

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

- Исследование модернизированного алгоритма траекторного управления двухпозиционной системой командного наведения «воздух-поверхность». Меркулов В. И., Миляков Д. А. 5

- Планирование периодических задач при распределенной обработке информации. Алексеев Н. А., Богданова О. В., Ковалев И. В., Царев Р. Ю. 11

- Параметрическая идентификация точечных центров рассеяния радиолокационных объектов в частотной области. Коновалюк М. А., Кузнецов Ю. В., Баев А. Б. 15

- Определение характерных размеров объектов с помощью сверхширокополосных короткоимпульсных сигналов. Багно Д. В., Никишов Д. В. 20

МЕТОДЫ СИНТЕЗА И АНАЛИЗА УСТРОЙСТВ И СИСТЕМ ИЗМЕРЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

- Выбор зондирующего сигнала для вертолетной РЛС обнаружения проводов ЛЭП при информационном обеспечении маловысотного полета. Савостьянов В. Ю. 26

ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

- Применение метода Монте-Карло для синтеза последовательного когерентного алгоритма обнаружения сигналов. Аганин А. Г., Мозгунов М. Ю. 38

- Управляющая вычислительная система высокой надежности с реконфигурацией. Беззубов В. Ф. 46

МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

- Цифровая фильтрация в задачах восстановления непрерывного процесса по дискретным отсчетам. Рождественский Д. Б. 51

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПОГРЕШНОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

- Математический метод обработки статистических данных реальной надежности телекоммуникационных систем. Шерстнева О. Г. 63

ИДЕНТИФИКАЦИЯ И РАСПОЗНАВАНИЯ ПРОЦЕССОВ И СОСТОЯНИЙ СИСТЕМ

Оценка эффективности траекторных методов идентификации источников излучения.

Бородин А. М., Усков Н. В., Барабанова А. М.

В ПОМОЩЬ ИНЖЕНЕРУ

Использование сигналов с кодовым разделением для системы ГЛОНАСС. Ткачев А. Б.

68

75