

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

- Дегтярев Г. Л., Файзутдинов Р. Н., Спиридонов И. О. Многокритериальный синтез робастного регулятора нелинейной механической системы 691
- Рустамов Г. А., Фархадов В. Г., Рустамов Р. Г. Исследование K_{∞} -робастных систем при ограниченном управлении 699
- Волков В. Г., Демьянов Д. Н. Синтез и нейросетевая реализация ПИ регулятора адаптивного круиз-контроля грузового автомобиля 707

РОБОТЫ, МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Ibrahim I. N. A Comparative Study for an Inverse Kinematics Solution of an Aerial Manipulator Based on the Differential Evolution Method and the Modified Shuffled Frog-Leaping Algorithm 714

ДИНАМИКА, БАЛЛИСТИКА И УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

- Петрищев В. Ф. Энергосберегающий алгоритм автоматического управления принудительной посадкой пассажирского самолета. Часть I 725
- Ван Гуоянь, Фомичев А. В. Алгоритм планирования безопасного маршрута движения марсохода с учетом рельефа местности 734
- Солдаткин В. М., Солдаткин В. В., Никитин А. В., Арискин Е. О. Система измерения воздушных параметров вертолета с неподвижным приемником потока, ионно-меточными и аэрометрическими измерительными каналами 744