

## АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

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

Номер: 10 Год: 2017

### ЛИНЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ

- О ЗАДАЧЕ БЫСТРОДЕЙСТВИЯ ДЛЯ КЛАССА ЛИНЕЙНЫХ АВТОНОМНЫХ БЕСКОНЕЧНОМЕРНЫХ СИСТЕМ С ДИСКРЕТНЫМ ВРЕМЕНЕМ И ОГРАНИЧЕННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ** 3-32  
*Ибрагимов Д.Н., Сиротин А.Н.*

### НЕЛИНЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ

- ПРИМЕНЕНИЕ ВЕКТОР-ФУНКЦИЙ ЛЯПУНОВА К ИССЛЕДОВАНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ НЕПОДВИЖНЫХ ТОЧЕК МНОЖЕСТВ ДИСКРЕТНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ** 33-54  
*Слынько В.И.*
- АДАПТИВНОЕ СУБОПТИМАЛЬНОЕ СЛЕЖЕНИЕ ПРИ ОГРАНИЧЕННОЙ ЛИПШИЦЕВОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ДИСКРЕТНОМ МИНИМАЛЬНО-ФАЗОВОМ ОБЪЕКТЕ** 55-73  
*Соколов В.Ф.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНИЦ ОБЛАСТЕЙ УСТОЙЧИВОСТИ ДВУХПАРАМЕТРИЧЕСКИХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ** 74-89  
*Юмагулов М.Г., Мустафина И.Ж., Ибрагимова Л.С.*

### СТОХАСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- О ДОВЕРИТЕЛЬНОМ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОМ ОЦЕНИВАНИИ ПАРАМЕТРОВ СТОХАСТИЧЕСКИХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ С УСЛОВНО-ГАУССОВСКИМИ ШУМАМИ** 90-108  
*Воробейчиков С.Э., Конев В.В.*
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ И АНАЛИТИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ ТОЧНОСТИ РАЗЛИЧНЫХ ОЦЕНОК ПАРАМЕТРОВ ЛИНЕЙНОЙ РЕГРЕССИОННОЙ МОДЕЛИ** 109-129  
*Горайнова Е.Р., Ботвинкин Е.А.*
- АСИМПТОТИЧЕСКИЙ ДОВЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНТЕРВАЛ ДЛЯ УСЛОВНОЙ ВЕРОЯТНОСТИ ПРИ ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ** 130-138  
*Кан Ю.С., Соболев В.Р.*
- О СУЩЕСТВОВАНИИ ОПТИМАЛЬНЫХ СТРАТЕГИЙ В ЗАДАЧЕ УПРАВЛЕНИЯ СТОХАСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ С ДИСКРЕТНЫМ ВРЕМЕНЕМ ПО ВЕРОЯТНОСТНОМУ КРИТЕРИЮ** 139-154  
*Кибзун А.И., Игнатов А.Н.*
- СТАЦИОНАРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕРОЯТНОСТЕЙ СОСТОЯНИЙ G-СЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМ ВРЕМЕНЕМ ПРЕБЫВАНИЯ** 155-167  
*Малинковский Ю.В.*

### УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

- АДАПТАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫЛА ("ПЕРЬЕВ") САМОЛЕТА В ТУРБУЛЕНТНОМ ПОТОКЕ С ПОМОЩЬЮ МУЛЬТИАГЕНТНОГО ПРОТОКОЛА** 168-188  
*Граничин О.Н., Хантулева Т.А.*
- ЕФИМ НАТАНОВИЧ РОЗЕНВАССЕР (К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)** 189-190  
*Пешехонов В.Г., Леонов Г.А., Юсупов Р.М.*