

**КОМПОНЕНТЫ**

<b>КОНЦЕВЫЕ РАДИОЧАСТОТНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ СВЧ</b> <i>Джуринский К.</i>	6-10
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛИ MOLEX ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ ADAS И БЕСПИЛОТНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ</b> <i>Чемакин Л.</i>	12-15
<b>ПРОМЫШЛЕННЫЕ РАЗЪЕМЫ PLME</b> <i>Суевалов М., Щекина В.</i>	18-21
<b>АКСЕЛЕРОМЕТРЫ КОМПАНИИ MEGGITT: РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЗАДАЧ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ</b> <i>Сандерсон П., Пономарев Ю.</i>	24-27
<b>АРХИТЕКТУРЫ ОРГАНИЗАЦИИ АНАЛОГОВОГО ВХОДА SAR АЦП: ОСОБЕННОСТИ И РАЗЛИЧИЯ</b> <i>Карран Р., Рентюк В.</i>	28-32
<b>ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b> <i>Гавриков В.</i>	33-38
<b>ПРОЕКТИРОВАНИЕ НА ПЛИС ЗАПОМИНАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ</b> <i>Соловьев В.</i>	42-50
<b>СОЗДАНИЕ ЗАЩИЩЕННЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПРИЛОЖЕНИЙ НА БАЗЕ СНК SMARTFUSION2 КОМПАНИИ MICROSEMI. ЧАСТЬ 4. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ НА БАЗЕ ИНТЕРФЕЙСА FIC</b> <i>Самоделов А.</i>	54-64

**БЛОКИ ПИТАНИЯ**

<b>РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ПРОВЕРКЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ НАПРЯЖЕНИЯ XR EMCO</b> <i>Жданкин В.</i>	65-70
<b>НОВЫЕ МОДЕЛИ ИП В КОРПУСЕ НА DIN-РЕЙКУ ПРОИЗВОДСТВА NEXTYS</b> <i>Алексеев В.</i>	72-77

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

<b>ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ. ЧАСТЬ 1. ИНДУКТИВНОСТЬ</b> <i>Тютюков С.</i>	80-83
<b>ПРОЕКТИРОВАНИЕ МАЛОРАЗРЯДНЫХ БИХ-ФИЛЬТРОВ В ЦЕЛОЧИСЛЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПАРАМЕТРОВ</b> <i>Бугров В.</i>	85-96
<b>ПРОЕКТИРОВАНИЕ СХЕМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ 7-СЕГМЕНТНЫХ ИНДИКАТОРОВ И LCD-ДИСПЛЕЕВ В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ MULTISIM 14.0. ЧАСТЬ 2</b> <i>Колесникова Т.</i>	97-108
<b>ЧТО ТАКОЕ РИСКИ И АНАЛИЗ РИСКОВ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ЭМС</b> <i>Хейс С., Рентюк В.</i>	110-112
<b>ТЕНДЕНЦИЯ К МИНИАТЮРИЗАЦИИ: КАК РЕШИТЬ ПРОБЛЕМЫ ЭМС И ЦЕЛОСТНОСТИ ПИТАНИЯ</b> <i>Сэндлер С., Рентюк В.</i>	113-118
<b>ИНТЕГРАЦИЯ ЛАБОРАТОРИИ ЭМС В СИСТЕМУ РАСПРЕДЕЛЕННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРОТОТИПОВ ИЗДЕЛИЙ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ</b> <i>Белов В., Петров В.</i>	120-122
<b>МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ЭМС</b> <i>Качаев Х.</i>	124-125

**ТЕХНОЛОГИИ**

<b>КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ЭНЕРГОСИСТЕМ ОТ ЭМИ ЯВ</b> <i>Гуревич В.</i>	127-132
<b>АНАЛИЗ ЦЕЛОСТНОСТИ СИГНАЛОВ В МЕЖСОЕДИНЕНИЯХ С ПОМОЩЬЮ РЕФЛЕКТОМЕТРА ВО ВРЕМЕННОЙ ОБЛАСТИ (TDR)</b> <i>Баббе Э.</i>	134-136

