

Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Техническая кибернетика (с 1992 по 1993 год)
Известия Академии наук СССР. Техническая кибернетика (с 1963 по 1991 год)
Известия Академии наук СССР. Отделение технических наук. Энергетика и автоматика (с 1959 по 1962 год)

Номер: 5 Год: 2019

УПРАВЛЕНИЕ В ДЕТЕРМИНИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ	
КВАЗИОПТИМАЛЬНОЕ ПО БЫСТРОДЕЙСТВИЮ ТОРМОЖЕНИЕ ВРАЩЕНИЙ ГИРОСТАТА С ПОДВИЖНОЙ МАССОЙ В СОПРОТИВЛЯЮЩЕЙСЯ СРЕДЕ <i>Акуленко Л.Д., Козаченко Т.А., Лещенко Д.Д.</i>	3-9
ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ	
АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ ЛИНЕЙНЫХ НЕСМЕЩЕННЫХ ОЦЕНОК ПРИ НАЛИЧИИ ПОМЕХ С НЕИЗВЕСТНЫМ УНИМОДАЛЬНЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ <i>Архипов А.С., Семенихин К.В.</i>	10-19
УПРАВЛЕНИЕ В СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ И В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ	
МЕТОД МОМЕНТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК В ТЕОРИИ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ СТОХАСТИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ ДИФFUЗИОННОГО ТИПА <i>Хрусталеv М.М., Царьков К.А.</i>	20-31
ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
АСИМПТОТИКА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ МИНИМИЗАЦИИ ИНТЕГРАЛЬНОГО КВАДРАТИЧНОГО ФУНКЦИОНАЛА НА ТРАЕКТОРИЯХ КВАЗИЛИНЕЙНОЙ СИСТЕМЫ <i>Калинин А.И., Лавринович Л.И.</i>	32-43
УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКОМ РЕСУРСА, МИНИМИЗИРУЮЩЕЕ ЕГО ПОТРЕБНУЮ ЕМКОСТЬ <i>Мозжечков В.А.</i>	44-55
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ	
АНАЛИЗ И ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМ С ГЕТЕРОГЕННЫМИ СЕРВЕРАМИ И СКАЧКООБРАЗНЫМИ ПРИОРИТЕТАМИ <i>Меликов А.З., Мехбалыева Э.В.</i>	56-74
АНАЛИЗ ВЗАИМНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ВНУТРИ ПОРТФЕЛЯ <i>Топка В.В.</i>	75-86
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ	
МОДЕЛЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПОЛУЧЕНИЯ НОВЫХ ЗНАНИЙ АВТОНОМНЫМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ РОБОТОМ НА ОСНОВЕ ЛОГИКИ УСЛОВНО-ЗАВИСИМЫХ ПРЕДИКАТОВ <i>Мелехин В.Б.</i>	87-107
НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	
СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КООРДИНАТНО-ВРЕМЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГЛОНАСС И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ИХ РЕШЕНИЯ. II. СОВМЕЩЕНИЕ СИСТЕМ КООРДИНАТ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ РАЗЛИЧНЫМИ ИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ В ИНТЕРЕСАХ УТОЧНЕНИЯ ВСЕМИРНОГО ВРЕМЕНИ <i>Красильщиков М.Н., Кружков Д.М., Пасынков В.В.</i>	108-116
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ	
ПАССИВНАЯ СИСТЕМА ДЕМПФИРОВАНИЯ УГЛОВОГО ДВИЖЕНИЯ НАНОСПУТНИКА SAMSAT-QB50 <i>Белоконов И.В., Иванов Д.С., Овчинников М.Ю., Пеньков В.И.</i>	117-129
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ОПТИМИЗИРОВАННЫХ ДЕЛЬТА-ПРЕОБРАЗОВАНИЙ В ЗАДАЧЕ УПРАВЛЕНИЯ ПОСАДКОЙ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА <i>Кравченко П.П., Куликов Л.И., Щербинин В.В.</i>	130-144

АЛГОРИТМ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА С ПАРИРОВАНИЕМ НАКОПЛЕНИЯ КИНЕТИЧЕСКОГО МОМЕНТА 145-154
Улыбышев С.Ю.

РОБОТОТЕХНИКА

ФОРМИРОВАНИЕ ТРАЕКТОРИИ ТОРМОЖЕНИЯ МАНИПУЛЯТОРА ПРИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРИВОДА 155-162
Карташев В.А., Карташев В.В.

РОБОТЫ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ С КОНТАКТНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ НА ОСНОВЕ ПОСТОЯННЫХ МАГНИТОВ: КОНСТРУКЦИИ И ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ КОНТАКТНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ 163-173
Сырых Н.В., Чашухин В.Г.