

ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ**МОДИФИЦИРОВАННАЯ АЛГОРИТМИЧЕСКАЯ СИСТЕМА FCAZM И ЗОНЫ ВОЗМОЖНОГО ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЭПИЦЕНТРОВ СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В КАЛИФОРНИИ**

2-8

*Дзедобов Б.А., Красноперов Р.И., Белов И.О., Барыкина Ю.В., Вавилин Е.В.***ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ****ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА НА ОТВАЛАХ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

9-19

*Скрипко В.В., Платонова С.Г., Стрельникова Т.О., Манаков Ю.А.***МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПРОСТРАНСТВЕННОМУ РЕГИОНАЛЬНОМУ АНАЛИЗУ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ К СКЛОНОВЫМ ПРОЦЕССАМ**

20-26

*Кривогуз Д.О.***МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕООбЪЕКТОВ И ГЕОПРОЦЕССОВ****СЛОЖНОСТИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ МАГНИТНЫХ АНОМАЛИЙ И СПОСОБ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ**

27-31

*Ермохин К.М.***ЦИФРОВАЯ МОДЕЛЬ РЕЛЬЕФА ДНА БЕЛОГО И БАРЕНЦЕВА МОРЕЙ**

32-36

*Никифоров С.Л., Кошель С.М., Либина Н.В.***ОСОБЕННОСТИ РЕШЕНИЯ СИСТЕМ ЛИНЕЙНЫХ УРАВНЕНИЙ ПРИ КОРРЕКЦИИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ**

37-44

*Горевачев Н.А., Митрофанов Г.М.***ГЕОЭКОЛОГИЯ****ДИНАМИКА ДЕЛЬТЫ ДУНАЯ В XXI ВЕКЕ: ИССЛЕДОВАНИЕ ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ**

45-62

Кравцова В.И., Инюшин А.Н.