

РАДИО- КОНСТРУКТОР

ДЕКАБРЬ, 2011

12-2011



РАДИО- КОНСТРУКТОР 12-2011

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
По каталогу «Пресса России» - 88762

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, 2011. (№12-2011)

Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «Череповецъ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.
Т3200 Выход 25.11.2011

В НОМЕРЕ :

теле-видео	
Домашний ретранслятор ТВ-сигнала	2
Телевизионный передатчик на микросхеме LM1889	4
аудио	
Усилитель для магнитного звукозаписывающего	6
Индикатор уровня сигнала с автоматическим выключателем для усилителя мощности ЗЧ	7
Оригинальная свето-музыкальная приставка	9
справочник	
Одноразрядные цифровые светодиодные индикаторы «FYS»	11
автоматика, приборы для дома	
Таймер для паяльника	16
Терморегулятор для инфракрасного обогревателя	18
Термостат для инкубатора	20
Грелка для носа	22
«Синее ведро» с подсветкой	23
Звуковой сигнализатор для поиска скрытой электропроводки	25
Автомат низковольтного освещения	27
Регулятор мощности постоянного тока	29
Прерыватель зарядки для «Охранного мобильного»	30
Неэлектронное охранное устройство на сотовом телефоне	32
Охранное устройство для склада	33
ремонт	
CD / MP-3 автомагнитола LG LAC-3730R (принципиальная схема)	36
УКВ-радиостанция MIDLAND-G7	41
Содержание журнала за 2011 года	45

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