

РАСЧЕТ И КОНСТРУИРОВАНИЕ МАШИН

Ахмедова Ф.Х., Шумейко А.Э. Численный алгоритм прямого вычисления для объемных задач с неоднородными свойствами.....	3
Данг Н.А. Решение геометрически нелинейной задачи статики анизотропных композитных корпусов антенных рефлекторов.....	13
Свинин В.М. Исследование колебаний технологической системы при торцовом фрезеровании с постоянной и модулированной скоростью резания.....	23
Шляхов С. М., Казаковцев И.А. Оценка НДС полого вала цементированного по контуру с переменной по длине цементацией.....	33
Ковенский И.М., Нассонов В.В., Балина О.В. Влияние усталостного нагружения в малоцикловой области на структуру и свойства трубных сталей.....	41

ТРАНСПОРТНОЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

Шароглазов Б.А., Баранов П.Н., Клементьев В.В. Моделирование параметров состояния рабочего тела в цикле тепловой машины с продолженным расширением.....	47
Эфрос В.В., Лазарев В.М. Показатель эффективности систем жидкостного охлаждения тракторных дизелей.....	51

ТЕХНОЛОГИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

Древаль А. Е., Литвиненко А. В., Нгуен Туан Хиеу Расчет конструктивных параметров метчиков с внутренним размещением стружки.....63

ЭКОНОМИКА

Бром А.Е., Александров А.А. Разработка экономико-математической модели интеграции участников и процессов жизненного цикла наукоемкой ЖЦНП продукции в систему логистической поддержки.....73