

Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований

05 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

| Руководитель коллектива | Номер проекта | Название проекта |
|---------------------------------|---------------|---|
| Агафонов Леонид Иванович | 19-05-00591 | Древесно-кольцевые хронологии как архив погодно-климатических условий на юге Урала и Западной Сибири |
| Айзель Георгий Владимирович | 19-05-00087 | Открытая система краткосрочного прогнозирования речного стока: разработка, верификация, ценность |
| Александров Георгий Альбертович | 19-05-00534 | Оценка суммарного объема углекислого газа, который может быть выведен из атмосферы болотными экосистемами северных широт до конца современного межледникового |
| Александров Игорь Анатольевич | 19-05-00440 | Геодинамическая эволюция Охотоморского региона по данным датирования детритовых цирконов из мел-палеогеновых пород Восточного Сахалина |
| Алехин Юрий Викторович | 19-05-00519 | Развитие экспериментальных и теоретических основ количественной коллоидной геохимии континентальных вод |
| Ананичева Мария Дмитриевна | 19-05-00822 | Малые ледники Севера России в разные периоды времени как чувствительный показатель изменения климата: оценка современного, прошлого и будущего состояний относительно изученных и вновь открытых ледников |
| Андреева Елена Станиславовна | 19-05-00941 | Исследование структуры и вариаций параметров высоко- и среднеширотной ионосферы по данным спутникового радиопросвечивания |
| Антипин Виктор Сергеевич | 19-05-00172 | Редкометалльные граниты и пегматиты постколлизийного этапа развития и эволюции магматизма в Прибайкалье: минералогическая типизация, источники магм и рудной минерализации. |
| Аржанов Максим Михайлович | 19-05-00409 | Оценка устойчивости реликтовых газогидратов криолитозоны при изменениях климата |
| Асхабов Асхаб Магомедович | 19-05-00460 | Структурная организация вещества на наноуровне и ее роль в процессах кристаллообразования и формирования наноструктурированных материалов. |
| Афонин Александр Николаевич | 19-05-00610 | Адаптивный потенциал инвазивных видов в связи с продвижением их на север (на примере <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.) |
| Ащепков Игорь Викторович | 19-05-00788 | Эволюция мантийной литосферы Сибирского кратона и его складчатого обрамления по данным термобарометрии мантийных ксенолитов и ксенокristов, в связи с проблемами металлогении и алмазности. |
| Бадулин Сергей Ильич | 19-05-00147 | Динамика смешанного волнения в задачах климатологии, глобального мониторинга и прогноза волн в Мировом океане |
| Баранов Сергей Владимирович | 19-05-00812 | Оценка опасности повторных толчков в Хибинской природно-техногенной системе |
| Барков Андрей Юрьевич | 19-05-00181 | Минеральные ассоциации, геохимия, рудоносность и происхождение ультрамафитов Серпентинитового пояса, Кольский по-в. |
| Безрукова Елена | 19-05-00328 | Эволюция природной среды гор юга Восточной Сибири в позднем ледниковье и голоцене. |

| | | |
|----------------------------------|-------------|--|
| Вячеславовна | | |
| Белевич Татьяна Алексеевна | 19-05-00026 | Пикофитопланктон арктических морей России: современное состояние, экосистемная роль и возможные изменения при наблюдаемом климатическом тренде (на примере Карского моря и моря Лаптевых). |
| Бобров Павел Петрович | 19-05-00395 | Разработка физических основ сверхширокополосного диэлектрического метода исследования петрофизических свойств нефтесодержащих пород |
| Брянин Семён Владимирович | 19-05-00305 | Постпирогенный уголь как часть цикла почвенного углерода в бореальных лесах |
| Буйкин Алексей Иванович | 19-05-00681 | Источники и эволюция флюидной фазы ультраосновных и щелочно-ультраосновных пород Гулинского массива по изотопно-геохимическим данным |
| Варгин Павел Николаевич | 19-05-00370 | Исследование динамического взаимодействия стратосферы-тропосферы в условиях настоящего и будущего климата |
| Вареник Алла Валерьевна | 19-05-00140 | Воздействие пылевого переноса на баланс биогенных веществ и биохимические характеристики Черного моря. |
| Вахрушев Борис Александрович | 19-05-00982 | Пещера Таврида как депозитарий научной информации о генезисе и эволюции карста и основа для палеогеографических реконструкций и оценки карстоопасности в Крымском регионе |
