

Науки о Земле

Руководитель	Номер проекта	Наименование проекта
Александрова Галина Николаевна	18-05-00505	Ключевая роль Воронежско-Придонецкого палеобассейна в субширотной коммуникационной системе морей Северной Евразии в палеогене
Алексеев Генрих Васильевич	18-05-00334	Влияние атмосферных переносов, солнечной радиации и аномалий температуры воды в низких широтах океана на межгодовые колебания климата Арктики и их предсказуемость
Алоян Арташ Еремович	18-05-00289	Математическое моделирование микрофизики формирования атмосферного аэрозоля
Анисимов Сергей Васильевич	18-05-00233	Турбулентность и стратификация электрического поля нижней атмосферы
Антонова Елизавета Евгеньевна	18-05-00362	Каппа распределения и баланс давлений в магнитосфере Земли
Аранович Леонид Яковлевич	18-05-00058	Хлор во флюидно-магматических системах.
Арсланов Хикматулла Адиевич	18-05-00381	Количественная реконструкция палеоклиматов Северо-Запада России за последние 3000 лет на основе детальных палинологических и изотопно-геохронологических (^{14}C) исследований болотных отложений
Артюшков Евгений Викторович	18-05-00424	Природа земной коры и механизмы тектонических движений в глубоководных бассейнах Центральной Арктики в связи с проблемой внешней границы континентального шельфа (котловина Подводников, поднятие Менделеева)
Бабанский Андрей Демьянович	18-05-00224	Эволюция кислых расплавов в различных вулканических центрах Камчатки
Бабурин Вячеслав Леонидович	18-05-01106	Устойчивость специализации регионов и промышленных центров России к циклам конъюнктуры
Баданина Елена Васильевна	18-05-00957	Редкометалльные плюмазитовые граниты Забайкалья и условия реализации в них рудогенерирующего потенциала на основе изучения минералообразующих сред, типохимизма минералов и изотопно-геохимических характеристик.
Баданина Инна Юрьевна	18-05-00988	Вещественный состав, источники рудного вещества и условия образования платиноидного оруденения дунит-гарцбургитовых массивов Среднего Урала и Таймыра
Банах Виктор Арсентьевич	18-05-00220	Когерентная лидарная визуализация пространственно временной структуры турбулентности в пограничном слое атмосферы
Барях Александр Абрамович	18-05-00371	Газодинамические явления на калийных рудниках: внезапные разрушения кровли и почвы выработок
Бахметьева Наталия Владимировна	18-05-00293	Отклик регулярных и спорадических слоев ионизации нижней ионосферы Земли на высокочастотный нагрев мощным радиоизлучением
Белоусова Анна Павловна	18-05-00476	Особенности трансформации радиоактивного загрязнения литосферы и подземной гидросферы в зоне чернобыльского радиоактивного следа на территории России
Беляев Владимир Ростиславович	18-05-01118	Реликтовая криогенная морфоскульптура как фактор деградации почв сельскохозяйственно освоенных территорий запада Европейской территории России
Бернгардт Олег Игоревич	18-05-00539	Исследование динамики крупномасштабных неоднородностей D-слоя ионосферы в высоко- и среднеширотных областях РФ по

		данным когерентного декаметрового радара.
Беседина Алина Николаевна	18-05-00923	Определение возможности использования результатов регистрации параметров низкочастотного сейсмического фона для оценки напряженно-деформированного состояния разломной зоны
Благовещенский Донат Владимирович	18-05-00343	Прогнозирование околоземной космической погоды
Бордонский Георгий Степанович	18-05-00085	Влияние второй критической точки воды на физико-химические свойства криосферных образований
Борзенко Светлана Владимировна	18-05-00104	Геохимия озер Восточного Забайкалья: гидрогеохимические условия формирования и их минеральные ресурсы
Борисова Любовь Сергеевна	18-05-00786	Изучение фундаментальных закономерностей геохимического преобразования смол и асфальтенов в ходе геологической эволюции нефтидов
Боровой Анатолий Георгиевич	18-05-00568	Разработка оптической и микрофизической модели перистых облаков для задач лидарного зондирования
Боярский Дмитрий Александрович	18-05-00427	Теоретическое и экспериментальное исследование зависимости собственного микроволнового излучения снежного покрова от его толщины и влагозапаса для решения задач спутникового мониторинга северных равнинных территорий России
Бритаев Темир Аланович	18-05-00459	Роль облигатных и факультативных симбионтов в формировании морских симбиотических сообществ.
Булычев Андрей Александрович	18-05-00127	Тектоносфера подводных поднятий Индийского океана по геофизическим данным.
Бычков Андрей Юрьевич	18-05-00818	Физико-химическая модель грязевого вулканизма Керченско-Таманского региона
Веливецкая Татьяна Алексеевна	18-05-00102	Роль атмосферных фотохимических процессов в формировании изотопной аномалии серы в архейских породах
Верниковская Антонина Евгеньевна	18-05-00854	Магматизм и термальная история коллизионных событий в эволюции докембрийских и фанерозойских структур западного обрамления Сибирского кратона
Вигасин Андрей Алексеевич	18-05-00119	Индукционное поглощение бездипольных газов и связанных с ним парниковый эффект планетных атмосфер: Разработка современной теории и расширение базы спектральных данных для атмосферных приложений
Викторов Алексей Сергеевич	18-05-00723	Отражение динамических характеристик процессов изменения ландшафта в значениях ландшафтных метрик одного временного среза
Вишневская Валентина Сергеевна	18-05-00494	Позднеюрско-меловой микропланктон Азиатского сектора России: таксономия, биостратиграфия и палеобиогеография.
Владыкин Николай Васильевич	18-05-00073	Процессы дифференциации в К-щелочных комплексах (на примере Билибинского и Мурунского массивов) и возможные генетические следствия
Воробьев Сергей Николаевич	18-05-00404	Роль малых притоков в установлении гидрохимического и газового режима реки Оби: процессы, механизмы и глобальные последствия
Воробьева Таисия Яркиева	18-05-01041	Биогеохимические процессы на границе раздела река - море в Европейской субарктике: экосистемный подход
Гатинский Юрий Георгиевич	18-05-00160	Геодинамика геораздела 102-103° и смежных транзитных зон Центральной Азии

