НАУКА И ТЕХНИКА 4

А. ГОЛЫШКО. ИКТ на службе у медицины 4

ЗВУКОТЕХНИКА 7

А. ДЕМЬЯНОВ. Акустическая система "SEVINA" (VERNA 50A-003) 7

РАДИОПРИЁМ 12

В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания 12
Х. ЛОХНИ. Доработка радиоприёмника TECSUN S-2000. Часть 6 13

ИЗМЕРЕНИЯ 18

А. ПАНЬШИН. Предварительный усилитель-формирователь для частотомера FC250 18
П. ПЕТРОВ. Портативные генераторы ЗЧ с батарейным питанием 20

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА 22

Н. САЛИМОВ. Модуль светодиодного индикатора на ATtiny13 22
А. САВЧЕНКО. Система событий микроконтроллеров ATxmega 24

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 27

Е. ГЕРАСИМОВ. Зарядная приставка для мультиметра 27
А. ВАНТЕЕВ, В. КОНОВАЛОВ. Стабилизированный блок питания ноутбука 28
С. ЧЕРНОВ. Блок питания паяльника напряжением 36 В 29
С. ТОМИЛОВ. Испытатель аккумуляторных батарей портативных радиостанций 31

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 33

В. ГНИТИЁВ. Часы с измерением метеопараметров и интерфейсом Ethernet 33
А. БУТОВ. Фазовый регулятор мощности 38
С. ШИШКИН. Семиканальный электронный ключ 39
Э. ЩЕНОВ. Электронный "сторож" на микроконтроллере 41

ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЁМ 43

Г. САФРОНОВ. Способ установки длительности пауз в устройствах управления стеклоочистителями 43
А. КОРНЕВ. Ультразвуковой измеритель октанового числа бензина 44

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 47

И. НЕЧАЕВ. Мигающие светодиоды — индикаторы напряжения . . . 47
Д. МАМИЧЕВ. Светодиодная лампа для "анимации" рисунков 48
В. БОЙКО. Светодиодные часы 49
С. ГАРМАТЮК. Радиомикрофон — из мобильного телефона 53
В. СТРЕЛЬНИКОВ. Реле поворотов для "Калины" на одном транзисторе 54

"РАДИО" — О СВЯЗИ 55

С. ЛЯХОВИЧ. 23 февраля — День защитника Отечества. Радиостанция РБ-М тоже была "богом войны" 55
Телетайпные на призы журнала "Радио" 58
На любительских диапазонах 59
"Победа-69" 59
А. КУДРЯВЦЕВ. Аппаратура для наблюдений в диапазоне сверхдлинных волн 60

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 64

Наша консультация 64