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-01115	Кузнецов Н.Т.	Создание научных основ получения магнитно-упорядоченных веществ и магнитных материалов на основе металлофрагментов в боридных матрицах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
14-13-01150	Иванов В.К.	Материалы на основе металлооксидных аэрогелей: методы получения, функциональные свойства, перспективные применения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
14-13-01151	Антипин И.С.	Создание смарт-везикул с использованием новых амфифильных (тиа)каликс[4]аренов, обладающих рецепторными свойствами	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
14-13-01153	Шереметев А.Б.	Экологичные энергоемкие соединения. Разработка рациональных методов конструирования новых полиазотистых нитросоединений на основе ансамблей линейных и аннелированных азолов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-13-01177	Чупахин О.Н.	Развитие методологий прямой функционализации связи C(sp <sup>2</sup> )-H в ряду азотсодержащих гетероциклических соединений для создания высокоэффективных катализаторов асимметрического синтеза и ионофорных рецепторов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
14-13-01279	Калмыков С.Н.	Сорбция техногенных радионуклидов на перспективных наноматериалах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-13-01286	Цивадзе А.Ю.	Разработка научных основ процессов экстракционного разделения изотопов лития	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А. Н. Фрумкина Российской академии наук
14-13-01296	Черкасов В.К.	Молекулярные магнетики нового поколения на основе высокоспиновых металлокомплексов с разнородными радикальными лигандами. Дизайн и поиск синтетических подходов.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-13-01325	Устюжанина Н.Е.	Синтез, конформационный анализ и исследование биологической активности олигосахаридов, родственных фукозилированным хондроитинсульфатам, - выявление фармакофорных элементов и поиск соединений-лидеров для основы антикоагулянтных и антитромботических препаратов новых типов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-13-01373	Горбунова Ю.Г.	Гибридные структуры на основе бислойных липидных мембран, тетрапиррольных соединений и наночастиц диоксида церия	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А. Н. Фрумкина Российской академии наук
14-13-01380	Пономаренко С.А.	Новые звездообразные донорно-акцепторные олигомеры для органической фотовольтаики	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова Российской академии наук
14-13-01402	Чвалун С.Н.	Новые эластомеры с регулируемыми физико-механическими свойствами и структурой	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова Российской академии наук
14-13-01426	Разумов В.Ф.	Роль эффектов коллективного взаимодействия в нанокластерах коллоидных квантовых точек	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук
14-13-01456	Егоров М.П.	Новые стабильные силилены и их «тяжелые» аналоги: синтез, строение, реакционная способность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-14-00015	Аверьянов А.О.	Эволюция позднемеловой биоты Центральной Азии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук
14-14-00039	Аллахвердиев С.И.	Исследование структуры и функции фотосинтетического аппарата в уникальной цианобактерии, содержащей хлорофилл f, способный поглощать ближнее инфракрасное излучение	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-00072	Сергиев П.В.	Трансляционный аппарат клетки как мишень ферментативной модификации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00128	Богачев А.В.	Молекулярные механизмы преобразования энергии при бактериальном окислительном фосфорилировании	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00161	Салина Е.А.	Картирование и изучение структурно-функциональной организации генных локусов дикорастущей пшеницы <i>Triticum dicoccoides</i>	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"
14-14-00208	Полилов А.А.	Особенности функциональной морфологии насекомых, связанные с миниатюризацией	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00219	Шишов В.В.	Экспериментально-теоретический анализ изменчивости роста древесных растений в континентальной части Сибири (Енисейско-Ленский трансект)	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"
14-14-00234	Соколова О.С.	Комплексное исследование структуры и динамики ключевых актинсвязывающих белковых комплексов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00237	Володин И.А.	Индикаторы дискомфорта в звуковых и ультразвуковых сигналах млекопитающих и птиц	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00284	Малашичев Е.Б.	Моторные и зрительные асимметрии у позвоночных животных: эволюция и роль в жизни вида.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-14-00289	Родионов Д.А.	Геномная реконструкция метаболических и регуляторных сетей в микробных сообществах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-00292	Мокроусов И.В.	Эволюция патогенетического потенциала филогенетических линий <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Федеральное бюджетное учреждение науки "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера" Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
