

АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

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

Номер: 1 Год: 2018

МЕТОД УСЛОВНО-МИНИМАКСНОЙ НЕЛИНЕЙНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНИВАНИЮ СОСТОЯНИЙ НЕЛИНЕЙНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ	3-17
<i>Борисов А.В., Босов А.В., Кибзун А.И., Миллер Г.Б., Семенихин К.В.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ ОЦЕНИВАНИЯ СТАТИСТИЧЕСКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОЙ СИСТЕМЫ	18-32
<i>Ананьев Б.И.</i>	
СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНЫХ ПО ПАРЕТО ЛИНЕЙНО-КВАДРАТИЧНЫХ ОЦЕНОК, ФИЛЬТРОВ И РЕГУЛЯТОРОВ	33-51
<i>Баландин Д.В., Коган М.М.</i>	
ФИЛЬТРАЦИЯ ВОНЭМА ПО НАБЛЮДЕНИЯМ С МУЛЬТИПЛИКАТИВНЫМИ ШУМАМИ	52-65
<i>Борисов А.В.</i>	
ФОРМАЛИЗАЦИЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЙ СХЕМЫ КАЛИБРОВКИ БЕСПЛАТФОРМЕННОЙ ИНЕРЦИАЛЬНОЙ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ	66-83
<i>Деревянкин А.В., Матасов А.И.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ ВЫБОРА КАНАЛОВ СВЯЗИ ПРИ ПЕРЕДАЧЕ ПОТОКА ДАННЫХ С УЧЕТОМ ПОТЕРЬ	84-99
<i>Миллер Б.М., Миллер Г.Б., Семенихин К.В.</i>	
АЛГОРИТМЫ ИНЕРЦИОННОГО ЗЕРКАЛЬНОГО СПУСКА В ВЫПУКЛЫХ ЗАДАЧАХ СТОХАСТИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ	100-112
<i>Назин А.В.</i>	
СТОХАСТИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ НЕКОТОРЫХ КЛАССОВ $2D^{\wedge}$ СТЕМ	113-129
<i>Пакишин П.В., Емельянова Ю.П., Емельянов М.А., Галковский К., Роджерс Э.</i>	
ПРИБЛИЖЕННЫЙ СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНЫХ НЕПРЕРЫВНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ С НЕПОЛНОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ	130-146
<i>Пантелеев А.В., Рыбаков К.А.</i>	
МЕТОДЫ ЭЛЛИПСОИДАЛЬНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ ПРОЦЕССОВ В НЕЛИНЕЙНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ НА МНОГООБРАЗИЯХ	147-161
<i>Синицын И.Н., Синицын В.И., Сергеев И.В., Корепанов Э.Р.</i>	
ЧИСЛЕННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ АНИЗОТРОПИЙНОГО АНАЛИЗА СТАЦИОНАРНЫХ СИСТЕМ И СИНТЕЗА СУБОПТИМАЛЬНЫХ АНИЗОТРОПИЙНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ И ФИЛЬТРОВ	162-182
<i>Чайковский М.М., Тимин В.Н., Кустов А.Ю., Курдюков А.П.</i>	