

ГРАНТЫ РФФИ, РФФИ, ПРЕЗИДЕНТА РФ

ГРАНТЫ РФФИ

20-35-70016\19, Стабильность 2019. Первая агрономическая революция и стабильность экосистем на рубеже докембрия и кембрия. Рук. к.г.-м.н. Марусин В.В.

19-45-890005\19, p_a 2019. Новые подходы к оценке нефтегазоносности арктических районов Западной Сибири. Рук. к.г.-м.н. Ян П.А.

19-45-700009\19, p_a 2019. Геологическое строение и нефтегазоносность палеозоя и нижней юры Томской области, разработка сейсмогеологических критериев выявления и детального картирования сложнопостроенных нефтегазоперспективных объектов. Рук. чл.-корр. РАН Конторович В.А.

19-45-540007\19, p_a 2019. Создание интеллектуальной системы сейсмического мониторинга на основе алгоритмов машинного обучения. Рук. к.ф.-м.н. Дучков А.А.

19-45-540005\19, p_a 2019. Разработка фундаментальных основ поисков и подсчета трудноизвлекаемых запасов нефти баженовской свиты Западной Сибири, включая оценку ресурсов Новосибирской области. Рук. д.г.-м.н. Бурштейн Л.М.

19-35-90114\19, Аспиранты 2019. Применение факторного разложения при анализе и учете изменений сейсмических сигналов. Рук. к.ф.-м.н. Дучков А.А.

19-35-90087\19, Аспиранты 2019. Применение факторного разложения при анализе и учете изменений сейсмических сигналов. Рук. д.ф.-м.н. Митрофанов Г.М.

19-35-90039\19, Аспиранты 2019. История формирования месторождений углеводородов в пермских и мезозойских отложениях Вилюйской гемисинеклизы (бассейновое моделирование). Рук. к.г.-м.н. Федорович М.О.

19-15-50119\19, Экспансия 2019. Современные представления о геохимии органического вещества и нафтидов из мезозойских отложений арктических районов Западной Сибири. Рук. к.г.-м.н. Фурсенко Е.А.

19-110-50212\19, Экспансия 2019. Аналитический обзор научных исследований по проблеме инновационного развития ресурсных регионов России с трудноизвлекаемой нефтью. Рук. д.э.н. Филимонова И.В.

19-05-20114\19, Научные мероприятия 2019. Всероссийская конференция «Геодинамика. Геомеханика и геофизика». Рук. академик РАН Эпов М.И.

19-05-20060\19, Научные мероприятия 2019. 13th International symposium on the ordovician system. Рук. д.г.-м.н. Сенников Н.В.

19-05-01006\19, А 2019. Окисные обстановки микро- и макробиоты среднего мезопротерозоя северной и центральной Сибири. Рук. к.г.-м.н. Наговицин К.Е.

05-00927\19, А 2019. Фациальная модель инундитов. Рук. д.г.-м.н. Гражданкин Д.В.

19-05-00828\19, А 2019. Последние оазисы эдиакарской макробиоты: метасообщества организмов из чернокаменской свиты верхнего венда Среднего Урала. Рук. к.г.-м.н. Колесников А.В.

19-05-00730\19, А 2019. Калибровка и уточнение эффективных моделей трещиноватых сред по данным акустических измерений на искусственных образцах, напечатанных на 3D-принтере. Рук. к.ф.-м.н. Дугаров Г.А.

19-05-00595\19, А 2019. Теоретическое обоснование нового электромагнитного источника для задач промысловой и разведочной геофизики. Рук. чл.-корр. РАН Глинских В.Н.

19-05-00290\19, А 2019. Геохимические особенности растворенного органического вещества и его роль в формировании химического состава природных вод на территории Западной Сибири. Рук. к.г.-м.н. Иванова И.С.

19-05-00130\19, А 2019. Макро- и микрофоссилии морских среднеюрских отложений севера Сибири и Северо-Тихоокеанского побережья и новые перспективы в решении проблем межрегиональной и глобальной стратиграфической корреляции. Рук. д.г.-м.н. Дзюба О.С.

18-55-52003\19 МНТ_а 2018. Построение сейсмических изображений систем питания под активными вулканами. Рук. чл.-корр. РАН Кулаков И.Ю.

18-45-543009\19 р_мол_а 2018. Отходы при добыче угля на месторождениях Новосибирской области: влияние на окружающую среду и возможности полезного использования. Рук. к.г.-м.н. Еделев А.В.

18-45-540011\19 р_а 2018. Разработка методики выделения перспективных участков под строительство неглубоких водозаборных скважин в Новосибирской области на основе данных электротомографии. Рук. к.г.-м.н. Санчаа А.М.

18-410-543003\19 р_мол_а 2018. Научно-методическое обоснование направлений развития нефтегазовой промышленности Новосибирской области с учетом принципов рационального природопользования, комплексной переработки сырья и повышения социально-экономических показателей региона. Рук. к.э.н. Проворная И.В.