14-14-00487	Алкалаева Е.З.	Стабилизация конформации рибосомных комплексов для обеспечения эффективной терминации трансляции эукариот	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-14-00522	Ильинская О.Н.	Природные димеры микробных рибонуклеаз: выявление и свойства	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
14-14-00533	Чудаков Д.М.	Возрастные изменения в структуре гуморального иммунитета	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
14-14-00535	Климов В.В.	Молекулярные основы взаимодействия кислорода и его активных форм с ключевыми участниками световых стадий фотосинтеза	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт фундаментальных проблем биологии РАН
14-14-00541	Лухтанов В.А.	Генетическая структура и механизмы формирования биологического разнообразия (на примере насекомых)	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук
14-14-00555	Куликовский М.С.	Биогеография и систематика диатомовых водорослей Евразии: от концепции космополитизма к региональному эндемизму?	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод им. И.Д.Папанина Российской академии наук
14-14-00557	Зарайский А.Г.	Изменение скорости диффузии морфогенов как механизм регуляции морфогенетического поля.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
14-14-00565	Остроумова О.С.	Дипольные модификаторы мембран как инструменты для изучения молекулярных механизмов формирования и функционирования ионных каналов, образуемых соединениями с фармакологической активностью	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-00573	Минеев К.С.	Структурные основы молекулярных механизмов передачи сигнала интегральными мембранными белками I типа	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
14-14-00584	Кузнецов В.В.	Молекулярные механизмы регуляции экспрессии хлоропластных генов в условиях повышенной температуры	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук
14-14-00585	Белогуров А.А.	Молекулярный механизм убиквитин-независимого протеолиза белков протеасомой и его роль в норме и патологии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
14-14-00598	Польшаков В.И.	Разработка методов ЯМР для решения задач молекулярной фармакологии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-14-00599	Тихомиров А.А.	Создание экспериментальной модели высокозамкнутой биолого-технической системы жизнеобеспечения человека для имитации круговоротных процессов применительно к автономным космическим станциям на Луне, Марсе и других небесных телах.	Институт биофизики Сибирского отделения Российской академии наук – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН
14-14-00625	Благодатская Е.В.	Роль климатических экстремумов в биотической трансформации органического вещества почвы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения Российской академии наук
14-14-00697	Черноловская Е.Л.	Структурно-функциональные закономерности управления свойствами малых интерферирующих РНК: доставка, механизм действия, биологическая эффективность.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук
14-14-00720	Казначеева Е.В.	Депо-управляемые кальциевые каналы в норме и патологии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-00721	Епринцев А.Т.	Свободнорадикальные, молекулярные и энзиматические механизмы координации работы цикла трикарбоновых кислот и глиоксилатного цикла в адаптивной реакции клеточного метаболизма растений к антропогенным изменениям в биосфере	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"
14-14-00789	Шувалов В.А.	Роль конформационных движений белка в регуляции динамики процессов переноса электрона в фотосинтетических реакционных центрах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук
14-14-00879	Овчинников Л.П.	Изучение механизмов протекторного действия белка $\gamma$ B-1 при нейродегенерации Альцгеймеровского типа	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт белка Российской академии наук
14-14-00891	Мазей Ю.А.	Макроэкология и микроорганизмы: от систематики и экологии сообществ раковинных амёб к пониманию глобальных закономерностей биоразнообразия и изменения окружающей среды	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет"
14-14-00904	Синетова М.А.	Экофизиологическая и биохимическая характеристика штаммов Коллекции цианобактерий и микроводорослей IPPAS, перспективных для получения ценных метаболитов.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук
14-14-00922	Багрянская Е.Г.	Исследования структуры и функций протеинов и нуклеиновых кислот методами магнитного резонанса с использованием новых подходов.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук
14-14-00934	Жимулев И.Ф.	Молекулярно-генетическая организация хроматина в составе интерфазных хромосом дрозофилы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной и клеточной биологии Сибирского отделения Российской академии наук
14-14-00956	Ольчев А.В.	Влияние обезлесения на нетто CO <sub>2</sub> обмен и испарение лесов бассейна Верхней Волги	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-00971	Горшков М.В.	Идентификация и количественное профилирование белков в сложных биологических образцах: прямой хромато-масс-спектрометрический подход на основе многопараметрических баз комплементарных данных о последовательностях протеолитических пептидов	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт энергетических проблем химической физики им. В.Л. Тальрозе Российской академии наук
