

ИЗВЕСТИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР. МЕХАНИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА

Предыдущее название: Инженерный журнал. Механика твердого тела (с 1966 по 1968 год)
Известия Академии наук СССР. Механика (с 1965 по 1965 год)

Новое название: Известия Академии наук. Механика твердого тела (с 1992 по 2004 год)
Известия Российской академии наук. Механика твердого тела (с 2004 года)

Номер: **3** Год: **2023**

РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО–ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РЕЗОНАНСНОГО МЕТОДА РАЗРУШЕНИЯ ЛЕДЯНОГО ПОКРОВА <i>Козин В.М.</i>	3-20
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ АНИЗОТРОПИИ НА ОРИЕНТАЦИЮ ВЫВАЛОВ В СКВАЖИНАХ <i>Устинов К.Б., Карев В.И., Коваленко Ю.Ф., Барков С.О., Химуля В.В., Шевцов Н.И.</i>	21-35
АСИМПТОТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗГИБА ПЛАСТИНЫ ДЛЯ СИЛЬНО ОРТОТРОПНОГО МАТЕРИАЛА <i>Шешенин С.В., Мурадханов Р.Р.</i>	36-57
НОВЫЙ МЕТОД РЕЛАКСАЦИИ УПРУГИХ НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ РОСТЕ ГЕТЕРОЭПИТАКСИАЛЬНЫХ ПЛЕНОК <i>Корякин А.А., Кукушкин С.А., Осипов А.В., Шарофидинов Ш.Ш., Щеглов М.П.</i>	58-72
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ПРЕДЕЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ИНВАРИАНТОВ НАПРЯЖЕНИЙ И ДЕФОРМАЦИЙ В МИКРОНЕОДНОРОДНЫХ СРЕДАХ <i>Марина В.Ю.</i>	73-98
ОБ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ РАВНОВЕСИЯХ ТЯЖЕЛОЙ БУСИНКИ НА РАВНОМЕРНО ВРАЩАЮЩЕЙСЯ ШЕРОХОВАТОЙ СПИЦЕ <i>Буров А.А., Никонов В.И.</i>	99-105
УПРАВЛЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ ПЛОСКОЙ БАЛОЧНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПОСРЕДСТВОМ ВЫБОРА ЗАКРЕПЛЕНИЙ <i>Кудрявцев И.В., Иванов В.А., Суходоева Н.В., Рабецкая О.И., Митяев А.Е.</i>	106-122
ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ О ПРЕЦЕССИЯХ ТВЕРДОГО ТЕЛА С НЕПОДВИЖНОЙ ТОЧКОЙ В ТРЕХ ОДНОРОДНЫХ СИЛОВЫХ ПОЛЯХ. ПРЕЦЕССИОННО-ИЗОКОНИЧЕСКИЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕЛА <i>Горр Г.В.</i>	123-134
МОДЕЛЬ МИКРОМЕХАНИЧЕСКОГО МОДАЛЬНО-ЛОКАЛИЗОВАННОГО АКСЕЛЕРОМЕТРА С ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ В ВИДЕ БАЛКИ С НАЧАЛЬНОЙ ПОГИБЬЮ <i>Индейцев Д.А., Можгова Н.В., Лукин А.В., Попов И.А.</i>	135-151
ОБ ОЦЕНКЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ КОЭФФИЦИЕНТОВ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ НЕОДНОРОДНЫХ ТЕЛ <i>Ватульян А.О., Юров В.О.</i>	152-162
СВЯЗАННАЯ ТЕРМОУПРУГОСТЬ ГЕМИТРОПНЫХ СРЕД. ПСЕВДОТЕНЗОРНАЯ ФОРМУЛИРОВКА <i>Мурашкин Е.В., Радаев Ю.Н.</i>	163-176
ОБ УСТОЙЧИВОСТИ СТАЦИОНАРНЫХ ДВИЖЕНИЙ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С ЧАСТНЫМ ИНТЕГРАЛОМ ГОРЯЧЕВА–ЧАПЛЫГИНА <i>Новиков М.А.</i>	177-180