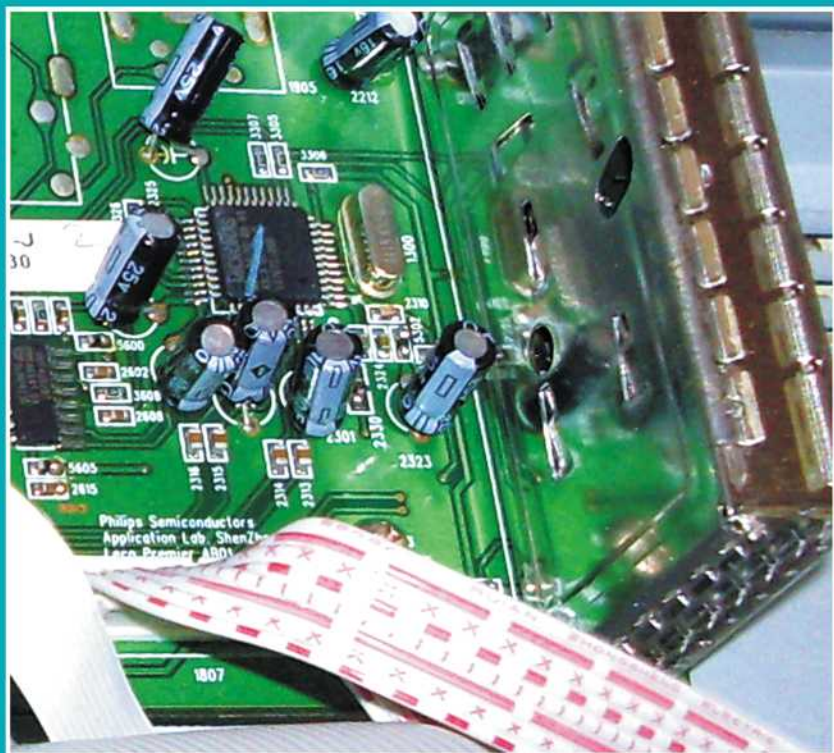


РАДИО- КОНСТРУКТОР

СЕНТЯБРЬ, 2010

09-2010



РАДИО- КОНСТРУКТОР 09-2010

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@vologda.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.

Сентябрь, 2010. (№9-2010)

Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «Череповецъ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.
Т3600 Выход 26.08.2010

В НОМЕРЕ :

радиосвязь

«Лабораторный» трансвер	2
Приемник прямого преобразования на 40 метров	4
Увеличение дальности карманной УКВ-радиостанции	5

аудио

Мостовой стереоусилитель на КА2206	6
Автовыключатель УМЗЧ	8
Усилитель на «лапочках»	10
Коммутатор входа для стереоусилителя	11
Простой стереоусилитель	12

справочник

Импортные транзисторы	14
Микросхемы AC/DC преобразователей	18

измерения

Измеритель емкости	21
--------------------	----

ретро

Осциллограф С1-72 (принципиальная схема)	22
--	----

источники питания

Ретро блок питания	24
Питание ноутбука от блока питания старого телевизора	24

компьютер

Соберем компьютер сами	27
Принтеры, – что выбрать?	30
FM-модулятор для звуковой карты	33

автоматика, приборы для дома

Выключатель вентилятора на кухне	34
Система дистанционного управления электроприборами	35
Шахматные часы	37
Автоматический светильник для лестничной клетки	38
Выключатель света для двойной двери	39
Таймер – выключатель паяльника	41

ремонт

Телевизор Elenberg CTV-1570 (принципиальная схема)	43
Англо-русский словарь радиомеханика	47

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