| Ветров Евгений Валерьевич | 19-05-00145 | Мультихронология палеозойского Восточно-Таннуольского блока (Тува) Алтае-Саянской складчатой области |
| Воронцов Александр Александрович | 19-05-00300 | Роль коровой среды в формировании состава дифференцированных магматических серий (на примере Минусинского прогиба и его горного обрамления) |
| Вязкова Ольга Евгеньевна | 19-05-00679 | Методологические основы инженерно-геологического обоснования музеефикации археологических памятников в условиях естественного ландшафта |
| Гавриков Владимир Леонидович | 19-05-00091 | Позднеголоценовая динамика бореальных лесов Азии на фоне меняющихся геохимических и климатических условий |
| Галимов Эрик Михайлович | 19-05-00554 | Изучение изотопного состава углерода включений в магматических породах и минералах |
| Ганюшкин Дмитрий Анатольевич | 19-05-00535 | Природные катастрофы и трансформация ландшафтов юго-восточного Алтая и северо-западной Монголии в период с максимума последнего оледенения |
| Гарцман Борис Ильич | 19-05-00353 | Структура речных систем и морфология бассейнов: анализ на основе ЦМР, возможности трехмерного моделирования |
| Герман Алексей Борисович | 19-05-00121 | Флорогенез в альбе-позднем мелу Тихоокеанского сектора российской Арктики: ископаемые флоры, флоростратиграфия, растительные сообщества, палеоклиматы |
| Герцен Андрей Артёмович | 19-05-00533 | Историко-географическая эволюция ландшафтов Северо-Западного Причерноморья |
| Гладенков Андрей Юрьевич | 19-05-00361 | Кайнозойская история морских окраинных бассейнов Северо-Тихоокеанской области: стратиграфия, события, палеогеографические перестройки |
| Гладкочуб Дмитрий Петрович | 19-05-00266 | Отражение орогенных событий раннего палеозоя в породах чехла Сибирской платформы |
| Глазнев Виктор Николаевич | 19-05-00336 | Структура и возможная природа коромантийного раздела центральной части Восточно-Европейского кратона по данным трехмерного комплексного геофизического моделирования |
| Глинских Вячеслав | 19-05-00595 | Теоретическое обоснование нового электромагнитного источника для задач промысловой и разведочной геофизики |

| | | |
|--|-------------|---|
| Николаевич | | |
| Головина Лариса Анатольевна | 19-05-00743 | Тарханский и чокракский региоярус Восточного Паратетиса: объемы, стратотипы, обоснование границ и корреляция со стратиграфическими аналогами Центрального Паратетиса и Средиземноморья |
| Голозубов Владимир Васильевич | 19-05-00229 | Лаоелин-Гродековский террейн (Южное Приморье) – восточное окончание Центрально-Азиатского подвижного пояса: строение, позднепалеозойская и мезозойская геодинамика, геологическая история |
| Гонгальский Константин Брониславович | 19-05-00245 | Географические особенности функционирования детритных пищевых сетей в почвах равнин России |
| Горбаренко Сергей Александрович | 19-05-00663 | Взаимосвязи орбитальных и тысячелетних изменений среды и гидрологии Берингова моря и субарктики Тихого океана за последние два цикла оледенение-межледниковье при глобальных вариациях климата. |
| Горбунова Элла Михайловна | 19-05-00809 | Механизм деформирования флюидонасыщенного коллектора при сейсмическом воздействии по данным прецизионного мониторинга уровня подземных вод |
| Гордеев Евгений Иванович | 19-05-00257 | Развитие и тестирование новой физической модели фазы роста суббури |
| Гордиенко Иван Власович | 19-05-00312 | Роль плейт- и плюмтектонических факторов в формировании Джидинской зоны каледонид Центрально-Азиатского складчатого пояса (Юго-Западное Забайкалье, Северная Монголия) |
| Горностаева Анастасия Александровна | 19-05-00058 | Исследование процессов теплообмена на земной поверхности с целью разработки нового подхода к датированию палеоклиматических реконструкций |
| Горчаков Геннадий Ильич | 19-05-00758 | Исследование динамики частиц алевритовой фракции в ветропесчаном потоке |
| Гражданкин Дмитрий Владимирович | 19-05-00927 | Фациальная модель инундитов |
| Гребенников Андрей Владимирович | 19-05-00100 | Закономерности вещественного состава раннекайнозойских магматических образований южного Сихоте-Алиня в зависимости от структурных условий их локализации. |
| Губарева Татьяна Сергеевна | 19-05-00326 | Биотические аспекты влагооборота на малых лесных водосборах: оценка транспирации с использованием современных датчиков сокодвижения |
