

12•2014

<http://radio-mir.com>

индексы: 48996, 72370 (Роспечать),
24169 (Почта России)

радиомир

ИЗМЕРЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК УМЗЧ

РАДИООХРАННОЕ УСТРОЙСТВО

КОНТРОЛИРУЕМ ПУЛЬС

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

ЭЛЕКТРОННЫЙ БИОЛОКАТОР



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
МАССОВЫЙ ЖУРНАЛ

радиомир

Декабрь
12/2014

Контактные телефоны:
в Минске (017) 223-01-10
в Москве (916) 302-24-39.

E-mail: rm@radio-mir.com

WWW: <http://radio-mir.com>

220095, РБ, г.Минск-95, а/я 199

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

В МИРЕ ОЖИВШИХ ЗВУКОВ

- А. ПЕТРОВ.* Измерения характеристик УМЗЧ с помощью программы Micro-Cap9 3
- Г. УТОЧКИН.* Стабильный усилитель высокой частоты 7
- И. ГОНЧАРЕНКО.* Усилитель с электронной регулировкой 8

“ТАНЦУЕМ” ОТ ПИТАНИЯ

- В. БЕСЕДИН.* Преобразователь напряжения 1,5 — 5,0 В 9
- Ю. ЗИРЮКИН.* Бестрансформаторное питание ... 10
- Э. ВЕЛИКИЙ.* Преобразователь напряжения 11

АВТОМАТИКА ВСЕГДА ПОМОЖЕТ

- В. СТАСЕНКО.* Радиоохранное устройство 12

САМ СЕБЕ ЛЕКАРЬ

- А. РОМАНЧУК.* Контролируем пульс 16

ВОКРУГ АВТОМОБИЛЯ

- А. ПЕТРОВ.* Зарядное устройство 18
- В. ВЕРШИНIN.* Карманный пробник автолюбителя 19
- А. ХМЕЛЕВСКИЙ.* Датчики влажности для стеклоочистителей 20

АЗБУКА СХЕМОТЕХНИКИ

- А. ПЕТРОВ.* Азбука транзисторной схемотехники 21

ПЕРВЫМ ДЕЛОМ ТЕХНОЛОГИЯ

- В. БЕСЕДИН.* Пример изготовления чувствительного элемента измерителя температуры 23
- С. ЛЫСЫЙ.* Используйте серебро... 25

ВИДЕОТЕХНИКА

- В. ЛЯМЕЦ.* Антенна дециметрового диапазона для сложных условий приема 26
- А. КОМОК.* Антенный усилитель ДМВ-диапазона 27
- Основные электрические характеристики приемных телевизионных антенн и требования к ним 28

ИЗМЕРЕНИЯ

- М. ЦАКОВ.* Электронный биолокатор 30
- Пробник-индикатор 31
- Экономичный авометр 32
- Б. ГУТОВ.* Вместо “неонки” 32

КОМПЬЮТЕР

“ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК”

- Т. КОЛЕСНИКОВА.* Установка Linux Mint на компьютер с Windows 7 33

НЕ ТОЛЬКО НОВИЧКУ

- А. М. САВОЛЮК.* Простой программатор для PIC-контроллеров 36
- И. СУХОДОЛЬСКИЙ.* Звучащий брелок на одной микросхеме 38
- М. ДУБИНКИН.* Сенсорный переключатель входов 39

СВЯЗЬ ВОКРУГ НАС

- В. БЕСЕДИН.* Утилизация радиочастотной энергии 40
- И. ЩЕРБАКОВ.* Портативный УКВ-ЧМ..... 41

СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

- А. КАШКАРОВ.* Светодиодные лампы бытового назначения 42

РАДИОМИР — 2014

- Содержание журнала “Радиомир” за 2014 г. 44