Голеусов Павел Вячеславович	18-05-00093	Эколого-экистическое состояние, экологическая реабилитация и стратегии сбалансированного природопользования на постсели-тебных территориях Центрально-Чернозёмного региона
Голованова Инесса Влади-мировна	18-05-00631	Траектория кажущейся миграции полюса Восточно-Европейской платформы и аномальная частота инверсий гео-магнитного поля: комбинированные палеомагнитные и седимен-тологические исследования уникальных позднедокембрийских комплексов Южного Урала.
Городницкий Александр Мо-исеевич	18-05-00316	Глубинные источники магнитных аномалий в океанической ли-тосфере
Горайнов Сер-гей Владимиро-вич	18-05-00966	In situ КР исследование взаимодействия гидратированных сили-катов и карбонатов с водным флюидом при субдукционных Р-Т-параметрах
Горячко Мария Дмитриевна	18-05-01144	Эволюция функций, статуса и роли поселков городского типа в региональных системах расселения
Грищенко Ми-хаил Юрьевич	18-05-00715	Разработка методики использования тепловых космических снимков высокого пространственного разрешения в климатиче-ском картографировании на местном и локальном масштабных уровнях
Гужиков Ан-дрей Юрьевич	18-05-00784	Магнитостратиграфия, как ключевой фактор глобальной страти-графической корреляции (сантон–маастрихт Горного Крыма)
Гущина Дарья Юрьевна	18-05-00767	Роль изменения фонового состояния системы "океан-атмосфера" в декадной модуляции Эль-Ниньо.
Дагуров Павел Николаевич	18-05-01051	Дистанционное зондирование снежных покровов космическими радарными с синтезированной апертурой
Дамдинов Булат Батуевич	18-05-00489	Возрастные этапы формирования и генезис золотого оруденения юго-восточной части Восточного Саяна
Данилов Петр Иванович	18-05-00646	«Экологические коридоры Восточной Фенноскандии: роль в формировании и сохранении фауны Европейского Севера в условиях интенсивной антропогенной трансформации их про-странства»
Дебольский Владимир Ки-риллович	18-05-00178	Воздействие катастрофических наводнений на русловые дефор-мации рек криолитозоны.
Деев Евгений Викторович	18-05-00389	Активная тектоника и палеосейсмичность областей внутриконтинентального сжатия и растяжения в Горном Алтае: комплекс-ный анализ палеосейсмологических, археосейсмологических, геофизических и изотопно-геохимических индикаторов
Демьшев Сер-гей Германович	18-05-00353	Исследование глубоководной циркуляции Черного моря на ос-нове результатов мультимодельных численных экспериментов и данных натуральных наблюдений
Денисенко Ва-лерий Василье-вич	18-05-00195	Создание математической модели ионосферной части глобаль-ной электрической цепи
Дианский Ни-колай Ардалья-нович	18-05-01107	Исследование океанических механизмов декадной и мультиде-кадной изменчивости климата в атлантическом секторе Мирово-го океана
Диденко Алек-сей Николаевич	18-05-00117	Развитие террейновой модели Сихотэ-Алиньского орогенного пояса на основе синтеза структурно-геологических, геохроноло-гических, геохимических и палеомагнитных данных
Донская Татья-на Владимиров-на	18-05-00764	Стадийность становления структуры южного фланга Сибирско-го кратона: новый взгляд и геодинамические следствия
Дриль Сергей Игоревич	18-05-00840	Олекминский интрузивный комплекс Восточного Забайкалья: геохронология, источники вещества и геодинамическая природа

		масштабного эпизода палеозойского гранитоидного магматизма Монголо-Охотского орогенного пояса.
Дубинин Евгений Павлович	18-05-00378	Экспериментальное и численное моделирование условий формирования погруженных плато рифтогенных континентальных окраин северной части Индийского и Атлантического океанов
Дубинина Елена Олеговна	18-05-00740	Поведение изотопных систем кислорода, водорода и углерода (DIC) в процессах опреснения вод Карского моря
Дюкарев Егор Анатольевич	18-05-00306	Температурный и гидрологический режим болот Западной Сибири: натурные наблюдения и математическое моделирование
Евсеев Александр Васильевич	18-05-00335	Выявление и картографирование потенциальных конфликтов природопользования при перспективном хозяйственном освоении Арктической зоны Российской Федерации
Евстигнеев Владислав Павлович	18-05-01073	Экстремумы гидрометеорологического режима в условиях нестационарного климата
Елисеев Алексей Викторович	18-05-00087	Анализ изменений климата и характеристик биогеохимических циклов при внешних воздействиях в климатические эпохи прошлого
Ершов Сергей Викторович	18-05-00210	Научное обоснование и апробация сейсмогеологических критериев выявления и картирования нефтегазоперспективных объектов в ачимовских отложениях арктических районов Западной Сибири
Жамалетдинов Абдулхай Азымович	18-05-00528	Квази-3D модель электропроводности температуры и реологии литосферы восточной части Балтийского щита по результатам электромагнитных зондирований с естественными и мощными контролируруемыми источниками.
Завьялов Алексей Дмитриевич	18-05-00096	Исследование динамических и стохастических закономерностей эволюции потока афтершоков сильных землетрясений
Зайцев Анатолий Николаевич	18-05-00835	Неоген-четвертичный щелочной и карбонатитовый вулканизм: минералогия, геохимия и оценка постмагматических преобразований
Залесный Владимир Борисович	18-05-00177	Прямые и обратные задачи циркуляции океана
Захаров Валерий Николаевич	18-05-00936	Нелинейные модели деформирования и разрушения угольного пласта и вмещающих пород с формированием коллекторов газа и зон повышенной проницаемости
Захаров Юрий Дмитриевич	18-05-00023	Средняя пермь-нижний триас северо-восточной Азии: стратиграфия, седиментация, эволюция биот и условий среды их обитания, геологические события
Захарова Ольга Константиновна	18-05-00258	Разработка методологии оценки фильтрационно-емкостных свойств пород земных недр по комплексу данных электромагнитных зондирований, каротажа скважин и лабораторных измерений на образцах
Землянский Дмитрий Юрьевич	18-05-01031	Агропромышленный потенциал как инструмент диверсификации экономики и занятости населения моногородов России
Золина Ольга Геннадиевна	18-05-00882	Атмосферный гидрологический цикл Арктики в меняющемся климате
Иванов Борис Вячеславович	18-05-00471	Термодинамика торосов - новый взгляд на теплообмен между атмосферой и ледяным покровом в Арктике. Натурные эксперименты, моделирование.
Иванов Павел Владимирович	18-05-00733	Глубинное строение зоны тройного сочленения сегментов Восточно-Европейской платформы по магнитотеллурическим и сейсмологическим данным
Казанский	18-05-00215	История формирования четвертичных отложений Западного За-

