

ИЗВЕСТИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР. ТЕХНИЧЕСКАЯ КИБЕРНЕТИКА

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

Известия Академии наук СССР. Отделение технических наук.
Энергетика и автоматика (с 1959 по 1962 год)
Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Отделение технических наук (с 1937 по 1958 год)
Известия Российской академии наук. Техническая кибернетика (с 1992 по 1993 год)
Новое название: Известия Российской академии наук. Теория и системы управления (с 1994 года)

Номер: **5** Год: **2023**

ТЕОРИЯ СИСТЕМ И ОБЩАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ

ГЛОБАЛЬНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ГИБРИДНОЙ АФФИННОЙ СИСТЕМЫ 4-ГО ПОРЯДКА 3-15
Морозов Ю.В., Пестерев А.В.

ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

БЫСТРОДЕЙСТВИЕ ГРУППЫ УПРАВЛЯЕМЫХ ОБЪЕКТОВ 16-42
Бортаковский А.С.

ОПТИМАЛЬНЫЙ ПО БЫСТРОДЕЙСТВИЮ ПОВОРОТ ПРУЖИННОГО МАЯТНИКА 43-56
Каюмов О.Р.

КОМПЬЮТЕРНЫЕ МЕТОДЫ

О ЧИСЛЕ РЕШЕНИЙ НЕКОТОРЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ ЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЦЕЛОЧИСЛЕННЫХ ДАННЫХ 57-66
Дюкова А.П., Дюкова Е.В.

ОБЪЕДИНЕНИЕ БАЗ И ОЦЕНКА МНОЖЕСТВА ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ 3-ОДНОРОДНЫХ ГИПЕРГРАФОВ 67-77
Берецкий И.С., Егорова Е.К., Мокряков А.В., Цурков В.И.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

О КОЛЕБАНИЯХ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ С НЕСКОЛЬКИМИ ПОДВИЖНЫМИ МАССАМИ, ИСПОЛЬЗУЮЩЕЙ ЭФФЕКТ ГАЛОПИРОВАНИЯ 78-90
Локшин Б.Я., Селюцкий Ю.Д.

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

УПРАВЛЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ РЕСУРСОВ ПРИ ВЫРАВНИВАНИИ НАГРУЗОК И МЕЖУЗЛОВЫХ ПОТОКОВ В МНОГОПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЙ СЕТИ 91-102
Малашенко Ю.Е., Назарова И.А.

МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ МНОГОАГЕНТНОЙ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ МАРШРУТИЗАЦИИ С ВРЕМЕННЫМИ ОКНАМИ 103-126
Козлова М.Г., Лемтюжникова Д.В., Лукьяненко В.А., Макаров О.О.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

РОБАСТНОЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ АВТОНОМНЫМ РОБОТОМ: КВАНТОВАЯ САМООРГАНИЗАЦИЯ НЕТОЧНЫХ БАЗ ЗНАНИЙ – ЭКСПЕРИМЕНТ 127-146
Решетников А.Г., Ульянов В.С., Ульянов С.В.

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЛАНИРОВАНИЯ МЕЖСПУТНИКОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ В ИНТЕРЕСАХ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ЭФЕМЕРИД СОВРЕМЕННОГО И ПЕРСПЕКТИВНЫХ ОРБИТАЛЬНЫХ СЕГМЕНТОВ ГЛОНАСС 147-159
Красильщиков М.Н., Кружков Д.М., Марарескул Т.А., Мартынов Е.А., Муратов Д.С.

КАЧЕНИЕ МОНОКОЛЕСА ПО ДЕФОРМИРУЕМОМУ БРУСУ 160-176
Голубев Ю.Ф., Корянов В.В.