

ПЕТРОЛОГИЯ

Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН
(Москва)

Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Серия геологическая (с 1992 по 1992 год)
Известия Академии наук СССР. Серия геологическая (с 1936 по 1991 год)

Том: **27** Номер: **6** Год: **2019**

СТАТЬИ

- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ПЕРИДОТИТ-БАЗАЛЬТ-ФЛЮИД: ФАЗОВЫЕ СООТНОШЕНИЯ ПРИ ДОКРИТИЧЕСКИХ И НАДКРИТИЧЕСКИХ P-T УСЛОВИЯХ** 606-616
Горбачев Н. С., Костюк А. В., Некрасов А. Н., Горбачев П. Н., Султанов Д. М.
- ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ РЕДКОМЕТАЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ВО ФТОРСОДЕРЖАЩИХ ГРАНИТОИДНЫХ СИСТЕМАХ ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДАННЫМ** 617-637
Шаповалов Ю. Б., Чевычелов В. Ю., Коржинская В. С., Котова Н. П., Редькин А. Ф., Конышев А. А.
- РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛЕТУЧИХ КОМПОНЕНТОВ (CL, F, CO₂) В ВОДОНАСЫЩЕННЫХ ФЛЮИДНО-МАГМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ РАЗЛИЧНОГО СОСТАВА** 638-657
Чевычелов В. Ю.
- ПЕТРОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛАВ, ИСТОЧНИКИ И ЭВОЛЮЦИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ РАСПЛАВОВ КАЗБЕКСКОГО НЕОВУЛКАНИЧЕСКОГО ЦЕНТРА (БОЛЬШОЙ КАВКАЗ)** 658-689
Парфенов А. В., Лебедев В. А., Чернышев И. В., Вашакидзе Г. Т., Якушев А. И., Гольцман Ю. В., Чугаев А. В., Олейникова Т. И., Канунникова Е. М., Габарашвили К. А.
- ГЕНЕЗИС И ЭВОЛЮЦИЯ МАНТИЙНЫХ РАСПЛАВОВ ДЕВОНСКИХ МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТОВЫХ ПОРОД ВОСТОЧНОГО ПРИАЗОВЬЯ (ДНЕПРОВО-ДОНЕЦКИЙ РИФТ, УКРАИНА) ПО ДАННЫМ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОХИМИИ КЛИНОПИРОКСЕНА** 690-714
Сазонова Л. В., Носова А. А., Юткина Е. В., Кондрашов И. А., Шумлянский Л. В.
- ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПРИРОДА ИСТОЧНИКОВ МАГМАТИЗМА СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ АКВАТОРИИ ТИХОГО ОКЕАНА: ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ДАННЫХ ОБ ИЗОТОПНОМ СОСТАВЕ SR И ND В ПОРОДАХ СЕВЕРНОГО СЕГМЕНТА ХРЕБТА СТЕЛМЕЙТ, КОТЛОВИНЫ ИНГЕНСТРЕМ И ХРЕБТА ШИРШОВА** 715-736
Силантьев С. А., Костицын Ю. А., Шабыкова В. В., Краснова Е. А., Ермаков Я. Ю., Догадкин Д. Н., Жилкина А. В.