

СОДЕРЖАНИЕ

С. В. Медведев. Новая карта сейсмического районирования территории СССР	3
С. В. Пучков. О прогнозе предельной силы землетрясений в районах строительства гидротехнических сооружений	9
Г. Н. Назаров. Об использовании электроразведки при сейсмическом микрорайонировании	16
Ю. А. Мамадалиев, В. А. Нечаев. О методике изучения сейсмического режима для целей сейсмического микрорайонирования	22
Э. М. Антоненко. К вопросу исследования высокочастотных микро-сейсм в Казахстане	26
Е. В. Дедова. К вопросу о характере остаточных деформаций, возникающих при землетрясениях в естественных и искусственных откосах	38
А. П. Синицын. Распространение сейсмических волн в слое и взаимодействие их с сооружением	45
В. Ф. Шепелев. Крутильные колебания зданий при сейсмических воздействиях	57
А. А. Мкртчян, В. Л. Мнацаканян, С. С. Мурадян. Об одной конструкции эластической сейсмической платформы	65
С. С. Дарбинян. Нелинейное колебание системы с одной степенью свободы за пределом упругости при сейсмическом воздействии	71
Э. Е. Хачиян, А. А. Бенейян. Об упруго-пластическом расчете систем со многими степенями свободы на сейсмостойкость при помощи ЭВМ	77
Е. С. Борисевич, Н. Д. Иорданов, И. М. Розенберг, В. В. Степанов. Инженерно-сейсмический осциллограф ИСО-II	88
<u>В. О. Цшохер.</u>	96