18-35-00492\19, мол_а 2018. Разработка региональной модели тектонического строения, восстановление этапов эволюции мезозойско-кайнозойских сейсмогеологических комплексов Ямала и Гыдана и выявление связей тектонических процессов с газонефтеносностью региона. Рук. к.г.-м.н. Сурикова Е.С.

18-35-00452\19, мол_а 2018. Проведение компьютерного моделирования физико-химических равновесий в системе «вода-порода» с целью разработки общей модели формирования состава подземных вод применительно к палеозойским отложениям Юрубчено-Тохомской зоны нефтегазонакопления. Рук. к.г.-м.н. Трифионов Н.С.

18-35-00451\19, мол_а 2018. Историко-геологическое моделирование процессов нафтидогенеза в юрских толщах Большехетского очага нефтегазообразования и сопряженных областей нефтегазонакопления. Рук. к.г.-м.н. Сафронов П.И.

18-35-00436\19, мол_а 2018. История процессов генерации и миграции углеводородов в осадочном чехле северо-восточных районов Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна. Рук. Дешин А.А.

18-35-00412\19, мол_а 2018. Разработка подходов к обработке данных сейсмического мониторинга для калибровки геомеханических моделей деформации геологических сред. Рук. Логинов Г.Н.

18-35-00378\19, мол_а 2018. Исследование затухания сейсмических волн в коре под активными вулканами (Ключевская группа вулканов на Камчатке и вулкан Колима на западе Мексики). Рук. Сычёв И.В.

18-35-00337\19, мол_а 2018. Изменение геохимических параметров рассеянного органического вещества и нафтидов в глубоководных горизонтах под воздействием термобарических факторов. Рук. Долженко К.В.

18-35-00253\19 мол_а 2018. Реконструкция тонкого строения резервуаров углеводородов путём решения обратной динамической задачи сейсмоки (обращение полного волнового поля). Рук. Гадыльшин К.Г.

18-35-00240\19, мол_а 2018. Определение анизотропии УЭС проницаемых терригенных отложений на основе двумерной инверсии комплекса российского электрокаротажа. Рук. Петров А.М.

18-35-00112\19, мол_а 2018. Физико-химические свойства нефти на основе метода ЯМР-релаксометрии применительно к изучению резервуаров с трудноизвлекаемыми запасами. Рук. к.т.н. Шумская М.И.

18-32-00647\19, мол_а 2018. Лабораторное изучение структуры формирования гидратов метана в порах и ее связь с акустическими свойствами образца. Рук. Дробчик А.Н.

18-05-70110\19, Ресурсы Арктики 2018. Верхнепротерозойский Лено-Анабарский осадочный бассейн Арктической Сибири: комплексный междисциплинарный подход. Рук. д.г.-м.н. Гражданкин Д.В.

18-05-70105\19, Ресурсы Арктики 2018. Региональные сейсмогеологические модели, история тектонического развития и нефтегазоносность Сибирского сектора Российской Арктики (арктические регионы Западной и Восточной Сибири, Карское море, море Лаптевых). Рук. чл.-корр. РАН Конторович В.А.

18-05-70074\19, Ресурсы Арктики 2018. Разработка технологии поисков залежей углеводородов на основе изучения водно-газовых равновесий в условиях осадочных бассейнов российской Арктики. Рук. к.г.-м.н. Новиков Д.А.

18-05-00786\19, А 2018. Изучение фундаментальных закономерностей геохимического преобразования смол и асфальтенов в ходе геологической эволюции нафтидов. Рук. к.г.-м.н. Борисова Л.С.

18-05-00389\19, А 2018. Активная тектоника и палеосейсмичность областей внутриконтинентального сжатия и растяжения в Горном Алтае: комплексный анализ палеосейсмологических, археосейсмологических, геофизических и изотопно-геохимических индикаторов. Рук. д.г.-м.н. Деев Е. В.

18-05-00363\19, А 2018. Экспериментальное изучение и математическое моделирование индукционных переходных процессов тока в замкнутой горизонтальной петле с учетом влияния подстилающей среды. Рук. д.ф.-м.н. Кожевников Н.О.

18-05-00248\19, А 2018. Палеогеография северо-восточной Азии в ордовикском периоде: сопоставление палеобиогеографических, палеотектонических и палинспатических реконструкций. Рук. чл.-корр РАН Каныгин А.В.

18-05-00210\19, А 2018. Научное обоснование и апробация сейсмогеологических критериев выявления и картирования нефтегазоперспективных объектов в ачимовских отложениях арктических районов Западной Сибири. Рук. к.г.-м.н. Ершов С.В.

18-05-00031\19, А 2018. Сейсмический мониторинг коллективных проявлений изменений микромасштабной структуры горных пород, вызванных геохимическими процессами. Рук. д.ф.-м.н. Лисица В.В.

18-010-01032\19, А 2018. Научное обоснование механизма эффективного перераспределения нефтяной ренты в условиях неблагоприятной ценовой конъюнктуры и санкций для обеспечения. Рук. д.э.н. Филимонова И.В.

17-06-00537\19, А 2017. Разработка научных основ рационального использования углеводородного сырья для повышения эффективности функционирования нефтегазового комплекса России в интересах государства и бизнеса. Рук. д.э.н. Эдер Л.В.