14-14-00988	Северинов К.В.	Молекулярные механизмы CRISPR/Cas адаптации у бактерий	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной генетики Российской академии наук
14-14-01016	Равин Н.В.	Метагеномный анализ сообществ экстремофильных микроорганизмов	федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"
14-14-01021	Иванов А.В.	Создание лабораторной клеточной системы для изучения метаболических нарушений, вызываемых вирусом гепатита С	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-14-01038	Собенин И.А.	Вариабельность митохондриального генома: влияние на функциональную активность клеток	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский кардиологический научно-производственный комплекс" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-14-01042	Книрель Ю.А.	Разработка объединенной схемы типирования кишечной палочки и шигелл и улучшение средств диагностики и вакцинопрофилактики дизентерии на основе комплексного исследования O-антигенов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
14-14-01089	Прасолов В.С.	Выявление сигнальных путей, нарушение баланса которых ассоциировано со злокачественным перерождением кроветворных клеток	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-14-01090	Чудинов А.В.	Исследование субстратной специфичности ДНК-полимераз в полимеразно-цепной реакции с модифицированными дезоксирибонуклеозидтрифосфатами	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-14-01131	Дзантиев Б.Б.	Комплексы наночастиц разной химической природы с рецепторными биомолекулами: Структурно-функциональное изучение и применение для создания высокочувствительных диагностикумов	федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"
14-14-01140	Купраш Д.В.	Функциональная роль однонуклеотидных полиморфизмов в регуляции генов при рассеянном склерозе и других иммунопатологиях	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-14-01152	Петрушанко И.Ю.	Редокс-регуляция транспортной и рецепторной функций Na,K-АТФазы в норме и патологии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-14-01171	Павлов Д.С.	Взаимосвязь миграций и формообразования у молоди рыб и миног	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук
14-14-01202	Прохорчук Е.Б.	Эпигенетическая реакция генома на изменения уровня HIF1a в норме и патологии	федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"
14-15-00034	Руденко Л.Г.	КОНСТРУИРОВАНИЕ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ЖИВОЙ ГРИППОЗНОЙ ВАКЦИНЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВЫХ ГЕННО-ИНЖЕНЕРНЫХ И ИММУНОГЕНЕТИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт экспериментальной медицины"
14-15-00063	Кудрявцева Н.Н.	Роль дофаминергической нигростриарной системы мозга в механизмах формирования психомоторных нарушений: Инновационное исследование	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"
14-15-00074	Рукша Т.Г.	1.1. Экспрессия и роль микроРНК при меланоме кожи	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-15-00112	Орехов А.Н.	Исследование транскриптома активированных макрофагов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии"
14-15-00115	Дыгало Н.Н.	Оптогенетический анализ функции глутаматергических нейронов гиппокампа в механизмах психоэмоциональной устойчивости к стрессу.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"
14-15-00126	Медведев О.С.	Изучение потенциала и механизмов нейро и кардиопротективного действия коэнзима Q10 в острых ишемических состояниях	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-15-00147	Зоров Д.Б.	Разработка базовых принципов антиишемической стратегии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-15-00245	Ланкин В.З.	Молекулярный механизм и патофизиологическое значение модификации белков активными карбонильными соединениями	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский кардиологический научно-производственный комплекс" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00247	Огородова Л.М.	Метаболические изменения отображают взаимодействие в системе паразит – хозяин на уровне органа мишени и целого организма	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00268	Абрамочкин Д.В.	Изучение механизмов действия диаденозиновых полифосфатов на сократительную, биоэлектрическую активность сердца, а также выяснение их роли в нервном контроле работы сердца	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-15-00318	Чердынцева Н.В.	Клонально-инвазивная архитектура опухоли как новая исследовательская платформа для разработки предиктивных и прогностических критериев рака молочной железы	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-15-00342	Бойчук С.В.	Механизмы репарации повреждений ДНК в патогенезе и терапии гастроинтестинальных опухолей (ГИСТ)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00350	Кжышковска Ю.Г.	Молекулярный механизм действия регуляторных белков макрофагов второго типа на формирование опухолевого микроокружения и прогрессию опухолей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
