

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

Номер: 3 Год: 2016

УПРАВЛЕНИЕ В СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

- УПРАВЛЕНИЕ ВЕРОЯТНОСТНЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ ПО СИГНАЛАМ ИНДИКАТОРА ЕЕ СТРУКТУРЫ** 3
Болдинов В.А., Бухалёв В.А., Прядкин С.П., Скрынников А.А.

ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- ОПТИМАЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ В ЗАДАЧЕ О БРАХИСТОХРОНЕ С СУХИМ ТРЕНИЕМ** 11
Вондрухов А.С., Голубев Ю.Ф.

- УПРАВЛЕНИЕ ЛИНЕЙНЫМ ВЫХОДОМ ДИСКРЕТНОЙ СТОХАСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПО КВАДРАТИЧНОМУ КРИТЕРИЮ** 19
Босов А.В.

УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМАМИ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ

- ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАТНЫХ СВЯЗЕЙ В ЗАДАЧАХ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ НЕ ПОЛНОСТЬЮ ОПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ** 36
Рапопорт Э.Я.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

- ОПЕРАТИВНОЕ ЦЕЛЕПОЛАГАНИЕ В АНТРОПОЦЕНТРИЧЕСКИХ ОБЪЕКТАХ С ПОЗИЦИИ КОНЦЕПТУАЛЬНОЙ МОДЕЛИ "ЭТАП". II. РЕЖИМЫ РАБОТЫ БОРТОВОЙ ОПЕРАТИВНО СОВЕТУЮЩЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ И ДИАЛОГИ ЕЕ С ЭКИПАЖЕМ** 51
Желтов С.Ю., Федунев Б.Е.

РАСПОЗНАВАНИЕ ОБРАЗОВ И ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ

- О КЛАССИФИКАЦИИ ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТОВ С УЧЕТОМ НЕКОТОРЫХ СТРУКТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ** 66
Гулин В.В., Фролов А.Б.

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ

- ВЕКТОРНАЯ МОДЕЛЬ ВЕТРА ДЛЯ АНАЛИЗА ЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОНОМНЫХ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ** 76
Абрамова Т.С., Бобронников В.Т., Кадочникова А.Р.

- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ОШИБКИ СЛЕЖЕНИЯ В РЕЛЕЙНОЙ СИСТЕМЕ, РАБОТАЮЩЕЙ В РЕЖИМЕ ВЫНУЖДЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ** 84
Моржов А.В., Фалдин Н.В.

- С-БИФУРКАЦИИ В ЗАМКНУТЫХ СИСТЕМАХ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ С СИНУСОИДАЛЬНОЙ ШИРОТНО-ИМПУЛЬСНОЙ МОДУЛЯЦИЕЙ** 97
Андрянов А.И.

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ

- ТЕРМИНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТРАЕКТОРНЫМ И ВРАЩАТЕЛЬНЫМ ДВИЖЕНИЕМ АКТИВНОГО КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА ПРИ СБЛИЖЕНИИ С ПАССИВНЫМ КОСМИЧЕСКИМ АППАРАТОМ** 107
Зубов Н.Е., Микрин Е.А., Олейник А.С., Рябченко В.Н.

- АЛГОРИТМ ОЦЕНИВАНИЯ СИСТЕМАТИЧЕСКИХ ПОГРЕШНОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЙ ВОЗДУШНОЙ СКОРОСТИ, УГЛОВ АТАКИ И СКОЛЬЖЕНИЯ В ЛЕТНЫХ ИСПЫТАНИЯХ** 118
Корсун О.Н., Николаев С.В., Пушков С.Г.

- ПРИМЕНЕНИЕ КОНЦЕПЦИИ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ДИНАМИКИ В ЗАДАЧАХ ВЕРТИКАЛЬНОЙ НАВИГАЦИИ** 130
Григоров П.Ю., Куланов Н.В.

- ЭКСПЕРТНАЯ СИСТЕМА ВЫЯВЛЕНИЯ НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ УГРОЗ В ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ СУДНОМ** 141
Гора Г.А., Поселенов Е.Н., Чиркова М.М.

РОБОТОТЕХНИКА

- УПРАВЛЕНИЕ ПОВОРОТНОЙ ПЛАТФОРМОЙ НА ПОДВИЖНОМ ОСНОВАНИИ В ПРИСУТСТВИИ ВОЗМУЩЕНИЙ** 154
Ананьевский И.М., Ишханян Т.А.

УПРАВЛЕНИЕ В ОРГАНИЗАЦИОННЫХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

- МЕХАНИЗМ РАЗРЕШЕНИЯ КОНФЛИКТНЫХ СИТУАЦИЙ В УСЛОВИЯХ НЕСОВЕРШЕННОЙ КОНКУРЕНЦИИ** 163
Данилов-Данильян В.И., Хранович И.Л.