| Дамаскинская Екатерина Евгеньевна | 19-05-00248 | Оценка критичности состояния деформированных горных пород и разработка способа выделения области формирования очага разрушения на основе анализа параметров дефектов. |
| Демежко Дмитрий Юрьевич | 19-05-00050 | Теоретические и экспериментальные исследования свободной тепловой конвекции в водонаполненных буровых скважинах |
| Дзюба Оксана Сергеевна | 19-05-00130 | Макро- и микрофоссилии морских среднеюрских отложений севера Сибири и Северо-Тихоокеанского побережья и новые перспективы в решении проблем межрегиональной и глобальной стратиграфической корреляции |
| Дивинский Борис Васильевич | 19-05-00041 | Исследование климатической изменчивости ветрового волнения на Черном и Азовском морях |
| Дмитриев Василий Васильевич | 19-05-00683 | Теоретико-методологическое обоснование, математический аппарат и модели интегральной оценки экологического статуса и экологического благополучия водных объектов. |

| | | |
|---------------------------------|-------------|--|
| Добровольский Сергей Гаврилович | 19-05-00375 | Исследование явления "перемежающейся нестационарности" в многолетних изменениях стока рек мира и связанных климатических параметров |
| Долгаль Александр Сергеевич | 19-05-00654 | Развитие методов обработки и интерпретации данных гравиразведки и магниторазведки |
| Дриц Александр Викторович | 19-05-00022 | Роль зоопланктона в биоседиментации взвешенного органического углерода в морях Сибирской Арктики. |
| Дронов Андрей Викторович | 19-05-00748 | Региональные и глобальные аспекты события Великой ордовикской биодиверсификации на Сибирской и Русской платформах |
| Дружин Геннадий Иванович | 19-05-00543 | Механизмы грозообразования в условиях активной вулканической деятельности на полуострове Камчатка |
| Дугаров Гэсэр Александрович | 19-05-00730 | Калибровка и уточнение эффективных моделей трещиноватых сред по данным акустических измерений на искусственных образцах, напечатанных на 3D-принтере |
| Дьяконов Кирилл Николаевич | 19-05-00786 | Роль локальной пространственной структуры, астрофизических, геофизических и климатических факторов в устойчивости и изменчивости функционирования криогенных ландшафтов, с использованием методов дендрохроноиндикации (на примере северной тайги Западной Сибири) |
| Еланский Николай Филиппович | 19-05-00352 | Физико-химические свойства аэрозолей и содержание антропогенных газов в урбанизированных районах по наблюдениям со стационарных и передвижных платформ |
| Епринцев Сергей Александрович | 19-05-00660 | Разработка модели оптимизации социально-экологических условий для населения крупных городов |
| Ермаков Вадим Викторович | 19-05-00054 | РАЗВИТИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ОСНОВ БИОГЕОХИМИЧЕСКОЙ ИНДИКАЦИИ МИКРОЭЛЕМЕНТОЗОВ |
| Ермакова Ольга Станиславовна | 19-05-00366 | Разработка новой геофизической модельной функции для экстремальных погодных условий на основе комплексного подхода, включающего анализ натуральных данных и лабораторное моделирование |
| Жиндарев Леонид Алексеевич | 19-05-00207 | Палеогеографическая и палеоэкологическая реконструкции сообществ янтареносного леса как модель глобальных климатических событий в верхнем эоцене |
| Жмодик Сергей Михайлович | 19-05-00464 | Минералы платиновой группы из россыпей как индикаторы коренной платинометалльной минерализации на примере юга Западной Сибири |
| Зайцев Владимир Юрьевич | 19-05-00536 | Трещино- и контакто-содержащие среды: развитие нетрадиционных подходов к описанию их акусто-упругих свойств для получения информации о структурных характеристиках из сравнения с данными экспериментов |
| Зайцева Татьяна Сергеевна | 19-05-00886 | Изотопная (Rb-Sr, Sm-Nd, U-Th-Pb) систематика аутигенных и детритовых минералов в осадочных породах Южного Урала: хронология и условия формирования осадочных бассейнов в рифее и венде |
| Захаренкова Ирина Евгеньевна | 19-05-00570 | Пространственная структура и процессы формирования крупномасштабных перемещающихся ионосферных возмущений |
| Зеленский Михаил Евгеньевич | 19-05-00777 | Вулканическая дегазация и распределение элементов между малоплотными флюидами и магматическим расплавом |

| | | |
|---|-------------|---|
| Золотарев Андрей Анатольевич | 19-05-00628 | Кристаллохимия техногенных минералов горелых отвалов Челябинского угольного бассейна |