14-15-00362	Красильников М.А.	Новые подходы к исследованию механизма гормональной резистентности опухолей: роль межклеточных взаимодействий в передаче резистентного фенотипа от клетки к клетке	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский онкологический научный центр имени Н.Н.Блохина" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00439	Калинина Н.И.	Механизмы развития функциональной гетерогенности мультипотентных мезенхимных стромальных клеток человека	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-15-00449	Филимонов Д.А.	Интегральная оценка токсичности ксенобиотиков с учётом их метаболизма в организме человека изоформами 3A4, 2C9, 2C19, 2D6, 1A2 цитохрома P450.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича"
14-15-00467	Копнин П.Б.	Роль рецепторов семейств VEGFR, Notch и компонентов клеточных контактов в изменении дифференцировочного статуса и опухолевой прогрессии	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский онкологический научный центр имени Н.Н.Блохина" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00496	Воевода М.И.	Молекулярно-генетические детерминанты и персонализированная терапия MODY (Maturity-Onset Diabetes of the Young) диабета	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины"
14-15-00599	Анисимов А.П.	Поиск факторов избирательной вирулентности полевоцых штаммов <i>Yersinia pestis</i>	федеральное бюджетное учреждение науки "Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии"
14-15-00618	Ситдикова Г.Ф.	Эндогенные тиолы:нейротоксическое и нейропротекторное действие	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-15-00619	Лукашев А.Н.	Изучение биологического разнообразия вирусов животных - потенциальных возбудителей социально значимых заболеваний человека.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П.Чумакова РАН»
14-15-00646	Загайнова Е.В.	Исследование энергетического метаболизма опухолевых клеток с помощью генетически кодируемых pH-сенсоров и методов флуоресцентного биоимиджинга	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00654	Брага Э.А.	МикроРНК и метилирование в механизмах онкогенеза: идентификация новых взаимодействующих микроРНК и целевых генов как инновационных лекарственных средств в таргетной терапии рака молочной железы и яичников.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии"
14-15-00685	Анохин К.В.	Генетический захват и визуализация когнитивных сетей головного мозга методом опыт-зависимой Cre-Lox рекомбинации	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр" Курчатовский институт"
14-15-00704	Тарасова О.С.	Антенатальный гипотиреоз: анализ механизмов сосудистых нарушений и разработка немедикаментозной коррекции с использованием физической тренировки	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации - Институт медико-биологических проблем Российской академии наук
14-15-00709	Турчин И.В.	Разработка оптико-акустического метода визуализации биотканей с использованием многоэлементной антенны	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-15-00737	Баранов В.С.	Исследование молекулярно-генетических, эпигенетических и цитогенетических особенностей функции генома клеток миометрия и эндометрия матки в норме и патологии	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта"
14-15-00745	Костарева А.А.	Изучение влияния мутаций гена десмина на функциональные и структурные особенности митохондрий, а также на процесс аутофагии в патогенезе кардиомиопатий.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-15-00768	Виноградова О.Л.	Исследование адаптационных изменений в скелетных мышцах человека под влиянием аэробных нагрузок и разработка на этой основе способов повышения физической работоспособности	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации - Институт медико-биологических проблем Российской академии наук
14-15-00772	Лебедев И.Н.	Клеточные и молекулярные механизмы патогенеза хромосомных болезней	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук"
14-15-00790	Филаретова Л.П.	От стресса как источника здоровья к стрессу как причине болезни: механизмы трансформации и пути ее предотвращения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук
14-15-00816	Барлев Н.А.	Роль онкогена Mdm2 и его сплайс-изоформ в регуляции метастазирования и инвазивности раковых опухолей человека	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук
14-15-00840	Каменский В.А.	Использование лазера – индуцированных неравновесных процессов в медицинских технологиях.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-15-00847	Зефиоров А.Л.	Молекулярные механизмы секреции нейромедиатора: фундаментальные аспекты, роль в развитии нейропатологии, коррекция нарушенных функций	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
14-15-00894	Хаитов М.Р.	Изучение роли интерлейкина-33 при вирус-индуцированных обострениях бронхиальной астмы	федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр "Институт иммунологии" Федерального медико-биологического агентства
14-15-00930	Лагарькова М.А.	Создание клеточной модели на базе индуцированных плюрипотентных стволовых клеток для исследования молекулярных механизмов дегенерации сетчатки глаза	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства"
14-15-01032	Георгиева С.Г.	Изучение регуляции экспрессии опухолевого маркера Mts1 /(S100A4), ответственного за метастазирование раковых клеток.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-15-01047	Иллариошкин С.Н.	Клеточные и молекулярные механизмы патогенеза нейродегенеративных заболеваний (болезней Паркинсона и Альцгеймера) и поиск эффективных способов их лекарственной терапии.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научный центр неврологии"
