

РЫНОК	
ЖЕНСКИЕ ЛИЦА В МИРЕ ЭЛЕКТРОНИКИ	6-7
КОМПОНЕНТЫ	
ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬНЫЕ МАТРИЦЫ КОМПАНИИ DOW-KEY <i>Егоров Н.</i>	8-11
МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА НА ОДНОЙ МИКРОСХЕМЕ ADPD4100/ADPD4101 <i>Йолери Й., Бу Г.Г., Русских М.</i>	12-17
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ	
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ ОТ PANASONIC INDUSTRY: САМЫЕ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ И ПРОИЗВОДСТВА	18-19
КОМПОНЕНТЫ	
ФИЛЬТРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ КОМПАНИИ COSEL: ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ, ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ. ЧАСТЬ 2. ПРЕДЛОЖЕНИЯ КОМПАНИИ <i>Рентюк В., Лосев А.</i>	20-29
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ	
МИКРОСХЕМА ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ОПЕРАЦИОННОГО УСИЛИТЕЛЯ 1467УБ1У КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА «ВП»	30-31
КОМПОНЕНТЫ	
ПОТЕРИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В КАТУШКАХ СИСТЕМ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭНЕРГИИ <i>Утчик К., Мерц К., Сом К.</i>	32-38
БИПОЛЯРНЫЕ ДВУНАПРАВЛЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА С ВХОДНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ 5-24 В <i>Хасиев В., Ивашенко Е.</i>	40-43
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ КВАРЦЕВЫХ РЕЗОНАТОРОВ СРЕЗА SC <i>Демин С., Южалкин А., Пашков С., Глазунова Ю., Богуславский С.</i>	44-47
УПРОЩАЕМ ПРОЦЕСС РАЗРАБОТКИ ПРЕЦИЗИОННЫХ СИСТЕМ СБОРА ДАННЫХ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕШЕНИЙ μMODULE <i>Паччигар М.</i>	49-54
РАСЧЕТ, АНАЛИЗ И РЕАЛИЗАЦИЯ КИХ-ФИЛЬТРА НА FPGA С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ IP- МОДУЛЯ FIR COMPILER 7.2 <i>Ушенина И.</i>	57-64
СНИЖЕНИЕ ВЛИЯНИЯ РАДИАЦИИ НА ПЛИС, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПО ТЕХНОЛОГИИ СТАТИЧЕСКОГО ОЗУ <i>Лешев Д.</i>	66-70
ДИСПЛЕИ	
ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ДИСПЛЕЕВ КОМПАНИИ TIANMA MICROELECTRONICS <i>Самарин А.</i>	73-82
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	
РАБОТА С МИКРОКОНТРОЛЛЕРАМИ STM32 СЕМЕЙСТВА CORTEX-M3 В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ PROTEUS 8.11 <i>Колесникова Т.</i>	84-94
СТАТИЧЕСКИЙ ВРЕМЕННОЙ АНАЛИЗ В ФИЗИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЦИФРОВЫХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ <i>Илькив А., Подрядчиков С.</i>	96-103
ТЕХНОЛОГИИ	
ДОСТОВЕРНОСТЬ ОТОБРАЖЕНИЯ СИГНАЛОВ В СИЛОВОЙ ЭЛЕКТРОНИКЕ:	104-108

**ВНУТРЕННИЕ ПРОБЛЕМЫ В ШИНАХ ПИТАНИЯ И АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ В СИСТЕМЕ
ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОКА НАГРУЗКИ**

Шиганов А.

**МЕТОДЫ ИСКЛЮЧЕНИЯ ВЛИЯНИЯ АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА НА РЕЗУЛЬТАТЫ
ИЗМЕРЕНИЯ ГАРМОНИК**

Рамян Ф.

110-112