| Зыкин Владимир Сергеевич | 19-05-00513 | Детальная стратиграфия и эволюция природной среды квартера юга Западной Сибири в условиях меняющегося климата. |
| Зырянов Валерий Николаевич | 19-05-00522 | Вихри подо льдом |
| Иванова Ирина Сергеевна | 19-05-00290 | Геохимические особенности растворенного органического вещества и его роль в формировании химического состава природных вод на территории Западной Сибири. |
| Ивченко Татьяна Георгиевна | 19-05-00830 | Сфаговые верховые болота Южноуральского региона в системе ботанико-географического районирования |
| Имаева Людмила Петровна | 19-05-00062 | Динамика новейших структур континентально- шельфовой зоны северо-восточного сектора Российской Арктики |
| Исаченко Григорий Анатольевич | 19-05-01003 | Динамика таежных ландшафтов запада Европейской России под влиянием изменений климата за последние десятилетия |
| Исаченко Татьяна Евгеньевна | 19-05-00088 | Пространственная организация рекреации на Европейской территории России в XIX-XXI вв. (историко-географический анализ) |
| Калегаев Владимир Владимирович | 19-05-00960 | Согласованная динамика магнитосферных токов и внешнего электронного радиационного пояса под воздействием солнечного ветра и межпланетного магнитного поля |
| Каллистратова Маргарита Александровна | 19-05-01008 | Экспериментальное исследование внутренних гравитационных волн в атмосферном пограничном слое средних и высоких широт |
| Катровский Александр Петрович | 19-05-00231 | Пространственная организация высшей школы и региональное развитие: из прошлого в будущее |
| Кириллова Галина Леонтьевна | 19-05-00097 | Мезозойские аккреционные комплексы Приамурья: состав, структура, вероятный металлогенический потенциал |
| Киселева Ольга Николаевна | 19-05-00764 | Элементы платиновой группы и платинометалльная минерализация в офиолитовых комплексах Восточного Саяна: вещественный состав, источники рудного вещества, геохронология, геодинамические обстановки формирования |
| Кислов Евгений Владимирович | 19-05-00337 | Геолого-генетическая модель формирования стратиформных хромититов с попутной платинометалльной минерализацией |
| Клювиткин Алексей Андреевич | 19-05-00787 | Формирование, трансформация и перенос рассеянного осадочного вещества под воздействием постоянного движения водных масс в динамичной гидрологической структуре вод Атлантической ветви глобального конвейера |
| Коваленкер Владимир Александрович | 19-05-00476 | Элементный состав минералов порфирово-эпитермальных систем как индикатор обстановок рудообразования, типов и потенциальной продуктивности минерализации |
| Козловский Александр Михайлович | 19-05-00434 | Ранние стадии формирования континентальной коры герцинид Центрально-Азиатского складчатого пояса |
| Колесников Антон Владимирович | 19-05-00828 | Последние оазисы эдиакарской макробиоты: метасообщества организмов из чернокаменской свиты верхнего венда Среднего Урала |

| | | |
|--------------------------------------|-------------|---|
| Коробова Елена Михайловна | 19-05-00816 | Изучение закономерностей пространственного перераспределения техногенных радионуклидов в качестве маркеров процессов миграции вещества в элементарных ландшафтно-геохимических системах |
| Костеров Андрей Александрович | 19-05-00471 | Магнитные свойства ферритмагнетиков титаномагнетитового ряда при криогенных температурах |
| Косцов Владимир Станиславович | 19-05-00372 | Исследование водозапаса облаков над сушей и водной поверхностью в северных регионах европейской части России по данным дистанционных измерений |
| Котов Александр Борисович | 19-05-00647 | Геодинамическая эволюция западного фланга Станового структурного шва |
| Кох Александр Егорович | 19-05-00198 | Трехкатионные скандобораты: синтез, структура, свойства, выращивание кристаллов |
| Кочарян Геворг Грантович | 19-05-00378 | Геомеханика процесса скольжения по разломам в массиве горных пород – зарождение, распространение и остановка разрыва. |
| Кошелев Максим Александрович | 19-05-00969 | Миллиметровый спектр кислорода в приложении к задачам атмосферной физики: от лабораторного эксперимента к точной модели |
| Кравцова Любовь Сергеевна | 19-05-00398 | Влияние природно-климатических факторов Байкальского региона на пространственно-временную изменчивость таксономического состава и обилия гидробионтов озерных экосистем |
