

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

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

Том: 25 Номер: 3 Год: 2024

	РЕШЕНИЕ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ МЕТОДА MASW НА ОСНОВЕ НОВОГО БИОИНСПИРИРОВАННОГО АЛГОРИТМА ОПТИМИЗАЦИИ (SSA)	5-28
	<i>Яблоков А.В., Ефремов Р.А., Дергач П.А.</i>	
	ДЕТЕКТИРОВАНИЕ АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ В ИНФРАЗВУКОВОМ ДИАПАЗОНЕ ОТ ЭКСПЛОЗИВНЫХ ИЗВЕРЖЕНИЙ ВУЛКАНОВ КАМЧАТКИ И СЕВЕРНЫХ КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВОВ	29-47
	<i>Дроздин Д.В., Дроздина С.Я., Сенюков С.Л., Чебров Д.В.</i>	
	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ ДЕТАЛИЗАЦИИ МОДЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СТРОЕНИЯ ПЛАНЕТ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНВЕРСИИ ГЕОДАННЫХ	48-61
	<i>Боронин И.А., Гудкова Т.В.</i>	
	О ГЛОБАЛЬНЫХ ГЕОМАГНИТНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ, ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНО ВЫЗВАННЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯМИ	62-74
	<i>Козырева О.В., Мартинес-Беденко В.А., Пилипенко В.А.</i>	
	ВЫСОКОШИРОТНАЯ АРКТИКА: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ГЛОБАЛЬНЫХ МОДЕЛЕЙ ГРАВИТАЦИОННОГО ПОЛЯ ЗЕМЛИ	75-86
	<i>Михайлов П.С., Конешов В.Н., Погорелов В.В.</i>	
	СОПОСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГРАВИМЕТРИЧЕСКИХ И СЕЙСМОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ НА ЛЬДУ СЕСТРОРЕЦКОГО РАЗЛИВА (САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)	87-104
	<i>Медведев Н.О., Сенчина Н.П., Горелик Г.Д., Буданов Л.М., Порохина Е.А.</i>	