

РАДИО- КОНСТРУКТОР 12-2012

Издание
по вопросам
радиолюбительского
конструирования
и
ремонта электронной техники

*Ежемесячный
научно-технический
журнал, зарегистрирован
Комитетом РФ по печати
30 декабря 1998 г.
Свидетельство № 018378*

Учредитель – редактор –
Алексеев Владимир
Владимирович

*Подписной индекс по каталогу
«Роспечать»
Газеты и журналы» - 78787*

Издатель – Ч.П. Алексеев В.В.
Юридический адрес –
РФ, г.Вологда, ул.Ленинградская 77А-81

Почтовый адрес редакции -
160009 Вологда а/я 26
тел./факс - (8172)-51-09-63

E-mail - radiocon@bk.ru

Платежные реквизиты :
получатель Ч.П. Алексеев В.В.
ИНН 352500520883, КПП 0
р/с 40802810412250100264 в СБ РФ
Вологодское отд. №8638 г.Вологда.
кор.счет 30101810900000000644,
БИК 041909644.

*За оригинальность и содержание
статей несут ответственность
авторы. Мнение редакции не всегда
совпадает с мнением автора.*

Декабрь, 2012. (№12-2012)
Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «Череповецъ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.
Т3000 Выход 25.11.2012

В НОМЕРЕ :

радиосвязь ЧМ-приемник на 144 МГц	2
аудио Простой УНЧ	4
справочник Мощные тиристоры	5
компьютер Расширенные функции PIC-программатора МП9012	9
источники питания Стабилизаторы напряжения на микросхеме 78R12	12
Использование блока питания компьютера АТХ в радиолюбительской практике	15
Преобразователь напряжения для питания электроприборов от автомобильного аккумулятора	19
Автоматический выключатель зарядного устройства	20
автоматика, приборы для дома Кодовый замок с источником бесперебойного питания	23
Автоматический выключатель освещения	29
Ночной выключатель с не критичным расположением фотодатчика	31
радиошкола О цифровой электронике с самого нуля	35
ремонт Китайская портативная УКВ-радиостанция BAOFENG-5R (принципиальная схема)	37
МП-3 флэш плеер EXPLAY - M4 (RC2430) (принципиальная схема)	41
Содержание журнала за 2012 год	45

*Все чертежи печатных плат, в том случае,
если их размеры не обозначены или не оговорены
в тексте, печатаются в масштабе 1 : 1.*

*Все прошивки к статьям из этого журнала и других
номеров журнала «Радиоконструктор» можно найти
здесь: <http://radiohex.narod2.ru>*