



Институт минералогии, геохимии и кристаллохимии
редких элементов (ИМГРЭ)

БЮЛЛЕТЕНЬ

научно-технической информации

Выпуск 22

*(геология, минералогия, геохимия,
геохимические методы поисков,
экология, технология, методы исследования)*

**Составители: Максимюк И. Е.
 Нефелова Т. И.
 Блинова Т.А.**

Москва – 2019

Содержание

	стр.
Введение.....	5
Журналы	
Арктические ведомости.....	6
Арктика. Экология и экономика.....	6
Бюллетень Московского общества испытателей природы.....	6
Вестник Воронежского государственного университета, сер. география, геоэкология.....	7
Вестник Воронежского государственного университета, сер. геология.....	7
Вестник Института геологии Коми НЦ УрО РАН.....	8
Вестник КРАУНЦ. Науки о земле.....	8
Вестник Московского государственного университета, сер. 4, геология...	8
Вестник Северо-Восточного НЦ ДВО РАН.....	9
Вулканология и сейсмология.....	9
Геоинформатика.....	10
Геология. Вестник Пермского университета.....	10
Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири.....	10
Геология и разведка. Известия высших учебных заведений.....	11
Геология рудных месторождений.....	11
Геология и геофизика.....	11
Геохимия.....	12
Горно-информационный аналитический бюллетень.....	14
Горные ведомости.....	14
Горный журнал.....	14
Доклады Российской Академии Наук.....	14
Записки Всероссийского минералогического общества.....	15
Золотодобыча.....	15
Известия вузов. Геология и разведка.....	15
Известия Иркутского государственного университета.....	15
Известия Саратовского университета, новая серия.....	16
Информационные ресурсы России.....	16
Использование и охрана природных ресурсов в России.....	16
Каротажник.....	16
Литология и полезные ископаемые.....	17
Литосфера.....	17
Минеральные ресурсы России: экономика и управление.....	18
Научно-техническая информация.....	18
Отечественная геология.....	18
Почвоведение.....	19
Природные ресурсы Арктики и Субарктики.....	19

Процессы в геосредах.....	19
Разведка и охрана недр.....	20
Рациональное освоение недр.....	21
Региональная геология и металлогения.....	22
Руды и металлы.....	23
Тихоокеанская геология.....	23
Труды Карельского Научного центра РАН.....	23
Труды Кольского Научного центра РАН.....	24
Успехи современного естествознания. Науки о Земле.....	24
Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.....	24
Цветные металлы.....	24
Цветная металлургия.....	25
American mineralogy.....	25
The Canadian mineralogist.....	25
China geology.....	26
Economic geology.....	26
Geochemical journal.....	26
Geochronique.....	26
Geoscience Frontiers.....	26
Marine and Petroleum Geology.....	27
Mineralium Deposita.....	27
Монографии.....	28
Труды совещаний.....	30
Работы сотрудников ИМГРЭ, опубликованные в журналах, монографиях и тезисах совещаний.....	37
Авторефераты.....	53
Новые поступления в научно-техническую библиотеку ИМГРЭ.....	54
Издания ИМГРЭ.....	59

Введение

В 22 номере Бюллетеня приводятся обзор журналов, совещаний и монографий, в которых опубликованы материалы по тематике работ Института. Опубликован список работ сотрудников Института за время, прошедшее после выпуска Бюллетеня № 21. Приводится список новых поступлений в Библиотеку Института и работ, изданных Отделом научно-технической информации.

6-7 ноября 2018 года в Институте прошла Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр».

21-22 марта 2019 года ФГБУ «ИМГРЭ» по согласованию с Управлением геологических основ, науки и информатики Федерального агентства по недропользованию проводит Рабочее совещание по разномасштабному геохимическому картографированию «Геолого-геохимическая информация как основа прироста прогнозных ресурсов и ее востребованность недропользователями». Основная цель совещания – обсуждение современного состояния и перспектив развития разномасштабного геохимического картографирования.

Сотрудники Института, друзья и коллеги по работе поздравляют с юбилеем:

*главного научного сотрудника Отдела «Экспертная оценка геохимической информации» кандидата геолого-минералогических наук **Сергея Александровича Григорова***

*заведующего Сектором тектоники и минерагении доктора геолого-минералогических наук **Григория Степановича Гусева**.*

ЖУРНАЛЫ

АРКТИЧЕСКИЕ ВЕДОМОСТИ

2018, № 2/25

Зарудницкий В.Б., Чварков С.В. Национальные интересы Российской Федерации в Арктике. Значение Арктики для России.

Ковтун М. Государство должно повернуться лицом к северу.

Иванов Г.В. Ненецкий автономный округ: инициативы и перспективы развития.

АРКТИКА. ЭКОЛОГИЯ И ЭКОНОМИКА

2018, № 1

Галямов А.Л., Волков А.В., Сидоров А.А. Золоторудные месторождения и меловой гранитоидный магматизм Чукотки.

Степанько Н.Г., Степанько А.А., Ткаченко Г.Г. Возможные экологические последствия экономического развития северных территорий Дальнего Востока России.

БЮЛЛЕТЕНЬ МОСКОВСКОГО ОБЩЕСТВА ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ, ОТДЕЛ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ

2015, т. 90, вып. 4

Трофимов В.Т., Харьковина М.А., Барабошкина Т.А. и др. Техногенная трансформация экологических функций абиотических сфер Земли на территории промышленно-городских агломераций и ее последствия.

2015, т. 90, вып. 5

Гладенков Ю.Б., Корнева Р.Г., Патрикеев В.П. и др. Строение и эволюция Северо-Западной глубоководной впадины Тихого океана.

Зинчук Н.Н. Особенности гипергенного изменения кимберлитов и проблема поисков коренных месторождений алмазов.

2015, т. 90, вып. 6

Канева Т.А., Удоратина О.В., Старикова Е.В. и др. Оценка нижнего возрастного предела неопротерозойской сокольнинской свиты С-3 Пайхоя на основе U-Pb датирования детритных цирконов.

Пыжова Е.С., Шендрикова С.Г., Широков Д.Н. Сравнение возрастов детритных цирконов из песчаников верхнедевонских толщ Восточно-Европейской и Сибирской платформ и некоторые тектонические выводы.

Зинчук Н. Н. Особенности гипергенного изменения кимберлитов и проблема поисков коренных месторождений алмазов. Статья 2. Коры выветривания кимберлитов африканской платформы.

2017, т. 92, № 4

Соболев И.Д., Соболева А.А., Удоратина О. В. и др. Первые результаты (LA-ICP-MS) датирования цирконов из палеозойских островодужных обломочных пород Полярного Урала.

2018, т. 93, вып. 1

Агибалов А.О., Зайцев В.А., Полетаев А.И. и др. Изучение новейших движений земной коры Северного Приладожья с помощью морфометрических методов и компьютерного моделирования.

Никулова Н.Ю., Козырева И.В., Филиппов В.Н. Ионацит из пород джежимской свиты верхнего рифея (Немская возвышенность, Южный Тиман).

2018, т. 93, вып. 2

Андреичев В.Л., Соболева А.А., Хубанов В.Б. и др. U-Pb (LA-ICP-MS) возраст детритных цирконов из метаосадочных пород основания верхнедокембрийского разреза Северного Тимана.

Лучицкая М.В., Кара Т.В., Катков С.М. Новые данные о возрасте массива Ничан Олойского вулканического пояса (Западная Чукотка).

**ВЕСТНИК ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,
СЕРИЯ ГЕОГРАФИЯ, ГЕОЭКОЛОГИЯ**

2018, № 2

Платонова С.Г., Скрипко В.В., Стрельникова Т.О. и др. Применение ГИС-технологий при экологической оценке угледобывающем регионе для целей восстановления биоразнообразия.

**ВЕСТНИК ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,
СЕРИЯ ГЕОЛОГИЯ**

2018, № 2

Кемкина Р.А., Кемкин И.В. Особенности вещественного состава руд и рудноформационная принадлежность Албазинского золоторудного месторождения, Сихотэ-Алинская золотоносная провинция.

Резникова О.Г., Кузнецов В.С. Золото-теллур-висмутовая минерализация в различных типах благороднометалльного оруденения железистых кварцитов и межрудных сланцев Курской серии КМА.

Лиханов И.И., Крылов А.А., Ренье Ж.Л. Приразломные тектониты Енисейского кряжа. Статья 1. Геолого-структурные, минералогические и геохронологические свидетельства полиметаморфизма.

ВЕСТНИК ИНСТИТУТА ГЕОЛОГИИ КОМИ НЦ УРО РАН

2018, № 8

Макаров А.Б., Талалай А.Г., Хасанова Г.Г. Геолого-промышленные типы техногенных месторождений.

2018, № 12

Кузнецов С.К., Онищенко С.А. Золотоносность локальных участков метасоматически измененных риолитов месторождения Чудное (Приполярный Урал).

ВЕСТНИК КРАУНЦ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

2018, вып. 38, № 2

Семянк Б.И., Коростелев П.Г., Гоневчук В.Г. Олово-полиметаллические месторождения Фурмановского рудного района (Южное Приморье, Россия) как потенциальные объекты возрождения добычи олова в Приморье.

Неволин П.Л., Митрохин А.Н., Уткин В.П. Сихотэ-Алинская складчатая система: общие особенности строения и некоторые аспекты контроля золотого оруденения на примере Центрального Сихотэ-Алиня (часть 1).

ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА серия 4, геология

2017, № 1

Прудникова А.Д., Коцуг Д.Г., Вяткин С.В. и др. Оценка температуры кристаллизации жильного кварца порфиривого месторождения Песчанка (Восточная Чукотка) по содержанию парамагнитных титановых центров в кварце.

Соболев И.Д., Шадрин А.Н., Расторгуев В.А. и др. Ранние островодужные гранитоиды Щучьинской зоны Полярного Урала (U-Pb (SIMS) результаты датирования цирконов).

Алексеев А.С., Старостин В.И. Новое месторождение золота в Нижнем Приамурье – Чульбаткан (Хабаровский край).

2017, № 2

Тарасенко И.А., Харитонова Н.А., Зиньков А.В. и др. Отходы Краснореченской обогатительной фабрики (Приморский край, Россия) геохимия и минералогия.

2018, № 1

Демина Л.И., Захаров В.С., Промыслова М.Ю. и др. Соотношение коллизионного и траппового магматизма Таймыра по геологическим данным и результатам моделирования.

Краснобаев А.А., Вализер П.М., Перчук А.А. Ордовикский возраст дунит-верлит-клинопироксен нового полосчатого комплекса массива Нурали (Южный Урал, Россия) по данным SHRIMP U-Pb-датирования цирконов.