14-15-01083	Кудрявцева А.В.	Нарушения энергетического обмена в опухолевых клетках при раке толстого кишечника	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук
14-15-01097	Ревшвили А.Ш.	Исследование возможностей неинвазивного электрофизиологического картирования сердца для диагностики и интервенционного лечения трепетания и фибрилляции предсердий	Общество с ограниченной ответственностью "АМИКАРД"
14-16-00026	Одоевская И.М.	Разработка инновационных средств диагностики, профилактики и терапии социально опасных паразитозов человека и животных на основе изучения молекулярно-генетических и адаптационных особенностей их возбудителей	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений имени К.И. Скрябина"
14-16-00055	Коденцова В.М.	Специализированный липидный модуль для технологической модификации пищевых продуктов и его математическая модель	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи
14-16-00060	Мирошников С.А.	Разработка новых подходов к оценке элементного статуса животных, обеспечивающих создание технологий выявления и коррекции элементозов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт мясного скотоводства"
14-16-00120	Войцеховская О.В.	Изменение стехиометрии малой антенны и реакционных центров фотосистемы 2 как уникальный механизм повышения урожайности и устойчивости ячменя к световому и водному стрессам	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В.Л. Комарова Российской академии наук
14-16-00137	Белимов А.А.	Изучение роли корневых экзометаболитов в экохимических механизмах адаптации симбиотических растительно-микробных систем к токсичным металлам	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-16-00149	Жердев А.В.	Разработка новых тест-систем для экспрессного мультианализа токсичных и патогенных контаминант в растениеводстве и животноводстве	федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"
14-17-00037	Анисимов О.А.	Оценка критических уровней воздействия изменения климата на ключевые региональные природные процессы на территории России для разработки стратегий адаптации	федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный гидрологический институт"
14-17-00048	Пушаровский Д.Ю.	Новые формы концентрации химических элементов в молодых близповерхностных минералообразующих системах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-17-00071	Кривовичев С.В.	Минералы и неорганические соединения меди: стереохимия, структурное разнообразие, кристаллохимические факторы устойчивости	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-17-00072	Сергеев В.А.	Создание динамических глобальных моделей магнитосферы Земли	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-17-00096	Тимофеев Ю.М.	Мониторинг и моделирование влияния изменений климата на состав озоносферы Российской Арктики и Субарктики в XXI веке	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-17-00155	Фролова Н.Л.	Параметризация характеристик речного стока для диагностики возникновения опасных гидрологических явлений и их экологических последствий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-17-00171	Чендев Ю.Г.	Региональные отклики компонентов окружающей среды на изменения климата разной периодичности: юг лесостепи Среднерусской возвышенности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
14-17-00193	Геннадиев А.Н.	Углеводородное состояние почв в ландшафтах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-17-00386	Банах В.А.	Лидарные методы и средства визуализации пространственной структуры турбулентных полей ветра и температуры в атмосфере	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук
14-17-00430	Кулаков И.Ю.	Выявление глубинных источников вулканической активности сейсмологическими методами	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук
14-17-00491	Соболев А.В.	Происхождение ультрамафических магм: коматииты, бониниты, меймечиты	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук
14-17-00547	Косьян Р.Д.	Разработка прогноза развития аккумулятивных берегов бесприливных морей России	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук
14-17-00555	Лаврова О.Ю.	Исследование влияния динамических и циркуляционных процессов на распространение антропогенных и биогенных загрязнений морской поверхности на основе комплексного использования спутниковой информации	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
14-17-00602	Соболев Н.В.	Эволюция состава литосферы при взаимодействии с крупными магматическими провинциями	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С.Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН)
14-17-00609	Шацкий А.Ф.	Экспериментальное исследование фазообразования в многокомпонентных карбонатных и карбонат-силикатных системах в связи с проблемой образования кимберлитов и щелочных карбонатитов в верхней мантии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С.Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН)
