

Предыдущее название: Машиноведение (с 1965 по 1989 год)

Номер: 1 Год: 2018

МЕХАНИКА МАШИН	
ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ В УСТАНОВКАХ КОЛЕБАТЕЛЬНОГО ТИПА	3-8
<i>Ганиев Р.Ф., Ревизников Д.Л., Сухарев Т.Ю., Украинский Л.Е.</i>	
КОЛЕБАНИЯ РОТОРНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ВРАЩЕНИИ РОТОРА ВНУТРИ ПЛАВАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ	9-15
<i>Банах Л.Я., Бармина О.В.</i>	
ИМПЕДАНСЫ ИЗЛУЧЕНИЯ И РАССЕЯНИЯ КОНЕЧНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК ПРИ РАСЧЕТЕ ПЕРВИЧНОГО И ВТОРИЧНОГО ДАЛЬНОГО ПОЛЯ	16-21
<i>Косарев О.И.</i>	
АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И ХАРАКТЕРИСТИК ОСНОВНЫХ КЛАССОВ АВТОКОЛЕБАТЕЛЬНЫХ ГИДРОУДАРНЫХ СИСТЕМ ОБЪЕМНОГО ТИПА	22-30
<i>Городилов Л.В.</i>	
ДЕКОМПОЗИЦИЯ ЗАДАЧ РАСЧЕТНОГО АНАЛИЗА ПРЕЦИЗИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРУПНОГАБАРИТНЫХ РЕФЛЕКТОРОВ	31-38
<i>Доронин С.В., Москвичев В.В.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОЛЕСО-РЕЛЬС КАРЬЕРНЫХ ЛОКОМОТИВОВ В РЕЖИМЕ ТЯГИ	39-42
<i>Герасимова А.А., Керопян А.М., Гирия А.М.</i>	
ЭЛЕМЕНТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТОЧНОСТИ МЕХАНИЗМОВ С ЛЮФТАМИ (ЗАЗОРАМИ) В КИНЕМАТИЧЕСКИХ ПАРАХ	43-49
<i>Сергеев В.И.</i>	
ЛЕВИТАЦИЯ МАГНИТОМЯГКОГО ШАРА В ПОЛЕ СВЕРХПРОВОДЯЩИХ КАТУШЕК - АНАЛОГЕ АКСИАЛЬНО НАМАГНИЧЕННОГО ТОРА	50-58
<i>Андреев А.К.</i>	
ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СЕТЕВОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С ПЕРИОДИЧЕСКИМ НАКОПЛЕНИЕМ РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ И ПЕРЕДАЧЕЙ ЕЕ В АКТИВНУЮ НАГРУЗКУ	59-65
<i>Бугров Ю.Н., Курнасов Е.В.</i>	
НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ	
РАСЧЕТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ УСТАЛОСТНЫХ ТРЕЩИН В СТАЛИ ЛИТЫХ ДЕТАЛЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	66-70
<i>Лебединский С.Г.</i>	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СВОЙСТВ ЛИНЕЙНО ВЯЗКОУПРУГИХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ЭКСПЕРИМЕНТОВ НА РЕЛАКСАЦИЮ С НАЧАЛЬНЫМ УЧАСТКОМ ВОЗРАСТАНИЯ ДЕФОРМАЦИЙ	71-75
<i>Мартынова Е.Д., Стеценко Н.С.</i>	
О ТЕОРИИ ПОЭТАПНОГО УСТАЛОСТНОГО РАЗРУШЕНИЯ МЕТАЛЛОВ ПРИ СЛОЖНОМ НАПРЯЖЕННОМ СОСТОЯНИИ	76-85
<i>Завойчинская Э.Б.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПОПЕРЕЧНОГО ИЗГИБА СОТОВОЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ ПАНЕЛИ С КРУГОВОЙ ОСЬЮ	86-93
<i>Осадчий Н.В., Шепель В.Т.</i>	
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЫБОРА ТИПА МЕЖОСЕВОГО ПРИВОДА	94-100
<i>Ефимов А.В., Киреев С.О., Корчагина М.В.</i>	
МЕТОД РАСЧЕТА РАЦИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ НАДЕЖНОСТИ ПО СТОИМОСТНЫМ КРИТЕРИЯМ	101-108
<i>Гуляренко А.А.</i>	
ЛАБОРАТОРНЫЕ И ПРОМЫСЛОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЛНОВЫХ МАШИН И АППАРАТОВ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ТОНКОДИСПЕРСНЫХ СУСПЕНЗИЙ	109-117
<i>Артамонов В.Ю., Ганиев С.Р., Кузнецов Ю.С., Пустовгар А.П., Султанов Д.Р., Шмырков О.В.</i>	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА, ДИАГНОСТИКА, ИСПЫТАНИЯ	
ПРИМЕНЕНИЕ ОРТОГОНАЛЬНОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМПОЗИЦИОННОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ТОЧЕНИЯ ЗАКАЛЕННОЙ СТАЛИ ХВГ РЕЖУЩЕЙ КЕРАМИКОЙ	118-127
<i>Пронин А.И., Мыльников В.В., Романов А.Д.</i>	