

## ГЕОХИМИЯ

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

Том: **69** Номер: **12** Год: **2024**

**ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, МИНЕРАЛОГИЯ И ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МАНТИИ  
ЛУНЫ. ОБЗОР**

1070-1138

*Кусков О. Л., Кронрод Е. В., Кронрод В. А.*

**ОБРАЗОВАНИЕ К-КИМРИТА В ЗОНАХ СУБДУКЦИИ И ЕГО ПОТЕНЦИАЛ В  
ТРАНСПОРТЕ КАЛИЯ, ВОДЫ И АЗОТА В МАНТИЮ**

1139-1150

*Сокол А. Г., Корсаков А. В., Крук А. Н.*

**ХРЕБЕТ ШАКА (ЮЖНАЯ АТЛАНТИКА) -ОСТАНЕЦ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ  
СТРУКТУРЫ?**

1151-1173

*Сущевская Н. М., Лейченко Г. Л., Белицкий Б. В., Агапитова Д. А.*

**КИНЕТИКА ОБРАЗОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ГАЗООБРАЗНЫХ  
УГЛЕВОДОРОДОВ СОСТАВА C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub> ГИДРОТЕРМАЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА  
ДОМАНИКОВЫЙ СЛАНЕЦ**

1174-1180

*Бушнев Д. А., Бурдельная Н. С., Ильченко А. А., Сенникова Я. Д., Кузьмин Д. В.*