2018, № 3

Бондарь Д.Б., Чугаев А.В., Полеховский Ю.С. и др. Минералогия руд месторождения золота Кедровское (Муйский район, Республика Бурятия, Россия).

Липатникова О.А. Формы нахождения микроэлементов в донных отложениях Вышневолоцкого водохранилища.

ВЕСТНИК СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА ДВО РАН

2018, № 1 (53)

Волков А.В. Перспективы открытия месторождений меди типа «манто» на Северо-Востоке и в других регионах России.

ВУЛКАНОЛОГИЯ И СЕЙСМОЛОГИЯ

2018, № 4

Блох Ю.И., Бондаренко В.И., Долгаль А.С. и др. Подводный вулканический массив Рикарда (Курильская островная дуга).

Певзнер М.М., Толстых М.Л., Бабанский А.Д. Вулканический массив Шивелуч, Камчатка: этапы развития магматической системы (результаты геохронологических и термобарохимических исследований).

Кирюхин А.В., Федоров С.А., Кирюхин П.А. Магматические системы и условия глубинной гидротермальной циркуляции Ключевской группы вулканов по данным локальной сейсмичности и термогидродинамического моделирования.

2018, № 6

Волков А.В., Сидоров А.А., Прокофьев В.Ю. и др. Особенности эпитермального рудообразования в Охотско-Чукотском вулканоплутоническом поясе.

ГЕОИНФОРМАТИКА

2018, № 4

Минаев В.А., Нафигин И.О., Петров В.А. и др. Трехмерное моделирование структуры трещинно-порового пространства в гранитоидном массиве молибден-уранового месторождения Антей (Юго-Восточное Забайкалье).

Архипова О.Е., Магаева А.А. Современные методы мониторинга экологического состояния территорий (на примере данных об идентификации объектов хранения отходов).

ГЕОЛОГИЯ. ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

2018, т. 17, № 3

Щербинина Г.П., Простолупов Г.В. Тектоника области сочленения Восточно-Европейской платформы и Соликамской депрессии Предуральяского прогиба.

ГЕОЛОГИЯ И МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ СИБИРИ

2018, № 3

Гусев А.И., Табакаева Е.М. Дмитриевская магмо-рудно-метасоматическая система северной части Горного Алтая.

Харитонова М.Ю., Мацко Н.А. Логистическая модель для экспресс-оценки темпов воспроизводства минерально-сырьевой базы золота в России.

Жимулев Ф.И., Гиллеспи Дж., Глорие С. и др. Возраст и палеотектоническая обстановка девонского вулканизма Колывань-Томской складчатой зоны по данным датирования детритовых цирконов митрофановской свиты.

Старосельцев В.С. Проблема стабильности расположения континентов или их перемещения по планете Земля.

ГЕОЛОГИЯ И РАЗВЕДКА. ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

2018, № 4

Андреичев В.Л., Соболева А.А., Сергеев С.А. и др. Цирконовая хронология интрузивного магматизма полуострова Канин.

Степанов В.А. Золото и ртуть в процессах рудообразования на Камчатке.

2018, № 6

Степанов В.А. Эталонная пара золоторудное месторождение – россыпь как основа прогнозирования новых золоторудных месторождений в Приамурье.

ГЕОЛОГИЯ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

2018. т. 60. №4

Прокофьев В.Ю., Калинин А.А., Лобанов К.В. и др. Состав рудообразующих флюидов золотой минерализации Печенгской структуры зеленокаменного пояса Печенга-Имандра-Варгуза (Кольский полуостров, Россия).

Рыцк Е.Ю., Великославинский С.Д., Алексеев И.А. и др. Геологическое строение Каралонского золоторудного поля (Средневитимская горная страна).

Лебедев В.А., Чугаев А.В., Парфенов А.В. Возраст и источники вещества золото-сульфидной минерализации Танадонского месторождения (Республика Северная Осетия-Алания, Большой Кавказ).

2018. т. 60. №5

Савчук Ю.С., Асадулин Эн. Э., Волков А.В. и др. Уникальное месторождение золота Мурунтау (Узбекистан): геодинамическая позиция и происхождение рудообразующей системы.

Чернышев И.В., Чугаев А.В., Бортников Н.С. и др. Изотопный состав свинца и источники металлов в месторождениях золота и серебра Южного Верхоянья (Якутия, Россия): по данным высокоточного MC-ICP-MS метода.

Чащин В.В., Петров С.В., Дрогобужская С.В. Малосульфидное платино-палладиевое месторождение Лойпишюн Мончетундровского базитового массива (Кольский полуостров, Россия).

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА

2018, т. 59, № 10

Соболев Н.В., Фридовский В.Ю. Новые данные о геологическом строении, магматизме и полезных ископаемых Сибирского кратона и Верхнеколымской складчатой области.

Кондратьева Л.А., Анисимова Г.С., Зайцев А.И. Задержинское золоторудное месторождение: минеральный состав, флюидные включения, возраст формирования (Южное Верхоянье).

Никифорова З.С., Герасимов Б.Б., Глушкова Е.Г. и др. Индикаторные признаки россыпного золота как показатель прогнозирования формационных типов золоторудных месторождений (Восток Сибирской платформы).

Лазарева Е.В., Жмодик С.М., Прокопьев А.В. и др. Нодулярный монацит из россыпей Куларского кряжа (Арктическая Сибирь, Россия).

2018, т. 59, № 11

Артюшков Е.В., Кориковский С.П., Массон Х.-Й и др. Новейшие поднятия коры на докембрийских кратонах. Основные закономерности и возможные механизмы.

Вишневская И.А., Летникова Е.Ф., Каныгина Н.А. и др. Изотопная хемотратиграфия и U-Pb датирование детритовых цирконов венд-кембрийских отложений Северо-Муйской мульды.

Лаврентьев Ю.Г., Усова Л.В. Сумма концентраций компонентов как показатель качества рентгеноспектрального микроанализа минералов.

Макшаков А.С., Кравцова Р.Г. Бриолитхимические исследования при поисках и оценке золото-серебряной минерализации по потокам рассеяния (Северо-Восток России).

Ковалев К.Р., Сыздыков С.О., Калинин Ю.А. и др. Штокверковое золото-сульфидно-кварцевое месторождение Райгородок Северо-Казахстанской золоторудной провинции.

2018, т. 59, № 12

Кузьмин М.И., Ярмолюк В.В., Котов А.Б. и др. Магматизм и металлогения ранних этапов развития Земли как отражение ее геологической эволюции.

Макрыгина В.А., Суворова Л.Ф., Антипин В.С. и др. Редкометалльные пегматоидные граниты – маркеры начала герцинского внутриплитного этапа развития в Ольхонском регионе Прибайкалья.

Кузнецова Л.Г. Взаимодействие корового и мантийного вещества – источников редких элементов при формировании и эволюции раннепалеозойских богатых Li гранитно-пегматитовых систем Юго-Восточной Тувы.

ГЕОХИМИЯ

2018, № 7

Панина Л.И., Рокосова Е.Ю., Исакова А.Т. и др. Элементы-примеси в щелочных лампрофирах, клинопироксенах и амфиболах Томторского массива и рудоносность формировавших их расплавов.

Нивин В.А., Пуха В.В., Ловчиков А.В. и др. Особенности и факторы временных вариаций выделения водорода на Ловозерском редкометалльном месторождении (Кольский полуостров).

Левитан М.А. Фракционирование накопления карбонатного углерода (Скарб.) между континентами и океанами в позднем мезозое-кайнозое.

2018, № 8

Маслов А.В., Шевченко В.П., Кузнецов А.Б. и др. Геохимическая и изотопная характеристика осадочного материала, переносимого дрейфующими льдами Северного Ледовитого океана.

Моисеенко Т.И., Гашкина Н.А. Биогеохимия кадмия: антропогенное рассеивание, биоаккумуляция и экотоксичность.

Немировская И.А., Реджепова З.Ю. Поведение углеводородов в устьевых зонах арктических рек.

Ашихмин Д.С., Скублов С.Г., Мельник А.Е. и др. Геохимия породообразующих минералов в мантийных ксенолитах из базальтов вулкана Сверре, арх. Шпицберген.

2018, № 9

Наумов В.Б., Дорофеева В.А., Миронова О.Ф. Физико-химические параметры формирования гидротермальных месторождений по данным исследований флюидных включений. V. Месторождения сурьмы, мышьяка и ртути.

Савенко В.С. Почвы как возможный источник фтора в атмосфере.

2018, № 11

Ганнибал М.А., Толстихин И.Н., Верховский А.Б. и др. Места нахождения и происхождение благородных газов в минералах (на примере амфибола из щелочных гранитов Кольского полуострова).

Дубинин А.В., Римская-Корсакова М.Н., Бережная Е.Д. и др. Железомарганцевые корки южной части Атлантического океана: эволюция состава и особенности рудообразования.

Русаков В.Ю., Кузьмина Т.Г., Торопченова Е.С. и др. Механизмы современной седиментации в Карском море по данным литолого-геохимического изучения поверхностного слоя донных осадков.

2018, № 12

Каминский Ф.В. Вода в нижней мантии Земли.

Прокофьев В.Ю., Наумов В.Б., Миронова О.Ф. Физико-химические параметры и геохимические особенности флюидов палеозойских золоторудных месторождений.

ГОРНО-ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

2018, № 12

Крупская Л.Т., Мелконян Р.Г., Зверева В.П. и др. Опасность отходов, накопленных горными предприятиями в Дальневосточном Федеральном округе, для окружающей среды и рекомендации по снижению риска экологических катастроф.

Воробьев А.Е., Шамшиев О.Ш., Толобаева Н.Г. Выявленные закономерности металлогении мезозоя-кайнозоя Южного Тянь-Шаня.

Курмазова Н.А. Комплексное использование минерального сырья (на примере Татауровского месторождения бурых углей).

ГОРНЫЕ ВЕДОМОСТИ

2018, № 5

Солодовников А.Ю. Минерально-сырьевые ресурсы Тюменского района и их использование.

Тимурзиев А.И. К созданию новой парадигмы нефтегазовой геологии на основе возрожденной теории неорганического происхождения нефти и реализации в России национального проекта «Российская нефть».

ГОРНЫЙ ЖУРНАЛ

2018, № 8

Архипов Г.Н. Современная оценка ресурсов и производства свинца и цинка в Дальневосточном регионе.

Коновалов В.Е., Мурашова А.А., Болтырев В.Б. Особенности использования земель горнопромышленных территорий.

