

Заявки, поступившие на региональные конкурсы проектов фундаментальных исследований 2016 года, проводимые РФФИ и субъектами Российской Федерации.

Алтайский край

ФИО Руководителя	Номер проекта	Наименование проекта
Байкалова Татьяна Викторовна	16-45-220163	Исследование современного эколого-хозяйственного состояния сельских территорий предгорных районов Алтайского края для решения проблем устойчивого развития
Барышникова Ольга Николаевна	16-45-220707	Организация лечебно-оздоровительной местности Степного поозёрья Алтайского края на основе методов ландшафтного планирования и создания геоинформационных систем.
Безуглова Надежда Николаевна	16-45-220299	Исследование физического механизма формирования блокирующих процессов, усиливающих процессы деградации почвенных покровов на территории Алтайского Края
Беликова Елена Анатольевна	16-44-220047	Пространственно-временная организация орнитокомплексов городов Алтайского края на примере г. Бийска
Беляев Вячеслав Николаевич	16-44-220727	Создание нитросоединений декстранов для разработки эффективных кардиостимулирующих лекарственных препаратов
Блазнов Алексей Николаевич	16-48-220867	Ресурсосберегающие технологии зернопереработки. Исследование стадии пропаривания и сушки
Бугай Юрий Александрович	16-46-220518	Тенденции и перспективы развития рынка труда сельских территорий в условиях постиндустриального общества (на примере Алтайского края)
Будаева Вера Владимировна	16-48-220983	Создание установки получения серии востребованных продуктов из недревесного растительного сырья
Быков Николай Иванович	16-45-220967	Сезонные и многолетние ритмы социально-экономических процессов в сельской местности: характер и пути адаптации общества
Важов Виктор Маркович	16-45-220070	Разработка научных основ и рекомендаций для совершенствования биологизированной агротехники гречихи в лесостепи Алтайского края
Волобой Нина Леонидовна	16-44-220585	Исследование интегральных термодинамических показателей взаимодействия с белковыми мишенями и термодинамической устойчивости нового синтетического препарата для лечения хронической сердечной недостаточности
Голых Роман Николаевич	16-48-220798	Кавитационно-акустическая интенсификация абсорбции для высокоэффективного разделения газовых смесей. Теоретические основы.
Гурьева Валентина Андреевна	16-44-220670	Предикторы внутриамниотического воспаления при преждевременном разрыве плодных оболочек и недоношенной беременности.
Гусев Анатолий Иванович	16-45-220294	Биогеохимическая индикация антропогенного загрязнения тяжелыми металлами зерновых культур Алтайского региона
Давыдов Евгений Александрович	16-44-220549	Популяционные исследования лишайников Алтайского края, занесенных в федеральную и региональную Красные книги, как научная основа их охраны
Дирин Денис Александрович	16-45-220007	Комплексная оценка туристско-рекреационного потенциала Кулундинской степи и территориальное планирование его рационального использования
Ерёмин Александр Михайлович	16-42-220003	Компьютерный нано-инжиниринг композиционных материалов на примере биметаллов

Жигульский Пётр Александрович	16-48-220306	Разработка оборудования и технологии получения пеностекла безобжиговым способом с использованием электрогидравлического эффекта
Завьялов Алексей Егорович	16-44-220308	Исследование значимости провоспалительных цитокинов и прокальцитонина в ранней диагностике синдрома системного воспалительного ответа у недоношенных новорожденных с врожденными пороками развития желудочно-кишечного тракта в пред- и ближайшем послеоперационном периоде для оптимизации лечебной тактики.
Захаров Павел Васильевич	16-42-220002	Физическая природа дискретных бризеров в наноразмерных ГЦК металлах и сплавах
Злочевский Валерий Львович	16-48-220267	Технология производства продуктов размола из зерновых материалов
Кирюшин Кирилл Юрьевич	16-46-220517	Археологическое наследие Северной Кулунды (анализ современного состояния и перспектив интеграции в сферу туризма).
Комарова Людмила Алексеевна	16-44-220242	Изучение состава и общих закономерностей формирования энтомофауны уникальных территорий Алтайского края
Лобова Светлана Владиславьевна	16-46-220116	Исследование прекаризационной составляющей рынка труда Алтайского края
Лычев Валерий Германович	16-44-220541	Влияние индивидуализированной коррекции микроциркуляторных нарушений у полиморбидных больных ревматологического профиля на клинические параметры заболевания
Маньшин Роман Владимирович	16-46-220377	Демографический и трудовой потенциала Алтайского края в контексте социально-экономического развития региона: методика оценки и прогнозирование
Матис Владимир Иванович	16-46-220583	Научные основы деятельности этнокультурных коллективов Алтая
Мацюра Александр Владимирович	16-44-220374	Разработка системы управления численностью птиц в зоне ответственности полигона ТБО Барнаула, представляющих потенциальную опасность для авиационных полетов
Межев Степан Игоревич	16-46-220385	Создание и развитие инновационных предприятий и их кластеризация в Алтайском крае
Ненашева Галина Ильинична	16-45-220190	Календарь пыления аллергенных растений Алтайского края - новый инструмент для развития туристско-рекреационного и санаторно-курортного потенциала региона
Нестеров Виктор Александрович	16-41-220768	Разработка научных основ проектирования излучателей для формирования высокоинтенсивных ультразвуковых колебаний в газовых средах
Перфильев Вячеслав Юрьевич	16-44-220146	Новые подходы к фармакотерапии экспериментальной уратной нефропатии
Пивоварова Елена Григорьевна	16-44-220641	Исследование антропогенной трансформации почв естественных биоценозов подзоны черноземов южных засушливой степи Алтайского края
Полетаев Геннадий Михайлович	16-42-220117	Исследование с помощью компьютерного моделирования сорбционных свойств границ зерен в металлах по отношению к водороду
Псарев Александр Михайлович	16-44-220703	ИЗУЧЕНИЕ ТАКСОНОМИЧЕСКОГО И ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ ЭНТОМОФАУНЫ В ЗОНЕ УСИЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННОГО ПРЕССИНГА
Редькин Александр Германович	16-45-220905	Геокультурное пространство как основа комплексного использования туристско-рекреационных ресурсов региона (по материалам Алтайского края).
Роговский Евгений Иванович	16-46-220018	Разработка модели межтерриториального взаимодействия по реализации рекреационного потенциала региона