| Краснова Елена Дмитриевна | 19-05-00377 | Вклад биологических и абиотических факторов в формирование физико-химических градиентов в прибрежных меромиктических водоемах морского происхождения |
| Кривоносова Ольга Эрленовна | 19-05-00028 | Моделирование влияния внешних воздействий на крупномасштабную циркуляцию и атмосферную турбулентность |
| Крыленко Марина Владимировна | 19-05-00716 | Экзогенные процессы как фактор пространственной дифференциации растительных сообществ морских абразионных берегов |
| Крылов Дмитрий Павлович | 19-05-00175 | Изотопные геотермометры в петрохронометрии полиметаморфических комплексов, разработка и применение на примере Беломорско-Лапландского пояса (Балтийский щит) |
| Крылова Любовь Николаевна | 19-05-00641 | Взаимодействия и режимы, вызывающие образование суперсильных окислителей из озона и пероксида водорода в условиях атмосферного выщелачивания металлов из сульфидных минералов |
| Кубряков Арсений Александрович | 19-05-00479 | Генерация, эволюция и роль в переносе вещества субмезомасштабных вихрей в Черном море |
| Кугаенко Юлия Александровна | 19-05-00204 | Пробуждение (seismic&magmatic unrest) потухшего вулкана Удина на Камчатке: генезис, динамика, сценарий |
| Кузнецов Антон Борисович | 19-05-00986 | Корреляция и оценка возраста осадочных пород "известняково-доломитовой геосинклинали" Байкальской горной области (Sr-изотопная хеостратиграфия и Pb-Pb датирование). |
| Кузнецов Николай Борисович | 19-05-00794 | Тектоническая природа позднепротерозойского орогена Енисейского Кража и ревизия положения западной границы Сибирской платформы на основе комплексного анализа регионально-геологических, геохронологических, палеомагнитных, седиментологических, хемо- и биостратиграфических данных по неопротерозойским и кембрийским комплексам Заангарья |
| Кузьмичев | 19-05-00926 | Тектоника Новосибирско-Таймырского сектора Арктики: |

| | | |
|---------------------------------------|-------------|---|
| Александр Борисович | | современный структурный каркас и этапы его формирования в мезозое и палеозое |
| Курбанов Реджеп Нурмурадович | 19-05-01004 | Хронология палеогеографических событий позднего плейстоцена Дагестанского побережья Каспийского моря |
| Ларин Игорь Константинович | 19-05-00080 | О нерешенных проблемах химии озоносферы. |
| Лебедев Константин Владимирович | 19-05-00878 | Исследование Глобального океанского конвейера в численной модели с усвоением данных Арго |
| Левченко Олег Всеволодович | 19-05-00680 | Природа внутриплитных вулканических и тектонических структур северо-восточного сегмента Индийского океана |
| Лейченков Герман Леонидович | 19-05-00858 | Изменение природной среды северо-западной части моря Уэдделла (Антарктика) в позднем кайнозое |
| Лупачев Алексей Владимирович | 19-05-00071 | Анализ и прогноз полихимического загрязнения криогенных почв и верхнего слоя многолетней мерзлоты в условиях глобальных изменений климата и локальных антропогенных воздействий |
| Мазепа Валерий Семенович | 19-05-00756 | Энергетический баланс поверхности с растительным покровом в связи с современной экспансией древесной растительности в горную тундру Полярного Урала. |
| Малинникова Ольга Николаевна | 19-05-00824 | Исследование тектонической нарушенности и проницаемости угля с использованием мультифрактального анализа изображений поверхности образцов угля |
| Малиновский Александр Иванович | 19-05-00037 | Строение, вещественный состав, источники питания и обстановки формирования палеозойских-нижнемезозойских отложений Лаоелин-Гродековского террейна (Юго-Западное Приморье) |
| Мальковец Владимир Григорьевич | 19-05-00766 | Особенности генезиса алмаза и хромистого пирропа с минеральными включениями сульфидов в литосферной мантии Сибирского кратона на основании минералогических и изотопно-геохимических данных |
| Мальцев Антон Евгеньевич | 19-05-00403 | Исследование химического состава поровых вод донных отложений малых озер (юг Западной Сибири) |
| Мареев Евгений Анатольевич | 19-05-00975 | Воздействие турбулентности на динамику электрического поля в грозовых облаках и пограничном слое атмосферы |
| Милюков Вадим Константинович | 19-05-00341 | Поиск и оценка длиннопериодной моды СКЗ 1S1 (моды Шлихтера) по многолетним наблюдениям на Баксанском лазерном интерферометре-деформографе |
