

ФИЗИКА ЗЕМЛИ

Российская академия наук (Москва)

Номер: 1 Год: 2020

К 30-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА ТЕОРИИ ПРОГНОЗА ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГЕОФИЗИКИ РАН	3-4
ПРОБЛЕМА РАСПОЗНАВАНИЯ МЕСТ ВОЗМОЖНОГО ВОЗНИКНОВЕНИЯ СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ: АКТУАЛЬНЫЙ ОБЗОР <i>Гвишиани А.Д., Соловьев А.А., Дзедобоев Б.А.</i>	5-29
УВЕЛИЧЕНИЕ РАДИУСА КОРРЕЛЯЦИИ И ЦЕПОЧКИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ПЕРЕД СИЛЬНЕЙШИМИ СЕЙСМИЧЕСКИМИ СОБЫТИЯМИ <i>Шебалин П.Н.</i>	30-42
ВРЕМЕНА ПОВЫШЕННОЙ ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СИЛЬНЕЙШИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ МИРА: 30 ЛЕТ ПРОВЕРКИ ГИПОТЕЗЫ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ <i>Кособоков В.Г., Щепалина П.Д.</i>	43-52
ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ МЕСТА СИЛЬНЫХ ($M \geq 7.0$) ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ЭЛЛИНИДАХ (ГРЕЦИЯ) <i>Горшков А.И., Новикова О.В., Гаудемер И.</i>	53-61
СТАБИЛЬНАЯ МОДИФИКАЦИЯ ЗАКОНА ПОВТОРЯЕМОСТИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ В СЕЙСМОРАЙОНИРОВАНИИ <i>Писаренко В.Ф., Родкин М.В., Рукавишникова Т.А.</i>	62-76
ФРАКТАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ И СЕЙСМИЧЕСКИЙ РИСК <i>Молчан Г.М.</i>	77-85
СТОХАСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ А. ГУСЕВА ДЛЯ СЕЙСМИЧЕСКОГО ИСТОЧНИКА: ВЫСОКОЧАСТОТНОЕ ПОВЕДЕНИЕ В ДАЛЬНОЙ ЗОНЕ <i>Молчан Г.М.</i>	86-95
ОБЩИЙ ЗАКОН ПОДОБИЯ ДЛЯ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ПРИЛОЖЕНИИ К ОЦЕНКЕ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ И АССОЦИИРОВАННЫХ РИСКОВ <i>Некрасова А.К., Кособоков В.Г., Парвез И.А., Тао Х.</i>	96-108
ЗАВИСИМОСТЬ ПОГРЕШНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ОТ НАБОРА ЗАПИСЕЙ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОЛН <i>Фомочкина А.С., Букчин Б.Г.</i>	109-117
О КИНЕМАТИЧЕСКОЙ ГЕНЕРАЦИИ МАГНИТНЫХ МОД БЛОХОВСКОГО ТИПА <i>Желиговский В.А., Чертовских Р.А.</i>	118-132
ГЕТЕРОКЛИНИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ В ПРИРОДНЫХ СИСТЕМАХ <i>Подвигина О.М.</i>	133-141
К ПРОБЛЕМЕ РАЗЛИЧИЯ СОВРЕМЕННОЙ ГЕОДИНАМИКИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ВОСТОЧНОЙ АЗИИ <i>Гатинский Ю.Г., Прохорова Т.В.</i>	142-149
ВОЗМОЖНОСТИ ПРЕДПОДГОТОВКИ СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАННЫХ ДЛЯ АНАЛИЗА ГЛУБОКОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТЬЮ <i>Кислов К.В., Гравиров В.В., Винберг Ф.Э.</i>	150-162