14-17-00647	Семенов В.А.	Исследование быстрых изменений климата в Арктике	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-17-00667	Троицкая Ю.И.	Динамика и дистанционная диагностика многофазных сред в пограничных слоях атмосферы и гидросферы	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-17-00693	Викентьев И.В.	Распределение и структурно-химическое состояние благородных металлов в сульфидах месторождений от магматических до гидротермальных как индикатор условий рудообразования	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук
14-17-00697	Гулев С.К.	Баланс тепла и массы Мирового океана за последние пять десятилетий: проблемы замыкания и климатическая изменчивость	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук
14-17-00700	Гельфан А.Н.	Исследование и моделирование физических механизмов чувствительности экстремальных гидрологических явлений к изменениям климата	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт водных проблем Российской академии наук
14-17-00740	Филатов Н.Н.	Озера России - диагноз и прогноз состояния экосистем при климатических и антропогенных воздействиях	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт водных проблем Севера Карельского научного центра Российской академии наук
14-17-00761	Мельников Н.Н.	Научное обоснование инновационных технологий добычи и переработки редкометалльно-редкоземельного сырья, базирующееся на современных информационных технологиях моделирования в соответствии с требованиями энерго-ресурсосбережения, промышленной и экологической безопасности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Горный институт Кольского научного центра Российской академии наук
14-17-00806	Мохов И.И.	Интенсивные атмосферные вихри и их динамика: теоретические проблемы, анализ данных, лабораторные эксперименты и численное моделирование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской академии наук
14-18-00083	Нефедова Т.Г.	География возвратной мобильности населения в сельско-городском континууме	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт географии Российской Академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-18-00444	Янгутов Л.Е.	Буддизм в социально-политических и культурных процессах России, Внутренней и Восточной Азии: трансформации и перспективы	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт монголоведения, буддологии и тибетологии Сибирского отделения Российской академии наук
14-18-00552	Базаров Б.В.	Монгольские народы: исторический опыт трансформации кочевых сообществ Азии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт монголоведения, буддологии и тибетологии Сибирского отделения Российской академии наук
14-18-00574	Куклин А.А.	Информационно-аналитическая система "Антикризис: диагностика регионов, оценка угроз и сценарное прогнозирование с целью сохранения и усиления экономической безопасности и повышения благосостояния России" (ИАС "Антикризис")	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук
14-18-00590	Неклюдов С.Ю.	Тексты и практики фольклора как модель культурной традиции: сравнительно-типологическое исследование	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гуманитарный университет"
14-18-01165	Крадин Н.Н.	Города средневековых империй Дальнего Востока	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока Дальневосточного отделения Российской академии наук
14-18-01405	Соболев А.Н.	От сепарации до симбиоза: языки и культуры Юго-Восточной Европы в контакте	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт лингвистических исследований Российской академии наук
14-18-01833	Злотникова Т.С.	Текст и контекст массовой культуры: российский дискурс	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского"
14-18-01882	Головнёв А.В.	Мобильность в Арктике: этнические традиции и технологические инновации	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории и археологии Уральского отделения Российской академии наук
14-18-01963	Дробижева Л.М.	Ресурс межэтнического согласия в консолидации российского общества: общее и особенное в региональном разнообразии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт социологии Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-18-01968	Макаров В.Л.	Разработка системы проектирования агент-ориентированных моделей для запуска на суперкомпьютерах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный экономико-математический институт Российской академии наук
14-18-01970	Багно В.Е.	Создание международного научно-информационного портала «Документальное наследие русской литературы: источники и исследования»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт русской литературы (Пушкинский Дом) Российской академии наук
14-18-02121	Коновалова И.Г.	Северная Евразия на картах: от Птолемея до современных ГИС-технологий	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт всеобщей истории Российской академии наук
14-18-02135	Черниговская Т.В.	ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И НЕЙРОЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЦЕССА РАСПОЗНАВАНИЯ ВЕРБАЛЬНЫХ И НЕВЕРБАЛЬНЫХ ПАТТЕРНОВ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
14-18-02149	Абашин С.Н.	Транснациональные и транслокальные аспекты миграции в современной России	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Европейский университет в Санкт-Петербурге»
14-18-02163	Нартова-Бочавер С.К.	Психология дома как жизненной среды человека	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"
14-18-02227	Касавин И.Т.	Социальная философия науки. Российская перспектива	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт философии Российской академии наук
