

ПРОБЛЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Российская академия наук
Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН
(Москва)

Предыдущее название: Машиноведение (с 1965 по 1989 год)

Номер: 2 Год: 2021

МЕХАНИКА МАШИН

ДЕКОМПОЗИЦИЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ПУЛЬСОВОЙ ВОЛНЫ В СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЕ ЧЕЛОВЕКА 3-8

Ганиев Р.Ф., Ревизников Д.Л., Рогоза А.Н., Сластушенский Ю.В., Украинский Л.Е.

АВТОПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ КОЛЕБАНИЯ ПРИ ЗАПАЗДЫВАНИЯХ В СИЛАХ УПРУГОСТИ И ТРЕНИЯ 9-16

Алифов А.А.

О ДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ ГАСИТЕЛЯ КРУТИЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ С МАГНИТНЫМИ УДАРНЫМИ ПАРАМИ 17-24

Гуськов А.М., Замурагин Ю.М.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЕБАНИЙ ВИНТОВОГО СТЕРЖНЯ В УСЛОВИЯХ ВИХРЕВОГО ОБТЕКАНИЯ 25-32

Щеглов Г.А.

НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ

ОЦЕНКА ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В СТАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЯХ МАГНИТНЫМИ МЕТОДАМИ 33-51

Задворкин С.М., Горулева Л.С.

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ ДЛЯ УПРЕЖДЕНИЯ КОРОБЛЕНИЯ КОМПОЗИТНЫХ ИЗДЕЛИЙ 52-62

Шабалин Л.П., Пузырецкий Е.А., Сидоров И.Н., Гирфанов А.М.

ОСОБЕННОСТИ СВАРКИ И ПАЙКИ СПЛАВОВ, ОБЛАДАЮЩИХ ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ ФОРМЫ 63-68

Хасьянова Д.У.

О КОНТАКТНОЙ ДЕФОРМАЦИИ КРУГОВЫХ ЦИЛИНДРОВ 69-76

Нахатакян Ф.Г.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ

ПОЛУЧЕНИЕ БИОРАЗРУШАЕМЫХ ПЛЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ КРАХМАЛА ДЛЯ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ВОЛНОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ 77-80

Ганиев С.Р., Касилов В.П., Кислогубова О.Н., Бутикова О.А., Кочкина Н.Е.

РАЗРАБОТКА НОВЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ КАРБИДА КРЕМНИЯ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ СЛОЖНОЙ ГЕОМЕТРИИ 81-87

Марков М.А., Красиков А.В., Кравченко И.Н., Ерофеев М.Н., Быкова А.Д., Беляков А.Н.

РАДИАЛЬНАЯ ТРЕХСТУПЕНЧАТАЯ СИЛОВАЯ ТУРБИНА 88-95

Гусаров В.А., Писарев Д.Ю., Гусарова Е.В.

ОБРАБОТКА КРУПНОГАБАРИТНОГО БАНДАЖА ЦЕМЕНТНОЙ ПЕЧИ СТАНКРОБОТОМ 96-103

Санин С.Н., Пелипенко Н.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ В НАГРЕВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ 104-112

Шульженко А.А., Модестов М.Б.