

Предыдущее название: Известия Академии наук. Механика твердого тела (с 1992 по 2004 год)
Известия Академии наук СССР. Механика твердого тела (с 1969 по 1991 год)
Инженерный журнал. Механика твердого тела (с 1966 по 1968 год)

Номер: **1** Год: **2022**

ОБЗОР ВЯЗКОУПРУГИХ МОДЕЛЕЙ С ОПЕРАТОРАМИ ДРОБНОГО ПОРЯДКА, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ В ДИНАМИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ МЕХАНИКИ ТВЕРДОГО ТЕЛА <i>Шитикова М.В.</i>	3-40
НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ УПРУГОЙ ПЛОСКОСТИ С ОДНИМ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМИ ВКЛЮЧЕНИЯМИ ПРОИЗВОЛЬНОЙ ФОРМЫ: СЛУЧАЙ ОДИНАКОВЫХ МОДУЛЕЙ СДВИГА <i>Цуркис И.Я., Кузьмин Ю.О.</i>	41-58
КОНТАКТ ГЛАДКОГО ИНДЕНТОРА И ДВУХСЛОЙНОГО УПРУГОГО ПОЛУПРОСТРАНСТВА С УСЛОЖНЕННЫМИ УСЛОВИЯМИ НА ПОВЕРХНОСТИ <i>Степанов Ф.И., Торская Е.В.</i>	59-67
ГАШЕНИЕ ПОПЕРЕЧНЫХ КОЛЕБАНИЙ БЫСТРО ВРАЩАЮЩЕГОСЯ ДИСКА <i>Баничук Н.В., Иванова С.Ю., Афанасьев В.С.</i>	68-76
О ДИНАМИКЕ РАЗГРУЗКИ ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО УПРУГОВЯЗКОПЛАСТИЧЕСКОГО СЛОЯ ПРИ АЗИМУТАЛЬНОМ СДВИГЕ <i>Буренин А.А., Герасименко Е.А., Ковтанюк Л.В., Севастьянов Г.М.</i>	77-88
ЭФФЕКТ ЗАПАЗДЫВАНИЯ РАЗРУШЕНИЯ ПРИ ИМПУЛЬСНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ <i>Петров Ю.В., Уткин А.А.</i>	89-102
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УСТАЛОСТНОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ ПРИ ОДНОЧАСТОТНОМ И ДВУХЧАСТОТНОМ НАГРУЖЕНИИ <i>Волков И.А., Игумнов Л.А., Шишулин Д.Н., Боев Е.В.</i>	103-121
МОДЕЛЬ ДЛЯ АНАЛИЗА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ТРЕХСЛОЙНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК С ПРЯМОУГОЛЬНЫМИ ВЫРЕЗАМИ <i>Бакулин В.Н.</i>	122-132
ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЦИКЛЫ В ДИНАМИКЕ УПРУГО ЗАКРЕПЛЕННОГО АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО МАЯТНИКА <i>Селюцкий Ю.Д.</i>	133-144
ВЫСОКОТОЧНАЯ ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ КОЛЕБАНИЯ РЕЗОНАТОРА ВОЛНОВОГО ТВЕРДОТЕЛЬНОГО ГИРОСКОПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ СТОХАСТИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРАЦИИ <i>Шаталов А.Б., Соколов С.В., Погорелов В.А., Гашененко И.Н.</i>	145-152
ФЛАТТЕР ПЛАСТИНЫ СО СМЕШАННЫМИ КРАЕВЫМИ УСЛОВИЯМИ ПРОИЗВОЛЬНОЙ ФОРМЫ В ПЛАНЕ <i>Алгазин С.Д.</i>	153-156
О ЦИКЛИЧЕСКОМ ДЕФОРМИРОВАНИИ ОБОЛОЧКИ КАМЕРЫ СГОРАНИЯ ЖИДКОСТНОГО РАКЕТНОГО ДВИГАТЕЛЯ МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ <i>Зарубин В.С., Зимин В.Н.</i>	157-164