

УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Издательство «Радиотехника»
(Москва)

Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной
Предыдущее название: радиоэлектроники (с 1997 по 2002 год)
Зарубежная радиоэлектроника (с 1947 по 1997 год)

Том: **79** Номер: **5** Год: **2025**

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА

МАЛЫЙ КОСМИЧЕСКИЙ АППАРАТ RTU MIREA1 10-15
Скрипачев В.О., Замуруев С.Н., Литвинов С.В., Солдатов Е.В., Стариковский А.И.

ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПО РАДИОСИГНАЛАМ CYGNSS 16-23
Замуруев С.Н., Легкий Т.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПОВЫШЕННОЙ АКТИВНОСТИ ВСПЫШЕК НА СОЛНЦЕ В МАЕ 2024 ГОДА 24-35
Литвинов С.В., Скрипачев В.О., Чистяков Е.А.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ СИНТЕЗА РАДИОГОЛОГРАММ, ПОЛУЧАЕМЫХ КОСМИЧЕСКИМИ РСА В МАРШРУТНОМ РЕЖИМЕ 36-45
Караваев М.Н., Лебедев Ю.А., Панина Е.А., Лаврентович Л.Е.

СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ И ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ УГРОЗ РАДИОКАНАЛАМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ 46-52
Легкий Н.М., Чистяков Е.А., Зеленский Д.П., Коневцев Н.А., Цветков М.В.

АЛГОРИТМ РАССТАНОВКИ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ ЛОКАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ 53-59
Крижановский М.Н., Чистяков Е.А., Семёнова О.В.

СИСТЕМА РАДИОИДЕНТИФИКАЦИИ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ 60-69
Шадинов С.С., Костин М.С.

ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ КОСМИЧЕСКОГО БАЗИРОВАНИЯ

ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДА РЕЗЕРВИРОВАНИЯ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ 70-75
Гельфман Т.Э., Пирхавка А.П.

КОНТРОЛЬ И ОТЛАДКА ВЫЧИСЛИТЕЛЯ КОСМИЧЕСКОЙ РЛС 76-83
Анциферов Т.П., Филатов А.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТОВ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ РАДИОПРОЗРАЧНЫХ ОБОЛОЧЕК ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ 84-91
Жданов Э.Р., Волков А.В., Крюков А.В., Климова С.А., Степынин Д.С.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТОКА В НАПРЯЖЕНИЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВ КОНТАКТНОЙ РАДИОВОЛНОВОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ 92-100
Никольшин М.Ю., Бойков К.А.

ПРОГНОЗ КООРДИНАТ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОСЕТЕЙ 101-109
Ксендзук А.В., Семин А.В., Мелкумян М.К.