ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ТЕОРИЯ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

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

Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Техническая

кибернетика (до 1993 года)

Номер: **5** Год: **2017**

| УПРАВЛЕНИЕ В?ДЕТЕРМИНИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ СТАБИЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММНЫХ ДВИЖЕНИЙ ТВЕРДОГО ТЕЛА СПОЛОСТЬЮ, ЦЕЛИКОМ ЗАПОЛНЕННОЙ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТЬЮ Безгласный С.П. | 3-11 |
|---|---------|
| АДАПТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ | |
| СТАБИЛИЗАЦИЯ МНОГОМЕРНОГО НЕЛИНЕЙНОГО ДИСКРЕТНОГО СТАТИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА С НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬЮ ПО ОБОБЩЕННОЙ ОБРАТНОЙ ЛИНЕЙНОЙ МОДЕЛИ ЖИТЕЦКИЙ Л.С., Скурихин В.И., Соловчук К.Ю. | 12-26 |
| СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ | |
| МЕТОД СВЕРТОК В МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ ЗАДАЧАХ С НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬЮ НОВИКОВА Н.М., ПОСПЕЛОВА И.И., Зенюков А.И. | 27-45 |
| ДЕКОМПОЗИЦИОННЫЙ МЕТОД ДЛЯ КЛАССА ЗАДАЧ ТРАНСПОРТНОГО ТИПА С КВАДРАТИЧНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ФУНКЦИЕЙ Леонов В.Ю., Тизик А.П., Торчинская Э.В., Цурков В.И. | 46-52 |
| СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И?ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ | |
| УЛУЧШЕННЫЕ ЛАГРАНЖЕВЫ ОЦЕНКИ И ЭВРИСТИКИ ДЛЯ ОБОБЩЕННОЙ ЗАДАЧИ О НАЗНАЧЕНИЯХ Литвинчев И., Мата М., Сауседо Х., Рангель С. | 53-59 |
| СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ СОБЛЮДЕНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ НА УГЛЕДОБЫВАЮЩЕМ ПРЕДПРИЯТИИ Васин А.А., Козырева Е.А., Тюленева А.С. | 60-66 |
| ИЗМЕРЕНИЕ ДАЛЬНОСТИ ДО ВОЗДУШНОГО ОБЪЕКТА ПО УГЛОМЕРНЫМ ДАННЫМ В ОДНОПОЗИЦИОННОЙ ПАССИВНОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМЕ ВОЗДУШНОГО БАЗИРОВАНИЯ ЛИСИЦЫН В.М., ВИНЕЦКИЙ Ю.Р. | 67-84 |
| СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ ТРАЕКТОРИЙ И УПРАВЛЕНИЯ В ЗАДАЧЕ ВЫВОДА ВОЗДУШНОГО СУДНА НА ЗАДАННУЮ ЛИНИЮ ПУТИ Володина Ю.О., Голубева А.А., Куланов Н.В. | 85-109 |
| АЛГОРИТМ С ПРОГНОЗИРОВАНИЕМ В ЗАДАЧЕ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВЫКАТЫВАНИЯ САМОЛЕТА ЗА ПРЕДЕЛЫ ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНОЙ ПОЛОСЫ БУКОВ В.Н., БЫКОВ В.Н. | 110-121 |
| АДАПТИВНОЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ НАВЕДЕНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА В НЕПОДВИЖНУЮ ТОЧКУ СЗАДАННЫМ НАПРАВЛЕНИЕМ ПОДХОДА Улыбышев Ю.П. | 122-130 |
| ОБ УСКОРЕННОМ ПОСТРОЕНИИ ОРБИТАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ ГРУЗОВЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ КОРАБЛЕЙ СЕРИЙ "СОЮЗ МС" И "ПРОГРЕСС МС" Борисенко Н.Ю., Сумароков А.В. | 131-141 |
| | |