

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: 6 Год: 2019

О СМЕЩЕНИИ ПЕРИГЕЛИЯ ОРБИТЫ МЕРКУРИЯ <i>Амелькин Н.И.</i>	3-11
ВОЛНА РАЗГРУЗКИ В ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ СЕТИ <i>Агаларов Д.Г., Гасанова Т.Д., Мамедова Г.А.</i>	12-19
ДИНАМИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ТРУБОПРОВОД С УЧЕТОМ СУХОГО ТРЕНИЯ НА ЕГО ПОВЕРХНОСТИ <i>Филиппов А.Н.</i>	20-29
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛЗУЧЕСТИ ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ИСТИННО ТРЕХОСНОМ НАГРУЖЕНИИ <i>Карев В.И., Климов Д.М., Коваленко Ю.Ф., Устинов К.Б.</i>	30-37
ОБ ОДНОМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОМ ОГРАНИЧЕНИИ В АСИММЕТРИЧНЫХ ТЕОРИЯХ МЕХАНИКИ РАСТУЩИХ ТЕЛ <i>Мурашкин Е.В., Радаев Ю.Н.</i>	38-46
О ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВАХ СМАЗЫВАЕМЫХ ПОДШИПНИКОВ С ДЕФЕКТНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ <i>Бабешко В.А., Бабешко О.М., Евдокимова О.В., Елецкий Ю.Б., Уафа С.Б.</i>	47-53
УПРАВЛЕНИЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕМ КРУГОВОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ <i>Долгих Д.В., Киселев В.В.</i>	54-67
ВАРИАНТ СООТНОШЕНИЙ НЕЛИНЕЙНОЙ УПРУГОСТИ <i>Маркин А.А., Соколова М.Ю.</i>	68-75
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ НЕЛИНЕЙНЫЕ КОЛЕБАНИЯ ТРУБОПРОВОДА ПРИ ДЕЙСТВИИ ВНУТРЕННЕГО УДАРНОГО ДАВЛЕНИЯ <i>Шакирьянов М.М.</i>	76-84
ОБОБЩЕНИЕ КРИТЕРИЯ МИЗЕСА НА МОНОКРИСТАЛЛЫС ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКОЙ <i>Власова А.М., Кесарев А.Г.</i>	85-97
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ДЕФЕКТОВ ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ СТЕРЖНЯ ПО СОБСТВЕННЫМ ЧАСТОТАМ И ОСОБЕННОСТЯМ ФОРМЫ ПРОДОЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ <i>Акуленко Л.Д., Гавриков А.А., Нестеров С.В.</i>	98-107
ЗАДАЧА УПРАВЛЕНИЯ КОЛЕБАНИЯМИ СТРУНЫ С НЕРАЗДЕЛЕННЫМИ МНОГОТОЧЕЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ В ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ МОМЕНТЫ ВРЕМЕНИ <i>Барсегян В.Р.</i>	108-120
ОБОБЩЕНИЕ ТЕОРЕМЫ ГАМИЛЬТОНА–ИШЛИНСКОГО О ТЕЛЕСНОМ УГЛЕ НА ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ ТВЕРДОГО ТЕЛА И ЕГО ПРИЛОЖЕНИЯ <i>Челноков Ю.Н.</i>	121-135
ВЛИЯНИЕ ОДНОРОДНОГО СТАЦИОНАРНОГО ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛАСТОМЕРОВ ПРИ СТАТИЧЕСКИХ КОНЕЧНЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ <i>Жуков Б.А.</i>	136-147
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ АКТИВИРОВАННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК НА ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МОРОЗОСТОЙКОЙ РЕЗИНЫ <i>Буковский П.О., Морозов А.В., Петрова Н.Н., Тимофеева Е.Н.</i>	148-154