

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

3.2017

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

Шведов А.С. Нечеткое математическое программирование: краткий обзор	2
---	---

Анализ и синтез систем управления

Железнов К.О., Хлебников М.В. Синтез обратной связи для линейной системы управления с возмущением на входах и выходах: робастная постановка	11
Честнов В.Н., Самшорин Н.И. Синтез регуляторов по заданному показателю колебательности: параметрические и внешние возмущения, ограниченные по мощности	17

Управление в социально-экономических системах

Муринович А.А., Логинов М.П. Особенности управления портфелем межрегиональных проектов и программ	26
---	----

Информационные технологии в управлении

Толок А.В., Толок Н.Б. Решение задач математического программирования функционально-воксельным методом	37
Подлазов В.С. Внутренняя параллельность системных сетей с инкрементированным диаметром	43

Управление в медико-биологических системах

Бабушкина Н.А., Глумов В.М., Кузина Е.А. Применение математического моделирования для оценки эффективности противоопухолевых вирусных вакцин	49
--	----

Управление подвижными объектами и навигация

Завадский В.К., Иванов В.П., Каблова Е.Б., Кленовая Л.Г. Алгоритмы терминального управления с прогнозированием невязок подвижных краевых условий	57
Муранов А.А. Оценивание динамических процессов в системах управления расходом топлива моноблочных жидкостных ракет-носителей при летно-конструкторских испытаниях	64

Хроника

Девятая международная конференция «Управление развитием крупномасштабных систем» MLSD'2016	70
--	----

* * *

Contents and abstracts	76
------------------------------	----