

РЫНОК	
RFID В 2015 И В 2020 ГОДУ ОСНОВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ РЫНКА ЗА ПРОШЕДШИЕ ПЯТЬ ЛЕТ <i>Григорьева А.</i>	6-8
МАЛОПОТРЕБЛЯЮЩИЙ КВАДРАТУРНЫЙ МОДУЛЯТОР ДЛЯ ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ СВЯЗИ <i>Хемп Б., Ксиао С.</i>	10-14
КОМПОНЕНТЫ	
НОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ КОМПАНИИ FISCHER CONNECTORS ДЛЯ ЗАЩИЩЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ И КАБЕЛЬНЫЕ СБОРКИ НА ИХ ОСНОВЕ <i>Верещагин А.</i>	16-19
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ	
ПОЛЕВОЙ Р-КАНАЛЬНЫЙ ТРАНЗИСТОР 2ПЕ116А9 КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА "ВП"	20
КОМПОНЕНТЫ	
ОБОРУДОВАНИЕ И МЕТОДЫ ПРОВЕРКИ РЭА НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИМ РАЗРЯДАМ И ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЕЕ ЗАЩИТЫ ОТ ИХ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОМПОНЕНТЫ <i>Денисов Д.</i>	22-29
РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРЕЦИЗИОННОГО АНАЛОГОВОГО ВЫВОДА В ПЛК С НАДЕЖНОЙ ЗАЩИТОЙ <i>Форде Д., Кроке К., МкАдам Д.</i>	30-31
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСТРОЕННЫХ АППАРАТНЫХ УСКОРИТЕЛЕЙ FIR И IIR В ЦИФРОВЫХ СИГНАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОРАХ <i>Мунат М., Наяк С.</i>	32-34
ВОСЬМИКАНАЛЬНАЯ 18-РАЗРЯДНАЯ СИСТЕМА СБОРА ДАННЫХ С ОДНОВРЕМЕННОЙ ДИСКРЕТИЗАЦИЕЙ ВО ВСЕХ КАНАЛАХ <i>Макаренко В.</i>	36-42
ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКТ НА ОСНОВЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА 1921ВК035 И 16-РАЗРЯДНЫХ ЦАП ПРОИЗВОДСТВА АО "НИИЭТ" <i>Калиниченко С., Дыхно А., Суров И.</i>	44-48
ТРЕБОВАНИЕ ОТСУТСТВИЯ ЭФФЕКТА НИЗКОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ ДЛЯ КОМПОНЕНТОВ В ГИБРИДНЫХ СХЕМАХ <i>Беннет Б., Жданкин В.</i>	49-51
БЛОКИ ПИТАНИЯ	
ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ MEAN WELL ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ <i>Федоров А.</i>	52-55
ДИСПЛЕИ	
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ДИСПЛЕЙНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ TORPAN PRINTING. ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ TFT ЖК-ПАНЕЛИ КОМПАНИИ ДЛЯ ОТВЕТСТВЕННЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ <i>Самарин А., Смирнов А.</i>	57-67
ВСТРАИВАЕМЫЕ СИСТЕМЫ	
ОДИННАДЦАТЬ ВЕСКИХ ПРИЧИН ДЛЯ ПЕРЕХОДА НА ПРОЦЕССОРЫ 11-ГО ПОКОЛЕНИЯ <i>Бергбауэр А.</i>	68-73
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	
РАСПОЗНАВАНИЕ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНОГО С ПОМОЩЬЮ ДОПЛЕРОВСКОГО РАДАРА <i>Павлюкович Е.</i>	74-79
ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕДАЧИ ЦИФРОВЫХ СИГНАЛОВ ЧЕРЕЗ БАРЬЕРЫ ИСКРОЗАЩИТЫ <i>Лемешко Н., Горелкин М., Струнин П.</i>	80-86

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ КОМБИНАЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ СДВИГА И СРАВНЕНИЯ ДВОИЧНОГО КОДА В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ MULTISIM 14.0 88-100
Колесникова Т.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПАССИВНЫХ ГАУССОВЫХ ФИЛЬТРОВ В ДИСКРЕТНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПАРАМЕТРОВ 101-107
Бугров В.

ТЕХНОЛОГИИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ СЕРИИ AFG-73000 ДЛЯ СИМУЛЯЦИИ ЗАШУМЛЕННОГО ВЫХОДНОГО СИГНАЛА 108-110
Верижников С.