Алексей Юрьевич		байкаля по магнитным и гранулометрическим данным как отражение изменений окружающей среды и климата
Калашник Максим Валентинович	18-05-00831	Структура и динамика атмосферных струйных течений. Экспериментальное и теоретическое исследование.
Калинин Павел Иванович	18-05-00869	Происхождение и геохимическая эволюция лёссовых отложений Русской равнины в плейстоцене
Каныгин Александр Васильевич	18-05-00248	Палеогеография северо-восточной Азии в ордовикском периоде: сопоставление палеобиогеографических, палеотектонических и палинспатических реконструкций.
Каплунов Давид Родионович	18-05-00114	Закономерности и этапы перехода к новому технологическому укладу устойчивого функционирования подземных рудников на основе рациональных пространственно-временных взаимосвязей технологических процессов освоения и сохранения недр
Каргин Алексей Владимирович	18-05-00644	Щелочно-ультрамафические лампрофиры: петролого-геохимическая типизация и позиция в кимберлитовых провинциях (девонские и триасовые айликиты, Сибирский кратон)
Кармышева Ирина Владимировна	18-05-00851	Коллизионный гранитоидный магматизм Центрально-Азиатского складчатого пояса (на примере Западного Сангилен, Юго Восточная Тува)
Карнаухова Галина Александровна	18-05-00101	Проявление цикличности осадкообразования в водохранилищах Ангарского каскада в обстановках чередования трансгрессий и регрессий, вызываемых режимом эксплуатации ГЭС
Кароль Игорь Леонидович	18-05-00982	Оценка влияния приливных и сгонно-нагонных течений на потоки диоксида углерода и метана в литоральной зоне Обской губы.
Карпов Иван Викторович	18-05-00184	Диагностика акустико-гравитационных волн в наблюдениях вариаций параметров атмосферы и ионосферы и математическое моделирование возмущений верхней атмосферы и ионосферы, инициируемых источниками акустико-гравитационных волн в нижней атмосфере.
Кирюхин Алексей Владимирович	18-05-00052	Геофлюидодинамика с элементами геомеханики: приложения для гидротермальных и вулканических систем
Китаев Лев Михайлович	18-05-00440	Неопределенность оценок климатических трендов водного эквивалента снега по спутниковым данным: роль стратиграфии снежного покрова.
Коваленко Дмитрий Вячеславович	18-05-00022	Фанерозойская геодинамическая эволюция каледонского блока Центральной Азии (на основе палеомагнитных данных по Туве)
Кожевников Николай Олегович	18-05-00363	Математическое моделирование и экспериментальное изучение индукционных переходных процессов тока в замкнутой горизонтальной петле с учетом влияния подстилающей среды
Колодяжный Сергей Юрьевич	18-05-00485	Долгоживущие зоны дислокаций северной части Восточно-Европейской платформы – особенности строения и кинематической эволюции на плитном этапе
Коломыц Эрланд Георгиевич	18-05-00024	Структурно-функциональная организация, устойчивость и углеродный баланс лесных геосистем Волжского бассейна при глобальных изменениях климата: прогнозное эмпирико-статистическое моделирование
Кондратьев Сергей Александрович	18-05-00361	Повышение эффективности разделения минералов с близкими технологическими свойствами изменением динамики взаимодействия минеральных частиц с пузырьками газа на основе выбора состава и структуры углеводородного фрагмента молекулы собирателя.
Коновалов	18-05-00911	Эффекты атмосферного старения дымового аэрозоля: моделиро-

