

## **АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА**

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

Номер: 5 Год: 2017

<b>УЧЕТ НЕСООТВЕТСТВИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОДСИСТЕМ ПРИ ИХ СОВМЕСТНОМ ФУНКЦИОНИРОВАНИИ</b>	3-15
<i>Меркулов В.И., Соколов Д.А.</i>	

### **НЕЛИНЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ**

<b>СИНТЕЗ НАБЛЮДАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНЫХ ЛИПШИЦЕВЫХ СИСТЕМ С НЕОПРЕДЕЛЕННЫМИ ВОЗМУЩЕНИЯМИ</b>	16-35
<i>Маликов А.И.</i>	
<b>РОБАСТНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ ПРОИЗВОЛЬНОГО ИНДЕКСА НЕРАЗРЕШЕННОСТИ</b>	36-55
<i>Щеглова А.А., Кононов А.Д.</i>	

### **СТОХАСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ, СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

<b>ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОЖИДАЕМЫХ ДОХОДОВ В МАРКОВСКИХ СЕТЯХ С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМИ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫМИ ЗАЯВКАМИ</b>	56-70
<i>Матальцкий М.А.</i>	

### **РОБАСТНЫЕ И АДАПТИВНЫЕ СИСТЕМЫ**

<b>АЛГОРИТМ УПРАВЛЕНИЯ ЛИНЕЙНЫМИ ОБЪЕКТАМИ С ИЗМЕРЯЕМЫМ КВАНТОВАННЫМ ВЫХОДОМ</b>	71-82
<i>Маргун А.А., Бобцов А.А., Фуртат И.Б.</i>	
<b>ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИКИ АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ С НЕЛИНЕЙНОЙ ЭТАЛОННОЙ МОДЕЛЬЮ. II</b>	83-95
<i>Рутковский В.Ю., Глузов В.М.</i>	

### **СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ**

<b>ОБ ОДНОМ КЛАССЕ МОДЕЛЬНЫХ ЗАДАЧ ОПТИМИЗАЦИИ С КОНТИНУУМОМ РЕШЕНИЙ</b>	96-109
<i>Исмаилов И.Г., Кузнецов Ю.О.</i>	

### **АНАЛИЗ ДАННЫХ**

<b>ИССЛЕДОВАНИЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ РУССКОГО ЯЗЫКА ДЛЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОГО РАСПОЗНАВАНИЯ СЛИТНОЙ РЕЧИ</b>	110-122
<i>Кипяткова И.С., Карпов А.А.</i>	

### **АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ, СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ**

<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ МАРШРУТИЗАЦИИ ДЛЯ САПР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОЦЕССОВ РАСКРОЯ</b>	123-140
<i>Макаровских Т.А., Панюков А.В., Савицкий Е.А.</i>	
<b>МЕТОД ИДЕНТИФИКАЦИИ ПАРАМЕТРОВ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ПРИ НЕСТАЦИОНАРНЫХ РЕЖИМАХ ТЕЧЕНИЯ ГАЗА</b>	141-151
<i>Сухарев М.Г., Косова К.О.</i>	

### **БЕЗОПАСНОСТЬ, ЖИВУЧЕСТЬ, НАДЕЖНОСТЬ, ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА**

<b>УСЛОВИЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ЛОГИЧЕСКОГО ЭЛЕМЕНТА В КОМБИНАЦИОННОМ УСТРОЙСТВЕ ПРИ ФУНКЦИОНАЛЬНОМ КОНТРОЛЕ НА ОСНОВЕ КОДА БЕРГЕРА</b>	152-165
<i>Ефанов Д.В., Сапожников В.В., Сапожников В.В.</i>	