КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ
Издательство Файнстрит *(Санкт-Петербург)*

Том: **4** Номер: **177** Год: **2016**

ЕСТЬ МНЕНИЕ

ОБ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИИ И □ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИИ□. ЧАСТЬ 2. АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РЕСУРС 6-8
Чаплыгин С.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

СБОРКА ДИОДНАЯ С ОБЩИМ КАТОДОМ ИЗ ДВУХ КРЕМНИЕВЫХ ЭПИТАКСИАЛЬНО-ПЛАНАРНЫХ ДИОДОВ ШОТТКИ 12-13

КОМПОНЕНТЫ

WAKA - НОВЫЙ ИГРОК НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ СВЧ-ЭЛЕКТРОНИКИ 17-22
Майстренко А.

КОМБИНИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ ОБНАРУЖЕНИЯ ПЛАМЕНИ ДЛЯ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ ПЛАМЕНИ, РАБОТАЮЩИХ ПО ПРИНЦИПУ СПЕКТРАЛЬНОЙ СЕЛЕКЦИИ 26-28
Потехин А.

МИНИАТЮРНЫЕ, МИКРОМИНИАТЮРНЫЕ И УЛЬТРАМИНИАТЮРНЫЕ: НАСКОЛЬКО МАЛЕНЬКИМИ МОГУТ БЫТЬ СОЕДИНИТЕЛИ? 30-31
Стентон Б.

ПРОНИКАЯ СКВОЗЬ ЛЕД: ВЫСОКОНАДЕЖНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ HARWIN СЕРИИ DATAMATE ВЫБРАНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРЕСТИЖНОМ ПРОЕКТЕ НЕЙТРИННОГО ТЕЛЕСКОПА AMANDA II 34-35
Дугин Е.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ КОМПАНИИ TECHNO 38-40
Сакова Н.

GLENAIR: КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ, ИННОВАЦИИ 42-43
Щирица Н.

СТАНДАРТ. РАЗНООБРАЗИЕ. ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ. КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ СВЯЗИ МЕЖДУ ЧЕЛОВЕКОМ И ТЕХНИКОЙ ОТ ФИРМЫ EAO AG 46-49
Иоффе Д.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ УЗЛОВ СИНХРОНИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ И ВСТРАИВАЕМЫХ МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА БАЗЕ ПЛИС ФИРМЫ XILINX СЕРИЙ ARTIX-7, KINTEX-7 И VIRTEX-7. ЧАСТЬ 2 52-62
Зотов В.

РЕТРАНСЛЯТОР МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА НА 60 ГГЦ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЕМКОСТИ СОТОВОЙ СВЯЗИ 65-68
Килпатрик Д., Шерилл Р., Синха М., Викулин В.

ПРИМЕНЕНИЕ ARM-ПРОЦЕССОРОВ КОМПАНИИ □МИЛАНДР□ ПОД УПРАВЛЕНИЕМ ОС FREERTOS В ПРИБОРАХ УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ 70-72
Бороздин А., Сахно Ю.

РЕШЕНИЯ ON SEMICONDUCTOR ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ БЕСПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ДИАПАЗОНА ДО 1 ГГЦ 74-80
Чистяков В.

БЛОКИ ПИТАНИЯ

БЛОКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ КОМПАНИИ FARADAY ELECTRONICS 84-87
Ревякин Н.

БЕСПРОВОДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

МНОГОКАНАЛЬНЫЕ РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ РАДИОМОНИТОРИНГА TORNADO-RXMTCA 89-94
Васильев О., Семенов П.

ВСТРАИВАЕМЫЕ СИСТЕМЫ

ОДНОПЛАТНЫЙ КОМПЬЮТЕР RASPBERRY PI: ОТ УЧЕБНОГО ПОСОБИЯ ДО ПРОМЫШЛЕННОГО КОНТРОЛЛЕРА 96-102
Сергеева А., Кривандин С.

ВЕНТИЛЯТОРЫ

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ КОМПАНИИ SUNON 104-105
Шевырева А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ПРОСТАЯ И НЕДОРОГАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ USB TYPE-C 109-112
Садат А., Ревенко А.

МИНИМАЛЬНО-ФАЗОВЫЕ БИХ-ФИЛЬТРЫ С МИНИМАЛЬНОЙ НЕРАВНОМЕРНОСТЬЮ ХГВЗ 113-121
Мингазин А.

ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДВУХПОРТОВОЙ ПАМЯТИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ КИХ-ФИЛЬТРОВ В САПР ПЛИС QUARTUS II 124-130
Строгонов А., Цыбин С., Городков П.

РАБОТА С ВИРТУАЛЬНЫМИ ПРИБОРАМИ LABVIEW В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ MULTISIM 14.0. ЧАСТЬ 2 132-138
Колесникова Т.

ДЕСЯТЬ СОВЕТОВ ДЛЯ УСПЕШНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ С ВЫПОЛНЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ ПО ЭМС/ЭМП 141-144
Зауэрвальд М., Рентюк В.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ГРАФЕН-НА-СТЕКЛЕ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ ЛЕГИРОВАННЫЙ ТРАНЗИСТОР 145
Кларк П., Рентюк В.

ТЕХНОЛОГИИ

ТЕРМОИНТЕРФЕЙСЫ KERATHERM 146-147
Агафонов П., Зотов Н.

РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВ ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ПОЛИМЕРНОЙ УПАКОВКИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ОТРАСЛИ В РОССИИ 150-152

ОБЗОР ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ AMETEK ПО ТЕСТИРОВАНИЮ АВИАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ 154-155
Хансуваров Р.

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ KEYSIGHT 156-158
Арментраут Д.