Игорь Борисович		вание и анализ данных дистанционного зондирования
Коньшев Артем Александрович	18-05-01101	Эволюция режима фтора при формировании гранитных пород анортозит-рапакивигранитсодержащих магматических систем в докембрии, связь с формированием Sn и Ta-Nb рудных объектов Южной Карелии.
Копаяевич Людмила Федоровна	18-05-00503	Позднемеловые - раннепалеогеновые климатические флуктуации и их связь с колебаниями уровня моря (на примере Крымско-Кавказского региона и Русской платформы)
Копылова Галина Николаевна	18-05-00337	Типизация и модели гидрогеосейсмических эффектов сильных землетрясений по данным равномерных наблюдений в скважинах (на примере Камчатского региона)
Корзинин Дмитрий Викторович	18-05-00741	Зависимость морфодинамики песчаного берега от особенностей деструктивной и восстановительной фаз шторма
Королева Ольга Николаевна	18-05-00079	Структура борогерманатных систем по данным колебательной спектроскопии и термодинамического моделирования.
Коромыслова Анна Викторовна	18-05-00245	Внутриколониальные структуры мшанок палеозоя и мезозоя: разнообразие, морфологические тренды, систематическое значение
Коронкевич Николай Иванович	18-05-00479	Антропогенные воздействия на сток и их последствия
Корсаков Андрей Викторович	18-05-00643	Поведение серы, халькофильных и сидерофильных элементов при высоких давлениях на примере глубокосубдуцированных пород Кокчетавского массива и нижнекоровых (эклогитоподобных) и эклогитовых ксенолитов кимберлитовой трубки «Удачная»
Краснощеков Дмитрий Николаевич	18-05-00619	Изучение текстуры и свойств переходной зоны внутреннее - внешнее ядро Земли сейсмическими методами
Кронрод Виктор Александрович	18-05-00685	Химическая дифференциация Титана и Каллисто по данным КА "Галилео" и "Кассини-Гюйгенс": Состав и строение водно-ледяных оболочек, мантии и ядра
Кропачева Мария Юрьевна	18-05-00953	Ближняя и средняя зоны влияния Красноярского ГХК: радио-экологическое состояние пойменных биогеоценозов.
Крупочкин Евгений Петрович	18-05-00864	Разработка теории и методов археологического ГИС-картографирования и анализа геоархеологических данных (на примере модельных территорий Алтая)
Крыленко Вячеслав Владимирович	18-05-00333	Выявление взаимосвязей гидрогенных и негидрогенных факторов при формировании рельефа береговых аккумулятивных форм неприливных морей
Кукарских Владимир Витальевич	18-05-01110	Географическая трансформация климатического сигнала в радикальном приросте близкородственных видов р. Pinus на границе ареалов
Куликов Евгений Аркадьевич	18-05-01018	Оценка цунамиопасности на побережье Каспийского моря
Куличков Сергей Николаевич	18-05-00576	Внутренние гравитационные волны от атмосферных штормов (теория и эксперимент)
Курганский Михаил Васильевич	18-05-00414	Гидродинамическая неустойчивость волн и конвективных течений в устойчиво стратифицированной вращающейся атмосфере
Курчатова Анна Николаевна	18-05-00376	Флюидная проницаемость мерзлых толщ геодинамически активных зон Гыданского полуострова
Кусков Олег Львович	18-05-00225	Моделирование термального состояния и химического состава мантии Луны на основе совместной инверсии сейсмических,

		гравитационных и петрологических данных
Кутузов Станислав Сергеевич	18-05-00838	Оценка зависимости баланса массы ледников Эльбруса от изменчивости метеорологических параметров в современных климатических условиях
Кутыгин Руслан Владимирович	18-05-00191	Зональная стратиграфия и корреляция пермских отложений Верхоянского складчато-надвигового пояса
Лаломов Александр Валерианович	18-05-00113	Разработка поисково-ориентированных геолого-генетических моделей россыпных месторождений и создание компьютеризированной системы прогноза россыпного потенциала стратегических металлов (редкие металлы, золото) Арктической зоны Российской Федерации
Лапицкий Сергей Анатольевич	18-05-00162	Оценка чувствительности к фотодеградационным фракциям органического вещества, контролирующим формы нахождения элементов в поверхностных водах различных природных зон.
Лапшин Владимир Борисович	18-05-00812	Влияние движения магнитного полюса и изменения солнечной активности на прозрачность атмосферы и климат Арктики
Ларин Анатолий Михайлович	18-05-00403	Эволюция мезозойского магматизма Джугджуро-Станового супертеррейна (северная часть Центрально-Азиатского складчатого пояса): возрастные рубежи, источники и геодинамические обстановки формирования
Лебедев Сергей Анатольевич	18-05-01053	Исследование гидрометеорологического и гидродинамического режимов Белого моря по данным спутниковой альтиметрии
Лебедева Екатерина Владимировна	18-05-00967	Формирование флювиального рельефа регионов активного вулканизма
Левицкий Валерий Иванович	18-05-00351	Самородные и интерметаллические соединения в комплексах западной части Восточно-Европейского кратона (минеральные виды, происхождение, источники, возраст).
Леонюк Николай Иванович	18-05-01085	Синтез и изучение структурных и морфологических особенностей кристаллических редкоземельных боратов - структурных аналогов природных минералов.
Летникова Елена Феликсовна	18-05-00604	Позднекембрийские-ранепалеозойские грубообломочные породы в осадочных и осадочно-вулканогенных сериях юга Сибирской платформы и отдельных блоков Центрально-Азиатского складчатого пояса: индикаторы локальных или глобальных тектонических событий
Лисица Вадим Викторович	18-05-00031	Сейсмический мониторинг коллективных проявлений изменений микромасштабной структуры горных пород, вызванных геохимическими процессами
Лиханов Игорь Иванович	18-05-00152	Неопротерозойская эволюция Палеоазиатского океана на западной окраине Сибирского кратона: петрологические, геохимические и изотопно-геохронологические свидетельства по комплексам Енисейского кряжа
Лихачева Анна Юрьевна	18-05-00312	Экспериментальное моделирование реакций с участием водно-солевых флюидов при высоких давлениях в связи с проблемами метаморфизма в зонах субдукции
Ловчиков Александр Васильевич	18-05-00563	Разработка новой парадигмы опасности горных ударов в подземных выработках рудников
Любушин Алексей Александрович	18-05-00133	Оценка флуктуаций сейсмической опасности на основе комплексного анализа собственного шума Земли
Мазуров Алексей Карпович	18-05-00302	Минералого-геохимическое исследование условий эволюции болотных экосистем (на примере Западной Сибири)
Макарова Мария Владимировна	18-05-00011	Изучение химически активных газов в атмосфере методами Фурье-спектроскопии