ДОКЛАДЫ АКАДЕМИИ НАУК

2018, т. 481, № 4

Диденко А.И., Ото Ш., Голозубов В.В. и др. Геохронология детритовых цирконов альбских песчаников силасинской и кемской свит Сихотэ-Алиньского орогена: геодинамические следствия.

2018, т. 481, № 5

Галямов А.Л., Волков А.В., Мурашов К.Ю. и др. Новые данные по геохимии руд миссисипского типа месторождения Сардана (Северо-Восток России).

Осипова Т.А., Зайцева М.А., Вотяков С.Л. U-Pb возраст и анализ Lu-Hf изотопной системы циркона гранитоидов заключительных фаз неплюевского плутона (Южный Урал).

ЗАПИСКИ ВСЕРОССИЙСКОГО МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

2018, № 6

Иванова А.А., Сырицо Л.Ф., Баданина Е.В. и др. Циркон полиформационного Тургинского массива с амазонитовыми гранитами (Восточное Забайкалье) и его петрогенетическое значение.

Лобач-Жученко С.Б., Скублов С.Г., Егорова Ю.С. и др. Особенности состава и строения циркона из включения гарцбургита в гранулитах Побужского комплекса, Украинский щит.

Рихванов Л.П., Страховенко В.Д., Смирнов Л.З. и др. Уникальный минерал надгруппы пирохлора из Прибайкалья (дополнение его первого описания, сделанного В.И. Вернадским).

Васильев Е.А., Козлов А.В. Водород в алмазе и термическая история кристаллов.

ЗОЛОТОДОБЫЧА

2018, № 12 (241)

Совершенствование и разработка технологий для освоения месторождений золотосодержащих полиметаллических, редкометалльных руд. Лаборатория обогащения руд АО №Иргиредмет».

Разработка проектных решений для рудных и россыпных месторождений. АО Иргиредмет.

Репрезентативный отбор проб. ООО «ИМПЭКС Индастри».

Верхозин С.С. Крупнейшие золотодобывающие компании мира: Barrick Gold. Обзор.

ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ. ГЕОЛОГИЯ И РАЗВЕДКА

2018, № 3

Руманова В.В. История открытия и освоения Иультинского оловянно-вольфрамового месторождения.

ИЗВЕСТИЯ ИРКУТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

2018, т. 25

Алымова Н.В., Владыкин Н.В. Рудоносность редкометалльных гранитов Зашихинского массива (Иркутская область) и минералы-концентраторы Ta, Nb, Th, Zr, TR.

Корытный Е.В., Башалханова Л.Б., Веселова В.Н. и др. Природно-климатические условия экологической безопасности в контексте социально-экономического развития Байкальского региона.

Турутанов Е.Х., Буянтогтох Б., Тэнгис Б. Геологическое строение Налайхинской угленосной впадины (Монголия).

Федерягина Е.Н., Андреева Ю.С., Иванов В.В. Вещественный состав и генезис вендской щелочной пирокластики Бирюсинского Присяянья.

ИЗВЕСТИЯ САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА новая серия

2018, т. 18, вып. 3

Самойлов А.Г., Зозырев Н.Ю., Шелепов Д.А. Благородные рассеянные и цветные металлы в горючих сланцах Волжского сланцевого бассейна.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

2018, № 4 (164)

Черкасов С.В., Наумова В.В., Платонов К.Л. и др. Основные принципы разработки открытого доступа к фондовым данным Государственного Геологического музея им. В.И. Вернадского.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ. НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ И ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ.

2018, № 3 (156)

Белов С.В. Минеральные ресурсы, эндогенная активность и эволюция Земли. (2 статья, 1-я в бюллетене № 2).

Железняк М.Н., Мисайлов И.Е., Шац М.М. Месторождение Томтор в Северо-Западной Якутии (геоэкологические и геотехнические условия).

КАРОТАЖНИК

2018, вып. 11(283)

Овчинников Н.П., Портнягина В.В., Собакина М.П. Применение технологии наземного лазерного сканирования при исследовании россыпных месторождений Южной зоны Республики Саха (Якутия).

Тарасов Я.А., Лоскутов Е.Е. Анализ закономерностей распределения химических элементов во вторичных ореолах рассеяния флангов Верхне-Менкеченского месторождения цветных металлов.

Егоров И.А. Особенности разведки россыпных месторождений в криолитозоне. Результаты разработки колонкового бурового снаряда большого диаметра.

ЛИТОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

2018, № 4

Мазарович А.О., Мороз Е.А., Зарайская Ю.А. Опасность подводного оползня западнее архипелага Шпицберген.

Эпштейн О.Г. Базальные морены. Сообщение 1. Важнейшие литологические особенности.

Съедин В.Т., Колесник О.Н., Ярощук Е.И. Фосфиды в базальтах подводных вулканических построек Японского моря.

Лаломов А.В., Наумов В.А. К вопросу применения математических методов в геологии.

2018, № 5

Курносков В.Б., Лучшева Л.Н., Коновалов Ю.И. Ртуть в осадочном покрове и базальтах фундамента в районе современной гидротермальной активности в Срединной Долине хребта Хуан де Фука.

Эпштейн О.Г. Базальные морены. Сообщение 2. Диагностика и некоторые концепции их генетической интерпретации.

ЛИТОСФЕРА

2018, т. 18, № 4

Краснобаев А.А., Вализер П.М. Цирконы и цирконовая геохронология габбро Нуралинского массива (Южный Урал).

Малич К.Н., Баданина И.Ю. Изотопный состав Hf цирконов платиноносного массива (Шантарский архипелаг, Охотское море, Россия).

2018, т. 18, № 5

Кузьмин М.И., Ярмолюк В.В., Котов А.Б. Ранняя эволюция Земли, начало ее геологической истории: как и когда появились гранитоидные магмы.

Анфилогов В.Н., Краснобаев А.А., Рыжков В.М. Древний возраст цирконов и проблемы генезиса дунитов габбро-гипербазитового комплекса складчатых областей и платформенных массивов центрального типа.

Недосекова И.Л., Коротеев В.А., Беляцкий Б.В. и др. U-Pb датирование рудных ниобиевых минералов группы пирохлора (ильмено-вишневогорский карбонатит-миаскитовый комплекс, Южный Урал).

МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ. ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

2018, № 5

Панов Р.С. Актуальные аспекты организации и управления геологическим изучением недр и воспроизводством минерально-сырьевой базы России.

Михайлов Б.К., Макаревич С.Л. К вопросу общественного обсуждения проекта «Стратегия развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года».

Лаптева А.М., Назарова З.М., Норкулов Д.Н. Перспективы техногенных образований как сырьевой базы вольфрама в условиях современного рынка.

Боравский Б.В., Костылева Н.В., Рачева Н.Л. Стандартизация и наилучшие доступные технологии в минерально-сырьевом комплексе.

Костюченко С.Л. Техничко-технологические решения в геологоразведке как отражение Четвертой промышленной революции.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2018, № 9

Иванов В.В., Маркусова В.А., Миндели Л.Э. и др. Система журналов открытого доступа и ее использование российскими учеными по Web of Science (2008-2017).

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ГЕОЛОГИЯ

2018, № 5

Анисимова Г.С., Кондратьева Г.А., Соколов Е.П. и др. Золотое оруденение лебединского и куранахского типов в Верхнеамгинском районе (Южная Якутия).

Скрябин А.И. Реконструкция латеральной зональности типов золотого оруденения в рудно-россыпных узлах Улахан-Сисской зоны (Куларский район).

Шкодзинский В.С. Природа особенностей металлогении древних платформ.

Васильева А.Е., Копылова А.Г., Томшин М.Д. Минералого-геохимические критерии сходства траппов северо-восточного склона Анабарской антеклизы.

Трунилина В.А., Роев С.П., Зайцев А.И. Петрология гранитоидов Берендейского рудного поля (Верхне-Колымская орогенная область).

Легостаева Я.Б., Попов В.Ф., Ксенофонтова М.И. Гидрогеологические условия и геоэкологическая ситуация на территории подземных техногенных хранилищ при утилизации дренажных рассолов Удачинского горно-обогатительного комбината.

2018, № 6

Митрофанов Н.П. Геодинамические проблемы металлогении олова, вольфрама, молибдена.

Филиппов В.П., Краснов А.Н., Иванов Н.М. Основные черты геолого-металлогенической позиции комплексных золотоносных россыпей центральной части Русской платформы и перспективы их освоения.

Жураев М.Н., Тураев Т.Н., Мухаммадиев Б.У. Геохимические особенности апогранитоидного вольфрамового оруденения (на примере нижнего яруса месторождения Яхтон).

ПОЧВОВЕДЕНИЕ

2018, № 8

Чуков С.Н., Лодыгин С.Д., Абакумов Е.В. Использование ¹³C ЯМР-спектроскопии в исследовании органического вещества почв (обзор).

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ АРКТИКИ И СУБАРКТИКИ

2018, т. 23, № 1

Костин А.В. Минеральный состав Fe-оксидных Cu-Au (IOCG) руд проявления Хурат (хребет Сетте-Дабан, Восточная Якутия).

2018, т. 24, № 2

Никифорова З.С., Каженкина А.Г. Типоморфизм россыпного золота Хатырхайского рудно-россыпного узла (Верхнеамгинская площадь).

Яковлев В.Л., Яковлев В.А. Особенности методологического подхода к оценке минерально-сырьевого потенциала регионов Арктической зоны.

ПРОЦЕССЫ В ГЕОСРЕДАХ

2018, № 4(18)

Панкратьев П.В., Коломоец А.В., Степанов А.С. и др. Особенности формирования проявлений золота в черносланцевых отложениях Кумакского рудного поля.

РАЗВЕДКА И ОХРАНА НЕДР

2018, № 9

Александров В.В., Рыльков С.А., Кокорин Н.П. и др. Новые золоторудные объекты в старом горнорудном районе Среднего Урала.

Самсонов Н.Ю., Крюков Я.В., Яценко В.А. и др. Редкоземельное сырье Томтора: есть компромисс между экологией и социально-экономическими эффектами?

Ткачев А.В., Рундквист Д.В., Вишневская Н.А. Эволюционные аспекты металлогении лития: эпохи накопления, типы месторождений и их особенности.

Григоров С.А. Структуры геохимических полей как инструмент локализации и ранжирования рудных объектов на стадии среднемасштабных поисков.

2018, № 10

Ожогина Е.Г. Современные проблемы и перспективы развития технологической минералогии.

Спиридонов И.Г., Левченко Е.Н. Горно-промышленные отходы и экологическая безопасность.

