

Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Техническая кибернетика (до 1993 года)

Номер: **3** Год: **2017****ТЕОРИЯ СИСТЕМ И ОБЩАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ****АЛГОРИТМ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ ЗАДАННОЙ СЛОЖНОСТИ**

3-11 0

*Зотов М.Г.***УПРАВЛЕНИЕ В ДЕТЕРМИНИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ****ОПТИМАЛЬНАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ТЕЛА В ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ПОДВЕСЕ БЕЗ ИЗМЕРЕНИЯ ЕГО ПОЛОЖЕНИЯ**

12-24 0

*Баландин Д.В., Бирюков Р.С., Коган М.М., Федюков А.А.***УПРАВЛЕНИЕ В СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ И В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ****УПРАВЛЕНИЕ НА КОНЕЧНОМ ИНТЕРВАЛЕ НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ ОДНОГО КЛАССА С И»-КРИТЕРИЕМ КАЧЕСТВА**

25-46 0

*Маликов А.И.***СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ****ДИНАМИЧЕСКИЙ ВАРИАНТ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ**

47-58 0

*Белолипецкий А.А., Козицин И.В.***УПРОЩЕННАЯ МОДЕЛЬ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ НА ОСНОВЕ КЛЕТОЧНОГО АВТОМАТА**

59-71 0

*Кузнецов А.В.***СУПЕРВИЗОРНЫЙ МЕТОД УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С ИЗБЫТОЧНОСТЬЮ**

72-82 0

*Агеев А.М., Бронников А.М., Буков В.Н., Гамаюнов И.Ф.***МЕТОД РАСЧЕТА ИСПАРЕНИЯ С ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ ПО ПРОФИЛЯМ ВЛАЖНОСТИ**

83-96 0

*Засухин С.В.***ОЦЕНКА ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В ВИДЕ КОМПОЗИЦИИ УПРАВЛЯЮЩЕГО И ОПЕРАЦИОННОГО АВТОМАТОВ**

97-117 0

*Бибило П.Н.***СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ****МЕТОДЫ ПОДАВЛЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ КОЛЕБАНИЙ В АСТАТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ АВТОПИЛОТИРОВАНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ**

118-134

*Андриевский Б.Р., Кузнецов Н.В., Леонов Г.А.***СТАБИЛИЗАЦИЯ В ПЛОСКОСТИ ГОРИЗОНТА ДВУХСТЕПЕННОЙ ПЛАТФОРМЫ ОДНООСНОГО КОЛЕСНОГО МОДУЛЯ, ПЕРЕМЕЩАЮЩЕГОСЯ ПО ЗАДАННОЙ ТРАЕКТОРИИ НА ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ**

135-147

*Алешин Б.С., Максимов В.Н., Михеев В.В., Черноморский А.И.***АЛГОРИТМЫ УПРАВЛЕНИЯ УГЛОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СПУСКАЕМОГО АППАРАТА ПРИ ВОЗВРАЩЕНИИ ОТ ЛУНЫ**

148-156

*Евдокимов С.Н., Климанов С.И., Корчагин А.Н., Микрин Е.А., Сихарулидзе Ю.Г., Тучин А.Г.***СИНТЕЗ АЛГОРИТМОВ ОБНАРУЖЕНИЯ И РАЗРЕШЕНИЯ КОНФЛИКТОВ-СТОЛКНОВЕНИЙ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ ПО ИНФОРМАЦИИ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАВИСИМОГО НАБЛЮДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ**

157-169

*Буркин В.С.***ОРГАНИЗАЦИЯ МАНЕВРИРОВАНИЯ АЭРОБАЛЛИСТИЧЕСКИХ**

170-183

**ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ В УСЛОВИЯХ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ**

*Гончаренко В.И., Горченко Л.Д.*

**РОБОТОТЕХНИКА**

**ОБ УПРАВЛЕНИИ АДАПТАЦИЕЙ ОРТОГОНАЛЬНЫХ ШАГАЮЩИХ ДВИЖИТЕЛЕЙ К ОПОРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ**

184-190

*Брискин Е.С., Калинин Я.В., Малолетов А.В., Серов В.А., Устинов С.А.*

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ ПЯТИЗВЕННОГО ПОЛЗАЮЩЕГО РОБОТА С УПРАВЛЯЕМЫМ ТРЕНИЕМ ПО ПОВЕРХНОСТИ С ПРЕПЯТСТВИЯМИ**

191-216

*Ворочаева Л.Ю., Яцун А.С., Яцун С.Ф.*