ровна		
Мартынов Юрий Алексеевич	18-05-00041	Аномально продуктивные долгоживущие вулканические центры Курильской островной дуги – геолого-геофизические, вулканологические, минералогические и изотопно-геохимические исследования
Маслов Андрей Викторович	18-05-00062	Осадочные системы укской свиты верхнего рифея Южного Урала: седиментология, палеобиология, геохимия
Мелешко Валентин Петрович	18-05-00836	Исследование механизмов формирования холодных аномалий погоды и их потенциальная предсказуемость в Северной Евразии, вызванная сокращением ледового покрова в Арктике.
Мельников Игорь Алексеевич	18-05-00099	Оценка современного состояния водно-ледовой экосистемы в околополюсном районе Северного Ледовитого океана в условиях изменяющегося климата
Метелкин Дмитрий Васильевич	18-05-00234	Геолого-палеомагнитная характеристика осадочных бассейнов Сибирского кратона и структур его обрамления.
Микляев Петр Сергеевич	18-05-00674	Закономерности формирования радоновых аномалий в проницаемых зонах геологической среды
Миренков Валерий Егорович	18-05-00533	Математическое моделирование статических, кинематических и динамических составляющих проблемы управления горным давлением
Мирошников Алексей Юрьевич	18-05-00480	Радиационно-геохимическая устойчивость донных осадков Карского моря и оценка их способности к самоочищению
Михайлик Павел Евгеньевич	18-05-00436	Влияния вулканизма на изотопный состав неодима в железомарганцевых образованиях окраинных морей с-з Пацифики и Арктики
Михайлов Валентин Олегович	18-05-00159	Комплексное исследование постсейсмических процессов в областях крупных землетрясений начала XXI века
Мишин Владимир Виленович	18-05-00437	Разработка модели активной фазы суббури с учётом сильной асимметрии двух полушарий и системы мезомасштабных ячеек
Мочалов Александр Геннадиевич	18-05-00718	Эволюция генетических типов минералов элементов платиновой группы щелочно-ультраосновных комплексов Алданского щита (типоморфные признаки их месторождений)
Музалевский Константин Викторович	18-05-00405	Разработка многочастотного метода бистатической радиолокации влажности почв на основе измерения навигационных сигналов ГЛОНАСС и GPS
Муравина Ольга Михайловна	18-05-00226	Развитие метода группового учета аргументов для анализа геолого-геофизической информации
Назаров Леонид Анатольевич	18-05-00830	Реологическое деформирование сложнопостроенных породных массивов и прискважинных зон при извлечении углеводородов: прямые и обратные задачи, лабораторные эксперименты
Назимова Дина Ивановна	18-05-00781	Классификация и картографирование разнообразия горных кедровых лесов для целей прогноза и многоцелевого природопользования (Алтае-Саянская горная область)
Непоп Роман Кириллович	18-05-00998	Морфолитогенез высокогорных долин Юго-Восточного Алтая в голоцене: изучение комплекса природных архивов на основе абсолютного датирования
Никифоров Анатолий Викторович	18-05-00671	Роль карбонатной среды в формировании состава и рудоносности анорогенных щелочных комплексов (на примере Восточно-Тувинской щелочной магматической провинции)
Никишин Анатолий Михайлович	18-05-00495	Шельфовые и глубоководные моря России: новый взгляд на их геодинамику на основе новых сейсмических и полевых данных
Новиков Алек-	18-05-00310	Мониторинг морских акваторий Российской Арктики, включая

сандр Павлович		мелководные заливы архипелага Новая Земля, на содержание и формы нахождения техногенных радионуклидов
Овсяченко Александр Николаевич	18-05-01004	Динамика тектонических процессов Керченско-Таманского сегмента Альпийско-Гималайского подвижного пояса во второй половине голоцена
Овчинникова Галина Владимировна	18-05-00623	U-Pb возраст осадочных фосфатов в крупнейших фосфоритовых бассейнах венда и кембрия
Одинцев Владимир Николаевич	18-05-00912	Влияние свободного и связанного газа на динамику разрушения газоносных геоматериалов
Опекунова Марина Германовна	18-05-00217	Биогеохимические индикаторы техногенной трансформации потоков тяжелых металлов в ландшафтах
Осадчий Александр Александрович	18-05-00019	Плюмы крупных рек в арктических морях России
Осадчий Валентин Олегович	18-05-00885	Создание термодинамической модели твердого раствора сфалерита ZnS-FeS на основе экспериментальных данных
Осипов Сергей Владимирович	18-05-00086	Геоэкологический мониторинг с использованием ландшафтного картографирования антропогенных (антропогенно изменённых) геокомплексов
Павлейчик Владимир Михайлович	18-05-00088	Природные пожары в степных регионах Евразии: анализ пространственно-временных закономерностей и геоэкологических последствий
Павлов Владимир Эммануилович	18-05-00285	Характер изменения частоты геомагнитных инверсий при переходе геодинамо от инверсионного состояния к суперхронному
Пампура Татьяна Викторовна	18-05-01115	Источники и потоки атмосферной пыли в Голоцене европейской части России: детальная временная реконструкция на основе геохимических, физических и биологических характеристик ombrotrophic торфяников.
Панов Алексей Васильевич	18-05-00235	Дыхание Арктики: Северный Ледовитый океан как источник парниковых газов в атмосфере Сибири и Северной Евразии
Переведенцев Юрий Петрович	18-05-00721	Климатические изменения в тропо-стратосфере и нижней мезосфере Северного полушария
Перцев Алексей Николаевич	18-05-00691	Природа среднего и кислого магматизма во внутренних океанических комплексах Атлантики
Петраков Дмитрий Александрович	18-05-00520	Зависимость опасных гляциальных процессов от изменений горных ледников и погодных аномалий
Петров Владислав Александрович	18-05-00673	Минералого-геохимические индикаторы процессов формирования продуктивной минерализации порфировых месторождений юго-восточного Забайкалья
Петров Павел Сергеевич	18-05-00057	Горизонтальная рефракция звуковых волн в мелком море и собственные функции, сосредоточенные в окрестности семейств горизонтальных лучей
Пилясов Александр Николаевич	18-05-00600	Новая теория освоения Арктики и Севера: полимасштабный междисциплинарный синтез
Пинегина Татьяна Константиновна	18-05-00407	Изучение голоценовых косейсмических деформаций и отложенных цунами на побережье Кроноцкого залива и Кроноцкого полуострова для оценки повторяемости и магнитуд сильнейших землетрясений
Пипко Ирина Ивановна	18-05-00559	Динамика неорганической составляющей углеродного цикла и потоков CO ₂ в системе океан - атмосфера на шельфе и матери-

