

Журнал «Радиоконструктор» 7-2014

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 – Гл. редактор –
Алексеев Владимир
Владимирович

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

Издатель – Ч.П. Алексеев В.В.
Юридический адрес –
РФ, г.Вологда, Ботанический пер. д.4

Почтовый адрес редакции -
160009 Вологда а/я 26
тел.: 8 (8172) 70-47-56
факс: 8 (812) 670-62-77 доб. 934285
сайт- <http://radiocon.nethouse.ru>
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.*

© И.П. Алексеев В.В. Воспроизведение
материалов журнала в любом виде без
письменного согласия редакции
разрешается не ранее шести месяцев
с даты выхода воспроизводимого номера
журнала. При цитировании ссылка на
«Радиоконструктор» обязательна.

Июль, 2014. (7-2014)

Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «Череповецъ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.
Т2000 Выход 25.06.2014

В НОМЕРЕ :

радиосвязь, радиоприем

Радиоканал 433 МГц для передачи данных	2
Демодулятор SSB	3
Приемный тракт на основе микросхемы TDA7088T	4

аудио-видео

Простой стереоусилитель на ИМС LM4752 и TL072	8
УНЧ для воспроизведения сигнала от портативного цифрового источника	10
Транзисторный УМЗЧ мощностью 50W	12
Простой УМЗЧ для самого разного применения	13

справочник

Микросхема УМЗЧ LM4752	14
------------------------------	----

компьютер

Конструктор логики	18
--------------------------	----

радиолюбителю - конструктору

Два устройства для автоматической коммутации напряжения питания	22
--	----

автоматика, приборы для дома

Автоматический выключатель света	25
Дистанционное управление мощностью низковольтной нагрузки	26
Управление рекламным стендом	27
Светодиодные лампы	31
Сенсорный выключатель - регулятор для лампы	32
Индикатор отрицательной температуры	33
Индикатор сотового телефона	34
Контроллер управления автономным водопроводом	35
Радиосигнализатор для охотничьего хозяйства	38
Прерыватель тока (вибратор)	39
Два устройства для автомобиля на микросхеме LM324 ..	41

ремонт

Электронная книга TEXET TB-710HD принципиальная схема	43
--	----

*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://radiocon.nethouse.ru>*