

## ПЕТРОЛОГИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Серия геологическая (до 1992 года)

Том: 25 Номер: 5 Год: 2017

<b>“ИСТОРИЧЕСКИЙ РУБЕЖ”</b> <i>Аранович И.Л.Я.И.</i>	451
<b>АКТИВНОСТЬ H<sub>2</sub>O В АЛЬБИТОВОМ РАСПЛАВЕ ПРИ P-T ПАРАМЕТРАХ ГЛУБИННЫХ УРОВНЕЙ КОРЫ: ОЦЕНКИ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПО ПЛАВЛЕНИЮ В СИСТЕМАХ NAALSi<sub>3</sub>O<sub>8</sub>-H<sub>2</sub>O-CO<sub>2</sub> И NAALSi<sub>3</sub>O<sub>8</sub>-H<sub>2</sub>O-NACL</b> <i>Мэкхлаф А., Ньютон Р.К., Мэннинг К.Е.</i>	452-460
<b>ФЛЮИДНО-МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ И ПЛАВЛЕНИЕ ОРТОПИРОКСЕН-КОРДИЕРИТ-БИОТИТОВОГО ГНЕЙСА В ПРИСУТСТВИИ ФЛЮИДОВ H<sub>2</sub>O-CO<sub>2</sub>-NACL И H<sub>2</sub>O-CO<sub>2</sub>-KCL В УСЛОВИЯХ ГРАНУЛИТОВОГО МЕТАМОРФИЗМА</b> <i>Сафонов О.Г., Косова С.А.</i>	461-490
<b>РОЛЬ РАССЛОВ В ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОМ МЕТАМОРФИЗМЕ И ГРАНИТИЗАЦИИ</b> <i>Аранович Л.Я.</i>	491-503
<b>ТЕРМОХИМИЯ БЛЕКЛЫХ РУД: НЕСМЕСИМОСТЬ ВНУТРИ КУБА СОСТАВОВ (CU,AG)<sub>10</sub>(FE,ZN)<sub>2</sub>(SB,AS)<sub>4</sub>S<sub>13</sub></b> <i>Сэк Р.О.</i>	504-522
<b>“СВЕРХВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ” МЕТАМОРФИЗМ И ТИТАНИО: НЕСКОЛЬКО ПРИМЕРОВ ИЗ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ</b> <i>Подлесский К.К., Грибоедова И.Г., Курдюков Е.Б.</i>	523-532
<b>ВВЕДЕНИЕ В МИНИМИЗАЦИЮ СВОБОДНОЙ ЭНЕРГИИ ГИББСА ДЛЯ ГЕОФИЗИКОВ</b> <i>Коннолли Д.А.Д.</i>	533-542