14-18-02294	Клейнер Г.Б.	Пространственно-временной подход к проблеме системной сбалансированности экономики	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный экономико-математический институт Российской академии наук
14-18-02709	Топорков А.Л.	"Вечные" сюжеты и образы в литературе и искусстве русского модернизма	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт мировой литературы им. А.М. Горького Российской академии наук
14-18-02952	Панченко А.А.	КОНСПИРОЛОГИЧЕСКИЕ НАРРАТИВЫ В РУССКОЙ КУЛЬТУРЕ XIX – начала XXI ВВ: ГЕНЕЗИС, ЭВОЛЮЦИЯ, ИДЕЙНЫЙ И СОЦИАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТЫ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт русской литературы (Пушкинский Дом) Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-18-03090	Тишков В.А.	Измерение рисков межэтнических отношений в регионах Российской Федерации. Разработка теории и междисциплинарного подхода	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Дружбы народов Институт этнологии и антропологии им. Н.Н. Миклухо-Маклая Российской академии наук
14-18-03253	Данилова Н.Н.	«Выявление мозговых механизмов паркинсонизма авторским методом микроструктурного анализа осцилляторной активности мозга»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-18-03271	Юревич А.В.	Макропсихологический анализ социальных явлений	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт психологии Российской академии наук
14-18-03434	Григорьева И.А.	Модели взаимодействия общества и пожилых людей: исследование возможностей социальной инклюзии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
14-18-03615	Васильев А.М.	Российская политика на Ближнем и Среднем Востоке: возможности и пределы сотрудничества со странами региона	федеральное Государственное бюджетное учреждение науки Институт Африки Российской академии наук
14-18-03621	Колосов В.А.	Российское пограничье: вызовы соседства	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт географии Российской Академии наук
14-18-03668	Воейкова М.Д.	Механизмы усвоения русского языка и становление коммуникативной компетенции на ранних этапах развития ребенка	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт лингвистических исследований Российской академии наук
14-18-03784	Покровский Н.Е.	Многообразие видов социокультурной сплоченности в условиях российских реформ: концептуализация и квалиметрия	Региональная общественная организация "Сообщество профессиональных социологов"
14-18-03819	Кибрик А.А.	Язык как он есть: русский мультимодальный дискурс	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт языкознания Российской академии наук
14-19-00025	Еремин А.В.	Использование химически активных ингибирующих добавок для предотвращения аварийных взрывов горючих газов на энергетических установках	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-19-00139	Королев Ю.Д.	Сильноточный импульсный разряд низкого давления с полым катодом	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт сильноточной электроники Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-00175	Евтушенко Г.С.	Скоростные усилители яркости на переходах в парах металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
14-19-00192	Гриценко В.А.	Исследование и разработка универсальной полупроводниковой памяти	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-00218	Матросова А.Ю.	Тестирование и контролепригодное проектирование логических схем высокой производительности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
14-19-00273	Левашов Е.А.	Твердые температурно-адаптирующиеся самосмазывающиеся нанокпозиционные покрытия	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
14-19-00339	Бохан П.А.	Исследование быстропротекающих процессов в сверхсильных электрических полях	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-00352	Накоряков В.Е.	Исследование процессов переноса в энергохимических аппаратах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-00487	Окулов В.Л.	Развитие роторной аэродинамики для решения ветроэнергетических задач	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-00503	Коротеев А.А.	Фундаментальные особенности получения сверхвысоковакуумных жидкостей, их диспергирования и распространения в условиях взаимодействия с космическим излучением	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-19-00632	Белов Н.А.	Создание научных принципов легирования алюминиевых сплавов нового поколения на основе кальций-содержащих эвтектик, упрочняемых наночастицами скандий-содержащей фазы	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
14-19-00662	Сторчак В.Г.	Спиновый фильтр на основе эпитаксиальных гетероструктур оксидов редкоземельных металлов на кремнии	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр"Курчатовский институт"
14-19-00667	Паймушин В.Н.	Фундаментальные и прикладные проблемы акустоупругости тонкостенных элементов конструкций с приложениями к задачам звукоизоляции и виброзащиты.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"
14-19-00699	Леонтьев А.И.	Фундаментальное исследование новых методов энергоразделения газовых потоков	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-19-00724	Смирнов А.Н.	Разработка физических моделей превращения субструктур, изменения полей внутренних напряжений и акустических характеристик в сварных соединениях металлических материалов при длительных температурно-силовых воздействия	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"
