## ГЕОХИМИЯ

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

Том: **67** Номер: **12** Год: **2022** 

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ АКАДЕМИКОМ А.П. ВИНОГРАДОВЫМ ИНСТИТУТА ГЕОХИМИИ И АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. В.И. ВЕРНАДСКОГО ВИНОГРАДОВА Л.Д.	1175-1183
ЛУННАЯ БРЕКЧИЯ DHOFAR 1442: БЛАГОРОДНЫЕ ГАЗЫ, АЗОТ И УГЛЕРОД, ВЫДЕЛЕННЫЕ МЕТОДАМИ СТУПЕНЧАТОГО ОКИСЛЕНИЯ И ДРОБЛЕНИЯ Корочанцева Е.В., Верховский А.Б., Корочанцев А.В.	1184-1200
УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕНТЛАНДИТА (FEXNI1 –X)9S8 И ХИЗЛЕВУДИТА NI3S2 В ПАЛЛАСИТЕ СЕЙМЧАН И В ЖЕЛЕЗНОМ МЕТЕОРИТЕ ДРОНИНО Хисина Н.Р., Бадюков Д.Д.	1201-1215
ВЫСОКОНАТРОВЫЕ ФОСФАТНЫЕ И СИЛИКАТНЫЕ ВКЛЮЧЕНИЯ В ТРОИЛИТОВОМ НОДУЛЕ ЖЕЛЕЗНОГО МЕТЕОРИТА ДАРЬИНСКОЕ (IIC) <i>Шарыгин В.В.</i>	1216-1232
НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ И ГЕНЕЗИСЕ КАРБОНАТИТОВОГО КОМПЛЕКСА НЕВАНИЯ, РАДЖАСТАН (ИНДИЯ) Сорохтина Н.В., Беляцкий Б.В., Зайцев В.А., Виладкар Ш.Г., Кононкова Н.Н., Гхатак А.	1233-1258
ГЕОХИМИЯ И МИНЕРАЛОГИЯ МАРГАНЦА НИЖНЕЙ ЗОНЫ ЛОВОЗЕРСКОГО РЕДКОМЕТАЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ) Шубин И.И., Когарко Л.Н.	1259-1270
ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КВАРЦИТОПЕСЧАНИКОВ НИЖНЕОРДОВИКСКОЙ ВОРОТИНСКОЙ ТОЛЩИ (ПРИПОЛЯРНЫЙ УРАЛ) Никулова Н.Ю., Гракова О.В.	1271-1284
РАСТИТЕЛЬНЫЕ ПИГМЕНТЫ И ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ КРУПНЫХ МЕЛКОВОДНЫХ ОЗЕР СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ Сигарева Л.Е., Тимофеева Н.А., Законнов В.В.	1285-1296
ФОРМИРОВАНИЕ КИСЛОТНОСТИ ДОЖДЕВЫХ ВОД В ЗАЛЕСЕННОМ БАССЕЙНЕ СИХОТЭ-АЛИНСКОЙ ГОРНОЙ ОБЛАСТИ Кожевникова Н.К., Болдескул А.Г., Луценко Т.Н., Губарева Т.С., Лупаков С.Ю., Шамов В.В.	1297-1311
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
ИССЛЕДОВАНИЕ МОРФОЛОГИИ И СОСТАВА КОНДЕНСАТА, ПОЛУЧЕННОГО ПРИ УДАРНОМ ИСПАРЕНИИ СЕРПЕНТИНИТА Мохов A.B. Яковлев О.И. Горностаева Т.А. Рыбчук А.П.	1312-1320