		ковом склоне морей Восточной Арктики: новые климатические реалии
Плясунов Андрей Валентинович	18-05-00462	Термодинамические свойства ряда неэлектролитов (CO ₂ , CO, H ₂ S, Si(OH) ₄ , Si ₂ O(OH) ₆ , и др.) при бесконечном разбавлении в воде вплоть до 2000 К и давления 10 ГПа (плотности воды до 1500 кг/м ³).
Погорельцев Александр Иванович	18-05-01050	Диагностика и моделирование экстремальных событий в зимней стратосфере северного полушария и их влияния на процессы стратосферно-тропосферного взаимодействия
Полников Владислав Гаврилович	18-05-00161	Построение и верификация полу-феноменологической модели взволнованного верхнего слоя моря
Полозов Александр Георгиевич	18-05-00682	Взаимодействие магм с эвапоритами – минералогическо-геохимические признаки и петрологические следствия (на примере кимберлитовых трубок и траппов Сибирской платформы)
Поляков Александр Викторович	18-05-00426	Анализ пространственно-временных вариаций содержания галогеносодержащих атмосферных газов на основе данных измерений и моделирования
Попов Евгений Валериевич	18-05-01045	Ископаемые химерообразные рыбы (Holoccephali, Chimaeriformes) мира: система, филогения и эволюция
Попов Сергей Викторович	18-05-00421	Особенности формирования и развития паводков подледниковых водоёмов Антарктиды
Поповнин Виктор Владимирович	18-05-00420	Новейшие эволюционные тенденции водно-ледовых ресурсов кавказских ледников
Потапов Игорь Иванович	18-05-00530	Математическое моделирование русловых процессов для рек с несвязным основанием
Пузаченко Андрей Юрьевич	18-05-00076	Фауны млекопитающих Европы микулинского (=эемского) межледниковья
Пушаровский Дмитрий Юрьевич	18-05-00332	Кристаллохимия природных оксосолей с конденсированными анионными комплексами: новые минералы и структурные типы
Ратовский Константин Геннадьевич	18-05-00594	Влияние геомагнитных и атмосферных возмущений на поведение среднеширотной ионосферы и распространение радиоволн
Рашидов Владимир Александрович	18-05-00410	Комплексные геолого-геофизические исследования подводного вулканизма центральной и южной частей Курильской островной дуги
Римская-Корсакова Мария Николаевна	18-05-00580	Оценка устойчивости состояния анаэробной зоны Черного моря по изотопным данным и составу растворенных форм серы.
Рогов Михаил Алексеевич	18-05-01070	Эволюция, палеоэкология и палеобиогеография средне-позднеюрских головоногих моллюсков Среднерусского моря
Рогожин Евгений Александрович	18-05-00641	Строение земной коры очаговых зон землетрясений, произошедших в 21 веке в ключевых районах Восточно-Европейской платформы, Скифской плиты и Большого Кавказа; сопоставление их сеймотектонической позиции и сейсмических активизаций в голоцене
Романенков Дмитрий Анатольевич	18-05-00965	Моделирование высокочастотных внутренних волн в Баренцевом и Белом морях с учетом процессов генерации, распространения и диссипации
Романов Андрей Николаевич	18-05-00753	Поиск, экспериментальное и теоретическое обоснование дистанционных радиофизических маркеров гидролого-климатических изменений в Северной Евразии на основе ежедневных данных спутникового микроволнового зондирования для прогнозирования опасных природных явлений

Руднев Сергей Николаевич	18-05-00105	Раннепалеозойский гранитоидный магматизм Алтае-Саянской складчатой области и Западной Монголии (источники и условия формирования)
Русаков Валерий Юрьевич	18-05-00032	Реконструкция условий седиментации в восточных заливах Новой Земли (заливы Седова, Ога, Цивольки, Благополучия) методами высокоразрешающей литостратиграфии.
Рыбалко Александр Евменьевич	18-05-00303	Строение верхней части четвертичного разреза и палеогеография донных ландшафтов озерных бассейнов по восточной периферии Балтийского кристаллического щита в позднечетвертичное время
Рыгалова Наталья Викторовна	18-05-00694	Создание длительных древесно-кольцевых хронологий для засушливых территорий юга Западной Сибири
Рыцк Евгений Юрьевич	18-05-00724	Геологическое строение области сочленения Сибирского кратона и северного фланга Центрально-Азиатского подвижного пояса: Мамско-Конкудерский блок
Рязанцев Павел Александрович	18-05-00256	Разработка методологии геофизического изучения болотных массивов
Савенко Виталий Савельевич	18-05-01133	Физико-химические механизмы процессов, контролирующих распределение и миграцию фтора в глобальном гидрологическом цикле
Сажин Андрей Федорович	18-05-00326	Микробные пищевые сети в пелагиали Карского моря
Сафронов Сергей Геннадьевич	18-05-00394	Новая типология сельских населенных пунктов России: эффект колеи и современные факторы эволюции сельской местности
Сафронова Ирина Николаевна	18-05-00688	Заволжско-Предуральские степи: современное состояние и картографирование
Сергеев Даниил Александрович	18-05-00265	Изучение процессов теплообмена между атмосферой и гидросферой в пограничных слоях в широком диапазоне условий; натурные измерения, лабораторный эксперимент, численное моделирование.
Сергеев Сергей Николаевич	18-05-00737	Акустический мониторинг и оценка физических параметров глубоких и мелких морей, пресноводных водоёмов
Серов Евгений Александрович	18-05-00698	Атмосферное континуальное поглощение в миллиметровом и субмиллиметровом диапазонах: исследование свойств и физических механизмов
Сивохип Жанна Тарасовна	18-05-00447	Пространственно-динамическая специфика регионального природопользования в трансграничных бассейновых геосистемах в современных гидроклиматических условиях
Сидорова Галина Петровна	18-05-00397	Прогнозные исследования по решению проблемы снижения дозовой нагрузки на окружающую среду при отработке угольных месторождений, имеющих участки углей с повышенным содержанием естественных радионуклидов на примере угольных месторождений Юго-Восточного Забайкалья
Сидорова Мария Владимировна	18-05-00891	Влияние региональных изменений климата на возникновение экстремальных гидрологических ситуаций на Европейской территории России в XXI в.
Силантьев Сергей Александрович	18-05-00001	Состав, возраст и геологическая эволюция литосферы северо-запада Тихого океана: интерпретация геодинамической природы плутонических комплексов хребтов Ширшова и Стелмейт
Симакин Александр Геннадьевич	18-05-00597	Экспериментальное изучение растворимости платины во флюиде состава CO-CO ₂ при P=2-3 кбар и магматических температурах
Скузоватов Сергей Юрьевич	18-05-00081	Тектонометаморфическая эволюция высокоградных комплексов Муйского террейна (Байкало-Муйский пояс)

