

СОДЕРЖАНИЕ

Сейсмическая шкала

Плетнев К. Г., Роман А. А., Шебалин Н. В. Корреляция между параметрами колебаний и балльностью по данным повторных толчков Дагестанского землетрясения 1970 г.	5
Карапетян Б. К. Установление силы землетрясения по макросейсмическим обследованиям сейсмостойких зданий.	15
Нечаев В. А. Шкала ускорений сейсмических колебаний грунта и их воздействие на сооружения.	19
Карапетян Н. К. Об учете сейсмических характеристик землетрясений при составлении шкалы балльности.	32
Айвазишвили И. В., Папалашвили В. Г. О связях величин ускорения и балльности по записям землетрясений в Грузии	46

Изучение последствий землетрясений

Тер-Мартиросян, З. Г., Манвелян Р. Г. Напряженное состояние горных массивов при действии местной нагрузки и объемных сил.	51
Ярцева И. С. Некоторые результаты обобщения и анализа литературных данных о сильных землетрясениях.	58
Павлова И. Н., Бугаев Е. Г., Ярцева И. С. О подборе сейсмических записей для расчета гидротехнических сооружений на сейсмические воздействия.	72
Леонов Н. Н., Соловьев С. Л., Ферчев М. Д., Маргулис Н. Л. Монеронское землетрясение 6 сентября 1971 г. и оценка силы сотрясений по поведению построек местного сахалинского типа.	76
Раутиан Т. Г. Построение сейсмограмм сильных землетрясений по широкополосным записям слабых.	85
Бугаев Е. Г., Лавров И. М., Харлов Э. М. Колебания Чиркейского каньона при афтершоках.	99
Мхитарян Л. А. Результаты, полученные многомаятниковыми сейсмометрами при изучении Дагестанского землетрясения 14 мая 1970 г.	111
Бабаян Т. О. Повторное макросейсмическое обследование последствий землетрясения 1926 г. на территории г. Ленинакана.	114
Айвазишвили И. В. Об определении глубины очагов по изосейстам.	121

Сейсмическая аппаратура

Фремд В. М., Штейнберг В. В. Колебания грунта и аппаратура для записи сильных землетрясений.	125
--	-----

