

## 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: **61** Номер: **10** Год: **2020**

<b>ОБ ОСОБЕННОСТЯХ СОСТАВА И О ПРИРОДЕ ВУЛКАНОГЕННЫХ АЛМАЗОВ</b> <i>Галимов Э.М., Каминский Ф.В., Карпов Г.А., Шилобреева С.Н., Севастьянов В.С., Ворopaев С.А., Аникин Л.П., Вирт Р., Хачатрян Г.К., Сарайкин В.В.</i>	1303-1315
<b>МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ХИМИЧЕСКИ ЧИСТЫХ КВАРЦИТОВ БУРАЛ-САРДЫКСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ</b> <i>Аюржанаева Д.Ц., Федоров А.М., Мазукабзов А.М., Непомнящих А.И., Очирова Э.А., Посохов В.Ф.</i>	1316-1330
<b>ИЗОТОПНЫЙ LU-HF СОСТАВ ЦИРКОНА И ИСТОЧНИКИ МАГМ ВЕНД-РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ГРАНИТОИДОВ ТУВЫ (НА ПРИМЕРЕ КААХЕМСКОГО И ВОСТОЧНО-ТАННУОЛЬСКОГО БАТОЛИТОВ)</b> <i>Руднев С.Н., Мальковец В.Г., Белоусова Е.А., Туркина О.М., Семенова Д.В.</i>	1331-1355
<b>КОРРЕЛЯЦИЯ АНДЕЗИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ЮЖНОГО ОБРАМЛЕНИЯ ВОСТОЧНОГО ЗВЕНА МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА ПО ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИМ, ГЕОХИМИЧЕСКИМ И ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИМ ДАННЫМ</b> <i>Дербекко И.М., Пономарчук В.А., Чугаев А.В., Травин А.В., Пономарчук А.В.</i>	1356-1369
<b>ТАСЕЕВСКАЯ СЕРИЯ ВЕНДА ЮГО-ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ: ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ, ВОЗРАСТ И КОРРЕЛЯЦИЯ</b> <i>Кочнев Б.Б., Прошенкин А.И., Покровский Б.Г., Летникова Е.Ф.</i>	1370-1385
<b>GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS AND GENESIS OF DEEP MARINE CARBONATE NATURAL GAS IN CHINA</b> <i>Li J., Li J., Shi J., Li Zh., Xie Z., Qi X.</i>	1386-1396
<b>КЛИМАТИЧЕСКИЕ СИГНАЛЫ В ПОЗДНЕЧЕТВЕРТИЧНЫХ ДОННЫХ ОСАДКАХ ОЗЕРА БАУНТ (СЕВЕРНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)</b> <i>Солотчин П.А., Солотчина Э.П., Безрукова Е.В., Жданова А.Н.</i>	1397-1408
<b>ГРАВИТАЦИОННЫЙ КОЛЛАПС АНТЕКЛИЗ И ЕГО ПРЕДПОЛАГАЕМОЕ ВЛИЯНИЕ НА НЕОТЕКТОНИКУ ПЛАТФОРМ И ПАССИВНЫХ КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОКРАИН (НА ПРИМЕРЕ ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ)</b> <i>Копп М.Л.</i>	1409-1427
<b>ИНДУКЦИОННО-ВЫЗВАННАЯ ПОЛЯРИЗАЦИЯ И ОЦЕНКА ЕЕ ПРОЯВЛЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ НОРМИРОВАННЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК</b> <i>Кожевников Н.О., Антонов Евгений Ю.</i>	1428-1444
<b>ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЗОНДИРОВАНИЙ СТАНОВЛЕНИЕМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ С ДРЕЙФУЮЩЕГО ЛЬДА В АРКТИКЕ</b> <i>Могилатов В.С., Осипова П.С., Злобинский А.В.</i>	1445-1454
<b>НЕКРОЛОГ</b>	
<b>СТАРОСЕЛЬЦЕВ ВАЛЕРИЙ СТЕПАНОВИЧ (1936-2020 ГГ.)</b>	1455