ПЕТРОЛОГИЯ
Российская академия наук
(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: **30** Номер: **1** Год: **2022**

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 3-30
Бортников Н.С., Силантьев С.А., Беа Ф., Монтеро П., Зингер Т.Ф., Сколотнев С.Г., Шарков Е.В.

ОСТАТОЧНЫЙ РАСПЛАВ ПОСЛЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ОКСИД-ГАББРО: ПРИМЕР КИСЛОГО ДИФФЕРЕНЦИАТА MORB В СОВРЕМЕННОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЕ (КОМПЛЕКС АШАДЗЕ, ЦЕНТРАЛЬНАЯ АТЛАНТИКА) 31-46
Шолухов К.Н., Прокофьев В.Ю., Соловова И.П., Борисовский С.Е., Жиличева О.М., Перцев А.Н.

ПАЛЕОГЕНОВЫЙ ВУЛКАНИЗМ СЕВЕРНОГО ПРИОХОТЬЯ 47-68
Акинин В.В., Смирнов В.Н., Федоров П.И., Ползуненков Г.О., Алексеев Д.И.

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ КОРУНДСОДЕРЖАЩИХ МЕТАСОМАТИТОВ БЕЛОМОРСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА (ФЕННОСКАНДИНАВСКИЙ ЩИТ) 69-90
Акимова Е.Ю., Кольцов А.Б.

КОЛЧЕДАНОНОСНЫЕ ВУЛКАНИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ МАГНИТОГОРСКОЙ ПАЛЕООСТРОВОДУЖНОЙ МЕГАЗОНЫ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ: МОДЕЛИ РУДНО-МАГМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ РЕКОНСТРУКЦИИ 91-118
Косарев А.М., Пучков В.Н., Серавкин И.Б., Шафигуллина Г.Т.