

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

2.2020

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

Макаренко А.В. Глубокие нейронные сети: зарождение, становление, современное состояние 3

Анализ и синтез систем управления

Баженов С.Г., Козяйчев А.Н., Королев В.С. Частотные методы анализа устойчивости самолета с многосвязной системой управления 20

Ковешников В.А., Мехтиев А.Я. Исследование накопительно-сортировочного метода решения задач параметрической оптимизации 28

Управление в социально-экономических системах

Белов М.В. Согласованное управление многоэлементными динамическими организационными системами. Ч. 2. Многоуровневая динамическая организационная система 36

Информационные технологии в управлении

Подлазов В.С., Каравай М.Ф. Расширение возможностей системной сети «Ангара» 47

Управление техническими системами и технологическими процессами

Муромцев Д.Ю., Грибков А.Н., Тюрин И.В., Шамкин В.Н. Алгоритм оптимального управления многомерными технологическими объектами при изменении их производительности на длительном интервале времени 57

Философские вопросы управления

Дозорцев В.М. От неклассической к постнеклассической науке: пример компьютерных тренажеров для обучения операторов технологических процессов 69

Хроника

XXVII международная конференция «Проблемы управления безопасностью сложных систем» 83