



- Прикладная механика

5/7 (65) 2013
Содержание

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА

- | | |
|----|---|
| 4 | Математическое моделирование газодинамики порошковой струи при реализации технологии «Rapid Prototyping»
П. В. Кондрашев |
| 11 | 3D параметричне моделювання прототипу двигуна внутрішнього згоряння засобами Delcam PowerSHAPE
П. С. Носов |
| 15 | Вплив зовнішніх факторів на закономірності припрацювання антифрикційних систем
М. В. Кіндрачук, Ю. Л. Хлевна, Е. А. Кульгавий, О. І. Духота |
| 19 | Забезпечення точності складання з термопливом багатоелементного з'єднання
О. С. Черкашина |
| 23 | Единая теория движителей на непрерывных потоках. Краткая теория однорядных воздушных винтов
Б. Ш. Мамедов |
| 30 | Моделирование вынужденных колебаний свободной поверхности жидкости в баках космических летательных аппаратов
К. В. Горелова |
| 34 | Визначення траекторій складових полідисперсного гетерогенного потоку
Л. В. Кнауб |
| 38 | Оценка экономичности трехконтурного турбореактивного двигателя
Ю. М. Терещенко, Е. В. Дорошенко, И. А. Ластивка |

- 41 Втрати напору при неусталеному русі нестисливої рідини в трубопроводах
О. М. Яхно, Р. М. Гнатів
- 45 Погрешности гироскопа, обусловленные развивающейся качкой фюзеляжа при летной эксплуатации
В. В. Каракун, В. Н. Мельник, В. Ю. Шибецкий
- 48 Гидроимпульсная струя: теория и характеристики диспергированного потока
В. С. Бабенко, А. П. Кремена
- 54 Инженерная методика расчёта кинематических параметров ударного пневмоагрегата со встроенным резервуаром
Ю. Л. Атаманов, Г. А. Крутиков, М. Г. Стрижак
- 59 Повышение надежности клиноременных передач механических прессов
А. В. Явущенко, А. В. Явущенко
- 63 Abstracts & References