

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: **28** Номер: **4** Год: **2020**

90-ЛЕТНИЙ ЮБИЛЕЙ ИНСТИТУТА ГЕОЛОГИИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ, ПЕТРОГРАФИИ, МИНЕРАЛОГИИ И ГЕОХИМИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК	339-340
СОСТАВ ИЛЬМЕНИТА КАК ИНДИКАТОР УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННО-АЛМАЗОНОСНЫХ И БЕЗРУДНЫХ КИМБЕРЛИТОВ АРХАНГЕЛЬСКОЙ АЛМАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ <i>А. В. Каргин, А. А. Носова, Л. В. Сазонова, Е. В. Пересецкая, Ю. Ю. Голубева, Н. М. Лебедева, В. В. Третьяченко, В. А. Хвостиков, Ж. П. Бурмий</i>	341-369
ФЕНОКРИСТЫ ОЛИВИНА И ПИРОКСЕНА КАК ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ О ПЕРВИЧНОМ РАСПЛАВЕ И ЕГО КОРОВОЙ ЭВОЛЮЦИИ НА ПРИМЕРЕ ПИКРОДОЛЕРИТОВЫХ ИНТРУЗИВОВ С ВОЗРАСТОМ 2.40 МЛРД ЛЕТ КОЛЬСКО-НОРВЕЖСКОГО ТЕРРЕЙНА, СЕВЕРНАЯ ФЕННОСКАНДИЯ <i>К. Г. Ерофеева, А. В. Самсонов, А. В. Степанова, Ю. О. Ларионова, Е. О. Дубинина, С. В. Егорова, А. А. Арзамасцев, Е. В. Ковальчук, В. Д. Абрамова</i>	370-392
СИЛИКАТНАЯ ЖИДКОСТНАЯ НЕСМЕСИМОСТЬ КАК РЕЗУЛЬТАТ ФЕННЕРОВСКОГО ТИПА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ТОЛЕИТОВЫХ МАГМ ВУЛКАНА ВАН-ТЯНЬ (СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ КИТАЙ) <i>О. А. Андреева, И. А. Андреева, В. В. Ярмолюк, Ji Jianqing, Zhou Xin, С. Е. Борисовский</i>	393-412
ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ ОСАЖДЕНИЯ НА ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ ($\delta^{18}\text{O}$, $\delta^{13}\text{C}$ И $\delta^{88}\text{SR}$) КАРБОНАТОВ ПОСТРОЕК ПОЛЯ ЛОСТ СИТИ (СРЕДИННО-АТЛАНТИЧЕСКИЙ ХРЕБЕТ, 30° С.Ш.) <i>Е. О. Дубинина, А. Ю. Крамчанинов, С. А. Силантьев, Н. С. Бортников</i>	413-430
РЕАКЦИОННЫЕ МИКРОСТРУКТУРЫ В АБИССАЛЬНЫХ ПЕРИДОТИТАХ НА 17°04'–17°10' С.Ш. СРЕДИННО-АТЛАНТИЧЕСКОГО ХРЕБТА <i>А. Н. Перцев, В. Е. Бельтнев</i>	431-445
ВНИМАНИЮ АВТОРОВ	446-448