

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Зубчанинов В. Г., Гултыяев В. И., Алексеев А. А.</i> Об эффекте Баушингера и поверхности текучести при пластическом деформировании металлов	3
<i>Мустафаев А. Б.</i> Воздействие на криволинейную трещину термоупругим полем напряжений	9
<i>Трещев А. А., Делягин М. Ю.</i> Решение связанной задачи термоупругости для сферической оболочки из разносопротивляющегося материала с учетом геометрической нелинейности	18
<i>Трещев А. А., Шерешевский М. Б.</i> Определение НДС пологой прямоугольной в плане оболочки положительной гауссовой кривизны из ортотропного материала с учетом свойств разносопротивляемости	27
<i>Янковский А. П.</i> Моделирование упругопластического изгиба металлокомпозитных слоистых пластин регулярной структуры. 2. Уточненная модель деформирования	38
<i>Гасанов Ф. Ф.</i> Взаимодействие периодической системы ортотропных упругих включений и двух систем прямолинейных когезионных трещин в изотропной среде	57
<i>Алиев М. М., Шафиева С. В., Каримова Н. Г.</i> Критерии прочности и разрушения разнопрочных материалов с учетом влияния всестороннего давления	64
<i>Деревянных Е. А.</i> Предельное состояние анизотропных призматических кусочно-неоднородных стержней при кручении	72
Михаил Иванович Ерхов	81
Михаил Иванович Ерхов	83
<i>Ивлев Д. Д.</i> С М. И. Ерховым	95
<i>Ерхов М. И.</i> Из трудов Михаила Ивановича Ерхова	99
УЧАСТНИКИ ИЗДАНИЯ ЖУРНАЛА	136
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ	139
СОДЕРЖАНИЕ	141