

# Автоматика и телемеханика

## 2016, выпуск 7

---

● <u>Станислав Николаевич Васильев (к 70-летию со дня рождения)</u>	3
<b>Линейные системы</b>	
● <u>Синтез оптимальных траекторий для линейных управляемых систем с неразделенными трехточечными условиями</u> Е. А. Трушкова	6
● <u>Управление линейными системами при внешних возмущениях: комбинированная обратная связь</u> М. В. Хлебников	20
● <u>Физический подход к построению систем управления на основе компенсации динамики объекта и возмущений</u> Г. К. Шадрин	33
<b>Нелинейные системы</b>	
● <u>Квазиоптимальное управление динамическими системами</u> В. М. Александров	47
<b>Стохастические системы, системы массового обслуживания</b>	
● <u>Численный метод нахождения оценки максимального правдоподобия гладкого параметрического многообразия</u> А. Т. Бекишев, Ю. Б. Коробочкин	68
● <u>Алгоритмы оценки показателей пропускной способности обобщенной модели контакт-центра</u> С. Н. Степанов, М. С. Степанов	86
<b>Системный анализ и исследование операций</b>	
● <u>Алгоритм с оценкой точности для дискретной задачи Вебера</u> А. В. Панюков, Р. Э. Шангин	103
<b>Логическое управление</b>	
● <u>Алгоритмизация синтеза комбинаторных блок-схем одного класса</u> П. П. Пархоменко	113
<b>Автоматизированные информационно-управляющие системы, системы управления производством</b>	
● <u>Задача идентификации коэффициента гидравлического сопротивления трубопровода</u> К. Р. Айда-Заде, С. З. Кулиев	123
● <u>Оценка изменений групповой устойчивости крупномасштабных производственных систем в кризисной ситуации</u> Ек. В. Клепарская, В. Г. Клепарский	142
<b>Навигация и управление движущимися системами</b>	
● <u>Задача равномерного размещения на отрезке для агентов с моделью второго порядка</u> А. В. Проскурников, С. Э. Парсегов	152