Левченко Е.Н., Газалеева Г.И., Власов И.А. и др. Минералоготехнологическая оценка аномальной зоны руд Ковдорского месторождения.

Зинчук Н.Н. Геолого-технологические особенности поисков и разработки кимберлитов.

Зинчук М.Н., Зинчук Н.Н. О технологических особенностях некоторых индикаторных минералов кимберлитов.

Чикишева Т.А., Прокопьев С.А., Прокопьев Е.С. и др. Минералоготехнологические особенности оловянной руды Правоурмийского месторождения (Хабаровский край).

Якушина О.А., Ожогина Е.Г., Хозяинов М.С. Морфоструктурный анализ минерального вещества: метод рентгеновской томографии.

2019, № 1

Спиридонов И.Г., Ким Г.П., Килипко В.А., Юшко Н.А. Состояние, проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной Государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья»

Криночкин Л.А., Килипко В.А. Эффективность геохимических работ при создании ГХО-1000 на примере листа О-41.

Соколов С.В., Шевченко С.С., Никитченко И.И. Состояние, проблемы и совершенствование нормативно-методического обеспечения разномасштабных геохимических работ.

Шаройко Ю.А., Грушин Р.В. Роль и место геохимических данных при формировании единого фонда геологической информации.

Кременецкий А.А., Веремеева Л.И., Полякова Т.Н., Граменицкая П.Н. Новые подходы к минерагенической оценке российского сектора Арктики.

Григоров С.А., Кременецкий А.А., Спиридонов И.Г., Пилицын А.Г. Структурно-геохимическое районирование Арктического сектора РФ.

Левченко Е.Н., Быховский Л.З., Спиридонов И.Г., Ключарев Д.С., Особенности учета запасов редких металлов.

Лаломов А.В., Григорьева А.В., Бочнева А.А., Магазина Л.О., Чефранов Р.М. Редкометалльные россыпи Ловозерского массива.

Ключарёв Д.С., Соесоо Алвар. Рудное будущее горючих сланцев.

Михайлюк А.В., Левченко Е.Н., Левченко М.Л. Использование глауконита при решении проблем экологической защиты и восстановления природных свойств грунтов и водной среды.

Васильев Н.В., Кабирова Р.У., Куликова И.М., Соленикова Е.О., Набелкин О.А. Аналитическое сопровождение геохимических работ.

РАЦИОНАЛЬНОЕ ОСВОЕНИЕ НЕДР

2018, № 2

Луняшин П.Д. Проблемы предоставления и пользование участков недр для россыпной золотодобычи.

Аксенов С.А. Тенденции и перспективы развития золотодобывающей промышленности РФ.

Богданов Н.А. Прибрежно-морское редкометалльное россыпеобразование: краткий очерк состояния проблемы и детальные исследования в Юго-Восточной Балтике.

Авдонин В.В., Сергеева Н.Е. Редкоземельные элементы в железомарганцевых корках и конкрециях Тихого океана.

Голева Р.В., Масловский В.М., Мельников М.Е. Опыт геохимического картирования залежей железомарганцевых рудных корок Магеллановых гор (Тихий океан) в целях оценки их в качестве сырья на редкоземельные элементы.

2018, № 3

Бычихина Д.А. Особенности оценки экономической эффективности в проектной документации на разработку месторождений ТПИ.

2018, № 4

Холкин С.Ю. О проблемах россыпной золотодобычи и путях их решений.

Петров И.М. «Критические» дефицитные виды минерального сырья России.

2018, № 5

Якобчук А.С., Лобанов К.В., Шматов С.А. Новое рудное золото Сергеевской площади (Забайкальский край).

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛЛОГЕНИЯ

2018, № 75

Бабаньков В.Я., Андреева И.А., Петров О.В. и др. Геологическое опробование коренных пород хребта Ломоносова как ключ к пониманию его геологической природы.

Крупеник З.В. Золотоносные метасоматиты Ялонвара-Пертиньярвинской зеленокаменной структуры (Западная Карелия).

Самойлов А.Г., Енгальчев С.Ю., Зозырев Н.Ю. и др. Рениеносность верхнеюрских горючих сланцев центральной части Волжского сланцевого бассейна.

Голубева И.И., Терентьева Е.И., Майорова Т.П. и др. Вещественный состав рифейских черных сланцев Среднего Тимана.

Леонтьев Е.И., Бушуев Я.Ю., Черниговцев К.А. Самолазовское золоторудное месторождение (Центрально-Алданский рудный район): геологическое строение и особенности оруденения глубоких горизонтов.

Жураев М.Н., Тураев Т.Н., Мухаммадиев Б.У. Геохимические особенности апогранитоидного вольфрамового оруденения (на примере нижнего яруса месторождения Яхтон).

Петров О.В., Молчанов А.В., Терехов А.В. и др. Морозкинское золоторудное месторождение (особенности геологического строения и краткая история открытия).

2018, № 76

Кашубин С.Н., Петров О.В., Мильштейн Е.Д. и др. Глубинное строение земной коры и верхней мантии Северо-Восточной Евразии.

Спиридонов М.А., Жамойда В.А., Рябчук Д.В. Морская геология: вчера, сегодня, завтра.

Павленкова Н.И., Кашубин С.Н., Гонтовая Л.И. и др. Глубинное строение и геодинамика Охотоморского региона.

РУДЫ И МЕТАЛЛЫ

2018, № 4

Мансуров Р.Х. Новый тип крупнообъемной золотой минерализации на Енисейском кряже.

Звездов В.С., Мигачев И.Ф., Минина О. В. Морфологические типы медно-порфировых рудоносных штокверков и обстановки их формирования.

Кулешевич Л.В., Алексеев И.А., Лавров О.Б. и др. Золото-редкометалльное рудопроявление Раялампи в Хаугаваарской структуре: закономерности локализации и минералого-геохимические индикаторы, Республика Карелия.

ТИХООКЕАНСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

2018, т. 37, № 4

Ванин В.А., Чугаев А.В., Демонтерова Е.И. и др. Геологическое строение золоторудного поля Мукодек, Северное Забайкалье и источники вещества (Pb-Pb и Sm-Nd данные).

Ватрушкова Е.В., Тучкова М.И. Обстановка осадконакопления и состав источников сноса верхнеюрско-нижнемеловых отложений Верхне-Пегтымельской впадины, Чукотский террейн.

Росликова В.И., Подгорная Т.И. Трансформация почвенного покрова на оползневых склонах (г. Хабаровск, Дальний Восток).

2018, т. 37, № 5

Ползуненков А.С. Оценка P-T и fO₂ условий кристаллизации монцититоидов Велиткенайского гранит-мигматитового массива (Арктическая Чукотка). По данным минеральной термобаро- и оксибарометрии.

2018, т. 37, № 6

Кара Т.В. Новые данные о возрасте магматических комплексов Алазейско-Олойской складчатой системы (Западная Чукотка).

ТРУДЫ КАРЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РАН

2017, № 11

Щипцов В.В., Иващенко В.И. Минерально-сырьевой потенциал Арктических районов республики Карелия.

ТРУДЫ КОЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН

2018, № 1

Ануфриева С.И., Быховский Л.З., Лихникевич Е.Г. и др. Природные и техногенные источники получения функциональных материалов на основе редких земель и скандия: Доклад. 3-я Всероссийская научная конференция с международным участием «Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов», посвященная 60-летию ИХТРЭМС ФИЦ КНЦ РАН, Апатиты, 2017.

УСПЕХИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

2018, № 11

Костин А.В. Проявление Россомаха – высокопродуктивный тип Fe - оксидной Cu-Au- минерализации в базальтах хребта Сетте-Дабан.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗРАБОТКИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ. СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН

2018, № 6

Громов Е.В., Бирюков В.В., Зотов А.М. Решение задач добычи и переработки рудного сырья Кольского полуострова на основе информационных технологий.

ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ

2018, № 11

Савинова Ю.А., Цемехман Л.Ш., Попов В.А. Сравнительный анализ вещественного состава твердых продуктов окислительного обжига сульфидных рудных концентратов цветных металлов.

Копьев Д.Ю., Анисонян К.Г., Олюнина Т.В. и др. Влияние условий восстановительного обжига лейкоксенового концентрата на его вскрываемость при серноокислотном разложении.

Степанова А.В., Ларионов А.Н., Ларионова Ю. А. U-Pb геохронология циркона и геохимия габбро-долеритов района Большозера.

Картушинская Т.В., Балаганский В.В., Горбунов И.А. и др. U-Pb возраст унаследованного циркона в лейкоosome серых гнейсов районов Салма и Гридино, Беломорская провинция.

Кулешевич Л.В., Олейник И.Л. Рудная минерализация и генезис золото-лимонитового проявления Южка (Эльмусская площадь, Карелия).

ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

2018, № 6

Черепов В.В., Кропачев А.Н., Будин О.Н. Перспективы развития способа синтеза титанатов перовскитоподобной структуры и допирования их редкоземельными элементами.

AMERICAN MINERALOGIST

2018, v. 103, № 1

Anderson S., Wagner T., Jonson E. et al. Mineralogy, paragenesis and mineral chemistry of REE,s in the Olserum-Djupedal REE phosphate mineralization SE Sweden.

2018, v. 103, № 3

Hazen P.M. Titan mineralogy: a window on organic material evolution.

Fernandez-Remolar D., Banerjee N., Gomez-Ortiz D. et al. A mineralogical article of the biogeochemical sulfur cycle preserved in the subsurface of the Rio Tinto System.

2018, v. 103, № 4

Conway C., Gamble J., Wilson C. et al. New petrological, geochemical and geochronological perspectives on andesite-dacite magma genesis at Ruapahu volcano, New Zeland.

2018, v. 103, № 9

Van Lichtervelde M., Holtz F., Melcher F. The effect of disequilibrium crystallization on Nb-Ta fractionation in pegmatites: constraints from crystallization experiments of tantalite-tapiolite.

Zhang C., Almeev R., Hughes E et al. Electron microprobe technique for the determination of iron oxidation state in silicate glasses.

2018, v. 103, № 10

Zhu Z., Wang R., Marignol C. et al. A new style of rare metal granite with Nb-rich mica : the early cretaceous Huangshan rare-metal granite suite, northeast Jiangxi Province, Southeast China.

THE CANADIEN MINERALOGIST

2018, v. 56, p. 4

Hanson S.L., Falster A., Simmons W. et al. Tantalowodjinite ($Mn_{0,5}\square_{0,5}$)TaTa₂O₈, a new mineral species from the Emmons pegmatite, uncle Tom Mountain, Maine, Usa.

