

- Прикладная механика

3/7 (75) 2015

Содержание

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА

- 4 Построение модели прочности цилиндрического соединения с натягом
А. В. Куприянов, Н. Ю. Ламнауэр
- 9 Комп'ютерне моделювання динаміки несучої конструкції кузова вагона при перевезенні залізничним поромом
А. О. Ловська
- 14 Дослідження активізації деформацій основи на зсувонебезпечних схилах при техногенній дії
Є. Ю. Петренко, М. Махді Гараханлу
- 23 Чисельний аналіз міцності каністр за умов статичного та динамічного навантаження
О. В. Гондляр, А. О. Чемерис, В. Ю. Онопрієнко
- 29 Исследование колебания продольно подкрепленной ортотропной цилиндрической оболочки с вязкой жидкостью
А. И. Сейфуллайев, К. А. Новрузова
- 34 Исследование плоских стержневых механизмов сложной структуры методами векторной алгебры
И. Н. Мацюк, Э. М. Шляхов
- 38 Врахування стисливості рідини за неусталеної течії в напірних трубопроводах систем пожежогасіння
О. М. Яхно, С. В. Стась, Р. М. Гнатів
- 42 Розробка моделі взаємовпливу вібропідвісів лазерних гіроскопів в БІНС
С. В. Иванов, Б. В. Воловик, І. С. Слабухін
- 48 Аналіз кінематики суміші в корпусі змішувача з вертикальним шнеком зі змінною твірною
Б. О. Коробко, О. С. Васильєв, І. А. Рогозін
- 53 Розробка трибофізичних основ мастильної здатності рідкокристалічних присадок до базових олів
С. В. Воронін
- 58 Метод демпфирования колебаний груза с динамической коррекцией длины подвеса для контейнерных перегружателей
В. В. Бушер, Н. И. Муха, А. И. Шестака
- 64 Abstract&References