

Журнал «Радиоконструктор» 3-2014

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» – 78787
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.

Март, 2014. (3-2014)

Журнал отпечатан в типографии
ООО ИД «Череповецъ».
Вологодская обл., г. Череповец,
у. Металлургов, 14-А.
Т2500 Выход 25.02.2014

В НОМЕРЕ :

радиосвязь, радиоприем

KB-SSB приемник на микросхеме MC3335P	2
Схема основной платы простого KB-трансивера	3

измерения

Индикатор напряженности поля радиочастоты	4
Лабораторный кварцевый генератор	5

аудио-видео

Проводной удлинитель для пульта дистанционного управления	6
Модернизация устаревшего электрофона	8
УНЧ для домашнего театра	11
УМЗЧ на двух ИМС TDA2005	14

справочник

Параметры отечественных МДП – транзисторов	16
--	----

радиолюбителю-конструктору

Счетчик на микроконтроллере	19
Шесть схем генераторов	20

автоматика, приборы для дома

Автомат управления циркуляционным насосом	24
Устройство для последовательного включения электроприборов	26
Электронный переключатель для люстры	30
Домофон на три квартиры	32
Переговорное устройство – домофон из УНЧ от старого телевизора	34
Домофон – переговорное устройство для частного дома ..	36
Охранный сигнализация на базе датчика движения	38
Комплексная охрана помещения	41
Дополнение к электросхеме отечественного автомобиля ..	44

ремонт

Автомобильный DVD-плеер ELENBERG MX-390DVD (схема MAIN-платы)	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://radiocon.nethouse.ru>