

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Сейсмическое районирование и микрорайонирование

Василенко Е. М. Использование спектральных отношений колебаний грунта, возбуждаемого горными взрывами, для сейсмического микрорайонирования.	5
Назаров А. Г., Антоненко Э. М., Кац А. З., Коган Л. А., Лямзина Г. А., Лыкошин А. Г., Напетваридзе Ш. Г., Пирузян С. А., Трофименков Ю. Г. К проблеме сейсмического микрорайонирования.	11
Соломенко В. П., Павлов О. В., Хромовских В. С., Павленов В. А. К методике сейсмического микрорайонирования в условиях вечной мерзлоты	25

Сейсмическая шкала

Аптикаев Ф. Ф. Замечания об инструментальной сейсмической шкале.	31
--	----

Изучение последствий землетрясений

Абдурашидов К. С., Рузметов А. С. Основные принципы и инструментальная оценка эффективности восстановления зданий с каменными стенами после Ташкентского землетрясения	36
Амзирасланов Н. А. Влияние грунтовых условий на расчетные параметры сейсмического воздействия	47
Максимов О. А., Преображенский В. Б. Автоматическая станция для регистрации изрывов.	52
Назаров Г. Н., Пестов Л. И. Исследования особенностей сейсмического воздействия в зависимости от геологического строения в зоне Байпазинского взрыва.	56

Анализ работы сооружений на сейсмические воздействия

Дарбинян С. С. Об учете сил сопротивления в задачах теории сейсмостойкости.	66
Котов-Лунев А. А. Определение частот и форм собственных колебаний зданий с учетом деформаций изгиба, сдвига и инерции прращения масс перекрытия.	70
Эпштейн Ю. П. Пластические деформации консольного стержня под действием сейсмического удара.	77

Сейсмическое приборостроение

Токмаков В. А., Жигалцев А. А. Многоканальный сейсмограф для работы на больших заглублениях.	85
--	----