CHINA GEOLOGY

2018, issue 2 № 1

He-shehg Hou, Cheng-shan Wang, Jido-dong Zhang et al. Deep Continental scientific drilling engineering project in Songliao basin: progress in earth Science research.

Gang-yi Zhai, Yu – fang Wang, Zhi Zhou et al. Exploration and research progress of shale gas in China.

ECONOMIC GEOLOGY

2018, v. 113, № 4

Williams-Jones A., Vasyukova O. The economic geology of scandium. The Runt of the rare Earth element Litter.

Burlinson K. Hydrothermal rare earth element (xenotime) mineralization of Mare Zone, Athabaska Basin, Canada and its relationship to unconformity – related uranium deposits – a discussion.

GEOCHEMICAL JOURNAL

2018, v. 52, № 5

Yamaguchi A., Honda T., Tanaka M. et al. Discovery of ion-adsorption type deposits of rare elements (REE) in Southwest Japan with speciation of REE by extended X-ray absorption fine structure spectroscopy.

Firdaus M.L., Mashio A.S., Kim T. et al. Simultaneous measurement of picomolar Zr, Hf, Nb and Ta in seawater using commercially available chelating resin and subsequent ICP-MS determination.

Zhang L., Ren Z.Y., Xia X.-P et al. An improved U-Pb age dating method for detrital zircon by LA-MC-ICP-MS.

GEOCHRONIQUE

2018, № 147

Indium, l'élément des écrans plats.

GEOSCIENCE FRONTIERS

2018, v. 9, issue 1.

Wyman D. Do cratons preserve evidence of stagnant lid tectonics?

Bedard J.H. Stagnant lids and mantle overturns: implications for Archaean tectonics, magmagenesis, crustal growth, mantle evolution, and the start of plate tectonics.

Piper J.D.A. Dominant lid tectonics behavior of continental lithosphere in Precambrian times: Palaeomagnetism confirms prolonged quasi-integrity and absence of supercontinent cycles.

Puetz S.J., Ganade C.E., Zimmermann U. et al. Statistical analyses of global U-Pb database.

2018, v. 9, issue 3.

Szilas K., Van Hinsberg V., McDonald J. Highly refractory Archean peridotite cumulates: petrology and geochemistry of the Seq Ultramafic Complex, SW Greenland.

Puetz S.J. A relational database of global U-Pb ages.

MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY

2010, v. 27, issue 4

Lawrence G.W.M., Cartwright J.A. The stratigraphic and geographic distribution of giant craters and remobilized sediment mounds on the mid Norway margin and their relation to long term fluid flow.

MINERALIUM DEPOSITA

2018, v. 53, № 7

Wang Q., Groves D. Carlin-style gold deposits, Youjiang Basin, China: tectono-thermal and structural analogues of the Carlin type gold deposits, Nevada, USA.

Roy S., Upton P., Craw D. Gold in the hills: patterns of placer gold accumulation under dynamic tectonic and climatic conditions.

Sack P.J., Large R.R., Gregory D.D. Geochemistry of shale and sedimentary pyrite as a proxy for gold fertility in the Selwyn basin area, Yukon.

2018, v. 53, № 8

Kodera P., Korak J., Brcekova J. et al. Distribution and composition of gold in porphyry gold systems: example from the Biely Vrch deposit, Slovakia.

МОНОГРАФИИ

Кузнецов И.Е., Шарфман В.С. Полевая петрография, ГЕОКАРТ, ГЕОС, Москва, 2018. 336с.

Макрыгина В.А., Антипин В.С. Геохимия и петрология метаморфических и магматических пород Ольхонского региона Прибайкалья. Новосибирск, 2018. 248с.

Словарь терминологический, русско-английский. Основы технологии переработки минерального сырья. Санкт-Петербург, 2018. 74 с.

Словарь терминологический, русско-английский. Геофизика. Санкт-Петербург, 2018. 43 с.

Венгерова М.В., Венгеров А.С. Геология. Геологические карты и разрезы. Решение аналитических задач, учебно-методическое пособие. Екатеринбург, 2018. 124 с.

Лебедев Г.В. Поиски и разведка месторождений полезных ископаемых. Том 1 Прогнозирование и поиски месторождений. Пермь, 2017. 220 с.

Современная практическая электроразведка. Новосибирск, Академическое издательство «ГЕО». 2018. 231 с.

Авгушевич И.В., Сидорук Е.И., Броновец Т.М. Стандартные методы испытания углей. Классификация углей. 2018. 576 с.

Гаврилов А.А. Морфотектоника окраинно-континентальных орогенных областей (Юг Дальнего Востока России и прилегающие территории). Владивосток: ИПХЦ ТИГ ДВО РАН, 2017. 312 с.

Лебедев Н.И. Минеральные ресурсы Тувы: обзор и анализ полезных ископаемых. ТувИК ОПР. Кызыл, 2012.

Лебедев Н.И. Полезные ископаемые Тувы и сопредельных территорий. Де Либри. 2018. 494 с.

Антипов В.С., Журавлев Е.А., Волин К.А. Использование многоспектральных космических съемок при прогнозировании и поисках рудных месторождений. Санкт-Петербург, ВВМ, 2018, 218 с.

Скурский М.Д. Прогноз месторождений алмазов, редкоземельных металлов Сибири. Становление производительных сил России. Кемерово, 2017. 231 с.

Смирнова О.К., Плюснин А.М. Джидинский рудный район (проблемы состояния окружающей среды). Улан-Удэ, 2013. 181 с.

Лапердин В.К., Качура Р.А. Синергия природно-техногенных факторов в развитии распространенных опасных геологических процессов в Северо-Восточной Азии. Иркутск, 2013. 112 с.

Лапердин В.К., Леви К.Г., Имаев В.С. и др. Опасные геологические процессы в Юго-Западном Прибайкалье. Иркутск, 2016, 206 с.

Кромантийные рудномагматические системы благородно-редкометалльной специализации в металлогении Тувино-Монгольского сегмента Центрально-Азиатского складчатого пояса. Тув ИК ОПРб, 2012. 154 с.

ТРУДЫ СОВЕЩАНИЙ, КОНФЕРЕНЦИЙ

Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов. VIII Международная научно-практическая конференция. – ФГУП «ЦНИГРИ», 2018, 16-18 апреля.

Спиридонов И.Г., Ким Г.П., Юшко Н.А. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения.

Волкова Н.М., Ключарев Д.С. Минеральный состав сурьмяных руд России.

Григоров С.А. Структура геохимического поля ореолообразующих систем и критерии локализации разноранговых рудных объектов.

Григоров С.А. Структуры геохимических полей, как инструмент локализации и ранжирования рудных объектов на стадии среднемасштабных поисков.

Ким Г.П. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения.

Ключарев Д.С. Минеральный состав сурьмяных руд России.

Кременецкий А.А. Структура геохимического поля ореолообразующих систем и критерии локализации разноранговых рудных объектов.

Спиридонов И.Г. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения.

Юшко Н.А. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения.

Молчанов А.В., Терехов А.В., Шатов В.В. Прогнозно-минерагеническая карта Российской Федерации и ее континентального шельфа масштаба 1:2 500 000 как основа для локализации площадей под постановку прогнозно-поисковых работ среднего масштаба и ГДП-200.

Черных А.И. Направления геологоразведочных работ на золото в Алтае-Саянской минерагенической провинции на основе анализа рудно-формационной принадлежности золотого оруденения.

Шаповалов В.С. Еще раз о техногенных россыпях золота Колымы.

Иванов Н.М., Краснов А.Н., Филиппов В.П. Оценка золотоносного потенциала титано-циркониевых россыпей центральной части Русской платформы.

Коньшев В.О. Перспективы выявления золоторудных объектов на Теренсинской площади Кузнецкого Алатау.

Филиппов В.П., Краснов А.Н. Иванов Н.М. Прогноз и оценка перспектив россыпной золотоносности отдельных площадей Арктической зоны (Таймыро-Североземельская и Чукотская золотоносные провинции).

Аввакумов А.Е., Сергеев А.А. Перспективы развития минерально-сырьевой базы золота Едовско-Которовского рудно-россыпного района (Новосибирская область).

Арсентьева И.В., Брысин М.П., Черных А.И. и др. Перспективы золотоносности Анзас-Кизасской площади (Республика Хакасия).

Лаломов А.В. Россыпной потенциал Арктической зоны России.

Пачерский Н.В. Повышение эффективности геохимических поисков месторождений рудного золота на ранних стадиях поисковых работ (на примере результатов ГРР на территории Чукотского АО).

Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр. Всероссийская научно-практическая конференция. – Москва, 6-7 ноября 2018.

Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Научные чтения памяти П.Н. Червинского. – Пермь, 2018, вып. 21.

Минерально-сырьевые ресурсы арктических территорий республики Коми и Ненецкого национального округа. Материалы научно-практического совещания. – Сыктывкар, 16 ноября 2015.

Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии. КРАТЦ-2017. XXVIII Молодежная научная конференция памяти К.О. Кратца. – Санкт-Петербург, 2017.

Сидики Диана Абубакар. Изучение месторождения шунгитов «Максово» методом сейсмотомографии.

Акимова Е.Ю. О составе летучих и благородных газов, выделяющихся из минералов корудсодержащих пород при ступенчатом нагревании.

Безносикова Ю.С., Якубович О.В. Комплексное изотопно-геохимическое исследование самородного золота из зоны Yellow 5 месторождения Олимпик Дам (Olympic Dam).

Иванова А.А., Сырицо Л.Ф., Баданина Е.В. и др. Цирконы Тургинского массива редкометалльных плюмазитовых гранитов в Восточном Забайкалье и их петрогенетическое значение.

Левашова Е.В. Летучие элементы в цирконе из редкоземельных месторождений в щелочных породах Украинского щита.

Осипов А.С., Антонов А.А. Редкоземельная и стронциевая минерализация в щелочных пегматитах Кондерского массива.

Агафонова Е.К., Лебедев С.В. Геоэкологическая оценка загрязнения окружающей среды по данным мониторинга содержания тяжелых металлов

в почво-грунтах и снежном покрове (на примере Василеостровского района Санкт-Петербурга).

Ефремов У.С., Рихванов Л.П. Диктионемовые сланцы как природный источник радиационного воздействия на окружающую среду.

Никерина Н.В., Литвиненко И.В. Специфика дифференциации углеводов природного и антропогенного происхождения в морских арктических экосистемах.

Рудмин М.А., Галиханов А.В., Стеблецов М.Д. Изучение глауконитовых пород Бачкарского месторождения (Западная Сибирь) в качестве нетрадиционного минерального удобрения.

