

СОДЕРЖАНИЕ

Алдашев С.А. Критерий однозначной разрешимости спектральной задачи Дирихле в цилиндрической области для многомерного уравнения Лаврентьева-Бицадзе	3
Бакиров Н.К. Асимптотически оптимальный кубический сплайн	8
Бойко А.А., Зиятдинов Д.Б., Ишмухаметов Ш.Т. Об одном подходе к проблеме факторизации натуральных чисел	15
Девятерикова М.В., Колоколов А.А., Косарев Н.А. Анализ устойчивости по целевой функции некоторых алгоритмов целочисленного программирования	23
Зоркальцев В.И. Двойственные алгоритмы внутренних точек	33
Киясов С.Н. Некоторые случаи разрешимости в замкнутой форме сингулярных интегральных уравнений и двумерных характеристических систем	54
Кытманов А.М., Мысливец С.Г. О некоторых семействах комплексных прямых, достаточных для голоморфного продолжения функций	72
Никоненкова Т.В. Решение n -фазной задачи $\mathbb{R}$ -линейного сопряжения	81
Самсонов А.С. Приближенно келеровы и эрмитовы f -структуры на однородных Φ -пространствах порядка 6	89

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Малышев А.В., Стрекаловский А.С. О взаимосвязи некоторых задач двухуровневой и нелинейной оптимизации	99
Сидоров В.В. Группа автоморфизмов решетки всех подалгебр полукольца многочленов над полуполем неотрицательных действительных чисел	104
Новости математической жизни	108