## ГЕОХИМИЯ

Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН Российская академия наук (Москва)

Том: **66** Номер: **4** Год: **2021** 

ГЕОХИМИЯ, ГЕОХРОНОЛОГИЯ ЦИРКОНОВ И ВОЗРАСТ АРХЕЙСКОЙ ЖЕЛЕЗОРУДНОЙ ТОЛЩИ КОСТОМУКШСКОГО ЗЕЛЕНОКАМЕННОГО ПОЯСА КАРЕЛЬСКОГО КРАТОНА ФЕННОСКАНДИНАВСКОГО ЩИТА Слабунов А.И., Нестерова Н.С., Егоров А.В., Кулешевич Л.В., Кевлич В.И.	291-307
РОЛЬ ПИРОКСЕНИТОВОЙ МАНТИИ В ФОРМИРОВАНИИ РАСПЛАВОВ МЕЗОЗОЙСКОГО ПЛЮМА КАРУ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЗЕМЛИ КОРОЛЕВЫ МОД, ВОСТОЧНАЯ АНТАРКТИДА) Сущевская Н.М., Соболев А.В., Лейченков Г.Л., Батанова В.Г., Беляцкий Б.В., Жилкина А.В.	308-328
ПРЕВРАЩЕНИЕ КВАРЦА В ОПАЛ У ГРАНИЦЫ ВОДА—ПАР Алексеев В.А., Бурмистров А.А., Громяк И.Н.	329-340
ПЛЕЙСТОЦЕНОВЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ КАРИБСКОГО МОРЯ Левитан М.А., Антонова Т.А., Кольцова А.В., Сыромятников К.В.	341-350
РЕАКЦИЯ ГЕОХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НА ИЗМЕНЕНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ГОЛОЦЕНА ПО ДАННЫМ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЗЕРА МАЛОЕ, ОСТРОВ ИТУРУП Минюк П.С., Борходоев В.Я.	351-363
ИССЛЕДОВАНИЯ АНОМАЛЬНЫХ СЕЗОННЫХ ВАРИАЦИЙ ПЛОТНОСТИ ПОТОКА РАДОНА В ЗОНЕ РАЗЛОМА Микляев П.С., Петрова Т.Б.	364-378
краткие сообщения	
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ВОССТАНОВЛЕНИЯ СЕРЫ РЕАКТИВОМ КИБА ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗОТОПНОГО АНАЛИЗА ПРИРОДНЫХ СУЛЬФАТОВ И СЕРНОЙ КИСЛОТЫ Яковенко В.В., Игнатьев А.В., Веливецкая Т.А.	379-384