Слуковский Захар Иванович	18-05-00897	Формы нахождения тяжелых металлов в донных отложениях малых озер Северо-Запада России с различной техногенной нагрузкой и геохимической спецификой территории водосбора
Смирнов Сергей Захарович	18-05-00819	Эволюция малоглубинных очагов крупных кальдерных извержений южной части Курильской островной дуги.
Соболев Геннадий Александрович	18-05-00026	Возбуждение и эволюция колебаний Земли при землетрясениях в часовом диапазоне периодов
Соков Алексей Валентинович	18-05-00194	Водообмен между Арктикой и Северной Атлантикой по данным судовых наблюдений за течениями
Соловова Ирина Петровна	18-05-00291	Примитивные магмы и флюидный режим формирования расслоенных ультрамафических комплексов на примере массива Уиткомст (Бушвелд, ЮАР)
Солотчина Эмилия Павловна	18-05-00329	Состав, структура, ассоциации карбонатных и глинистых минералов в осадочных летописях малых озер Сибири – индикаторы изменений палеоклимата
Сорокин Анатолий Петрович	18-05-00206	Возраст, источники и тектонические обстановки накопления терригенных пород Джагдинского террейна и восточной части Тукурингского террейна Монголо-Охотского складчатого пояса
Сорокин Валентин Михайлович	18-05-00684	Позднечетвертичная палеогеография межконтинентальных морей Евразии (в связи с событиями последнего ледникового периода).
Сорокин Валерий Михайлович	18-05-00962	Разработка модели инициирования сейсмической активности ионизирующим излучением солнечных вспышек
Сорокина Ольга Александровна	18-05-00151	Химический состав русловых отложений бассейна р. Амур как отражение процессов выветривания в области водосбора
Сорохтина Наталья Владиславовна	18-05-00590	Сульфидная минерализация карбонатитов щелочно-ультраосновных комплексов: состав, генезис и потенциал на стратегические металлы.
Соустова Ирина Анатольевна	18-05-00292	Исследование волновых механизмов мелкомасштабного турбулентного перемешивания в верхнем слое океана: натурный и лабораторный эксперимент ; теоретическое и численное моделирование .
Софронова Елена Валерьевна	18-05-00557	Восточноазиатские рефугиумы неморальной биоты с ильмом японским (<i>Ulmus japonica</i> Rehder) в Западном Забайкалье
Спектор Валентин Владимирович	18-05-00990	Изменение температурного режима многолетнемерзлых пород слоя годовых теплооборотов под влиянием лесных пожаров
Сукнёв Сергей Викторович	18-05-00323	Теоретическое и экспериментальное исследование разрушения хрупких и квазихрупких геоматериалов с концентраторами напряжений
Тараканов Роман Юрьевич	18-05-00283	Струйная структура течений верхнего (бароклинного) слоя в Южном океане
Таусон Владимир Львович	18-05-00077	Поведение микроэлементов-индикаторов в реальных геохимических системах
Тесаков Алексей Сергеевич	18-05-00746	Биохронология и трансконтинентальные корреляции отложений и событий плейстоцена внеледниковой зоны Северной Евразии
Тесакова Екатерина Михайловна	18-05-00501	Высокопрецизионная комплексная биостратиграфическая шкала по микрофоссилиям (фораминиферы, остракоды, радиолярии, известковый наннопланктон) для келловея – оксфорда центральных районов Восточно-Европейской платформы и палеоэкологические реконструкции.
Тикунов Вла-	18-05-00236	Математико-картографическая оценка медико-экологической

