

**ВЫСТАВКИ**

Д. Меркулов, В. Меркулов. СеВIT 2008: МИКРОПРОЦЕССОРЫ INTEL — ПОСТУПЬ ТЕХНОЛОГИЙ ..... 4

**ЗВУКОТЕХНИКА 9**

А. Баширов, С. Баширов. ПРОСТОЙ ЧЕТЫРЕХКАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С МИКРОКОНТРОЛЛЕРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ..... 9  
 Д. Панкратьев. ДОРАБОТКА БЕСПРОВОДНЫХ АС ..... 13

**РАДИОПРИЕМ**

П. Михайлов. НОВОСТИ ВЕЩАНИЯ ..... 14

**ИЗМЕРЕНИЯ**

Э. Мамедов. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР НА МИКРОСХЕМЕ КР580ГФ24 .. 15  
 Л. Компаненко. ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ МАТЕРИАЛОВ ..... 17

**КОМПЬЮТЕРЫ 19**

П. Высочанский. РАБОТА С СОМ-ПОРТОМ В СРЕДЕ PUREBASIC ..... 19  
 Г. Мартынов. СВЯЗЬ КОМПЬЮТЕРА С МОБИЛЬНЫМ ТЕЛЕФОНОМ ..... 21

**МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА**

П. Редькин. ИНТЕРФЕЙС АТ РС-КЛАВИАТУРЫ ДЛЯ МК ПОПУЛЯРНЫХ СЕМЕЙСТВ ..... 22

М. Озолин. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ 12 В В ПРЯМОУГОЛЬНОЕ 300 В 50 Гц ..... 27  
 С. Косенко. АВТОТРАНСФОРМАТОР С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВКЛЮЧЕНИЕМ ..... 28

**РАДИОЛЮБИТЕЛЮ-КОНСТРУКТОРУ**

С. Рычихин. УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОДИОДНЫМ ИНДИКАТОРОМ ПО ОДНОМУ ПРОВОДУ ..... 30

**ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА**

А. Квасов. ОХРАННАЯ СИСТЕМА НА ИК ЛУЧАХ ..... 32  
 И. Самохин. ЦИФРОВОЙ ТЕРМОМЕТР С ФУНКЦИЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТОМ ..... 36  
 Ю. Виноградов. "ГОВОРЯЩАЯ" МИКРОСХЕМА В ОХРАННЫХ УСТРОЙСТВАХ... 36

**ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЕМ**

А. Абрамович. ТАЙМЕР ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВАНИЯ АВТОДВИГАТЕЛЯ. . 38

**РАДИО — НАЧИНАЮЩИМ**

Б. Иванов. "КОСМОС" — В "БУГОРКЕ". ..... 43  
 С. Комаров. ДВУХТАКТНЫЙ ОКОНЕЧНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ НА 6Н23П И 6П43П. . . 45  
 И. Нечаев. СУШИЛКА ДЛЯ ОБУВИ ..... 48  
 А. Лечкин. АВТОМАТ СВЕТОВЫХ ЭФФЕКТОВ "СЕРДЦЕ С АВТОРИТМОМ". . . . 49

В. Алексеев. UN-UA — ПЕРВАЯ QSO НА 1296 МГц ..... 51  
 НА ЛЮБИТЕЛЬСКИХ ДИАПАЗОНАХ ..... 52

В. Рубцов. ОДНОДИАПАЗОННАЯ ПЕРЕДАЮЩАЯ ПРИСТАВКА "UN7BV-3,5-TX" ..... 53

А. Денисов. ЦИФРОВАЯ ШКАЛА-ЧАСТОТОМЕР С ЖКИ И АВТОПОДСТРОЙКОЙ ЧАСТОТЫ ..... 56

В. Бочарников. ПРОСТОЙ ВАЛКОДЕР ..... 58

А. Голышко. ШАГИ В БУДУЩЕЕ. ШАГ 8: ПОПЫТКА ПОУМНЕТЬ ..... 59