Родионов Евгений Дмитриевич	16-41-220369	Моделирование социально-трудовых процессов в регионе
Ротанова Ирина Николаевна	16-45-220861	Концепция, программа и базовые карты Атласа опасных природных явлений Алтайского края
Рыкшин Алексей Юрьевич	16-42-220899	Разработка методики измерения частотного спектра комплексной диэлектрической проницаемости почв в диапазоне частот от 0,1 до 15 ГГц с использованием коаксиально-волноводного метода
Сакович Геннадий Викторович	16-43-220075	Интегрированная технология переработки плодовых оболочек овса в целлюлозу, простые и сложные эфиры, минеральные удобрения
Санникова Инна Николаевна	16-46-220630	Исследование факторов экономической безопасности региона.
Сарафанов Дмитрий Евгеньевич	16-46-220374	Создание информационной системы «Социально-демографические процессы на Алтае в материалах церковного учета XVIII – начала XX вв.»
Семикина Светлана Сергеевна	16-45-220265	Оценка природно-ресурсного потенциала озерных систем Степного Алтая для целей туристско-рекреационного использования
Сеначин Павел Кондратьевич	16-48-220186	Разработка методов численного моделирования конструктивных параметров и рабочего процесса газопоршневого двигателя, работающего на природном (трубопроводном) или на генераторном (водяном) газе, с целью повышения его эффективности и экологической безопасности (на примере двигателя Д-461-33Г производства ОАО «Алтайский моторный завод»)
Серегин Николай Николаевич	16-46-220737	Комплексная оценка туристско-рекреационного потенциала археологических памятников Алтайского края
Силантьева Марина Михайловна	16-44-220135	Уникальные реликтовые еловые леса Алтайского края
Скиба Екатерина Анатольевна	16-44-220878	Разработка биотехнологических основ получения из целлюлозной части злаковых культур лактата кальция – предшественника для синтеза полилактоидов
Смирнов Иван Владимирович	16-44-220685	Изучение содержания биологически активных веществ малоизученных растений, произрастающих на территории Коргонского хребта с целью подбора генетически уникального биоматериала для производства особо ценных вторичных метаболитов методами культивирования трансформированных корней.
Сычева Ирина Николаевна	16-46-220091	Модель аграрного образовательного кластера региона
Табакаева Евгения Михайловна	16-45-220380	Разработка критериев рудоносности на золотое оруденение Чойского месторождения
Тарасов Владимир Петрович	16-48-220387	Переходные и неустановившиеся процессы при движении аэродисперсных потоков, ограниченных непроницаемыми стенками.
Темерев Сергей Васильевич	16-43-220112	Эффективные методики извлечения золота, серебра и полиметаллов в рудном комплексе Алтайского края
Терёхина Татьяна Александровна	16-44-220304	Мониторинг инвазивной активности адвентивных видов растений на территории Алтайского края
Ткаченко Лия Викторовна	16-44-220269	Разработка и реализация комплексной программы по защите здоровья человека и животного от заболеваний и и проблемного поведения безнадзорных собак и кошек у Алтайского края
Харламов Сергей Викентьевич	16-46-220883	Проект организации Всероссийской конференции (с международным участием) "Трансграничный туризм на

		Алтае: региональные аспекты и международное сотрудничество"
Хлебников Андрей Иванович	16-43-220922	Новые подходы к синтезу азолсодержащих лигандов и функциональных материалов на их основе
Черданцева Татьяна Михайловна	16-44-220705	МОЛЕКУЛЯРНО – БИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОЧЕЧНО-КЛЕТОЧНОГО РАКА. ДИАГНОСТИКА И ПРОГНОЗ
Шалунов Андрей Викторович	16-48-220590	Разработка научных основ технологии низкотемпературной ультразвуковой сушки сельхозпродуктов
Шойхет Яков Нахманович	16-44-220203	Технологии прогнозирования и профилактики сочетанной патологии печени и сердечно-сосудистой системы при описторхозной инвазии у жителей Алтайского края
Шпильная Надежда Николаевна	16-46-220233	Лингвистический корпус устных и письменных повседневных текстов Алтайского края: концепция и структура
Щербинин Всеволод Владиславович	16-45-220662	Построение региональной модели водного баланса почв степной и лесостепной зон Алтайского края с использованием результатов инструментальных наблюдений сети геоэкологического мониторинга