

СОДЕРЖАНИЕ

Том 54, номер 12, 2014 год

О некоторых приемах ускорения при вычислении собственных значений нормальных тёплопроводных матриц

А. К. Абдикалыков, Х. Д. Икрамов, В. Н. Чугунов

1835

Оптимальное управление в реальном времени специальной системой с распределенными параметрами

Р. Габасов, Ф. М. Кириллова, Д. С. Кузьменков

1839

Экстраградиентные методы поиска точки равновесия параметрической задачи равновесного программирования

Л. А. Артемьевая

1851

Оценки устойчивости в задаче маскировки материальных тел для уравнений Максвелла

Г. В. Алексеев

1863

Исследование задачи оптимального управления процессом кристаллизации вещества в новой постановке для объекта сложной геометрической формы

А. Ф. Албу, В. И. Зубов

1879

О численной реализации итерационного метода с расщеплением граничных условий решения нестационарной задачи Стокса на основе двухэтапной асимптотически устойчивой разностной схемы

М. Б. Соловьев

1894

Сингулярная задача Римана–Гильберта в сложных областях

С. И. Безродных, В. И. Власов

1904

Взаимодействия близеров и кинковых пар двойного уравнения синус–Гордона

С. П. Попов

1954

Effects of slip and heat transfer on a peristaltic flow of a Carreau fluid in a vertical asymmetric channel

S. Akram

1965

О применении интегродифференциальных сплайнов к решению одной интерполяционной задачи

И. Г. Бурова, О. В. Родникова

1966

Практические алгоритмы алгебраической и логической коррекции в задачах распознавания по прецедентам

С. В. Абламайко, А. С. Бирюков, А. А. Докукин, А. Г. Дьяконов, Ю. И. Журавлёв, В. В. Краснопрошин, В. А. Образцов, М. Ю. Романов, В. В. Рязанов

1979

Применение оптимизационных методов для решения задач параметрической идентификации потенциалов межатомного взаимодействия

К. К. Абгарян, М. А. Посыпкин

1994