



ФИЗИКА ЗЕМЛИ

В журнале публикуются оригинальные теоретические и экспериментальные научные работы и обзоры по глобальной и прикладной геофизике, касающиеся изучения земных недр



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 6, 2024

Медленные деформационные волны в геофизике <i>В.Г. Быков, Ю.О. Кузьмин</i>	3
Особенности электромагнитного поля литосферных источников <i>Н.Г. Мазур, В.А. Пилипенко, Е.Н. Федоров</i>	39
Об ионосферном отклике землетрясений на Филиппинах с ноября по декабрь 2023 г. <i>С.А. Рябова, С.Л. Шалимов</i>	52
Региональные особенности затухания сейсмических волн на территории Северного Кавказа <i>А.С. Зверева, И.П. Габсатарова, Д.В. Лиходеев</i>	64
Вариации содержания ^{222}Rn в наземных и подземных условиях <i>Ю.М. Гаврилюк, А.М. Гангапшев, А.М. Гежаев, В.В. Казалов, В.В. Кузьминов, А.Х. Хоконов, Р.А. Этезов</i>	80
Количественная оценка характерных размеров зерен лабораторных образцов горных пород методом широкополосной оптико-акустической спектроскопии <i>Н.Б. Подымова, А.В. Пономарев, П.А. Казначеев, Т.Э. Багдасарян, М.А. Матвеев, Г.С. Индаков</i>	93
Акитканское землетрясение 27.12.2023 г. ($m_b = 5.4$) в зоне краевого шва Сибирской платформы (Северное Прибайкалье)* <i>Н.А. Гилёва, Я.Б. Радзиминович, В.И. Мельникова, А.И. Филиппова, Е.А. Кобелева, А.С. Фомочкина</i>	112
Сейсмотектоническая позиция очага землетрясения 13.07.2023 г. в восточной части шельфа моря Лаптевых по данным поверхностных волн* <i>А.И. Филиппова, А.С. Фомочкина</i>	127
Спектральные характеристики землетрясений Ключевской группы вулканов* <i>А.П. Молокова, А.А. Скоркина, В.Б. Смирнов</i>	138

Новые модели скоростного строения литосферы Кольского региона по сейсмическим данным*	151
<i>А.Г. Гоев, А.И. Филиппова</i>	
Оценка области повторных толчков по первым афтершокам на месторождениях Хибин*	164
<i>А.Ю. Моторин, С.В. Баранов</i>	
Асимптотика ветвления семейств наименее устойчивых магнитных мод Блоховского типа*	178
<i>В.А. Желиговский</i>	

* Статьи, помеченные звездочкой, являются продолжением Сборника № 5, 2024 г.