Буркина Н.А., Петров С.В. Геологические особенности и вещественный состав руд золоторудного месторождения березитовой формации на Урале.

Коньшев А.А. Распределение РЗЭ в гранитах Салминского плутона: тетрад-эффект и его вероятные причины, связь с накоплением редких металлов.

Мансуров Р.Х. Типы крупнообъемного золотого оруденения в углеродисто-карбонатно-терригенных комплексах обрамления Сибирской платформы.

Тектоника современных и древних океанов и их окраин. Материалы XLIX совещания, посвященного 100-летию академика Ю.М. Пуцаровского. – Москва, 2017, ГЕОС, том 2.

Минерально-сырьевые ресурсы арктических территорий республики Коми и Ненецкого автономного округа. Материалы научно-практического совещания. – Сыктывкар, 16 ноября 2015.

Асхабов А.М., Кузнецов С.К., Тарбаев М.Б. и др. Минерально-сырьевые ресурсы Тимано-Североуральского региона.

Антоновская Т.В. Минерально-сырьевые ресурсы Арктических территорий республики Коми и Ненецкого автономного округа, нефтегазоносность доманикового горизонта в северных районах Тимано-Печорской провинции.

Богданов Б.П. Рифы Российской Арктики и их перспективы для обнаружения минерально-сырьевых ресурсов.

Зинчук Н.Н. Особенности состава и генезиса кимберлитов арктических территорий.

Канева Т.А. История изученности докембрийских образований Северо-западного Пай-Хоя.

Мальков Б.А., Филиппов В.Н., Швецова И.В. и др. Рудный потенциал Карской, Кожимской и Попигайской импактных структур.

Никонов Н.И. Перспективы нефтегазоносности арктических территорий Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции.

Орлова Н.И., Быховский Л.З., Голицын Ю.А. и др. Минерально-сырьевой потенциал твердых полезных ископаемых арктической зоны и прилегающих районов севера – основа развития горнопромышленного комплекса России.

Удортатина О.В., Андреичев В.Л., Бурцев И.Н. Цирконология магматических пород Северного Тимана с редкометалльно-редкоземельным оруденением.

Савельев В.П., Бакулина Л.П. Некоторые перспективы глубинного строения Тимана.

Строение литосферы и геодинамика. XXVII Всероссийская молодежная конференция. Институт земной коры РАН. – Иркутск, 22-28 мая 2017.

Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания. – Иркутск, ИЗК СО РАН, 2015.

Основные результаты научно-исследовательских работ за 2017. Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева, Владивосток, 2018.

Изосов Л.А., Ли Н.С. Проблемы глобальной вихревой геодинамики. Региональные проблемы, 2017, том 20, № 1, с. 27-33.

Поляков Д.М., Зарубина Н.В. Геохимические особенности накопления РЗЭ и субколлоидной фракцией осадков северной части Амурского залива (Японское море). Геохимия, 2017, том 5, с. 463-469.

Пугачев А.А. Кристаллические сланцы острова Русский (залив Петра Великого, Японское море). Вестник ДВО РАН, 2017, № 4, с. 120-129.

Современные инновационные технологии в горном деле и при первичной переработке минерального сырья. Материалы международной научно-практической конференции. – Москва, 2018.

Инновационные методики геофизических исследований. Материалы ежегодной молодежной научной конференции кафедры геофизики Воронежского государственного университета. – Воронеж, 18-20 апреля 2018.

Кондаурова К.А. Физические свойства диоритов Еланского массива (Воронежский кристаллический массив).

Короб В.Н., Кузнецова Ю.В., Ляшенко Н.В. Петрофизические свойства магматических пород даховского кристаллического массива.

Куценко Д.Г. Детальные магнитометрические исследования при поисках месторождений золота.

Лубала Д.Б. Методика геофизических исследований при поисках месторождений вольфрама и молибдена в Демократической Республике Конго.

Сенсар С. Методика геофизических исследований при поисках золоторудных месторождений Колумбии.

Проблемы и решения в экологии горного дела. Материалы международной научно-практической конференции. – Москва, 2017.

Хилер А. Рекультивация уранодобывающих центров Саксонии и Тюрингии – от внепланового закрытия до использования накопленного опыта.

Стефунько М.С., Заварухина Е.А., Петрова А.И. Антропогенное воздействие кадмия на гидросферу.

Хохлова О.В., Тарасов В.П., Гореликов Е.С. и др. Новые исследования в области магнитотвердых материалов.

Интенсификация гидрометаллургических процессов переработки природного и техногенного сырья. Технологии и оборудование. Материалы международной научно-практической конференции 28 мая-01 июня 2018. – Санкт-Петербург, 2018.

Воробьев-Десятовский Н.В. Упорные и дважды упорные золотосодержащие руды. Российская проблема настоящего и будущего и пути ее решения.

Герасимова Л.Г., Маслова М.В., Николаев А.И. Использование нетрадиционных приемов для создания инновационных технологий получения титансодержащих функциональных материалов.

Найманбаев М.А., Лохова Н.Г., Балтабекова Ж.А. и др. Комплексная переработка цирконового концентрата.

Медков М.А., Крысенко Г.Ф., Эпов Д.Г. и др. Выделение редкоземельных элементов при вскрытии лопаритового концентрата гидродифторидом аммония.

Ануфриева С.И., Лихникевич Е.Г., Рогожин А.А. Комбинированные гидрометаллургические схемы переработки труднообогатимых редкометалльных руд.

Пермякова Н.А. Технологические особенности гидрометаллургической переработки пироклор-монацит-гетитовых руд.

Нечаев А.В., Поляков Е.Г. Экологические проблемы редкоземельного производства.

Немцев А.С., Сибилев А.С., Смирнов А.В. и др. Пилотные испытания технологии извлечения скандия из сернокислотных стоков титанового производства.

Коровин В.Ю., Погорелов Ю.Н., Зонтов А.В. и др. Сорбция рения и урана из сернокислых растворов анионитами АМ -n -2 и АМР.

Проблемы и перспективы комплексного освоения и сохранения земных недр. 2-я Международная научная школа академика К.Н. Трубецкого. – Москва, 2016.

Евсеев В.Н., Вареничев А.А. Российский рынок дробильно-сортировочной техники.

Клебанов Д.А. Прогнозная аналитика в горнодобывающей отрасли. Перспективные направления исследований.

Кузьмин М.Б., Красавин А.Г., Рыжова Л.П. и др. Цели и тенденции развития инновационных технологий добычи многокомпонентных руд.

Калмыков В.Н., Кульсаитов Р.В. Разработка технологии повторного освоения жильных золоторудных месторождений (на примере верхних горизонтов Кочкарского месторождения).

Сас П.П. Проблемы и перспективы освоения золотороссыпного месторождения Малая Нестеровка (Приморский край) с применением осадочной технологии.

Малодыбаев Г.К. Гидрохимическое обогащение титанового шлака месторождения Тымлай.

Сартбаев М.К., Жалгасулы Н., Исмаилова А.А. Извлечение металлов из вольфрамсодержащих пород и хвостов обогащения руд.

Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазодобыче. Материалы докладов международного научно-технического семинара. 16-17 ноября 2017.

Высыпков А.А. Использование инновационных технологий в разведке.

Рамих И.В. Геологическая интерпретация сейсморазведочных данных с применением геоинформационной системы.

Современные инновационные технологии в горном деле и при первичной переработке минерального сырья. Материалы Международной научно-практической конференции. – ООО «Винпресс», 2018. 294с.

Доклад об экологической ситуации в Омской области за 2017 год. Правительство Омской области. Министерство природных ресурсов и экологии Омской области. – Омск, 2018. 300с.

Системы наблюдения, мониторинга и дистанционного зондирования Земли. Материалы научно-технической конференции. – Москва, 2018. 368с.

Современные проблемы теоретической, экспериментальной и прикладной минералогии» (Юшкинские чтения – 2018.). Материалы минералогического семинара с международным участием. – Сыктывкар, 2018.

Мальков Б.А., Куратов В.В. Синхронность некоторых эндогенных и импактных рудоносных объектов Земли на примере гомологического ряда астроблем Тооконука (Австралия) и Седбери (Канада).

Голубева И.И., Филиппов В.Н., Бурцев И.Н. Метасоматическая редкоземельная и редкометалльная минерализация в ультрамафитах дайкового комплекса на Среднем Тимане (поднятие Четласс).

Гракова О.В. Типохимические особенности циркона в углеродсодержащих отложениях верхнехарьбейской свиты Полярного Урала.

Кисилева Г.Д., Коваленкер В.А., Языкова Ю.И. Типоморфные минералы и минеральные ассоциации руд Au-месторождений порфирово-эпитермального семейства Восточного Забайкалья.

Мустафин С.К. Типоморфизм самородного золота рудных, россыпных и техногенных месторождений Южного Урала.

Пирогов Б.И. Генетическая природа технологических свойств минералов руд.

Симакова Ю. С., Лютое В. П., Лысюк А. Ю. Кристаллохимические особенности глауконита Каринского месторождения (Южный Урал).

Лютое В.П., Макеев А.Б., Лысюк А.Ю. Титановые руды: месбауровская спектроскопия, ЭПР и ИК-поглощение.

Мустафин С.К. Новый минеральный тип золотосурьмяного оруденения Центральной Азии.

Ожогин Д.О., Ожогина Е.Г., Якушина О.А. Влияние качества минералогических работ на оценку полезных ископаемых.

**РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ,
опубликованные в журналах, монографиях и тезисах совещаний**

Алексашкина А.С. Лабораторно-аналитическое сопровождение при среднемасштабных геохимических работах в системе геологического изучения недр в БГГЭ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр» – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Аполицкий В.Н. Оценка предела обнаружения химических элементов в веществах при использовании ИСМА. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ачкасов А.И. Качество геохимических основ масштабов 1: 1 000 000 и 1: 200 000 (по результатам апробаций на геохимической секции НРС в 1996-2018гг.). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Бобков Р.А. Значение геохимических работ при гидрогеологическом и эколого-геохимическом картировании. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Буртоликов Д.В. Современное состояние проблемы петрологии и рудоносности карбонатитов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Буртоликов Д.В. Рудоконцентрирующие геохимические механизмы зоны гипергенных карбонатитов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Буртоликов Д.В. Титан и ванадий – ценные попутные компоненты уникальных редкометалльных руд Томтора. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных

геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ваганов И.Н. Лабораторно-аналитическое сопровождение при среднемасштабных геохимических работах в системе геологического изучения недр в БГГЭ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Васильев Н.В. Аналитическое сопровождение геохимических работ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Васильев Н.В. Аналитическое сопровождение геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Ведяева И.В. Проведение среднемасштабных геохимических работ на Албазинской площади (Хабаровский край). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Веремеева Л.И. Минерагеническая оценка территорий при обзорном картировании на основе структурно-геохимического районирования докембрийского фундамента. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Веремеева Л.И. Полякова Т.Н., Граменицкая П.Н. Новые подходы к минерагенической оценке российского сектора Арктики. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Волкова Н.М. Минеральный состав сурьмяных руд России. Тезисы доклада VIII Международной научно-практической конференции «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Волкова Н.М. Гидроминеральное сырье – будущее литиевой промышленности России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Волкова Н.М. Перспективы развития минерально-сырьевой базы германия в России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Волкова Н.М. Тенденции развития минерально-сырьевой базы лития России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Волкова Н.М. Перспективы развития минерально-сырьевой базы стронция России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Волкова Н.М. Развитие минерально-сырьевой базы РЗМ России. XXI век. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Граменицкая П.Н. Минерагеническая оценка территорий при обзорном картировании на основе структурно-геохимического районирования докембрийского фундамента. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Граменицкая П.Н. Новые подходы к минерагенической оценке российского сектора Арктики. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Григорьев С.А. Структура геохимического поля ореолообразующих систем и критерии локализации разноранговых рудных объектов. Сборник тезисов докладов. VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Григорьев С.А. Структуры геохимических полей как инструмент локализации и ранжирования рудных объектов на стадии среднемасштабных поисков. // Разведка и охрана недр, 2018, № 10.

Григорьев С.А. Структуры геохимических полей, как инструмент локализации и ранжирования рудных объектов на стадии среднемасштабных поисков. VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-

методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Григоров С.А. Новые подходы к структурно-тектоническому и минерагеническому районированию арктической зоны РФ по геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Григоров С.А. Структурно-геохимическое районирование Арктического сектора РФ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Гусев Г.С. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Гуляева Н.Г. Ландшафтное и функциональное районирование территории Дальневосточного региона в масштабе 1: 2 500 000. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Зубкова Е.А. Ландшафтное и функциональное районирование территории Дальневосточного региона в масштабе 1: 2 500 000. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кабирова Р.У. Применение оптических методов при изучении геологических объектов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кабирова Р.У. Аналитическое сопровождение геохимических работ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кабирова Р.У. Аналитическое сопровождение геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Карпекина Н.Ф. Анализ информативности метода геокосмического зондирования (ГКЗ) при интерпретации аномальных геохимических полей в процессе многоцелевого геохимического картирования масштаба 1: 1 000 000 (МГХК-1000). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Катков В.Н. Проведение среднемасштабных геохимических работ на Албазинской площади (Хабаровский край). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Состояние проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Мелко- и среднемасштабное геохимическое картирование территории России: состояние, проблемы и перспективы развития. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Эффективность геохимических работ при создании ГХО-1000 на примере листа О-41. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Качество геохимических основ масштабов 1: 1 000 000 и 1: 200 000 (по результатам апробаций на геохимической секции НРС в 1996-2018гг.). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Килипко В.А. Состояние, проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной Государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Килипко В.А. Эффективность геохимических работ при создании ГХО-1000 на примере листа О-41. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Ким Г.П. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения. Тезисы доклада VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Ким Г.П. Состояние проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ким Г.П. Состояние, проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной Государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Ключарев Д.С. Минеральный состав сурьмяных руд России. Минеральный состав сурьмяных руд России. Тезисы доклада VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Ключарев Д.С. Гидроминеральное сырье – будущее литиевой промышленности России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Рудное будущее горючих сланцев. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Особенности учета запасов редких металлов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Перспективы развития минерально-сырьевой базы германия в России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Тенденции развития минерально-сырьевой базы лития России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Развитие минерально-сырьевой базы РЗМ России. XXI век. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Ключарев Д.С. Особенности учета запасов редких металлов. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Ключарёв Д.С. Рудное будущее горючих сланцев. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Корочкина А.М. Карта функционального зонирования полуострова Крым, масштаб 1: 1 000 000. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кременецкий А.А. Структура геохимического поля ореолообразующих систем и критерии локализации разноранговых рудных объектов. Сборник тезисов докладов. VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Кременецкий А.А. Новые подходы к структурно-тектоническому и минерагеническому районированию арктической зоны РФ по геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кременецкий А.А. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кременецкий А.А. Минерагеническая оценка территорий при обзорном картировании на основе структурно-геохимического районирования докембрийского фундамента. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Кременецкий А.А. Новые подходы к минерагенической оценке российского сектора Арктики. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Кременецкий А.А. Структурно-геохимическое районирование Арктического сектора РФ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Криночкин Л.А. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Криночкин Л.А. Эффективность геохимических работ при создании ГХО-1000 на примере листа О-41. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Криночкин Л.А. Качество геохимических основ масштабов 1: 1 000 000 и 1: 200 000 (по результатам апробаций на геохимической секции НРС в 1996-2018гг.). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Криночкин Л.А. Эффективность геохимических работ при создании ГХО-1000 на примере листа О-41. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Куликова И.М. Титан и ванадий – ценные попутные компоненты уникальных редкометалльных руд Томтора. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных

геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Куликова И.М. Рентгенспектральный микроанализ минералов и синтетических соединений на легкие элементы С, N, O. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Куликова И.М. Аналитическое сопровождение геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Лапин А.В. Геохимические типы и природа геохимической неоднородности кимберлитов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Лапин А.В. Современное состояние проблемы петрологии и рудоносности карбонатитов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Лапин А.В. Рудоконцентрирующие геохимические механизмы зоны гипергенных карбонатитов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Лапин А.В. Титан и ванадий – ценные попутные компоненты уникальных редкометалльных руд Томтора. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Горно-промышленные отходы и экологическая безопасность. // Разведка и охрана недр, 2018, № 10.

Левченко Е.Н. Минералого-технологическая оценка аномальной зоны руд Ковдорского месторождения. // Разведка и охрана недр, 2018, № 10.

Левченко Е.Н. Гидроминеральное сырье – будущее литиевой промышленности России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Инновационные технологии переработки минеральных концентратов редкометалльно-титановых месторождений и получения ликвидных товарных продуктов высокого качества. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Сравнительный анализ вещественного состава комплексных прибрежно-морских титано-циркониевых россыпей Западно-Сибирской мегапровинции. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Особенности учета запасов редких металлов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Тенденции развития минерально-сырьевой базы лития России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Перспективы развития минерально-сырьевой базы стронция России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н. Развитие минерально-сырьевой базы РЗМ России. XXI век. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко Е.Н., Спиридонов И.Г., Ключарев Д.С. Особенности учета запасов редких металлов. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Левченко Е.Н. Использование глауконита при решении проблем экологической защиты и восстановления природных свойств грунтов и водной среды. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Левченко М.Л. Использование глауконита при решении проблем экологической защиты и восстановления природных свойств грунтов и водной среды. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и

место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко М.Л. Минералого-технологические особенности глауконита рудопроявления «Изобильное», определяющие основные области его применения. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко М.Л. Сравнительный анализ вещественного состава комплексных прибрежно-морских титано-циркониевых россыпей Западно-Сибирской мегапровинции. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Левченко М.Л. Использование глауконита при решении проблем экологической защиты и восстановления природных свойств грунтов и водной среды. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Лейбов А.Е. Проведение среднемасштабных геохимических работ на Албазинской площади (Хабаровский край). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Липинский А.С. Проведение среднемасштабных геохимических работ на Албазинской площади (Хабаровский край). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Межеловский А.Д. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Межеловский Н.В. Контроль качества прогноза минеральных ресурсов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Межеловский Н.В. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Межеловский И.Н. Контроль качества прогноза минеральных ресурсов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Михеева Е.Д. Гидроминеральное сырье – будущее литиевой промышленности России. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Набелкин О.А. Рентгеноспектральный микроанализ минералов и синтетических соединений на легкие элементы С, N, O. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Набелкин О.А. Аналитическое сопровождение геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Никитченко И.И. К вопросу о порядке формирования фонда высокоперспективных площадей, выявленных в результате геохимических работ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Никитченко И.И. Состояние, проблемы и совершенствование нормативно-методического обеспечения разномасштабных геохимических работ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Никитченко И.И. Состояние, проблемы и совершенствование нормативно-методического обеспечения разномасштабных геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Пилицын А.Г. Новые подходы к структурно-тектоническому и минерагеническому районированию арктической зоны РФ по геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место

мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Пилицын А.Г. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Пилицын А.Г. Структурно-геохимическое районирование Арктического сектора РФ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Поликашина Н.С. Устранение дефицита редких металлов в России за счет попутного извлечения из комплексных руд с использованием новых технологий. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Полякова Т.Н. Минерагеническая оценка территорий при обзорном картировании на основе структурно-геохимического районирования докембрийского фундамента. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Полякова Т.Н. Новые подходы к минерагенической оценке российского сектора Арктики. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Самаев С.Б. Значение геохимических работ при гидрогеологическом и эколого-геохимическом картировании. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Силин И.И. Контроль качества прогноза минеральных ресурсов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Смирнов Д.И. Радикальная унификация обработки геохимических данных для повышения информативности.

Соленикова Е.О. Применение оптических методов при изучении геологических объектов. Всероссийская научно-практическая конференция

«Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Соленикова Е.О. Аналитическое сопровождение геохимических работ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Спиридонов И.Г. Горно-промышленные отходы и экологическая безопасность. // Разведка и охрана недр, 2018, № 10.

Спиридонов И.Г. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения. Тезисы доклада VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Спиридонов И.Г. Новые подходы к структурно-тектоническому и минерагеническому районированию арктической зоны РФ по геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Спиридонов И.Г. Особенности учета запасов редких металлов. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Спиридонов И.Г. Состояние проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Спиридонов И.Г. Мелко- и среднемасштабное геохимическое картирование территории России: состояние, проблемы и перспективы развития. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Спиридонов И.Г. Состояние, проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной Государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-

сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Спиридонов И.Г. Структурно-геохимическое районирование Арктического сектора РФ. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Спиридонов И.Г. Особенности учета запасов редких металлов. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Торикова М.В. Устранение дефицита редких металлов в России за счет попутного извлечения из комплексных руд с использованием новых технологий. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Трофимов А.П. Проведение среднемасштабных геохимических работ на Албазинской площади (Хабаровский край). Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Шаройко Ю.А. Актуализация геохимической карты России и ее арктической зоны масштаба 1: 2 500 000 по новым геолого-геохимическим данным. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Шаройко Ю.А. Роль и место геохимических данных при формировании единого фонда геологической информации. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Шаройко Ю.А. Роль и место геохимических данных при формировании единого фонда геологической информации. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

Юшко Н.А. Состояние проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья». Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Юшко Н.А. Прогнозно-поисковые геохимические работы. Состояние, проблемы, пути решения. Тезисы доклада VIII Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». – ФГУП «ЦНИГРИ», 16-18 апреля 2018.

Юшко Н.А. Состояние, проблемы и совершенствование нормативно-методического обеспечения разномасштабных геохимических работ. Всероссийская научно-практическая конференция «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр». – М., ИМГРЭ, 6-7 ноября 2018.

Юшко Н.А. Состояние, проблемы, перспективы развития разномасштабных геохимических работ при реализации «Долгосрочной Государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья. // Разведка и охрана недр, 2019, № 1.

АВТОРЕФЕРАТЫ

Соколов С.Ю. Тектоника и геодинамика Экваториального сегмента Атлантики. Автореферат на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук. – Москва, 2018.

Ватрушкина Е.В. Верхнеюрско-нижнемеловые отложения Западной Чукотки: состав, источники сноса, обстановки осадконакопления и геодинамические режимы. Автореферат на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук. – Москва, 2018.

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ
в научно-техническую библиотеку
в IV квартале 2018 году

Монографии

Баду Ю.Б. Криогенная толща газоносных структур Ямала. О влиянии газовых залежей на формирование и развитие криогенной толщи. – М.: Научный мир, 2018. – 232 с.

В книге раскрыты условия формирования криогенной толщи газоносных структур севера Западной Сибири и, что она является особой криолитологической системой, развивавшейся в неоплейстоцене-голоцене в условиях седиментации, охлаждения и промерзания под влиянием теплопотока и эмиссии газов из газовой залежи.

Новое в магнетизме и магнитных материалах. Сборник трудов XXIII Международной конференции 30 июня-5 июля 2018г. – М.:Буки Веди, 2018. – 860 с.

Пирназаров М.М. Золото Узбекистана: рудно-формационные типы, прогнозно-поисковые модели и комплексы. – Т.:ГП «ИМР», 2017. – 248 с.

В работе обосновывается рациональное комплексирование геолого-промышленных и рудно-формационных признаков золоторудных и золотосодержащих месторождений Узбекистана в качестве одного из оптимальных путей их группировки. По мере повышения степени сульфидности руд внимание акцентируется на выборочность структурно-тектонических, литологических, геохимических и др. условий локализации золотого оруденения.

Курапов А.А., Алекперов В.Ю., Маганов Р.У., Островская Е.В. Система экологической безопасности при освоении нефтегазовых месторождений на мелководном шельфе морей. – Астахань: Изд. Сорокин Р.В., 2017. – 292с.

Книга посвящена анализу и обобщению результатов деятельности системы экологической безопасности, созданной компанией «Лукойл» для реализации нефтегазовых проектов на Каспийском море. В рамках экологической политики компания применяет системный и стратегический подход к решению задач защиты окружающей среды и развивает новые направления работы в рамках существующей системы экологической безопасности, усиливает ее аналитическую и исследовательскую составляющие.

Потапьев В.В. Геологические проблемы формирования гранитоидных плутонов. – М.:Полиграф сервис, 2018 – 224с.

Публикация рассчитана на лиц, изучающих гранитоиды и генетические связи с ними рудных месторождений.

Шадрин Б.Г. У истоков пермских горных промыслов. Монография. – Пермь, горный ин-т УрО РАН, 2017. – 248 с.

В работе освещены биографии потомков рода барона А.Г.Строганова – князей Шаховских, графов Шуваловых и князей Голицыных, которые владели заводами. Приведены описания некоторых железных рудников, даны сведения о деятельности приисков. Кратко рассмотрена деятельность по управлению промыслами. Дана информация об открытии первооткрывателей алмаза России.

Лаверов Н.П., Абдельманов И.Г., Бровин К.Г. и др. Подземное выщелачивание полиэлементных руд. – М.: Изд-во Академии горных наук, 1998, - 446с.

Охарактеризованы горно-геологические и геотехнологические особенности пластово-инфильтрационных экзогенных эпигенетических месторождений, пригодных для эксплуатации методом скважинного подземного выщелачивания. Освещены типоморфные особенности таких месторождений, показаны преимущества из разработки, сформулированы основы сернокислотного процесса, предложены методология оценки эффективности разработки методом ПВ и принципиальные подходы к проектированию, управлению и автоматизации производства на предприятиях.

Материалы совещаний и конференций

Инновационные методики геофизических исследований. Материалы ежегодной молодежной научной конференции кафедры геофизики Воронежского государственного университета. г.Воронеж, 18-20 апреля 2018г. К 100-летию Воронежского государственного университета. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2018. – 111 с.

В сборнике представлены научные доклады. Тематика докладов касалась проблем полевой геофизики и скважинных исследований, моделирования геофизических полей и методов обработки и представления геохимической информации.

Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазодобыче. Материалы докладов международного научно-технического семинара. 16-17 ноября 2017г. – Тюмень:ТИУ, 2018, -198 с.

В сборнике представлены результаты работ, выполненных в вузах. Материалы докладов отражают современные системы и технологии в геологии и нефтедобыче.

Системы наблюдения, мониторинга и дистанционного зондирования земли. Материалы XV научно-технической конференции (респ. Крым, г.Алушта, 16-21 сентября 2018г.) – г.Калуга:Манускрипт, 2018. – 368 с.

Сборник представлен по материалам докладов конференции.

Доклад об экологической ситуации в Омской области за 2017 год /Министерство природных ресурсов и экологии Омской области. – Омск: ООО «Омскбланкиздат», 2018 – 300 с.

В сборнике представлена информация об охране окружающей среды и природных ресурсов.

Экологическое образование: проблемы, опыт и перспективы. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. (Уфа 15 ноября 2017года. – Уфа: Изд-во ИРО РБ, 2017, - 352 с.

Сборник представлен по материалам докладов конференции.

Современные инновационные технологии в горном деле и при первичной переработке минерального сырья. Материалы международной научно-практической конференции. – ООО «Винпресс», 2018, - 294 с.

Сборник научных трудов.

Учебно – методическая литература

Малышев В.И., Березина Л.А., Бахур А.Е., Овсянникова Т.М. Радиографические методы при решении прикладных задач геологии и радиоэкологии. «Минеральное сырье». Серия методическая, № 18. М.:ВИМС, 2017, с.173.

К 90-летию со дня рождения В.И.Малышева, крупного советского и российского ученого в области радиоизотопной геохимии и радиоэкологии.

Представлены материалы по радиографии, результаты радиографических исследований в объектах окружающей среды.

Абдрашитова Р.Н., Матучевич А.В. Инженерно-геологические карты. – Тюмень: ТИУ, 2016. – 125 с.

Основная часть учебного пособия базируется на материале издания «Инженерно-геологические карты» - М.:КДУ, 2007. – 387 с.:ил., табл.

Вдовенко А.В., Лепехин П.А. Развитие методов управления природопользователем в прибрежных территориях Дальневосточного

региона. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеанского государственного университета, 2013. – 137 с.

Издание предназначено для специалистов в области экономики землеустройства, управления природопользованием.

Думнов А.Д. Окружающая природная среда и затраты на её охрану. (системное статистическое исследование). М.:НИА-Природа, 2006, - 230 с.

Книга предназначена для экономистов, специалистов в области охраны окружающей среды.

Венгерова М.В., Венгеров А.С. Геология. Геологические карты и разрезы. Решение аналитических задач. Учебно-методическое пособие. – Екатеринбург: Изд-во Уральского ун-та, 2018. – 124 с.

Учебно-методическое пособие предназначено для проведения практических занятий по дисциплине «Геология».

Федорова Н.Ф. Основы промысловой геологии. Учебное пособие. – Астрахань: Изд. дом «Астраханский университет», 2018. – 142, [2] с.

Структура издания определена содержанием программы дисциплины «основы промысловой геологии и разработки месторождений нефти и газа».

Егоров А.С. Словарь «Терминологический русско-английский». Геофизика. – СПб: СПб ун-т, 2018, 43 с.

Словарь содержит около 300 понятий по основным разделам геофизических дисциплин. Для каждого термина приводится английский эквивалент.

Авгушевич И.В., Сидорук Е.И., Броновец Т.М. Стандартные методы испытания углей. Классификация углей. – М.:»Реклама мастер», 2018. – 576 с.:ил.

Книга может быть полезна студентам углеобогащательных, энергетических и коксохимических специальностей учебных заведений.

Современная практическая электроразведка. – Новосибирск: Академическое изд-во «Гео», 2018. – 231 с.

Книга предназначена для работников технических университетов и для широкого круга геофизиков и геологов.

Кузнецов И.Е., Шарфман В.С. Полевая петрография. (Петрография без микроскопа) – М.:Геокарт-Геос, 2018, 336 с.

Книга для специалистов в области полевого изучения магматических, метаморфических и осадочных горных пород и их комплексов.

Лебедев Г.В. Поиски и разведка месторождений полезных ископаемых. Учебное пособие в 2-х томах. Том 1. Прогнозирование и поиски месторождений. – Пермь, 2017, 220 с.: ил.

Пособие предназначено для обучающихся по специальностям «Геология», «Прикладная геохимия».

Фундаментальные и прикладные аспекты технологической минералогии. – Петрозаводск:КарНЦ РАН, 2018. – 118 с.

Научное издание под редакцией д.г.-м.н. В.В. Щипцова.

Основные результаты научно-исследовательских работ за 2017 год. – Владивосток ТОИ ДВО РАН, 2018. 106 с., 82 ил., 238 источников.

Научное издание под редакцией главного редактора акад. РАН В.А.Акуличева.

ИЗДАНИЯ ИМГРЭ

1. **Григоров С.А.** «Локализация таксонов геохимического поля ореолообразующей и рудообразующей системы в масштабах 1:1 000 000 – 1:2 000 (структурная геохимия). Отв. ред. Кременецкий А.А. – ИМГРЭ, 2018.
2. **Тезисы докладов** Всероссийской научно-практической конференции «Роль и место мелко- и среднемасштабных геохимических работ в системе геологического изучения недр» 6-7 ноября 2018. – ИМГРЭ, 2018 (в 2-х томах).
3. **Букаев Ю.В.** Научная работа «Элементы: новые закономерности. Коррекция, математизация закона Менделеева, ПС, критериев. Новый вид закона Содди» – ИМГРЭ, 2019.

В подготовке к изданию бюллетеня принимала участие

В.С. Чернявская