

- Прикладная механика

6/7 (66) 2013

Содержание

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА

- 4 Влияние неоднородностей на жесткость консольной балки
А. Д. Шамровский, Д. Н. Колесник, Е. Н. Михайлуца
- 8 Оценка запаса прочности деталей машин, подверженных асимметричному нагружению
А. В. Желдубовский, А. Д. Погребняк, М. Н. Регульский, А. Т. Сердитов, Ю. В. Ключников, П. В. Кондрашев
- 13 Microscopic destruction of a structural homogeneous bar of a finite length under some length-wise directed impact loading
R. S. Guliyev, A. I. Seyfullayev, A. O. Yuzbashiyeva
- 16 Исследование свободных колебаний сферической оболочки с жидкостью обратным методом
Г. А. Мамедова, М. А. Рустамова, С. Р. Агасиев
- 20 Моделирование и прогнозирование изнашивания материалов незакрепленным абразивом
А. Г. Кузьменко, И. П. Билокур, О. А. Вишневский
- 25 Обґрунтування параметрів пружної системи віброконвєрсної машини з кінематичним комбінованим віброзбудженням
І. П. Паламарчук, В. І. Паламарчук, В. І. Драчишин
- 31 Система вибро - и ударозащиты с сухим трением
Ю. В. Киричук
- 34 Исследование процесса устранения пассивными автобалансирами больших углов нутации
Г. Б. Филимонихин, В. В. Пирогов, И. И. Филимонихина

- 39 Уменьшение акустической погрешности поплавкового дифференцирующего гироскопа пассивными методами
В. Н. Мельник, В. В. Карачун
- 41 Расчет напряженно-деформированного состояния элементов штамповой оснастки
Н. А. Демина
- 45 Единая теория движителей на непрерывных потоках. Краткая теория спутновращающихся воздушных винтов
Б. Ш. Мамедов
- 53 Пружне деформування опорної поверхні радіального підшипника ковзання турбокомпресора
В. І. Кравцов, М. В. Кіндрачук, О. Л. Діденко, А. М. Садегіджалал
- 59 Abstract & References