

СОДЕРЖАНИЕ

Анализ и синтез систем управления

- Махутов Н.А., Соложенцев Е.Д.** Управление и логико-вероятностные модели риска с группами несовместных событий 2
- Шубладзе А.М., Понадько В.Е., Кузнецов С.И., Якушева А.А.** Исследование оптимальных по степени устойчивости решений при пропорционально-интегральном управлении 12

Управление в социально-экономических системах

- Страхов А.Ф., Страхов О.А.** Применение информационных технологий учета населения для обеспечения достоверных прогнозов и эффективного управления демографическими и социально-экономическими процессами 21
- Спиро А.Г.** Разрывы цен акций фондового рынка: классификация и свойства 30
- Корноушенко Е.К.** Методологические аспекты практического регрессионного оценивания 34
- Лосев А.Г., Радчик М.В.** Об одной дескриптивно-оптимизационной модели среднесрочного планирования 42

Информационные технологии в управлении

- Дрозд А.В.** Нетрадиционный взгляд на рабочее диагностирование вычислительных устройств 48
- Подлазова А.В.** Генетические алгоритмы на примерах решения задач раскроя 57

Управление техническими системами и технологическими процессами

- Кубышкин В.А., Суховеров В.С.** Система моделирования и управления подвижным воздействием на базе программных средств MATLAB 64

Управление подвижными объектами

- Шубин А.Б., Александров Е.Г., Харчепков Г.Г.** Синтез прогнозирующего алгоритма программного разворота большой космической конструкции с изменяющимися параметрами 70

Хроника

- Первая** международная конференция «Управление развитием крупномасштабных систем» MLSD'2007. Аналитический обзор 76
- Шестая** международная конференция «Автоматизация проектирования дискретных систем» CAD DD'07 85

* * *

- Contents and abstracts** 88

МГТУ
ИМ. Н.С. БАУМАНА