

СОДЕРЖАНИЕ

Системный анализ

Макаренко А.В. Метризация T-алфавита: измерение расстояния между многомерными вещественными дискретными последовательностями . . . 2

Анализ и синтез систем управления

Корытов М.С. Перемещение грузовой тележки мостового крана в режиме подавления неуправляемых колебаний груза 10

Математические проблемы управления

Подиновский В.В. Согласительные решения многокритериальных задач выбора 17

Управление в социально-экономических системах

Гераськин М.И. Оптимальный механизм распределения эффекта в интегрированной сильносвязанной системе анонимных агентов с трансферабельной полезностью 27

Информационные технологии в управлении

Курако Е.А., Орлов В.Л. Системы объектно-связанного документооборота и организация их взаимодействия с бизнес-процессами 42

Управление техническими системами и технологическими процессами

Сараев П.В., Полозова Ю.Е., Полозов Ю.Л. Применение результатов интервального нейросетевого прогнозирования для калибровки средств измерений в системах управления 50

Управление подвижными объектами и навигация

Сыров А.С., Рутковский В.Ю., Глумов В.М. и др. Особенности синтеза системы угловой стабилизации высокоточных беспилотных летательных аппаратов 56

Волковицкий А.К., Каршаков Е.В., Тхоренко М.Ю., Павлов Б.В. Применение магнитоградиентометров для управления магнитным полем подвижного объекта 68

Хроника

Владимир Васильевич Кульба (к 80-летию со дня рождения и 55-летию работы в ИПУ РАН) 73

XXIV международная конференция «Проблемы управления безопасностью сложных систем» 75

* * *

Contents and abstracts 80