

ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ТЕОРИЯ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Государственный научно-исследовательский институт авиационных систем
Российская академия наук
(Москва)

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: 3 Год: 2021

ПЕРСОНАЛИИ	
К 100-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА АЛЕКСАНДРА АРКАДЬЕВИЧА КРАСОВСКОГО <i>Буков В. Н.</i>	3-8
ЮБИЛЕИ	
КИРИЛЛ ИВАНОВИЧ СЫПАЛО (К 50-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)	9-10
УПРАВЛЕНИЕ В ДЕТЕРМИНИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ	
СИНТЕЗ ПРОСТЫХ РОБАСТНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ ЛИНЕЙНЫХ СТАЦИОНАРНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ <i>Мозжечков В. А.</i>	11-22
ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
АНАЛИТИЧЕСКОЕ КОНСТРУИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ В ЛИНЕЙНО-КВАДРАТИЧНЫХ ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМАМИ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ ПРИ РАВНОМЕРНЫХ ОЦЕНКАХ ЦЕЛЕВЫХ МНОЖЕСТВ <i>Рапопорт Э. Я.</i>	23-38
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ	
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ ГРУППОВЫХ ДЕЙСТВИЙ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ПРИ НАБЛЮДЕНИИ НАЗЕМНЫХ МОБИЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ НА ЗАДАННОЙ ТЕРРИТОРИИ <i>Гончаренко В. И., Желтов С. Ю., Князь В. А., Лебедев Г. Н., Михайлин Д. А., Царева О. Ю.</i>	39-56
РАСЧЕТ ОПТИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКИ ВОЗДУШНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ С УЧЕТОМ ПРИОРИТИЗАЦИИ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ <i>Богданов И. П., Нестеров В. А., Судаков В. А., Сыпало К. И., Топоров Н. Б.</i>	57-70
ЗАДАЧИ МИНИМИЗАЦИИ ВРЕМЕНИ ПЕРЕВОЗОК В СЕТЯХ С ПЕРЕМЕННЫМИ ИНТЕНСИВНОСТЯМИ ПОТОКОВ <i>Косоруков О. А., Цурков В. И.</i>	71-84
НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ЗАДАЧИ РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ <i>Васин А. А., Григорьева О. М., Шендяпин А. С.</i>	85-97
ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМЫ С ГЕТЕРОГЕННЫМИ СЕРВЕРАМИ И МГНОВЕННОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ <i>Алиева С. Г., Меликов А. З., Шахмалыев М. О.</i>	98-110
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ	
ОПЕРАТИВНЫЙ СПОСОБ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОГО ВЫБОРА АЛЬТЕРНАТИВЫ В БАЗАХ ЗНАНИЙ БОРТОВЫХ ОПЕРАТИВНО СОВЕТУЮЩИХ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМ <i>Федунов Б. Е., Юневич Н. Д.</i>	111-128
РАСПОЗНАВАНИЕ ОБРАЗОВ И ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ	
МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ПОСТРОЕНИЯ СВЕРХРАЗРЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ИЗОБРАЖЕНИЙ В УСЛОВИЯХ АППЛИКАТИВНЫХ ПОМЕХ <i>Иванков А. Ю., Саввин С. В., Сирота А. А.</i>	129-141
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ	
АНАЛИЗ ТРАЕКТОРИЙ ВОЗВРАЩЕНИЯ ОТ ЛУНЫ <i>Самотохин А. С., Сихарулидзе Ю. Г.</i>	142-153
ПОДГОТОВКА И ВЫПОЛНЕНИЕ ПОЛЕТА КВАДРОКОПТЕРА В ГОРОДЕ <i>Гревцов Н. М., Лазурин Г. А., Мурзагалин Р. М.</i>	154-167