| Минюк Павел Сергеевич | 19-05-00477 | Разработка климатохронростратиграфической шкалы позднего плиоцена и плейстоцена субарктических районов Дальнего Востока |
| Миронов Никита Леонардович | 19-05-00934 | Содержания CO ₂ в родоначальных магмах вулканов Камчатки по данным изучения расплавных включений в оливине |
| Морозов Юрий Алексеевич | 19-05-00256 | Изучение особенностей синметаморфического структурообразования в системе чехол-фундамент методами сравнительного структурно-парагенетического анализа |
| Мочалова Ольга Александровна | 19-05-00133 | Фитогеография водных растений Берингии. |
| Наговицин Константин Евгеньевич | 19-05-01006 | Окисные обстановки микро- и макробиоты среднего мезопротерозоя северной и центральной Сибири |

| | | |
|----------------------------------|-------------|--|
| Назарова Лариса Алексеевна | 19-05-00689 | Теоретическое и экспериментальное исследование процессов массопереноса в окрестности скважины в нелинейно-деформируемом анизотропном массиве горных пород |
| Нешатаева Валентина Юрьевна | 19-05-00805 | Закономерности дифференциации растительного покрова Берингийской лесотундровой области и важнейшие ботанико-географические рубежи Северо-Восточной Азии |
| Низовцев Вячеслав Алексеевич | 19-05-00233 | Формирование основных типов антропогенных ландшафтов России на ранних этапах социоестественной истории |
| Носов Михаил Александрович | 19-05-00351 | Оценка цунамигенности землетрясения по сейсмическим данным: пределы точности и заблаговременности |
| Носонов Артур Модестович | 19-05-00066 | Пространственно-временные закономерности инновационного развития сельского хозяйства регионов России |
| Озеров Алексей Юрьевич | 19-05-00401 | Разработка концептуальной модели деятельности андезитовых-дацитовых вулканов: эволюция магм, динамика и механизмы извержений (на примере вулканов Камчатки – Карымского, Безымянного и Шивелуча) |
| Ойнац Алексей Владимирович | 19-05-00889 | Исследование перемещающихся ионосферных возмущений по данным когерентных декаметровых радаров и приемников GPS/ГЛОНАСС |
| Опекунов Анатолий Юрьевич | 19-05-00508 | Геохимия, экохронология и токсикологическая опасность техногенных осадков урбанизированных водотоков (на примере Санкт-Петербурга) |
| Осадчий Евгений Григорьевич | 19-05-00482 | Экспериментальные исследования и физико-химический анализ Ag-Au-Халкогенидных парагенезисов эпитермальных золоторудных месторождений |
| Осипов Эдуард Юрьевич | 19-05-00668 | Режим и метеорология внутриконтинентальных ледников Кодара и Восточного Саяна в условиях нестабильного климата |
| Островский Александр Григорьевич | 19-05-00459 | Короткопериодная изменчивость в аэробной зоне и ее влияние на запас кислорода в прикляновом водах Черного моря |
| Остроумова Любовь Петровна | 19-05-00803 | Исследование влияния антропогенных и климатических факторов на формирование структуры водного и теплового баланса Азовского моря |
| Пака Вадим Тимофеевич | 19-05-00962 | Исследование гидро- и литодинамических процессов в волноприбойной зоне моря в штормовых условиях методами натурального эксперимента и численного моделирования |
| Панин Андрей Валерьевич | 19-05-00863 | Эволюция природной среды межгорных впадин Саяно-Тувинского нагорья в голоцене |
| Перцев Николай Николаевич | 19-05-00358 | Исследование солнечного влияния на мезосферу и нижнюю термосферу по наблюдениям инфракрасных эмиссий и серебристых облаков |
| Плечов Павел Юрьевич | 19-05-00101 | Комбинирование методов петрохронологии и сейсмического мониторинга для изучения динамики магматических очагов перед эксплозивными извержениями |
| Плотинская Ольга Юрьевна | 19-05-00254 | Типоморфизм молибденита (Cu,Mo) порфирировых систем |
| Позолотина Вера Николаевна | 19-05-00469 | Sr-90 в древесной растительности зоны Восточно-Уральского радиоактивного следа: современные уровни загрязнения, дендроиндикация |
| Покровский Борис Глебович | 19-05-00427 | C-, O-, S, и Sr- изотопная корреляция осадочных толщ позднего докембрия и раннего палеозоя в условиях фациальной, эпигенетической и метаморфической неоднородности |
| Поляков Вениамин | 19-05-00865 | Термодинамическое моделирование химических взаимодействий и фракционирования стабильных изотопов: создание базы данных и |

| | | |
|-----------------------------------|-------------|---|
| Борисович | | программного обеспечения. |
| Попков Василий Иванович | 19-05-00165 | Геологические предпосылки нефтегазоносности складчатого основания Скифско-Туранской платформы |
| Портнова Дарья Андреевна | 19-05-00128 | Мейобентос и криофауна шельфа Российских Арктических морей: биоразнообразие, структура сообществ, биогеография |
| Потапов Александр Сергеевич | 19-05-00574 | Исследование информационных и энергетических аспектов амплитудно-частотной модуляции УНЧ колебаний в системе солнечно-земных связей |
| Прияткина Надежда Сергеевна | 19-05-00521 | Реконструкция погребенного фундамента Сибирского кратона на основе данных U-Pb-Hf анализа обломочных цирконов |
| Прокопьев Андрей Владимирович | 19-05-00945 | Геодинамическая эволюция восточной части Колымо-Омолонского микроконтинента |
| Пузаченко Юрий Георгиевич | 19-05-00539 | Ландшафтные инварианты как параметры динамической системы |
| Радомская Татьяна Александровна | 19-05-00388 | Геохимическая и генетическая связь ультраосновных и щелочных пород в щелочных комплексах Сибири (на примере массива Инагли, Алдан) |
| Репкина Татьяна Юрьевна | 19-05-00966 | Морфодинамика берегов Белого моря в позднеледниковье-голоцене как модель эволюции береговой зоны гляциальных шельфов |
| Ризванова Наиля Гаптрахмановна | 19-05-00223 | U-Pb изотопная систематика касситерита как источник геохронологической информации |
| Рогозин Денис Юрьевич | 19-05-00428 | Длинноцепочечные алкены в озерах Северо-Минусинской котловины (юг Сибири) как биоиндикатор для палеолимнологических реконструкций. |
| Родкин Михаил Владимирович | 19-05-00466 | Уточнение и интерпретация комплекса фор- и афтершоковых аномалий полученных методом построения обобщенной окрестности сильного землетрясения |
| Романюк Татьяна Валентиновна | 19-05-00284 | Предальпийская палеотектоника и палеогеография Черноморско-Балканско-Анатолийско-Кавказского региона по результатам LA-ICP-MS изучения детритовых цирконов (U/Pb-датирование, Hf-изотопия, содержания элементов-примесей) из мезозойских толщ Крыма |
| Рубинштейн Константин Григорьевич | 19-05-00047 | Разработка методов усвоения данных грозопеленгаторных сетей для исследования состояния атмосферы и совершенствования численных прогнозов конвективных явлений погоды и сопутствующих опасных явлений погоды |
| Рычагов Сергей Николаевич | 19-05-00102 | Создание геолого-геохимической модели формирования редкометальной минерализации в газо-гидротермальных системах |
| Рябчук Дарья Владимировна | 19-05-00768 | Реконструкция процессов дегляциации в регионе Финского залива в позднем неоплейстоцене с целью выявления особенностей и динамики развития природных обстановок |
| Савиных Виктор Петрович | 19-05-00330 | Мультифрактальный анализ и моделирование динамики изменения объектов ледовой топографии Арктики по материалам космической съемки |
| Савко Константин Аркадьевич | 19-05-00159 | Неоархейский ультракислый магматизм Курского блока Восточной Сарматии: петрология, возраст, палеотектонические корреляции |

| | | |
|----------------------------------|-------------|---|
| Санина Ирина Альфатовна | 19-05-00671 | Взаимосвязанные физические процессы в литосферно-атмосферно-ионосферной системе Земли по данным измерительного комплекса ГФО " Михнево " |
| Семенова Зоя Анатольевна | 19-05-00104 | Пространственно-временные особенности и закономерности развития медицинского туризма на глобальном и региональном уровнях организации системы здравоохранения. |
| Сергеев Виктор Андреевич | 19-05-00072 | Факторы определяющие ускорение электронов в магнитосфере и динамическая модель высыпаний энергичных электронов в периоды суббурь |
| Сергеев Владимир Николаевич | 19-05-00155 | Моделирование интегрированной микропалеонтологической характеристики вендской системы на основе непрерывной осадочной последовательности Центральной Сибири |
| Сергиевская Ирина Андреевна | 19-05-00605 | Исследования изменчивости нерезонансного механизма радиолокационного рассеяния от морской поверхности с использованием двухполяризационных доплеровских радиолокаторов СВЧ-диапазона |
| Серебряный Андрей Нинелович | 19-05-00715 | Экспериментальные исследования внутренних волн на шельфе методами яхтенной океанологии: механизмы генерации интенсивных волн и другие новые результаты |
| Сереткин Юрий Владимирович | 19-05-00800 | Влияние степени разупорядочения атомов в структуре цеолитов на их поведение при высоком давлении |