димир Сергеевич		ситуации в городах Европейской территории России для их комплексной экологической характеристики
Томиленко Анатолий Алексеевич	18-05-00761	СОСТАВ ФЛЮИДОВ И ИХ РОЛЬ ПРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ПРИРОДНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ АЛМАЗОВ
Тычков Николай Сергеевич	18-05-01143	Особенности состава и строения литосферной мантии центральных частей Сибирской платформы на основе редкоземельного состава оливина и граната из кимберлитов и россыпей
Фадеев Виктор Владимирович	18-05-00941	Определение квантового выхода фотосинтеза фитопланктоном с использованием спутниковой и in situ флуориметрии (к проблеме оценки первичной продукции и экологического состояния океана по данным спутниковых радиометров)
Федоров Александр Михайлович	18-05-00439	Геохимия, минералогия, геодинамические условия образования и эволюции кремнисто-карбонатных пород южной части Саяно-Байкальской складчатой области с целью выявления высококачественных разновидностей кварцитов.
Федоров Геннадий Михайлович	18-05-00083	«Приморский фактор» конкурентного потенциала российского региона-эксклава: стратегии и механизмы реализации в условиях геополитической и геоэкономической турбулентности
Федоров Евгений Николаевич	18-05-00108	Электромагнитное взаимодействие атмосферы и ионосферы в УНЧ-КНЧ диапазонах
Фетисова Анна Михайловна	18-05-00593	Палеомагнитные исследования пермо-триасовых отложений Русской плиты высокого разрешения как основа для изучения аномальных состояний магнитного поля Земли, построения магнитостратиграфических шкал нового поколения и палеотектонических реконструкций
Фролова Лариса Александровна	18-05-00406	Палеогеографические и палеоклиматические исследования озер Государственного природного заповедника "Ненецкий"
Хантемиров Рашит Мигатович	18-05-00575	Построение древесно-кольцевой хронологии длительностью 10 тысяч лет для севера Западной Сибири
Харитонов娜 Наталья Александровна	18-05-00445	Геохимия и механизмы формирования низкоминерализованных термальных вод в массивах кристаллических пород
Харитонский Петр Владимирович	18-05-00626	Магнитная релаксация в горных породах по данным магнитной гранулометрии и электромагнитного зондирования
Харук Вячеслав Иванович	18-05-00432	Воздействие изменений климата на леса Сибири: анализ горимости лесных территорий, величины прироста хвойных пород, жизненного состояния и продуктивности древостоев
Чайковский Илья Иванович	18-05-00046	Геохимия и минералогия процессов формирования и изменения эвапоритов Соликамской впадины (Пермское Приуралье)
Чаликов Дмитрий Викторович	18-05-01122	Исследование волнового пограничного слоя над морем методами математического моделирования
Чалов Роман Сергеевич	18-05-00487	Экстремальные, специфические и катастрофические проявления русловых процессов: география, условия возникновения, прогнозирование, методология учета и предотвращения последствий
Чаньшев Анвар Исмагилович	18-05-00757	Новые математические модели деформирования и разрушения горных пород в приложениях к задачам геомеханики
Чашечкин Юлий Дмитриевич	18-05-00870	Согласованное лабораторное и математическое моделирование периодических компонентов течений – вихрей и волн – в стратифицированных средах
Чевычелов Виталий Юрьевич	18-05-01001	Экспериментальное изучение растворимости пирохлора, лопарита, рутила и Nb/Ta отношения в магматических расплавах в зависимости от T-P-X параметров

Черкашёв Георгий Александрович	18-05-00861	Реконструкция истории океанского гидротермального рудогенеза на основе совместного анализа сульфидных руд и металлоносных осадков: рудный узел Победа, Срединно-Атлантический Хребет.
Черниговская Марина Артуровна	18-05-00681	Исследование динамики среднеширотной ионосферы в спокойных и возмущенных условиях на основе данных цепи ионозондов Евразийского континента
Чернов Алексей Владимирович	18-05-00712	История развития, современная динамика и дальнейшая эволюция пойменно-руслowych комплексов высокоурбанизированных рек центра Европейской территории России.
Черных Дмитрий Владимирович	18-05-00007	Индикаторность ландшафтной структуры Русского Алтая в отношении прошлых и современных климатических изменений
Чистобаев Анатолий Иванович	18-05-00328	Теория и методология интегральной оценки состояния здоровья населения в изменяющихся социально-географических условиях жизни.
Чистяков Кирилл Валентинович	18-05-00860	Высокогорные ландшафты Алтае-Саян как аналоги плейстоценовых перигляциалов
Чубаренко Борис Валентинович	18-05-01145	Вклад российских берегов в поступление абразионного материала в береговую зону Балтийского моря
Чубарова Наталья Евгеньевна	18-05-00700	Роль различных геофизических факторов в изменении ультрафиолетовой радиации на территории северной Евразии по данным многолетних измерений, ре-анализа и численного моделирования
Чуканов Никита Владимирович	18-05-00051	Минералогия и особенности поведения халькофильных металлов в эндогенных бессульфидных формациях
Шакиров Ренат Белалович	18-05-00153	Исследование геолого-геофизических и газогеохимических закономерностей формирования многоярусной газогидратоносности морей Восточной Азии
Ширяев Антон Григорьевич	18-05-00398	Пространственная структура и динамика разнообразия микробиоты российской Арктики и ее трансформация в условиях меняющегося климата и антропогенного воздействия (на примере Мурманской области и Ямало-Ненецкого автономного округа)
Шлюгаев Юрий Владимирович	18-05-01006	Высокоэнергичное излучение грозовых и искровых разрядов
Щапова Юлия Владимировна	18-05-01153	Структура и радиационные дефекты кислородной подрешетки U, Th-содержащих силикатных и фосфатных минералов: РФЭС, РЭС, рамановская и ЭПР-спектроскопия и оценки сохранности геохронологической информации
Эдельштейн Константин Константинович	18-05-01066	Изучение условий формирования продуктивности и качества воды в водохранилищах с использованием автоматизированного исследовательского комплекса
Юдин Денис Сергеевич	18-05-00211	Экспериментальное исследование эволюции К/Аг изотопной системы во флогопитах из глубинных ксенолитов кимберлитовых трубок
Юсупов Талгат Сунгатуллоевич	18-05-00434	Обоснование принципов и методов повышения селективности и сохранности структуры минералов при разрушении их сростков в тонковкрапленных рудах и техногенных объектах
Янина Тамара Алексеевна	18-05-00296	Керченский пролив в условиях глобальных изменений климата (поздний плейстоцен-голоцен).