

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Алексей Антонович Ильющин (К 100-летию со дня рождения)	3
Васин Р.А., Моссаковский П.А. Вариант соотношений для тензора поврежденности упругопластической среды	8
Кийко И.А. О форме пластического слоя, сжимаемого параллельными плоскостями ...	15
Куликовский А.Г., Свешникова Е.И. Околорезонансные поперечные колебания в упругом слое. Стационарные решения	27
Кондауров В.И. , Конюхов А.В. Модель неполных фазовых превращений газовых гидратов в пористой среде	39
Маслов Л.Б. Параметрические исследования гармонических колебаний пороупругого стержня	61
Паймушин В.Н., Полякова Т.В. О малых свободных колебаниях полосы.....	72
Глушков Е.В., Глушкова Н.В., Зеeman В., Кваша О.В. Возбуждение волн пьезоэлектрическими накладками, симметрично расположенными на обеих поверхностях упругого слоя	83
Демьянов Ю.А., Малашин А.А. Влияние жесткости на поперечно-продольные движения музыкальных струн	95
Малашин А.А. Волны и колебания в витых струнах	101
Битюрин А.А. Потеря устойчивости двухступенчатого стержня при ударе о жесткую преграду	106
Морозов Н.Ф., Товстик П.Е. Изгиб двухслойной балки с нежестким контактом между слоями	112
Солдатенков И.А. Контактная задача для упругой полосы и волнистого штампа при наличии трения и износа	122
Банцури Р.Д., Шавлакадзе Н.Н. Контактная задача для кусочно-однородной плоскости с конечным включением	133
Симонов И.В. Взаимодействие системы ослабленных зон на границе раздела упругих сред в поле растягивающих напряжений	140
Перельмутер М.Н. Трещина на границе раздела материалов с нелинейными связями в концевой области	152
Владимир Игнатьевич Кондауров Некролог.....	174