

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2022 г.

DOI: 10.31857/S0869590322060024

<i>Акимова Е.Ю., Кольцов А.Б.</i> Термодинамическое моделирование процесса формирования корундсодержащих метасоматитов Беломорского подвижного пояса (Фенноскандинавский щит)	1	69–90
<i>Акинин В.В., Смирнов В.Н., Федоров П.И., Ползунов Г.О., Алексеев Д.И.</i> Палеогеновый вулканизм Северного Приохотья	1	47–68
<i>Акинин В.В., Ползунов Г.О., Готтлиб Э.Ш., Миллер Э.Л.</i> Меловой монзонит-гранит-мигматитовый Велиткенский комплекс: петрология, геохимия пород и циркона (U-Pb, Hf и O) в приложении к реконструкции эволюции магматизма и континентальной коры в блоке Арктическая Аляска–Чукотка	3	227–259
<i>Алферьева Я.О., Чевычелов В.Ю., Новикова А.С.</i> Экспериментальное исследование условий кристаллизации онгонитов массива Ары-Булак (Восточное Забайкалье)	2	209–224
<i>Андреев А.А., Рыцк Е.Ю., Великославинский С.Д., Толмачева Е.В., Богомолов Е.С., Лебедева Ю.М., Федосеев А.М.</i> Возраст, состав и тектонические обстановки формирования позднебайкальских комплексов Кичерской зоны Байкало-Витимского пояса (Северное Прибайкалье): геологические, геохронологические (ID-TIMS, SIMS) и Nd-изотопные данные	4	345–378
<i>Балтыбаев Ш.К., Вивдич Э.С., Галанкина О.Л., Борисова Е.Б.</i> Флюидный режим формирования гнейсов в Мейерской надвиговой зоне Северного Приладожья (юго-восток Фенноскандинавского щита)	2	166–193
<i>Борисов А.А.</i> Растворимость родия в силикатных расплавах	4	444–454
<i>Бортников Н.С., Силантьев С.А., Беа Ф., Монтеро П., Зингер Т.Ф., Сколотнев С.Г., Шарков Е.В.</i> Разновозрастные цирконы и их изотопный состав (Hf, O) в породах осевой зоны Срединно-Атлантического хребта: свидетельства неоднократного плавления гетерогенной мантии и эпизодической аккреции океанической коры в зоне спрединга	1	3–30
<i>Давыдова В.О., Биндеман И.Н., Щеклеина М.Д., Рычагов С.Н.</i> Паужетская кальдера (Южная Камчатка): изучение временной эволюции и происхождения объемного кислого магматизма	5	480–497
<i>Козаков И.К., Кирилова Т.И., Фугзан М.М., Плоткина Ю.В.</i> Этапы формирования раннепротерозойской нижней коры в структурах Центрально-Азиатского складчатого пояса (на примере Байдарикского террейна)	2	124–139
<i>Кольцов А.Б., Бушмин С.А.</i> Метасоматоз в термоградиентных условиях: модели сопряженного переноса тепла и взаимодействия флюид–порода	3	309–330
<i>Косарев А.М., Пучков В.Н., Серавкин И.Б., Шафигуллина Г.Т.</i> Колчеданоносные вулканические комплексы Магнитогорской палеоостроводужной мегазоны на Южном Урале: модели рудно-магматических систем, геодинамические реконструкции	1	91–118
<i>Кузнецов М.В., Саватенков В.М., Шпакович Л.В., Ярмолюк В.В., Козловский А.М.</i> Эволюция источников магматизма Восточно-Монгольской вулканической области: по данным геохимических и Sr-Nd-Pb изотопных исследований	5	457–479
<i>Лебедева Н.М., Носова А.А., Сазонова Л.В., Ларионова Ю.О.</i> Метасоматические преобразования ксенолитов мантийных эклогитов и гранатовых пироксенитов из кимберлитов трубки им. В. Гриба, Архангельская провинция	5	498–519
<i>Максимов О.А., Балаганский В.В., Слабунов А.И., Ларионов А.Н.</i> Два этапа высокобарного метаморфизма в раннедокембрийских эклогитах (район Гридино Беломорской провинции Фенноскандинавского щита): петрология и геохронология	2	140–165

<i>Митяев А.С., Сафонов О.Г., Варламов Д.А., ван Ринен Д.Д.</i> Частичное плавление карбонат-биотитового гнейса в условиях континентальной коры: экспериментальное и термодинамическое моделирование	3	281–308
<i>Мишин Л.Ф., Коновалова Е.А., Талтыкин Ю.В.</i> Влияние окислительных условий на геохимическую и металлогеническую зональности на примере мезозойских магматических поясов Восточной Якутии	3	260–280
<i>Персиков Э.С., Бухтияров П.Г., Некрасов А.Н.</i> Экспериментальное исследование многокомпонентной химической диффузии петрогенных компонентов (SiO_2 , Al_2O_3 , Na_2O , CaO , MgO , FeO) и аниона CO_3^{2-} при взаимодействии базальтовых и кимберлитовых расплавов при умеренном давлении	3	331–342
<i>Перчук А.Л., Сердюк А.А.</i> Фазовые отношения в шпинелевом лерцолите KLB-1 по результатам термодинамического моделирования до 30 ГПа: особенности минерального состава и геодинамические эффекты	2	194–208
<i>Плюснина О.Е., Чевычелов В.Ю., Самсонов А.В., Вирюс А.А.</i> Экспериментальное изучение растворимости фторидов во флюидонасыщенном расплаве калиевого сиенита	4	432–443
<i>Пухтель И.С.</i> Re-Os изотопная систематика и содержания ССЭ в коматиитах и базальтах Сумозерско-Кенозерского зеленокаменного пояса (юго-восток Фенноскандинавского щита) как индикаторы скорости перемешивания мантии Земли	6	574–595
<i>Сальникова Е.Б., Степанова А.В., Азимов П.Я., Суханова М.А., Котов А.Б., Егорова С.В., Плоткина Ю.В., Толмачева Е.В., Кервинен А.В., Родионов Н.В., Степанов В.С.</i> История формирования коронитовых метагабброноритов Беломорской провинции Фенноскандинавского щита: результаты U-Pb (CA-ID-TIMS) датирования циркон-бадделеитовых агрегатов	6	596–622
<i>Самсонов А.В., Ерофеева К.Г., Ларионова Ю.О., Ларионов А.Н., Кузнецов Н.Б., Романюк Т.В., Соловьева Н.В., Жиличева О.М., Дубенский А.С., Шешуков В.С.</i> Восточная окраина неоархейского Тунгусского супертеррейна: данные по скважинам в центральной части Сибирского кратона	6	663–676
<i>Семенов В.С., Казанов О.В., Корнеев С.И., Сальникова Е.Б., Семенов С.В.</i> Условия формирования расслоенных интрузий Мончегорского магматического узла	4	379–403
<i>Скузоватов С.Ю., Горнова М.А., Каримов А.А.</i> Минералого-геохимические и Nd-Sr изотопные характеристики амфиболитов высокобарического комплекса Алаг-Хадны (Юго-Западная Монголия): внутриконтинентальный рифтогенез как прекурсор субдукции континентальной окраины	5	545–568
<i>Степанова А.В., Самсонов А.В., Сальникова Е.Б., Егорова С.В., Ларионова Ю.О., Арзамасцев А.А., Ларионов А.Н., Суханова М.А., Веселовский Р.В.</i> Великая дайка Кольского полуострова – маркер архейской кратонизации в северной части Фенноскандинавского щита	6	623–643
<i>Туркина О.М., Изох А.Э., Лавренчук А.В., Шелепов Я.Ю.</i> Состав и изотопные параметры метабазальтов и габброидов Онотского гранит-зеленокаменного блока (юго-запад Сибирской платформы) как индикаторы эволюции литосферной мантии от архея к палеопротерозою	5	520–544
<i>Холоднов В.В., Шардакова Г.Ю., Душин В.А., Коровко А.В., Шагалов Е.С.</i> Рифей-венд-кембрийский магматизм Маньхамбовского блока (Приполярный Урал): геохимическая типизация, корректировка геодинамических представлений, роль плюм-литосферного взаимодействия	4	404–431
<i>Цховребова А.Р., Коптев–Дворников Е.В., Бычков Д.А.</i> Сравнительная характеристика расслоенности мафит-ультрамафитовых интрузивов Олангской группы, Северная Карелия	6	644–662
<i>Шолухов К.Н., Прокофьев В.Ю., Соловова И.П., Борисовский С.Е., Жиличева О.М., Перцев А.Н.</i> Остаточный расплав после кристаллизации оксид-габбро: пример кислого дифференциата MORB в современной океанической коре (комплекс Ашадзе, Центральная Атлантика)	1	31–46
Результаты XIII Всероссийского петрографического совещания г. Иркутск, 6–13 сентября 2021 г.	2	121–123
Геологической семье Куликовых – Вячеславу Степановичу, Виктории Владимировне и Яне Вячеславовне посвящается	6	571–573
Авторский указатель за 2022 г.	6	677–678