

РЫНОК

АНАЛИЗ РЫНКА КВАРЦЕВЫХ ГЕНЕРАТОРОВ <i>Лебедев И.</i>	6-9
--	-----

КОМПОНЕНТЫ

ИОНИСТОРЫ <i>Горбачев В., Кочемасов В., Хорев С.</i>	10-15
--	-------

КОНДЕНСАТОРЫ ДЛЯ ВЧ/СВЧ. ЧАСТЬ 4 <i>Горбачев В., Кочемасов В., Талалаевский Л.</i>	16-21
--	-------

СИНТЕЗ ЧАСТОТЫ С АВТОСМЕЩЕНИЕМ В ОБРАТНОЙ СВЯЗИ ПЕТЛИ ФАПЧ <i>Горевой А.</i>	22-24
--	-------

ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЭМС НА СИСТЕМНОМ УРОВНЕ: ИЗУЧЕНИЕ МЕТОДОЛОГИЙ АНАЛИЗА И ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ <i>Цзин Ци., Евстафьев С., Вертянов Д.</i>	26-34
--	-------

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЛОГИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ В ЦИФРОВЫЕ КОМПАНИИ DEVICE ENGINEERING INC <i>Верхулевский К.</i>	35-39
---	-------

СВЕРХУДАРОПРОЧНЫЙ МИНИАТЮРНЫЙ КВАРЦЕВЫЙ ГЕНЕРАТОР ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ ВЫСОКОТОЧНЫХ ВООРУЖЕНИЙ <i>Бойчук М., Евстифеев Ю., Шувалов В., Шувалов С.</i>	40-41
--	-------

ЭЛЕКТРОНИКА ПРОТИВ ВИРУСОВ <i>Черный В.</i>	42-48
---	-------

ПРОБЛЕМА УСТРАНЕНИЯ АКУСТИЧЕСКОГО ШУМА В ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКАХ ПИТАНИЯ <i>Шютц А., Шоппель М., Хаас Ф., Рентюк В.</i>	50-53
---	-------

ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СТАБИЛИЗАТОРОВ LT3033 ОТ ANALOG DEVICES ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ВЫХОДНОГО ТОКА И РАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕПЛА <i>Чжу М., Го Ф.</i>	54-58
---	-------

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

МОЩНЫЙ ПОЛЕВОЙ ТРАНЗИСТОР КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА "ВП" 2ПЕ312А	59
--	----

КОМПОНЕНТЫ

ЧЕТЫРЕХКАНАЛЬНЫЙ SA-АЦП AD7134 С НЕПРЕРЫВНЫМ ВРЕМЕНЕМ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ <i>Макаренко В.</i>	60-65
--	-------

ЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВСТРАИВАЕМЫХ СИСТЕМ НА FPGA. ЧАСТЬ 22. ПРОЕКТИРОВАНИЕ МНОГОТАКОВЫХ ПРОЦЕССОРОВ <i>Соловьев В.</i>	66-77
---	-------

ИНТЕГРАЦИЯ FPGA В ОБЛАЧНЫЕ СЕРВИСЫ И СЕТЕВУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ <i>Морган Т.П.</i>	78-82
--	-------

АВТОЭЛЕКТРОНИКА

РЕШЕНИЯ TE CONNECTIVITY ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ: СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ, АККУМУЛЯТОРОВ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАНИЕМ <i>Белянский М.</i>	83-85
--	-------

СИСТЕМЫ НАКОПЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ РАСШИРЯЮТ ИНФРАСТРУКТУРУ БЫСТРЫХ ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ <i>Галлинару С.</i>	86-93
---	-------

БЛОКИ ПИТАНИЯ

**МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ДЛЯ
СТЕНДА ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРИЕМО-ПЕРЕДАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА** 94-97
Лукашов Н., Клементьев А., Джуринский К.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

**КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО РАЗРАБОТКЕ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ETHERNET
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТРАНСФОРМАТОРОВ WE-STST КОМПАНИИ WÜRTH
ELEKTRONIK** 98-102
Бустос Х., Шиллингер Р., Марк С., Чен А.

**АНАЛИЗ СХЕМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ В РЕДАКТОРЕ
XPEDITION DESIGNER СИСТЕМЫ MENTOR GRAPHICS XPEDITION
ENTERPRISE VX.2.3** 104-113
Колесникова Т.

**IAR: ДИСТАНЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ, ВЫПУСК НОВЫХ
КОМПИЛЯТОРОВ, ИЗМЕНЕНИЯ В КОДИРОВКЕ** 114-116
Мамаева Т.

ТЕХНОЛОГИИ

**ИСПЫТАНИЯ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРЯМОГО УДАРА МОЛНИИ НА ПРИМЕРЕ
РАЗДЕЛА 23.0 КТ-160G/14G** 118-119
Петровичев А.