

СОДЕРЖАНИЕ

ДЛЯ АВТОРОВ	6
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	
Геохимия и петрология магматических, метаморфических и осадочных пород	
<i>Алымова Н.В.</i> Редкометалльные граниты Зашихинского массива, Иркутская область...	9
<i>Архипенков А.И., Васильева В.И., Симоненко В.И.</i> Хлор – новый индикатор при геохимических поисках кимберлитов	13
<i>Афонин И.В.</i> Реконструкция условий седиментации на основании геохимических данных на примере пласта АС ₁₂ Приобского месторождения (Западная Сибирь)	16
<i>Борзина А.П., Баданина Л.Ф., Волкова Е.В.</i> Химический состав слюд Тургинского интрузива в Восточном Забайкалье и их петрогенетическое значение	20
<i>Васюкова Е.А.</i> Геохимия изотопов SM, ND, RB, SR в лампрофирах чуйского комплекса (ЮВ Алтай – СЗ Монголия)	25
<i>Воронова И.Ю., Меньшиков В.И.</i> Исследование механизма экстракции золота в цианистых растворах солями четвертичных аммониевых оснований и синтез тетраоктиламмонийдицианаурата	33
<i>Герасимов В.К.</i> Геохимическая специфика пегматитоносных гранитоидов Туркестанской провинции	36
<i>Гракова О.В.</i> Типоморфизм аксессуарного хромшпинелида из алмазосодержащих среднедевонских отложений среднего Тимана	40
<i>Дмитриева А.С.</i> Флюидные включения в данбурите и гамбергите Малханского месторождения	43
<i>Докучиц Э.Ю.</i> Геохимия редкоземельных элементов в породах чароитового комплекса	47
<i>Дугарова Н.А.</i> Геохимическая неоднородность базитов офиолитовой ассоциации Кузнецкого Алатау	50
<i>Казанцева М.И., Баданина Е.В.</i> Редкие и редкоземельные элементы в гранатах из редкометалльных гранитов	53
<i>Калашикова Т.В.</i> Геохимические особенности флогопитсодержащих мантийных ксенолитов из трубки Обнаженная	56
<i>Кичеева А.В., Чернышов А.И., Подлитский М.Ю.</i> Распределение редкоземельных элементов в хромитоносных ультрамафитах Западного Саяна (СВ Западного Саяна)	59
<i>Колесниченко М.В., Зедгенизов Д.А., Рагозин А.Л., Литасов К.Д.</i> Обедненные водой перидотиты из ксенолитов кимберлитовой трубки Удачная, Якутия	63
<i>Комарицына Т.Ю.</i> Этапы формирования, ассоциации и эволюция состава позднемезозойских вулканических пород Удинского сектора (Западное Забайкалье) ..	66
<i>Кузнецова Е.С., Домаренко В.А.</i> Особенности вещественного состава и геохимии гранитоидных массивов Ангаро-Витимского батолита	69
<i>Левицкий И.В.</i> Высококалийевые метавулканиты в шарьжалгайском гранулитовом комплексе (Юго-Западное Прибайкалье).....	73
<i>Мязина Н.Г., Назырова Н.М.</i> Нефтегазоматеринские продуктивные карбонатные отложения месторождений Прикаспия – источник накопления сырьевого ресурса углеводородов	77
<i>Немов А.Б.</i> Гранатовый миаскит Ильменских гор (Южный Урал)	82

<i>Носков Д.А., Волкова М.Г.</i> Первые результаты исследований флюидных включений в гранитах Константиновского интрузива	87
<i>Проскурнина А.В., Проскурнин В.Ф., Ремизов Д.Н., Степунина М.А.</i> Петрогеохимические особенности Малиновской неопротерозойской офиолитовой ассоциации Центрального Таймыра как признак ее надсубдукционного происхождения	92
<i>Рампилов М.О.</i> Геохимическая характеристика пород Ауникского фтор-бериллиевого месторождения	94
<i>Рогозин А.Н., Рылова С.А., Леонов В.Л.</i> Кислый вулканизм Банно-Карымшинского района (Южная Камчатка): эпизодичность, этапы вулканизма и петрохимическая типизация пород	99
<i>Рылова С.А., Гриб Е.Н., Леонов В.Л., Рогозин А.Н., Кляцкий Е.С.</i> Включения расплава во вкрапленниках кварца в кислых породах Банно-Карымшинского района (Южная Камчатка)	103
<i>Салтанов В.А., Макарова Ю.В., Проскурнин В.Ф.</i> Результаты геохимических работ при поисках барит-свинцово-цинковых руд в связи с коровыми карбонатитами Восточного Таймыра	108
<i>Сергеева А.А., Лохов Д.К.</i> К вопросу о контаминации и дифференциации пород западного фланга Октябрьского месторождения (Норильский промышленный район)	111
<i>Скузоватов С.Ю., Шацкий В.С., Склярков Е.В., Рогозин А.Л., Дриль С.И., Мальковец В.Г., Белоусова Е.А., Ванг К.-Л., Павлова Л.А.</i> Высокобарические парагенезисы Байкальской горной области: новые данные	114
<i>Сотникова И.А.</i> Геохимические особенности пород Сыннырского массива	118
<i>Сычев В.Ю., Владыкин Н.В.</i> Петрохимические и геохимические характеристики пород Мурунского щелочного комплекса	120
<i>Татарина Д.С., Сафонов О.Г., Янакурт В.О.</i> Петрологическое и экспериментальное изучение частичного плавления метапелитов в зоне Петронелла, комплекс Лимпопо, ЮАР	122
<i>Токарева Е.В.</i> Люминесцентный анализ кварц-халцедоновых образований Кузбасса	129
<i>Уляшева Н.С.</i> Геохимические особенности metabazитов Няровейской серии Харбейского выступа (Полярный Урал)	132
<i>Чайка И.Ф.</i> Эволюция минерального состава высококалийных даек массива Рябиновый (Центральный Алдан)	134
<i>Юричев А.Н.</i> Минералого-химические особенности хромшпинелидов Агардагского ультрамафитового массива (ЮВ Тыва)	138
ФОРМА АВТОРСКОГО ДОГОВОРА	143
АНКЕТА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА	144
ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ	145