14-19-00752	Путляев В.И.	Макропористая фосфатная керамика с оптимизированной архитектурой как основа тканеинженерных конструкций, предназначенных для регенерации костной ткани	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
14-19-00760	Никитов С.А.	Краевые топологические магнетонные состояния в магнитных микро- и наноструктурах	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук
14-19-00776	Махутов Н.А.	Поисковые исследования процессов перехода технических систем из штатных в аварийные ситуации по спектральным диагностическим параметрам поврежденных состояний	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-19-00796	Досколович Л.Л.	Разработка резонансных структур нанофотоники для систем оптической обработки информации и оптических вычислений	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"
14-19-00821	Егоров И.В.	Физически обоснованное моделирование ламинарно-турбулентного перехода в сверхзвуковых пограничных слоях	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
14-19-00877	Модорский В.Я.	Численное моделирование динамической устойчивости роторов ГПА с учетом тепловых и газодинамических нагрузок.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет"
14-19-00949	Болотник Н.Н.	Разработка научных основ проектирования термомеханических исполнительных компонентов для микроробототехнических систем космического назначения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им.А.Ю.Ишлинского Российской академии наук
14-19-01033	Солдатенков И.А.	Влияние фазового состава многокомпонентных алюминиевых сплавов на физико-механические и трибологические характеристики поверхностных наноразмерных слоев вторичных структур	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им.А.Ю.Ишлинского Российской академии наук
14-19-01083	Карасик В.Е.	Исследование процесса распространения терагерцового излучения в структурированных средах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"
14-19-01104	Салищев Г.А.	Разработка и исследование высокоэнтропийных сплавов для конструкционных применений	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
14-19-01128	Старик А.М.	Разработка научных основ перспективных рабочих процессов на основе сжигания многокомпонентных смесей, содержащих наночастицы металлов и металлоидов.	федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный институт авиационного моторостроения им. П.И. Баранова"

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

14-19-01308	Бобринецкий И.И.	Функциональные молекулярные системы с переключаемыми транспортными свойствами на основе органических молекул и одномерных проводников	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
14-19-01358	Смирнов С.В.	Исследование деформируемости, физико-механических свойств и структуры нано- и микродисперсных металломатричных композитов Al/SiC для научного обоснования технологий изготовления заготовок изделий конструкционного назначения методами высокотемпературной пластической деформации.	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения Уральского отделения Российской академии наук
14-19-01599	Анисимов С.И.	Фемтосекундное лазерное плавление, кавитация и абляция в трехмерной геометрии	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау Российской академии наук
14-19-01633	Журавлёв В.Ф.	Математические модели нелинейной механики в инженерной практике	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им.А.Ю.Ишлинского Российской академии наук
14-19-01637	Ерофеев В.И.	Динамика и устойчивость систем "грунт - рельсовая направляющая - высокоскоростной движущийся объект" с учетом эффектов излучения волн и накопления повреждений в материалах конструкций	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиностроения Российской академии наук
14-19-01645	Маркеев А.М.	Разработка интегрированных процессов атомно-слоевого осаждения всех функциональных слоев структуры металл-изолятор-металл для устройств резистивной памяти на основе оксидов переходных металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
14-19-01676	Калинчук В.В.	Исследование влияния размерных факторов на динамику и процессы контактного взаимодействия макро-, микро- и наноразмерных структурно-неоднородных тел в условиях	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Южный научный центр Российской академии наук

**Список проектов-победителей конкурса на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»**

		связанности физических полей различной природы	
14-19-01685	Маркович Д.М.	Многомасштабные эффекты в одно- и двухфазных сдвиговых турбулентных течениях	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-01702	Битюрин Н.М.	Лазеро-индуцированные экситон-плазмонные нано-композиты.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
14-19-01755	Кабов О.А.	Процессы переноса в двухфазных течениях с контактными линиями в микроканалах применительно к высокоинтенсивным системам охлаждения	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
14-19-01772	Пащенко Ф.Ф.	Интеллектуальные информационные технологии моделирования технологических процессов и оборудования электрических станций	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук