

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 чокакский 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 МИКРОЭЛЕМЕНТОВ
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 климатохроностратиграфической 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 присклоновых 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
Чицова 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) порфирово-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