

РАДИО- КОНСТРУКТОР

ФЕВРАЛЬ, 2008

02-2008



RADIO- КОНСТРУКТОР 02-2008

Издание
по вопросам
радиолобительского
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

Адрес редакции -
160002 Вологда а/я 32
тел./факс -
редакция (8172)-51-09-63

E-mail - radiocon@vologda.ru

Платежные реквизиты :
получатель Ч.П. Алексеев В.В.
ИНН 352500520883, КПП 0
р/с 40802810412250100264 в ФЛ.
АК.СБ РФ 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.

Февраль, 2008.

Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «ЧереповецЪ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.

В НОМЕРЕ :

радиосвязь	
УКВ-радиопереговорное устройство	2
УКВ-ЧМ радиомикрофон	
с питанием от сетевого адаптера	3
Пробник для поиска «радиожучков»	3
Азбука УКВ-аппаратуры	4
Питание УКВ-радиостанции в автомобиле	7
УКВ-радиостанция – система радиоуправления	10
справочник	
МАХ7030 – низковольтный трансивер для приема –	
передачи данных по радиоканалу	8
МАХ4297 – стереоусилитель мощности класса «D»	17
радиоприем	
УКВ-ЧМ приемник на микросхемах «Samsung»	13
видео	
Подключение видеокамеры наблюдения	
через модулятор телеигровой приставки	14
аудио	
«Улучшитель» басов	16
измерения	
ВЧ-генератор с отсчетом частоты по мультиметру	19
Приставка к мультиметру для измерения	
малого ВЧ-напряжения	19
Измеритель индуктивности	20
автоматика, приборы для дома	
Лазерный выключатель для люстры	22
Музыкальный звонок с радиоканалом	23
Два выключателя – эконома	25
Переключатель групп ламп подвесного потолка,	
с памятью	27
Электронный термометр	28
Две схемы на КР1182ПМ1	30
Сигнализаторы перегорания предохранителя	31
автомобиль	
Контроль исправности ламп фар автомобиля	32
Мультиметр – тахометр	33
Автомобильная «зарядка» для сотового телефона	35
начинающим	
Осваиваем «Логiku»	37
ремонт	
Уроки телемастера. Занятие №29	40
внутренний мир зарубежной техники	
Усилитель для домашнего театра	
ВВК-SP550S (схема)	44

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