

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2018

U—Pb возраст и Hf—Nd—Sr изотопная систематика жильных пород Волковского массива (Средний Урал, Россия)

*Е. В. Аникина, К. Н. Малич, Е. А. Белоусова, И. Ю. Баданина,
Н. Г. Солошенко, И. А. Русин, А. В. Алексеев*

209

Первые данные о геохимии и возрасте Контайской интрузии, Полярная Сибирь

В. А. Зайцев, Д. В. Елизаров, Я. В. Бычкова, В. Г. Сенин, Т. Б. Баянова

222

Состав летучих компонентов флюидных включений в минералах гидротермальных месторождений. Система “вода — порода — газ” в рудообразовании

О. Ф. Миронова, В. Б. Наумов, Б. Н. Рыженко

237

Литиевый тосудит: рентгенографическое, ИК-спектроскопическое, термическое и термохимическое исследования

*Л. П. Огородова, М. Ф. Вигасина, Е. А. Власов, Л. В. Мельчакова,
В. В. Крупская, Э. М. Спиридонов*

245

Растворение золота в сухих солевых расплавах в присутствии SiO₂ как функция P(O₂)

К. И. Шмулович, П. Г. Бухтияров, Э. С. Персигов

251

Цветностно-яркостные характеристики в литостратиграфии донных отложений Чукотского плато, Северный Ледовитый океан

*А. Н. Колесник, А. А. Босин, О. Н. Колесник, В. В. Саттарова,
Е. Г. Вологина, Е. Е. Талденкова, Н. О. Чистякова*

258

Взаимосвязь химического состава органического вещества озерных систем и генезиса сапропелей

*О. П. Таран, В. В. Болтенков, Н. И. Ермолаева, Е. Ю. Зарубина,
И. В. Делий, Р. Е. Романов, В. Д. Страховенко*

269

Поглощение меди черноземными почвами и почвообразующими породами юга России

*Д. Л. Пинский, Т. М. Минкина, Т. В. Бауэр, Д. Г. Невидомская,
С. С. Манджиева, М. В. Бурачевская*

280

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Специальные способы термообработки речных и морских взвесей при определении следов элементов

В. Н. Орешкин, Г. И. Цизин, Ю. Г. Таций

290