

СИНТЕЗ И АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЕНИЯ РАЗЛИЧНЫМИ ОБЪЕКТАМИ

Оптимизация систем управления по квадратично-биквадратным функционалам качества
Меркулов В.И., Гусаров С.Б.

3

МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ И НАВЕДЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ

Наведение на наземную цель по измерениям бортового пеленгатора
Уфаев В.А., Уфаев Д.В.

8

МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМАХ

Обнаружение неоднородности в диэлектрическом образце
Бровко А.В., Пахарев Р.С.

16

СПОСОБЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

Алгоритмы параметрического синтеза согласующих по критерию обеспечения стационарного режима генерации комплексных четырехполюсников для автогенераторов с внешней и внутренней обратными связями
Головков А.А., Головков В.А.

23

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

Потенциальные характеристики многолучевой радиолокационной станции в режиме обнаружения малоскоростных малозаметных целей

Антонов И.К.

33

ИДЕНТИФИКАЦИЯ И РАСПОЗНАВАНИЕ ПРОЦЕССОВ И СОСТОЯНИЙ СИСТЕМ

Идентификация психофизиологических состояний подписантов по особенностям воспроизведения автографа

Сулавко А.Е., Левитская Е.А., Еременко А.В., Самотуга А.Е.

40

Подход к автоматизированному мониторингу тем на основе обнаружения событий в потоке текстовых документов

Андреев А.М., Березкин Д.В., Козлов И.А.

49

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ИЗМЕРЕНИЯ, ОБРАБОТКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Оценка использования платформ bigdata для имитационного моделирования

Чёрный М.В., Тихонов И.В.

61