

И
И 33

ИЗВЕСТИЯ

ВЫСШИХ

УЧЕБНЫХ

ЗАВЕДЕНИЙ

ISSN 0021-3446

МАТЕМАТИКА

6

2013

СОДЕРЖАНИЕ

Абашкин А.А. Об одной весовой краевой задаче в бесконечной полуполосе для двуосесимметрического уравнения Гельмгольца	3
Журавлев Е.В., Кузьмина А.С., Мальцев Ю.Н. Описание многообразий колец, в которых конечные кольца однозначно задаются своими графами делителей нуля	13
Малыгина В.В., Чудинов К.М. Устойчивость решений дифференциальных уравнений с несколькими переменными запаздываниями. I	25
Салимов Р.Б. К поведению сингулярного интеграла с ядром Гильберта вблизи точки слабой непрерывности плотности	37
Фадеев А.В. Решение задачи \mathbb{R} -линейного сопряжения для софокусного эллиптического кольца в классе кусочно-мероморфных функций	45
Яковлев Е.И. Двухточечная краевая задача для гироскопических систем в некоторых лоренцевых многообразиях	60

CONTENTS

Abashkin A.A. On a weighted boundary value problem in an infinite half-strip for a biaxially symmetric Helmholtz equation	3
Zhuravlev E.V., Kuz'mina A.S., and Mal'tsev Yu.N. Description of ring varieties whose finite rings are uniquely determined by their zero-divisor graphs	13
Malygina V.V. and Chudinov K.M. Stability of solutions to differential equations with several variable delays. I	25
Salimov R.B. Behavior of a singular integral with the Hilbert kernel near a point of weak continuity of its density	37
Fadeev A.V. Solution of a problem of \mathbb{R} -linear conjugation for confocal elliptical annulus in the class of piecewise-meromorphic functions	45
Yakovlev E.I. Two-point boundary value problem for gyroscopic systems in some Lorentzian manifolds	60