

## ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА

Сибирское отделение РАН

Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН

Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН

Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

(Новосибирск)

Том: **60** Номер: **11** Год: **2019**

<b>СОСТАВ И ВОЗРАСТ ПЛАГИОГРАНИТОИДОВ ЮЖНОЙ ЧАСТИ ОЗЕРНОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОЙ МОНГОЛИИ</b>	1513-1541
<i>Руднев С.Н., Мальковец В.Г., Белоусова Е.А., Третьякова И.Г., Гибшер А.А.</i>	
<b>ТВЕРДЫЕ РАСТВОРЫ КАРЕЛИАНИТА И ЭСКОЛАИТА (СЛЮДЯНСКИЙ КОМПЛЕКС, ЮЖНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ): ГЕНЕЗИС И ВОЗМОЖНЫЙ ПЕТРОГЕНЕТИЧЕСКИЙ ИНДИКАТОР</b>	1542-1564
<i>Резницкий Л.З., Скляр Е.В., Суворова Л.Ф., Бараш И.Г.</i>	
<b>ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ ПАРАГЕНЕЗИСОВ ЗОЛОТА И СЕРЕБРА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ВАЛУНИСТОЕ (ЧУКОТКА)</b>	1565-1576
<i>Журавкова Т.В., Пальянова Г.А., Калинин Ю.А., Горячев Н.А., Зинина В.Ю., Житова Л.М.</i>	
<b>ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ ПИРРОТИНА, КУБАНИТА И ПРОМЕЖУТОЧНОГО ТВЕРДОГО РАСТВОРА ИЗ CU-FE-(NI)-S РАСПЛАВА</b>	1577-1588
<i>Синякова Е.Ф., Косяков В.И., Кох К.А., Наумов Е.А.</i>	
<b>АССОЦИАЦИИ ГЛИНИСТЫХ МИНЕРАЛОВСОВРЕМЕННЫХ ТЕРМОАНОМАЛИЙ ЮЖНОЙ КАМЧАТКИ</b>	1589-1601
<i>Сергеева А.В., Денисов Д.К., Назарова М.А.</i>	
<b>МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ВЫЯВЛЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ И ГЕНЕЗИСА ЗАХОРОНЕННОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ГОЛОЦЕНОВЫХ РАЗРЕЗАХ ОЗЕРНЫХ САПРОПЕЛЕЙ (ЮГ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ И ВОСТОЧНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)</b>	1602-1626
<i>Леонова Г.А., Копотева Т.А., Меленевский В.Н., Мальцев А.Е., Климин М.А., Бобров В.А.</i>	
<b>LUNAR SUBSURFACE MINERALOGY AND DENSITY PROFILE MODELING BASED ON M<sup>3</sup> DATA</b>	1627-1638
<i>Zhang W.</i>	
<b>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИСТОЧНИКОВ МАГНИТНЫХ АНОМАЛИЙ В ЗЕМНОЙ КОРЕ ЮЖНОГО УРАЛА</b>	1639-1649
<i>Федорова Н.В., Рублев А.Л.</i>	
<b>АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ГРАНИЦ ПО ДАННЫМ БОКОВОГО КАРОТАЖНОГО ЗОНДИРОВАНИЯ С ПОМОЩЬЮ ГЛУБОКОЙ СВЕРТОЧНОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ</b>	1650-1657
<i>Логинов Г.Н., Петров А.М.</i>	