
СОДЕРЖАНИЕ

Тематический выпуск

Вступительное слово	3
Борис Теодорович Поляк: список научных трудов	5
Александров В.А. Оптимизация выбора корней характеристического полинома при синтезе регулятора методом размещения полюсов	42
Балашов М.В., Биглов К.З., Тремба А.А. О некоторых задачах с многозначными отображениями	58
Глушченко А.И., Ласточкин К.А. Аппроксимационный подход к адаптивному управлению линейными нестационарными системами	86
Грязина Е.Н., Валуев Д.Ю. Исследование допустимых и предельных режимов работы энергетических систем	112
Попков Ю.С. Итерационные методы с самообучением для решения нелинейных уравнений	129

CONTENTS

Topical issue

Opening Remarks	3
Boris Polyak: The List of Research Works	5
Alexandrov V.A. Optimization of the Characteristic Polynomial Roots Choice for the Pole Placement Control Design	42
Balashov M.V., Biglov K.Z., Tremba A.A. On Some Problems with Multivalued Mappings	58
Glushchenko A.I., Lastochkin K.A. Approximation-Based Approach to Adaptive Control of Linear Time-Varying Systems	86
Gryazina E.N., Baluev D.Yu. Investigation of Feasible and Limiting Operating Regimes of Electric Power Systems	112
Popkov Y.S. Iterative Self-learning Methods for Solving Nonlinear Equations	129