

- Прикладная механика

2/7 (68) 2014
Содержание

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА

- 4 Коэффициент нагрузки в расчёте сепаратора роликоподшипников на прочность
А. В. Гайдамака
- 8 Влияние подъема линии меридиана подвеса на погрешность инерциального сенсора
В. В. Карачун, В. Н. Мельник
- 12 Математичне моделювання та розрахунок вимушених резонансних коливань складеної електромеханічної системи
І. О. Ластівка
- 17 Уменьшение динамических нагрузок в канатах барабанных подъемников
Т. Н. Осипова, А. П. Нестеров
- 23 Одномерные математические модели растяжения и сжатия твердых тел
И. Р. Венгеро
- 28 Оптимизация параметров центробежной соковыжималки с автобалансиром минимизацией времени наступления автобалансировки
В. В. Гончаров, Г. Б. Филимоныхин
- 32 Моделирование ударного взаимодействия тела и жидкости со свободной поверхностью
В. А. Катан
- 36 Дослідження стійкості течії з малими збуреннями та умов виникнення турбулентності
А. П. Олійник, Р. Б. Скрип'юк, В. Б. Шеремета

- 41 Дослідження впливу технологічних параметрів гідромолоту DAEWOO DOOSAN на його продуктивність
О. А. Зубченко, В. В. Коробійчук, В. І. Шамрай
- 46 Удосконалення перемішуючих пристроїв для газорідних реакторів об'ємного типу
В. Я. Стороженко, В. І. Склабінський, С. В. Шабрацький
- 52 Экспертное исследование устойчивости движения транспортного средства при разгерметизации его колеса
М. А. Подригало, Д. М. Клец
- 58 Abstract and References