

АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Номер: **10** Год: **2016**

ОБЗОРЫ

ЗАДАЧИ И МЕТОДЫ СЕТЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

Проскурников А.В., Фрадков А.Л.

3-39

ЛИНЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ

СИНТЕЗ СУБОПТИМАЛЬНЫХ АНИЗОТРОПИЙНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ ПО СОСТОЯНИЮ ДЛЯ ДЕСКРИПТОРНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЛИНЕЙНЫХ МАТРИЧНЫХ НЕРАВЕНСТВ

Белов А.А., Андрианова О.Г.

40-56

СТОХАСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ, СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

БЕЗГРАДИЕНТНЫЕ ПРОКС-МЕТОДЫ С НЕТОЧНЫМ ОРАКУЛОМ ДЛЯ НЕГЛАДКИХ ЗАДАЧ ВЫПУКЛОЙ СТОХАСТИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ НА СИМПЛЕКСЕ

Гасников А.В., Лагуновская А.А., Усманова И.Н., Федоренко Ф.А.

57-77

АНАЛИЗ КРИТЕРИЕВ ДОЛГОВРЕМЕННОГО СРЕДНЕГО В ЗАДАЧЕ СТОХАСТИЧЕСКОГО ЛИНЕЙНОГО РЕГУЛЯТОРА

Паламарчук Е.С.

78-92

РОБАСТНЫЕ И АДАПТИВНЫЕ СИСТЕМЫ

НОВЫЕ КЛАССЫ СТАБИЛИЗИРУЕМЫХ НЕОПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМ

Гелиг А.Х., Зубер И.Е., Захаренков М.С.

93-108

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

ВЕКТОРИЗАЦИЯ ВЫЧИСЛЕНИЙ ПРИ ДЕКОДИРОВАНИИ НЕДВОИЧНЫХ КОДОВ С МАЛОЙ ПЛОТНОСТЬЮ ПРОВЕРОК

Жилин И.В., Иванов Ф.И.

109-122

УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ, МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

ДИНАМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ВОЗБУЖДЕНИЕМ ТОЛПЫ В ДИСКРЕТНОМ ВРЕМЕНИ

Барabanов И.Н., Новиков Д.А.

123-139

ДИСКРЕТНО-СОБЫТИЙНАЯ ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ. НЕЗАВИСИМЫЕ ЦЕПИ

Грузликов А.М., Колесов Н.В.

140-155

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ, СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ

О ТОЧНОСТИ ГЛАДКОЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ С ДИОДНЫМИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМИ ТОКА

Нгуен Т.Х.

156-166