

Содержание

СИНТЕЗ И АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЕНИЯ РАЗЛИЧНЫМИ ОБЪЕКТАМИ

- Способ сокращения рабочего времени комплекса средств автоматизации на основе применения запросов на естественно-подобном языке
Зюзин А.В., Морозов П.А., Круталевич Ю.А., Аношин Р.И. 5
- Способ формализации концептуальной информационной модели рабочего места комплекса средств автоматизации военного назначения
Морозов П.А. 16
- Методика синтеза компонент программного обеспечения авиационных многофункциональных тренажеров
Мистров Л.Е., Шеповалов Е.М. 28

МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМАХ

- Система длительного осциллографирования с функцией распознавания образов
Недорезов Д.А., Непомнящий Д.О., Копытов А.А., Хайдукова В.Н. 36

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

- Концептуальная модель технического диагностирования бортовой аппаратуры автономных космических аппаратов на основе оптимальной реконфигурации в условиях априорной неопределенности появления неисправностей
Лоскутов А.И., Ряхова Е.А., Горбулин В.И. 43

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПОГРЕШНОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

- Уменьшение ошибок оценивания координат радиолокационных объектов за счет машинного обучения
Жураковский В.Н. 56
- Исследование погрешностей навигационной системы малого беспилотного летательного аппарата вертолетного типа
Абакумов А.В., Скрипаль Е.Н., Лившиц Д.Ю., Кузьменко И.К., Серанова А.А., Ермаков Р.В. 60

ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

- Исследование методов формализованного представления топологии и микроархитектуры интегральных микросхем
Сазонов К.В., Тавалинский Д.А., Абашева И.В., Хапилина Д.А. 69