

Номер: 3 Год: 2016

МАТЕМАТИКА

- ОЦЕНКА ГЛУБИНЫ ОБРАТИМЫХ СХЕМ ИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ NOT, CNOT И 2-CNOT** 3-12
Закаблукон Д.В.
- ПОЛУГРУППОВЫЕ И ГРУППОВЫЕ КОЛЬЦА С БОЛЬШИМ ЦЕНТРОМ** 12-16
Злыднев Д.В.
- ШАР, СФЕРА И ВСЁ-ВСЁ-ВСЁ** 17-19
Зорич В.А.
- NUMERICAL STABILIZATION FROM THE BOUNDARY FOR SOLUTIONS TO MODEL 1D REACTOR OF RBMK TYPE** 20-24
Корнев А.А.

МЕХАНИКА

- О ТОЧКАХ ЛИБРАЦИИ ВРАЩАЮЩЕГОСЯ "КОМПЛЕКСИФИЦИРОВАННОГО" ТРЕУГОЛЬНИКА** 25-31
Баландин Д.В., Никонов В.И.
- О ДВИЖЕНИИ КОЛЕСА ПО СНЕГУ** 32-38
Вильке В.Г., Семёнов А.А.

МАТЕМАТИКА

- СИСТЕМА С ПРИОРИТЕТНЫМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ И НЕНАДЕЖНЫМ ПРИБОРОМ** 39-42
Айбатов С.Ж.
- ПОЧТИ НИЛЬПОТЕНТНЫЕ МНОГООБРАЗИЯ ДРОБНОЙ ЭКСПОНЕНТЫ СУЩЕСТВУЮТ** 42-46
Мищенко С.П.
- ТОПОЛОГИЯ АНАЛОГА СЛУЧАЯ ИНТЕГРИРУЕМОСТИ КОВАЛЕВСКОЙ НА АЛГЕБРЕ ЛИ $SO(4)$ ПРИ НУЛЕВОЙ ПОСТОЯННОЙ ПЛОЩАДЕЙ** 46-50
Кибкало В.А.
- ОЦЕНКА КРИВИЗНЫ РИЧЧИ ВЗВЕШЕННОГО ДЕРЕВА** 51-53
Рублёва О.В.
- О СЛОЖНОСТИ И ГЛУБИНЕ ФОРМУЛ ДЛЯ СИММЕТРИЧЕСКИХ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ** 53-57
Сергеев И.С.

МЕХАНИКА

- ЕДИНСТВЕННОСТЬ ОБОБЩЕННЫХ РЕШЕНИЙ ДИНАМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ ПРИ ГРАНИЧНЫХ УСЛОВИЯХ ВИНКЛЕРОВСКОГО И ИНЕРЦИОННОГО ТИПОВ** 57-61
Исраилов М.Ш., Носов С.Е.
- НЕКОТОРЫЕ ТОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ЭВОЛЮЦИОННОГО УРАВНЕНИЯ РАСТЕКАНИЯ ПЛАСТИЧЕСКОГО СЛОЯ НА ПЛОСКОСТИ** 61-65
Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А.
- К РАСЧЕТУ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПЛОСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИСПАРЯЮЩЕЙСЯ КАПЛИ В СОБСТВЕННОМ ПЕРЕГРЕТОМ ПАРЕ ПРИ МАЛЫХ ЧИСЛАХ РЕЙНОЛЬДСА И КНУДСЕНА** 66-69
Бреславич И.Д., Головин А.М.
- ПАМЯТИ АКАДЕМИКА ВАСИЛИЯ ПРОХОРОВИЧА ГОРЯЧКИНА (1868--1935)** 70-71
Чинёнова В.Н.