

## СОДЕРЖАНИЕ

Бакулин В.Н., Ревенко В.П. Аналитико-численный метод конечных тел для расчета цилиндрической ортотропной оболочки с прямоугольным отверстием .....	3
Бикмухаметов Р.И. Начальные сегменты вычислимых линейных порядков с вычислимыми естественными отношениями .....	15
Глушак А.В. Нелокальная задача для абстрактного уравнения Эйлера–Пуассона–Дарбу ...	27
Климентов С.Б. Задача Римана–Гильберта в классах Харди для общих эллиптических систем первого порядка .....	36
Корешков Н.А. Торы в простых лиевых пучках .....	48
Романовский Р.К., Медведев Ю.А. Оптимальное двустороннее граничное управление теплопереносом в стержне. Гиперболическая модель .....	54
Сабитов К.Б., Новикова В.А. Нелокальная задача А.А. Дезина для уравнения Лаврентьева–Бицадзе .....	61
Смирнова Н.В., Тарашнина С.И. О свойствах решений кооперативных игр с трансферабельными полезностями .....	73
Сосов Е.Н. Об основных метрических инвариантах конечных метрических пространств. II .	86
Фильченков А.С. Косое произведение на $n$ -мерной клетке, имеющее транзитивный $n$ -мерный аттрактор, не обладающий свойством полной топологической транзитивности .....	91

## CONTENTS

Bakulin V.N. and Revenko V.P. Analytical and numerical method of finite bodies for calculation of cylindrical orthotropic shell with rectangular hole .....	3
Bikmukhametov R.I. Initial segments of computable linear orders with computable natural relations .....	15
Glushak A.V. Abstract Euler–Poisson–Darboux equation with nonlocal condition .....	27
Klimentov S.B. The Riemann–Hilbert problem in Hardy classes for general first-order elliptic systems .....	36
Koreshkov N.A. Tori in simple Lie pencils .....	48
Romanovskii R.K. and Medvedev Yu.A. Optimal two-sided boundary control of heat transmission in a rod. Hyperbolic model .....	54
Sabitov K.B. and Novikova V.A. Nonlocal A.A. Dezin’s problem for Lavrent’ev–Bitsadze equation .....	61
Smirnova N.V. and Tarashnina S.I. On properties of solutions of cooperative TU-games .....	73
Sosov E.N. Main metric invariants of finite metric spaces. II .....	86
Fil’chenkov A.S. The skew product on $n$ -dimensional cell with transitive but not totally transitive $n$ -dimensional attractor .....	91