

Том: **65** Номер: **11** Год: **2020**

- ПРОБЛЕМА ИЗОТОПНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗА ЗЕМЛИ И ЛУНЫ. ИЗМЕРЕНИЯ  $\delta^{57}\text{Fe}$  В ОБРАЗЦАХ ЛУННОГО ГРУНТА "ЛУНА"-16-20-24 (ДОКЛАД НА XXII-ОМ СИМПОЗИУМЕ ПО ГЕОХИМИИ СТАБИЛЬНЫХ ИЗОТОПОВ, МОСКВА, 29–31 ОКТЯБРЯ 2019)** 1043-1048  
*Галимов Э. М., Okabayashi S., Yokoyama T., Hirata T., Terakado K.*
- ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ AR И N И ЭЛЕМЕНТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ AR, N, NE, C ВО ФЛЮИДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЯХ В УЛЬТРАОСНОВНЫХ ПОРОДАХ ГУЛИНСКОГО МАССИВА (ПОЛЯРНАЯ СИБИРЬ)** 1049-1058  
*Буйкин А. И., Верховский А. Б., Асавин А. М., Когарко Л. Н.*
- ИСТОЧНИКИ И ВОЗРАСТ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ИРОКИНДА (СЕВЕРНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ): РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ИЗОТОПНОГО СОСТАВА RB, S, SR, ND И ДАННЫЕ  $^{39}\text{Ar}$ – $^{40}\text{Ar}$  ГЕОХРОНОМЕТРИИ** 1059-1079  
*Чугаев А. В., Дубинина Е. О., Чернышев И. В., Травин А. В., Коссова С. А., Ларионова Ю. О., Носова А. А., Плотинская О. Ю., Олейникова Т. И., Садасюк А. С.*
- МАСС-НЕЗАВИСИМОЕ ФРАКЦИОНИРОВАНИЕ ИЗОТОПОВ СЕРЫ В ФОТОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ  $\text{SO}_2$  ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ УФ ИЗЛУЧЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ДЛИН ВОЛН** 1080-1091  
*Веливецкая Т. А., Игнатьев А. В., Яковенко В. В.*
- ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ БЛАГОРОДНЫХ ГАЗОВ, АЗОТА И УГЛЕРОДА В НОВОМ L-ХОНДРИТЕ ОЗЕРКИ** 1092-1109  
*Корочанцева Е. В., Верховский А. Б., Буйкин А. И., Лоренц К. А., Корочанцев А. В.*
- ФРАКЦИОНИРОВАНИЕ ИЗОТОПОВ БОРА МЕЖДУ ЖИДКОСТЬЮ И ГАЗОМ ПО ЛИНИИ НАСЫЩЕННОГО ПАРА ВОДЫ** 1110-1114  
*Бычков А. Ю., Николаева И. Ю., Бычкова Я. В., Сакагучи Ч., Накамура Э.*
- ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ АЗОТА И УГЛЕРОДА В ГАЗАХ УГЛЕКИСЛЫХ ВОД СЕВЕРНОГО КАВКАЗА** 1115-1128  
*Лаврушин В. Ю., Айдаркожина А., Покровский Б. Г., Прасолов Э. М., Потапов Е. Г., Ермаков А. В.*
- ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ НЕФТЕЙ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ КРЫМСКО-КАВКАЗСКОГО РЕГИОНА** 1129-1150  
*Обласов Н. В., Гончаров И. В., Дердуга А. В., Куницына И. В.*