

# ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН  
(Москва)

Том: 25 Номер: 2 Год: 2024

- |   |  |       |
|---|--|-------|
|    | <b>О РЕШЕНИИ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОДЕЗИИ В ВИДЕ ГЛУБОКИХ НЕЙРОСЕТЕЙ</b><br><i>Нейман Ю.М., Сугаилова Л.С., Конешов В.Н., Непоклонов В.Б.</i>   | 5-19  |
|    | <b>ОБЗОР И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ КОМПЛЕКСНОГО АНАЛИЗА ГЕОДАНЫХ ДЛЯ ПРОГНОЗА ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ</b><br><i>Соловьев А.А., Лисенков И.А.</i> | 20-45 |
|    | <b>РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ КАРОТАЖА МГНОВЕННЫХ НЕЙТРОНОВ ДЕЛЕНИЯ</b><br><i>Легавко Д.А., Легавко А.В., Миносьянц А.Р.</i>                      | 46-64 |
|    | <b>ТРАНСФОРМАЦИЯ ДАННЫХ ИМПУЛЬСНЫХ ЗОНДИРОВАНИЙ В КАЖУЩИЕСЯ ЭЛЕКТРОСОПРОТИВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАДАЧИ МОНИТОРИНГА КРИОЛИТОЗОНЫ</b><br><i>Никитенко М.Н., Бредихин И.А., Михайлов И.В., Федосеев А.А.</i>                   | 65-78 |
|  | <b>МГНОВЕННАЯ СКОРОСТЬ МАГНИТНЫХ ПОЛЮСОВ ПО ГЛОБАЛЬНЫМ МОДЕЛЯМ ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ</b><br><i>Иванов С.А., Меркурьев С.А., Демина И.М.</i>   | 79-97 |