

# 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: **151** Номер: **6** Год: **2022**

**ЛИКВАЦИОННАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ КОМАТИИТОВ: ОСОБЕННОСТИ ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПОРОД, ВОЗРАСТ И ПЕТРОЛОГО-ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ СЛЕДСТВИЯ (НА ПРИМЕРЕ КОСТОМУКШСКОЙ ЗЕЛЕНОКАМЕННОЙ СТРУКТУРЫ, ФЕННОСКАНДИНАВСКИЙ ЩИТ)** 1-17

*Вревский А.Б.*

## МИНЕРАЛЫ И МИНЕРАЛЬНЫЕ ПАРАГЕНЕЗИСЫ

**ДИФфуЗИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ НА КОНТАКТАХ САМОРОДНЫХ ЗОЛОТА И МЕДИ В ЗОНЕ ОКИСЛЕНИЯ АННИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ** 18-28

*Мурзин В.В., Варламов Д.А.*

**РЕДКОЗЕМЕЛЬНО–ТОРИЙ–НИОБИЕВАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ В ЩЕЛОЧНЫХ АЛЬБИТОВЫХ СИЕНИТАХ ПАНЭЯВРСКОГО МАССИВА (КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ)** 29-45

*Петровский М.Н.*

**NEW DATA ON VI-, PB-BEARING AND MN-RICH GEM TOURMALINE FROM THE MALKHAN PEGMATITE DISTRICT (TRANSBAIKALIA)** 46-57

*Vereshchagin O.S., Kasatkin A.V., Škoda R.*

**ШТОЛЬЦИТ И ВУЛЬФЕНИТ В ЗОНЕ ОКИСЛЕНИЯ НОВОБУРАННОГО (ГУМБЕЙСКОГО) МЕСТОРОЖДЕНИЯ ШЕЕЛИТА (ЮЖНЫЙ УРАЛ)** 58-70

*Сидорова Н.В., Коротаева Н.Н., Спиридонов Э.М., Ханин Д.А.*

## МИНЕРАЛОГИЧЕСКАЯ КРИСТАЛЛОГРАФИЯ

**КАКОКСЕНИТ – СЛОЖНЫЙ ФОСФАТ С МОДУЛЬНОЙ СТРУКТУРОЙ** 71-83

*Авдонцева М.С., Кривовичев С.В., Кржижановская М.Г., Бочаров В.Н., Власенко Н.С., Спиридонова Д.В.*

**СУЛЬФИТСОДЕРЖАЩИЙ АНАЛОГ МАРИНЕЛЛИТА** 84-100

*Зубкова Н.В., Чуканов Н.В., Варламов Д.А., Вигасина М.Ф., Пеков И.В., Ксенофонтов Д.А., Пуцаровский Д.Ю.*

## ИСТОРИЯ НАУКИ

**МИНЕРАЛЬНЫЙ АГРЕГАТ: К ИСТОРИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЯ** 101-120

*Войтеховский Ю.Л.*

## ХРОНИКА

**ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССИЙСКОГО МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ЗА 2021 ГОД** 121-128

*Акбарпуран Хайяти С.А., Гульбин Ю.Л.*