

КОМПОНЕНТЫ

ММС-, LDMOS-, GAN-УСИЛИТЕЛИ И МОДУЛИ NXP SEMICONDUCTORS <i>Колотун О.</i>	6-9
ДЕЛИТЕЛИ ЧАСТОТЫ. ЧАСТЬ 2. СТАТИЧЕСКИЕ ДЕЛИТЕЛИ И ПРЕДЕЛИТЕЛИ <i>Дингес С., Кочемасов В.</i>	10-18
МЭМС-МОНИТОРЫ ВИБРАЦИИ: ОТ УСКОРЕНИЯ К КОНТРОЛЮ СКОРОСТИ <i>Луни М., Рентюк В.</i>	20-25
"ЭФФЕКТ БАБОЧКИ" ПО-НОРВЕЖСКИ: ГИРОСКОПИЧЕСКИЕ МОДУЛИ КОМПАНИИ SENSOR <i>Черний В.</i>	26-29
РАДИОЧАСТОТНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ. ЧАСТЬ 3. СОЕДИНИТЕЛИ КОМПАНИЙ ЮЖНОЙ КОРЕИ И ЯПОНИИ <i>Джуринский К.</i>	32-37
РЕШЕНИЕ КОМПАНИИ WÜRTH ELEKTRONIK ДЛЯ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭНЕРГИИ И ДАННЫХ ПО ОДНОМУ КАНАЛУ <i>Унтеррайтмайер А., Рентюк В.</i>	39-44

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ИМС КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА "ВП" ЦИФРОВОГО ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ 5019CT2T	46-47
---	-------

КОМПОНЕНТЫ

НОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ TI ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КАНАЛОВ <i>Зубарев С.</i>	49-58
ЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВСТРАИВАЕМЫХ СИСТЕМ НА FPGA ЧАСТЬ 6. ИЗМЕРЕНИЕ ВРЕМЕНИ: ЗАДЕРЖКИ, ДЕЛИТЕЛИ ЧАСТОТЫ, ТАЙМЕРЫ, ЧАСЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ <i>Соловьев В.</i>	60-65
РАЗРАБОТКА УЗЛОВ СИНХРОНИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ И ВСТРАИВАЕМЫХ МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА БАЗЕ ПЛИС ФИРМЫ XILINX СЕМЕЙСТВ ULTRASCALE И ULTRASCALE+. ЧАСТЬ 5 <i>Зотов В.</i>	67-76
ДВУХЪЯДЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ЦИФРОВОГО СИГНАЛЬНОГО КОНТРОЛЛЕРА <i>Виммер М., Рентюк В.</i>	78-80
LPC18XX КОМПАНИИ NXP. ИЗЮМИНКИ СОВРЕМЕННЫХ МИКРОКОНТРОЛЛЕРОВ. ЧАСТЬ 8. КНИГА РЕЦЕПТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДУЛЯ SCTIMER/PWM МИКРОКОНТРОЛЛЕРОВ LPC КОМПАНИИ NXP. ДРАЙВЕРЫ СВЕТОДИОДОВ <i>Самоделов А.</i>	83-90
КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ НА УРОВНЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРОВ <i>Моц М., Рентюк В.</i>	92-95
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННЫХ ПАССИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ В МИКРОМОДУЛЬНЫХ СИСТЕМАХ В КОРПУСЕ <i>Мерфи М., МакГиннесс П., Русских М.</i>	96-99

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

БЫСТРАЯ РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПОВ В ЭПОХУ ARDUINO, MICROBUS И PROCESSING <i>Мартин Б., Рентюк В.</i>	101-104
ТОПОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПЛОСКОГО КОНСТРУКТИВА В АВТОМАТИЗАЦИИ КОНСТРУКТОРСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЭА <i>Курапов С., Давидовский М.</i>	105-110

ТЕХНОЛОГИИ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ТЕКО-8300 ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ СУПЕРКОНДЕНСАТОРОВ И АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

112-113

Четин А.

ИЗМЕРЕНИЕ ТОI НА АНАЛИЗАТОРАХ СПЕКТРА И ЦЕПЕЙ RONDE & SCHWARZ

114-122

Торгованов А.

ИСТОРИЯ

СОЮЗ ЭЛЕКТРОНИКИ И МУЗЫКИ - СИМФОНИЯ ВЫЧИСЛЕНИЙ. ЧАСТЬ 2. МУЗЫКА

124-127

Рентюк В.