
СОДЕРЖАНИЕ

Линейные системы

Никифоров В.О., Герасимов Д.Н., Дударенко Н.А. Адаптивная компенсация внешних возмущений в многоканальных системах при управлении по выходу	3
--	---

Нелинейные системы

Папшаев А.М., Искендеров А.Д., Мусаева М.А. Задача оптимального управления коэффициентами нелинейного уравнения типа Шредингера	22
--	----

Стохастические системы

Булычев Ю.Г. Декомпозиционно-автокомпенсационное распознавание сигналов на базе принципов непрерывности, инвариантности, размножения и ранжирования с учетом регулярных и нерегулярных помех	34
Лебедев А.В. Многомерные непрерывные распределения и копулы, порождающие нетранзитивные наборы зависимых случайных величин	55

Интеллектуальные системы управления, анализ данных

Скворцов Н.А. Управление качеством данных при решении задач в исследовательских инфраструктурах над неоднородными источниками данных	71
---	----

Оптимизация, системный анализ и исследование операций

Сенько О.В., Докукин А.А., Мельник Ф.А. Использование ансамблей с увеличенной дивергенцией в пространстве прогнозов в рекомендательных системах	92
Шапошников Д.Е. Минимаксный подход для учета качественных предпочтений при многокритериальной оценке	101

C O N T E N T S

Linear Systems

- Nikiforov V.O., Gerasimov D.N., Dudarenko N.A.** Adaptive Compensation of External Disturbances for MIMO Systems with Output Control 3

Nonlinear Systems

- Pashaev A.M., Iskenderov A.D., Musaeva M.A.** Problem of Optimal Control by Coefficients of the Nonlinear Schroedinger Type Equation 22

Stochastic Systems

- Bulychev Yu.G.** Decomposition-Autocompensation Signal Identification Based on the Continuity, Invariance, Multiplication, and Ranking Principles with Consideration of Regular and Irregular Noise 34
- Lebedev A.V.** Multivariate Continuous Distributions and Copulas Generating Nontransitive Tuples of Dependent Random Variables 55

Intellectual Control Systems, Data Analysis

- Skvortsov N.A.** Data Quality Management in Problem Solving Using Research Infrastructures over Heterogeneous Data Sources 71

Optimization, System Analysis, and Operations Research

- Senko O.V., Dokukin A.A., Melnik F.A.** Using Ensembles with Enhanced Divergence in Forecast Space in Recommender Systems 92
- Shaposhnikov D.E.** Minimax Approach for Using the Qualitative Preferences in the Multicriteria Evaluation 101