

КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Издательство Файнстрит (Санкт-Петербург)

Номер: **7 (252)** Год: **2022**

ДИСПЛЕИ

- ЛУЧШИЕ ДИСПЛЕЙНЫЕ ПРОДУКТЫ 2022 ГОДА** 6-14
Самарин А.
- ДИСПЛЕЙНЫЕ НОВИНКИ ТАЙВАНЬСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ. ОБЗОР ВЫСТАВКИ TOUCH TAIWAN 2022** 16-21
Самарин А.
- ПРОИЗВОДСТВО ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ГИБКИХ МОРОЗОСТОЙКИХ EPD-ДИСПЛЕЕВ** 22-24
Гостомельский А., Охапкина А., Каргапольцев С.
- ПРОМЫШЛЕННЫЕ TFT-МОДУЛИ ЭПОХИ ПЕРЕМЕН** 25-27
Рахман Т.
- IPS TFT-ДИСПЛЕИ С РАСШИРЕННЫМ ТЕМПЕРАТУРНЫМ ДИАПАЗОНОМ И BAR-TYPE ДИСПЛЕИ RAUSTAR** 28-30
Тимофеев Я.
- ДИСПЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ КОМПАНИИ DWIN TECHNOLOGY** 31-37
Самарин А.
- ФОРМИРОВАНИЕ РИСУНКА МЕТОДОМ ФОТОЛИТОГРАФИИ В ТОНКИХ ПЛЕНКАХ ПЕРОВСКИТА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В МНОГОЦВЕТНЫХ ДИСПЛЕЯХ** 38-40
Борисова Ю.

КОМПОНЕНТЫ

- НОВЫЕ ДАТЧИКИ ОТ КОМПАНИИ «НПО «ГОРИЗОНТ ПЛЮС» ДЛЯ ЗАМЕНЫ ПРОДУКЦИИ LEM** 42-44
Портной Г.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

- МИКРОСХЕМЫ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИХ ПРИЕМНИКОВ ИНТЕРФЕЙСА LVDS 5560ИН15У И 5560ИН17Т** 45

КОМПОНЕНТЫ

- КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАЗЪЕМЫ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛИ И КОРПУСНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КОМПАНИИ WEISIT ELECTRIC TECH** 46-50
Фёдоров Д.
- ПОД КУПОЛОМ ОБРАТНОГО ХОДА: ДИЗАЙН ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ. ЧАСТЬ 2** 52-58
Пикард Ян., Колпаков А.
- ПРИМЕНЕНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО МИКРОКОНТРОЛЛЕРА 5400ТР105-003 ДЛЯ СОЗДАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ДАТЧИКОВ** 60-63
Эннс В., Мазеин С., Корепанов И., Колесников Д.
- ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЯЕМЫХ КОММУТАТОРОВ ДВУХСТОРОННЕГО ПАКЕТНОГО ОБМЕНА СЛОВАМИ ДАННЫХ ФИКСИРОВАННОЙ РАЗРЯДНОСТИ В ОБЪЕМЕ КРИСТАЛЛА СБИС ИЛИ ПЛИС** 64-74
Борисенко Н., Феденко Е.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

- К ТЕОРИИ ПОДВИЖНОГО УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМАМИ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ** 76-79
Золотов О., Пустыльников Л.
- ОЦЕНКА НАЧАЛЬНЫХ ФАЗ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ ГАРМОНИК В ТЕХНОЛОГИИ ОБНАРУЖЕНИЯ И РАСПОЗНАВАНИЯ ОБЪЕКТОВ С НЕЛИНЕЙНЫМИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ В УКРЫВАЮЩИХ СРЕДАХ** 80-82
Усов Н., Филимонов В.
- НАНОИМПУЛЬСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В DC/DC-КОНВЕРТЕРАХ: УМЕНЬШЕНИЕ РАЗМЕРОВ И СТОИМОСТИ РСВ** 84-86
Брутон Т., Албайрак М., Карташев Е.
- МОДЕЛИРОВАНИЕ В LTSPICE СТАНДАРТНОГО ESD-ВОЗДЕЙСТВИЯ** 88-91
Василенко Д.

НАДЕЖНОСТЬ

- МОНИТОРИНГ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНОСТИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ ЗА СЧЕТ КОНТРОЛЯ ДЕГРАДАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ИЗДЕЛИЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ** 92-95
Ерохин Г., Краснов М., Мордвинов А., Шевченко П., Лукьянов Е., Авсюкевич Д.