

# ЗАПИСКИ РОССИЙСКОГО МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

Общероссийская общественная организация «Российское минералогическое общество»  
Российская академия наук  
(Санкт-Петербург)

Предыдущее название: Записки Всероссийского минералогического общества (с 1992 по 2004 год)  
Записки Всесоюзного минералогического общества (с 1948 по 1991 год)

Том: **148** Номер: **5** Год: **2019**

## ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

**СИСТЕМАТИКА ПОЛИМОРФНЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ КРИСТАЛЛОВ, ОБОБЩЕННАЯ НА ОСНОВЕ КРИТЕРИЕВ БЮРГЕРА** 1-23  
*Филатов С.К., Пауфлер П.*

**МОДЕЛИРОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ПАРАГЕНЕЗИСОВ И ТЕРМОБАРОМЕТРИЯ МЕТАВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОРОД СЕРИИ РУКЕР, ЮЖНЫЕ ГОРЫ ПРИНС-ЧАРЛЬЗ, ВОСТОЧНАЯ АНТАРКТИДА** 24-44  
*Гульбин Ю.Л., Михальский Е.В.*

## НОВЫЕ МИНЕРАЛЫ

**ДЕЛЬТАЛЮМИТ - НОВАЯ ПРИРОДНАЯ МОДИФИКАЦИЯ ГЛИНОЗЕМА СО ШПИНЕЛЕПОДОБНОЙ СТРУКТУРОЙ** 45-58  
*Пеков И.В., Аникин Л.П., Чуканов Н.В., Белаковский Д.И., Япаскурт В.О., Сидоров Е.Г., Бритвин С.Н., Зубкова Н.В.*

## МИНЕРАЛЫ И ПАРАГЕНЕЗИСЫ МИНЕРАЛОВ

**ОСОБЕННОСТИ ДЕФЕКТНО-ПРИМЕСНОГО СОСТАВА КРИСТАЛЛОВ АЛМАЗА С ПИРАМИДАМИ РОСТА <100> ИЗ РОССЫПЕЙ КРАСНОВИШЕРСКОГО РАЙОНА, УРАЛ** 59-73  
*Клепиков И.В., Васильев Е.А., Антонов А.В.*

**МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ МЕТАМОРФИЗОВАННЫХ КОЛЧЕДАНЫХ РУД КОЛЬСКОГО РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ ПРОЯВЛЕНИЯ БРАГИНО, ЮЖНАЯ ПЕЧЕНГА)** 74-88  
*Компанченко А.А., Волошин А.В., Базай А.В.*

**ХРОМШПИНЕЛИДЫ В КАРБОНАТНЫХ ЖИЛАХ ОНГУРЕНСКОГО КОМПЛЕКСА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)** 89-112  
*Савельева В.Б., Базарова Е.П., Хромова Е.А.*

**ПЛАТИНОНОСНОСТЬ ХРОМИТИТОВ КУРТУШИБИНСКОГО ОФИОЛИТОВОГО ПОЯСА, ЗАПАДНЫЙ САЯН: НОВЫЕ ДАННЫЕ** 113-125  
*Юричев А.Н., Чернышов А.И.*

**НОВЫЕ ДАННЫЕ О МАЛАНИТЕ И КУПРОРОДСИТЕ ИЗ ХРОМИТИТОВ БУШВЕЛЬДСКОГО КОМПЛЕКСА, ЮЖНАЯ АФРИКА** 126-134  
*Рудашевский Н.С., Рудашевский В.Н.*

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МИНЕРАЛОГИЯ

**К ВОПРОСУ ОБ УСЛОВИЯХ ОБРАЗОВАНИЯ КАНКРИСИЛИТА  $Na_7(Al_5Si_7O_{24})(CO_3) \cdot 3H_2O$  И «ГИДРОКАНКРИНИТА»  $Na_6(Al_6Si_6O_{24}) \cdot 4H_2O$  (НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ПО СИНТЕЗУ)** 135-144  
*Чуканов Н.В., Котельников А.Р., Пеков И.В., Ван К.В.*