

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

Кемеровская область

ФИО Руководителя	Номер проекта	Наименование проекта
Альтшулер Генрих Наумович	16-43-420172	ГЛУБОКАЯ ПЕРЕРАБОТКА СМОЛЫ КОКСОВАНИЯ УГЛЕЙ МЕТОДАМИ СУПРАМОЛЕКУЛЯРНОЙ ХИМИИ
Барбараш Ольга Леонидовна	16-44-420869	Аэрополлютанты в патогенезе сердечно-сосудистых заболеваний жителей крупного шахтового региона
Волобаев Валентин Павлович	16-44-420926	Изучение адаптационных возможностей шахтеров Кузбасса, с помощью цитогенетических и молекулярно-генетических методик.
Гилязидинова Наталья Владимировна	16-44-420118	Стратегия решения проблем рекультивации нарушенных земель в Кемеровской области
Громов Виктор Евгеньевич	16-48-420530	Фундаментальные исследования совершенствования технологии производства прокатного профиля с повышенным комплексом эксплуатационных свойств для ведения подземных работ в угольной промышленности
Елкин Иван Сергеевич	16-45-420195	Разработка теории методов и способов управления состоянием угольного массива на основе нагнетания жидкостей с применением физических воздействий.
Жеребцов Сергей Игоревич	16-43-420143	Разработка научных основ использования бурых углей Кузбасса и их составных субстанций в качестве депонирующей среды для создания искусственных геохимических барьеров и сорбентов экотоксикантов
Жуков Иван Алексеевич	16-45-420092	Разработка научно-методических основ создания и исследования безлезвийного инструмента для применения в процессах разрушения горных пород ударными системами с образованием отверстий различного сечения
Клишин Владимир Иванович	16-45-420047	Совершенствование технологий управления состоянием горного массива, обеспечивающих безопасность ведения горных работ подземным способом на мощных угольных пластах Кузбасса
Козырева Елена Николаевна	16-45-420875	Комплексные исследования газогемеханических процессов в массиве горных пород для производительной добычи угля и метана на шахтах Кузбасса
Куприянов Андрей Николаевич	16-44-420152	Разработка критериев и методических подходов экологической оценки нарушенных земель Кузбасса
Лузянин Сергей Леонидович	16-44-420211	Генезис мезофауны герпетобионтных членистоногих на угольных отвалах Кемеровской области: общие закономерности и значение рекультивационной подготовки
Мейер Алина Викторовна	16-44-420087	Изучение роли генетического полиморфизма в формировании групп адаптивной нормы и профессиональной легочной патологии в контингентах рабочих угледобывающих предприятий
Мекуш Галина Егоровна	16-46-420863	Методология и методическое обеспечение процесса идентификации и оценки объектов индустриального наследия для развития сферы промышленного туризма в Кемеровской области
Морозова Елена Алексеевна	16-46-420674	Методологические основы совершенствования социальной политики в регионе как механизма адаптации населения к вредным природным и техногенным факторам (на примере Кемеровской области)

Мякишева Светлана Николаевна	16-44-420887	Исследование эколого-генетической эффективности применения углеродоминеральных почвообразователей в процессе фиторемедиации нарушенных земель
Окольнишников Виктор Васильевич	16-47-420490	Моделирование и обоснование технологий разработки угольных месторождений подземным и открыто-подземным способами без постоянного присутствия людей в забоях
Патраков Юрий Федорович	16-45-420524	Научное обоснование концепции комплексного освоения месторождений высокозольных твердых горючих ископаемых на принципах кластерного подхода (на примере месторождений сапропелитовых углей и горючих сланцев Кузбасса)
Пимонов Александр Григорьевич	16-41-420760	Модели, методы и алгоритмы для управления инновациями на угледобывающих предприятиях: комплексный подход на основе системного анализа и нечеткой логики
Поддубиков Владимир Валерьевич	16-46-420035	Коренные малочисленные этносы Кемеровской области под воздействием угольных компаний: социальные и экологические факторы развития конфликтов в районах угледобычи в контексте мирового опыта междисциплинарных исследований и практик управления
Сарапулова Татьяна Викторовна	16-41-420762	Методы статистического анализа, нейросетевые модели и технология параллельных вычислений для прогноза показателей качества металлургического кокса
Семина Ирина Сергеевна	16-44-420268	Разработка фундаментальных принципов рекультивации техногенных ландшафтов и оценка эффективности биопрепаратов в технологиях восстановления нарушенных земель
Созинов Сергей Анатольевич	16-43-420881	Комплексное исследование углей Кузбасса и продуктов их переработки современными инструментальными методами на базе Центра коллективного пользования ФИЦ УУХ СО РАН
Соловенко Игорь Сергеевич	16-46-420857	Социальные последствия реструктуризации угольной промышленности в Кузбассе (1994–2010 гг.)
Счастливцев Евгений Леонидович	16-45-420277	Разработка и реализация распределенной информационно-аналитической системы для оценки состояния угольной промышленности Кузбасса
Тайлаков Олег Владимирович	16-45-420916	Разработка и исследование модели газораспределения очистного участка на основе измерений изотопного состава углерода метана для повышения эффективности дегазации угольных пластов в условиях Кузбасса
Темникова Елена Юрьевна	16-48-420871	Создание научно-технического задела для технологий энергоэффективной утилизации золошлаковых отходов от сжигания пылеугольного топлива с получением новых образцов продукции в виде железосодержащего концентрата и окомкованной коксовой мелочи с коксовой пылью
Фрянов Виктор Николаевич	16-45-420114	Фундаментальные исследования и обоснование параметров безопасной технологии выемки склонных к газодинамическим явлениям угольных пластов на больших глубинах в Кемеровской области
Черданцев Николай Васильевич	16-45-420263	Геомеханическое обоснование технических решений и разработка технологических мероприятий по совершенствованию отработки угольных пластов месторождений Кузбасса при наличии в них трудно обрушающихся кровель и геологических нарушений
Шабалдин Андрей Владимирович	16-44-420501	Роль медицинских, социальных и экологических факторов в формировании комбинированных врожденных пороков сердца

Яницкий Михаил Сергеевич	16-46-420918	Разработка математической модели психологических факторов промышленной безопасности в регионе как научной основы работы по снижению аварийности и травматизма в угольной отрасли Кемеровской области
--------------------------	--------------	--