17-05-01234\19, А 2017. Зоны деформационной тени в блочной среде и их роль в подготовке сильных землетрясений. Рук. к.г.-м.н. Дядьков П.Г.

17-05-00852\19, А 2017. Кембрийский взрыв на северо-востоке Сибирской платформы: этапность становления фанерозойских экосистем в позднем венде и раннем кембрии. Рук. к.г.-м.н. Марусин В.В.

17-05-00418\19, А 2017. Нижний венд Сибирской платформы. Рук. к.г.-м.н. Кочнев Б.Б.

17-05-00083\19, А 2017. Проявления эффекта Холла при электромагнитных зондированиях земной коры и верхней мантии. Рук. д.ф.-м.н. Плоткин В.В.

17-05-00056\19, А 2017. Газовый перенос химических элементов в техногенных системах: формы миграции, сравнительная подвижность, оценка масштабов. Рук. д.г.-м.н. Бортникова С.Б.

17-05-00001\18, А 2017. Построение и обработка сейсмических изображений для локализации и характеристики трещиноватых резервуаров. Рук. д.ф.-м.н. Протасов М.И.

ГРАНТЫ РНФ

19-77-00068 «Исследование акустических свойств угольных образцов, содержащих гидрат метана, для разработки системы сейсмического мониторинга разработки угольных месторождений с целью прогноза газодинамических явлений». Рук. к.ф.-м.н. Дугаров Г.А.

19-17-00134 «Модель трансформации техногенных экосистем: определяющие механизмы формирования водных и газовых потоков». Рук. д.г.-м.н. Бортникова С.Б.

19-77-20130 «Фундаментальные основы импульсного электромагнитного зондирования с управляемым спектром: теоретическое обоснование инновационного геофизического метода геологоразведки с использованием высокопроизводительных вычислений на базе Сибирского суперкомпьютерного центра СО РАН». Чл.-корр. РАН Глинских В.Н.

18-77-00043 «Создание и исследование метода адаптивного направленного приема для микросейсмического мониторинга разработки нефтяной залежи с дневной поверхности». Рук. к.ф.-м.н. Сердюков С.А.

18-17-00095 «Система геофизических наблюдений на дрейфующих льдах для изучения строения литосферы под Арктическими регионами». Рук. д.ф.-м.н. Могилатов В.С.

18-17-00038 «Верхняя юра и нижний мел побережья моря Лаптевых и других бореальных бассейнов». Рук. д.г.-м.н. Никитенко Б.Л.

17-17-01241 «Филогенетические джунгли докембрия: утраченные планы строения эукариот в эволюции биосферы». Рук. д.г.-м.н. Гражданкин Д.В.

17-17-01158 «Механизмы взаимодействия, состояние равновесия и направленность эволюции системы соленые воды и рассолы - основные и ультраосновные породы (на примере регионов Сибирской платформы)». Рук. д.г.-м.н. Лепкурова О.Е.

17-17-01128 «Разработка фундаментальных основ инновационных сейсмических методов на основе полномасштабного численного моделирования и решения обратной динамической задачи сеймики в условиях сложного строения верхней части разреза районов Крайнего Севера России, включая развитый ледовый покров транзитных зон и шельфа Северных морей». Рук. д.ф.-м.н. Чеверда В.А., АААА-А17-117102720066-3

ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА

МД-6723.2018.6. «Научное обоснование направлений и форм государственного регулирования нефтегазового сектора России с учетом особенностей фискальной политики и необходимости эффективного перераспределения горной ренты». Рук. д.э.н. Филимонова И.В.

МД-6476.2018.6. «Развитие научных основ прогнозирования производства и потребления энергетических ресурсов в России и мире с учетом крупных структурных сдвигов в мировом энергопотреблении, нарастающей межтопливной конкуренции, альтернативных источников, вопросов экологии» Рук. д.э.н. Эдер Л.В.

МК-6451.2018.5 «Дистанционный контроль охвата продуктивного пласта процессом разработки по результатам наблюдений микросейсмических колебаний на дневной поверхности для повышения эффективности добычи нефти». Рук. к.ф.-м.н. Сердюков А.С.

МК-1459.2019.6 «Научное обоснование приоритетов формирования транспортной инфраструктуры в нефтегазовых регионах России как фактора устойчивого социально-экономического развития территорий». Рук. к.э.н. Проворная И.В.

МК-2647.2019.5. «Калибровка поглощающих акустических моделей гидратосодержащих образцов по данным лабораторных экспериментов». Рук. к.ф.-м.н. Дугаров Г.А

МК-670.2019.5 «Метод обращения полного волнового поля, использующий представление отражательной способности среды в пространстве данных, для трёхмерно-неоднородных акустических и упругих сред» Рук. к.ф.-м.н. Гадыльшин К.Г.

МК-310.2019.5 «Комплексная оценка возраста основания осадочного чехла юго-востока Восточно-Европейской платформы». Рук. к.г.-м.н. Колесников А.В.

МД-20.2019.5 «Проявление флюидонасыщения трещиновато-пористых сред в сейсмических полях». Рук. д.ф.-м.н. Лисица В.В.