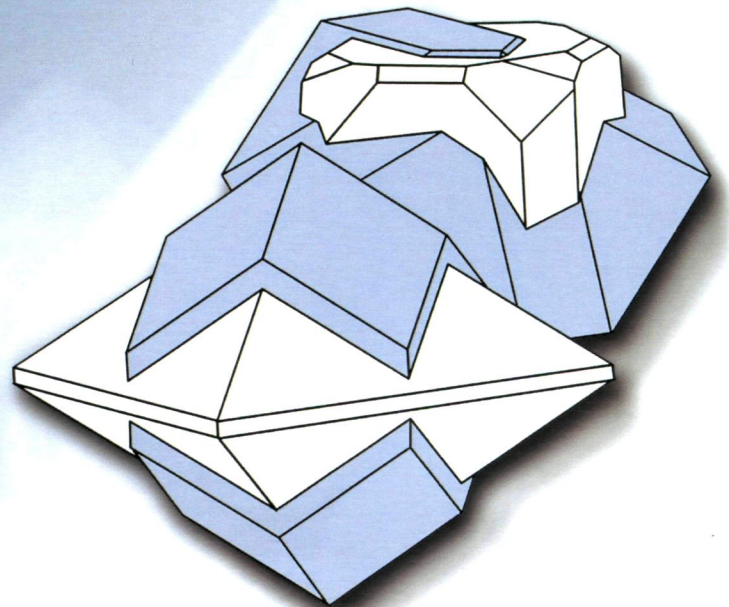


ISSN 2313-545X

МИНЕРАЛОГИЯ MINERALOGY

Том 4 № 4



2018

СОДЕРЖАНИЕ

4(4), 2018

МИНЕРАЛЫ И МИНЕРАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ

УРАНСОДЕРЖАЩИЕ МИНЕРАЛЫ ИЗ МЕТАПСЕВДОТАХИЛИТА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЩЕЛОЧНОЙ ПОЛОСЫ ВИШНЕВО-ИЛЬМЕНОГОРСКОГО ПОЛИМЕТАМОРФИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА (ЮЖНЫЙ УРАЛ) <i>А.Б. Немов, Е.В. Медведева, В.А. Котляров</i>	3
ПСЕВДОМОРФОЗЫ ГЕМАТИТА ПО РУДОКЛАСТАМ В ГОССАНИТАХ МОЛОДЁЖНОГО МЕДНО-ЦИНКОВО-КОЛЧЕДАННОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЮЖНЫЙ УРАЛ) <i>Н.Р. Аюпова, В.В. Масленников</i>	11
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗНОВИДНОСТЕЙ ПИРИТА ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КУМТОР, КЫРГЫЗСТАН <i>А.Г. Шевкунов, В.В. Масленников, Р.Р. Ларж, С.П. Масленникова, Л.В. Данюшевский</i>	22
ИССЛЕДОВАНИЕ ИМПАКТНОГО УГЛЕРОДНОГО ВЕЩЕСТВА КАРСКОЙ АСТРОБЛЕМЫ МЕТОДОМ МАЛОУГЛОВОГО РАССЕЯНИЯ СИНХРОТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ <i>В.В. Уляшев, А.А. Велигжанин, Т.Г. Шумилова, Б.А. Кульницкий, И.А. Пережогин, В.Д. Бланк</i>	41
СТРУКТУРА И СОСТАВ КЕНИЯИТА ПОСЛЕ ТЕРМИЧЕСКОГО ОТЖИГА <i>М.В. Штенберг, И.А. Блинов, В.А. Попов, Р.Т. Зайнуллина, М.А. Рассомахин</i>	49

РУДЫ И МЕСТОРОЖДЕНИЯ

УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ГАНЕЕВСКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ, УЧАЛИНСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН: МИНЕРАЛОГИЧЕСКАЯ ТЕРМОМЕТРИЯ И ИЗУЧЕНИЕ ФЛЮИДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ <i>М.В. Заботина, Н.Н. Анкушева, С.Н. Шанина, В.А. Котляров</i>	55
МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ РУДОКЛАСТИТОВ НОВО-ШЕМУРСКОГО КОЛЧЕДАННОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ, СЕВЕРНЫЙ УРАЛ <i>Н.П. Сафина, Н.Р. Аюпова, А.С. Целуйко, К.А. Филиппова</i>	68
БЛЁКЛЫЕ РУДЫ РУДНЫХ ФАЦИЙ ЮБИЛЕЙНОГО МЕДНОКОЛЧЕДАННОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЮЖНЫЙ УРАЛ) <i>А.С. Целуйко, Н.Р. Аюпова, С.П. Масленникова, В.А. Котляров</i>	82

ЭКОМИНЕРАЛОГИЯ И ЭКОГЕОХИМИЯ

СУЛЬФАТНЫЕ МИНЕРАЛЫ ВЫЦВЕТОВ В КАРАБАШСКОМ ГОРНОПРОМЫШЛЕННОМ РАЙОНЕ, УРАЛ, РОССИЯ <i>Дж. Хечлер, В. Удачин, П. Аминов, П.Дж. Бекетт, Г.А. Спирс</i>	96
ОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ДРЕЙФУЮЩИХ ЛЬДОВ РАЙОНОВ ПЛАТО ЕРМАК И ПРОЛИВА ФРАМА: НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО СПОРОВО-ПЫЛЬЦЕВЫМ СПЕКТРАМ, МИНЕРАЛОГИИ И ГЕОХИМИИ <i>А.В. Масленникова, В.П. Шевченко, Е.В. Белогуб, А.В. Маслов, И.А. Блинов</i>	102
СТРОЕНИЕ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ТРАВЕРТИНОВОГО ОБЪЕКТА ВАСЬКИН КЛЮЧ (р. СУХОНА, ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ) <i>Т.Г. Шумилова, С.И. Исаенко, Н.В. Яшин</i>	119