| Сийдра Олег Иоханнесович | 19-05-00413 | Эксталяционные минералы меди с тетраэдрическими оксоанионами как прототипы магнитных материалов |
| Солотчин Павел Анатольевич | 19-05-00219 | Донные отложения малых озер Сибири: вещественный состав, факторы и процессы их формирования от плейстоцена до современности |
| Сорокин Андрей Анатольевич | 19-05-00103 | Этапы, источники и геодинамические обстановки формирования раннепалеозойского магматизма Буреинского континентального массива восточной части Центрально-Азиатского складчатого пояса |
| Спиридонов Эрнст Максович | 19-05-00490 | Орогенные и посторогенные магматические, метасоматические и рудные образования мезозоид Крыма |
| Станичный Сергей Владимирович | 19-05-00752 | Развитие методов использования отраженной от морской поверхности компоненты оптического излучения для оценки характеристик морской среды. |
| Тагиров Борис Робертович | 19-05-00604 | Перенос металлов концентрированными хлоридными гидротермальными флюидами и рассолами – эксперимент и термодинамическое описание |
| Талипова Татьяна Георгиевна | 19-05-00161 | Эффекты и модели трансформации локализованных нелинейных внутренних волн в прибрежной зоне |
| Тащилин Анатолий Васильевич | 19-05-00665 | Моделирование глобальной динамики ионосферы и термосферных эмиссий во время магнитной бури 17 марта 2015 года |
| Терещенко Евгений Дмитриевич | 19-05-00823 | Особенности поляризационных характеристик КНЧ сигналов, возбуждаемых на низкопроводящей Земле |
| Тинин Михаил Валентинович | 19-05-00185 | Развитие модели зондирующего сигнала, распространяющегося в многомасштабной неоднородной ионосферной плазме |
| Титов Виктор Иванович | 19-05-00547 | Развитие новых оптических методов исследования приповерхностных слоев и загрязнений в прибрежной зоне океанов и внутренних водоемах |
| Толстых Надежда | 19-05-00316 | Природные уникальные соединения системы Au-Te-Se-S, их свойства, условия образования, синтез и обоснование новых |

| | | |
|--------------------------------------|-------------|--|
| Дмитриевна | | минералов |
| Трифорова Татьяна Анатольевна | 19-05-00363 | Пространственная структура и временная динамика ландшафтов бассейна реки Оки |
| Троицкая Юлия Игоревна | 19-05-00249 | Морские брызги и обусловленные ими процессы обмена между океаном и атмосферой при сильных ветрах |
| Трубецкая Ольга Евгеньевна | 19-05-00056 | Природа и механизмы формирования флуоресценции растворенного органического вещества природных вод |
| Федоров Юрий Александрович | 19-05-00770 | Железо в Азовском море и водных объектах его бассейна |
| Хуторской Михаил Давыдович | 19-05-00014 | Геотермическая асимметрия дивергентных зон Мирового океана |
| Чиждова Юлия Николаевна | 19-05-00813 | Индикация условий образования подземных льдов по изотопному составу кислорода и водорода льда |
| Чубаренко Ирина Петровна | 19-05-00717 | Ядро ХПС Балтики: проверка гипотез формирования |
| Чугаев Андрей Владимирович | 19-05-00344 | Источники вещества древних (палеозойских) порфиново-эпитермальных рудных систем Урала: геохимические и свинцово-изотопные данные |
| Шаров Николай Владимирович | 19-05-00481 | Строение и динамика литосферы Беломорья |
| Шацкий Владислав Станиславович | 19-05-00394 | Природа мантийной микрогетерогенности |
| Шевченко Владимир Петрович | 19-05-00938 | Исследование загрязнения водосборного бассейна Белого моря тяжелыми металлами, поступающими из атмосферы |
| Шихов Андрей Николаевич | 19-05-00046 | Закономерности пространственно-временного распределения и климатическая обусловленность ветровалов в лесной зоне Европейской России и Урала |
| Шишкина Татьяна Александровна | 19-05-00990 | Факторы, влияющие на поведение сидерофильных и халькофильных элементов в магматических процессах в условиях океанических хребтов и горячих точек Атлантического океана |
| Шкуратник Владимир Лазаревич | 19-05-00152 | Закономерности влияния напряжений на температурные зависимости скорости распространения ультразвука в горных породах |
| Шорников Сергей Иванович | 19-05-00801 | Термодинамика процессов формирования вещества тугоплавких включений в хондритах. |
| Щербакова Валентина Васильевна | 19-05-00433 | НАПРЯЖЁННОСТЬ МАГНИТНОГО ПОЛЯ ЗЕМЛИ В ДОКЕМБРИИ КАК КЛЮЧЕВОЙ ИНДИКАТОР РЕЖИМА РАБОТЫ ГЕОДИНАМО |