

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Механика твердого тела (до 1991 года)

Номер: **5** Год: **2017**

60 ЛЕТ ПРОФЕССОРУ А.В. МАНЖИРОВУ	3-4
О ВДАВЛИВАНИИ СИСТЕМЫ ЖЕСТКИХ ШТАМПОВ СО СЛОЖНОЙ ФОРМОЙ В ОСНОВАНИЕ С ПОКРЫТИЕМ <i>Казаков К.Е.</i>	5-11
НОВОЕ РЕШЕНИЕ ОСЕСИММЕТРИЧНОЙ КОНТАКТНОЙ ЗАДАЧИ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ <i>Васильев В.В., Лурье С.А.</i>	12-21
ЗАКРИТИЧЕСКОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ И РАЗРУШЕНИЕ ТЕЛ С КОНЦЕНТРАТОРАМИ В УСЛОВИЯХ ПЛОСКОГО НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ <i>Вильдеман В.Э., Ломакин Е.В., Третьякова Т.В., Третьяков М.П.</i>	22-29
ТЕРМОУПРУГОПЛАСТИЧЕСКОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ МНОГОСЛОЙНОГО ШАРА <i>Мурашкин Е.В., Дац Е.П.</i>	30-36
ДВАЖДЫ СВЯЗНАЯ ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ О ПОТЕРЕ УСТОЙЧИВОСТИ ВЫЗВАННОЙ ОБРАТНЫМ ТЕРМОУПРУГИМ ФАЗОВЫМ ПРЕВРАЩЕНИЕМ В СПЛАВЕ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ <i>Думанский С.А., Мовчан А.А.</i>	37-48
О ПЛАСТИЧЕСКОМ РАСТЯЖЕНИИ ПЛАСТИНЫ С СИММЕТРИЧНЫМИ ВЫРЕЗАМИ <i>Непершин Р.И.</i>	49-62
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ИЗДЕЛИЯХ ПРИ ИХ АДДИТИВНОМ ИЗГОТОВЛЕНИИ МЕТОДОМ ПОСЛОЙНОЙ ФОТОПОЛИМЕРИЗАЦИИ <i>Бычков П.С., Козинцев В.М., Манжиров А.В., Попов Л.Л.</i>	63-69
АНАЛИТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ОБ АДДИТИВНОМ ФОРМИРОВАНИИ НЕОДНОРОДНОГО УПРУГОГО ШАРОВОГО ТЕЛА В ПРОИЗВОЛЬНОМ НЕСТАЦИОНАРНОМ ЦЕНТРАЛЬНОМ ПОЛЕ СИЛ <i>Паршин Д.А.</i>	70-82
О ДОСТИЖИМЫХ УСТАНОВИВШИХСЯ РЕЖИМАХ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТРЕЩИНЫ В КВАДРАТНОЙ РЕШЕТКЕ <i>Горбушин Н.А., Мишуриц Г.С.</i>	83-92
ВОЛНЫ ФЛОКЕ-БЛОХА В ПЕРИОДИЧЕСКИХ СЕТЯХ БАЛОК РЭЛЕА: СОТОВЫЕ СИСТЕМЫ, ДИСПЕРСИОННЫЕ ВЫРОЖДЕНИЯ И СТРУКТУРИРОВАННЫЕ ОБЛАСТИ СОПРЯЖЕНИЯ <i>Кабрас Г.Л., Мовчан А.Б., Пикколпроаз А.</i>	93-108
ТОРМОЖЕНИЕ ТЕЛА МЯГКОЙ НАДУВНОЙ ОБОЛОЧКОЙ ПРИ УДАРЕ О ПОВЕРХНОСТЬ <i>Гимадиев Р.Ш.</i>	109-121
ЗАКРИТИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ СЖАТЫХ СТЕРЖНЕЙ В УПРУГОЙ СРЕДЕ <i>Каюмов Р.А.</i>	122-129
СИСТЕМЫ С РАЗРЫВНОЙ КВАЗИНУЛЕВОЙ ВОССТАНАВЛИВАЮЩЕЙ СИЛОЙ <i>Валеев А.Р., Зотов А.Н., Зубкова О.Е., Ризванов Р.Г., Свиридов М.В.</i>	130-136
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ АДГЕЗИИ ПЛЕНКИ К ПОДЛОЖКЕ <i>Якупов С.Н.</i>	137-144