



НАУКА И ТЕХНИКА 5

ЗВУКОТЕХНИКА 12

РАДИОПРИЁМ 15

ИЗМЕРЕНИЯ 17

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 20

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА 26

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 28

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 29

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 50

"РАДИО" — О СВЯЗИ 51

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 57

Уважаемые читатели! 4

А. ГОЛЫШКО. Цифровая политика 5

В. МАКАРОВ. Страницы истории советской радиоконтрразведки.
Великая Отечественная война. 8

В. ПЛАТОНЕНКО. Вторая жизнь усилителя
"Радиотехника У-7101С". 12

В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания 15

А. ЧЕХ. ВЧ-генератор сигналов с частотомером 17

А. РАЗНОГЛЯДОВ, Д. ГРИЩЕНКО. Проверка плат с логическими
микросхемами 19

А. БУТОВ. Автономный источник питания
на аккумуляторах 18650 20

И. ЦАПЛИН. Ремонт литий-ионного аккумулятора 23

Н. САЛИМОВ. Двухтактный преобразователь с защитой
от перегрузки 24

С. ЯКИМОВ. Уменьшение нагрева светодиодных драйверов 25

А. САВЧЕНКО. Финальная версия редактора растровых
шрифтов CG-Edit 26

В. БОНДАРЕНКО. "Ремонт" переключателя 28

И. НЕЧАЕВ. Фотореле на основе газонного светильника-2 29

Б. ДЕМЧЕНКО. Терморегулятор водонагревателя 30

О. ИЛЬИН. Прибор для проверки сервоприводов дистанционно
управляемых моделей 31

В. САМОЙЛЕНКО. Основные неисправности КЛЛ и их ремонт 35

С. МАКАРЕЦ. Карманная метеостанция—высотомер—
радиометр. 36

А. МЕЛЬНИКОВ. Декоративный светильник с сенсорным
управлением. 38

Памяти Владимира Васильевича Фролова 42

В. ФРОЛОВ. Необычный блок питания 42

В. ФРОЛОВ. Сверление отверстий в гетинаксе. 45

В. ФРОЛОВ. Испытатель транзисторов. 46

Наша консультация 50

"RADIO" WW RTTY CONTEST 2017 — итоги. 51

Г. ЧЛИЯНЦ. И. А. Халепский и его роль в развитии
радиолобительского движения 52

В. РУБЦОВ. Делители частоты на K561IE16 53

Н. МЯСНИКОВ. Направленная антенна 2E3B 54

А. БУТОВ. Четырёхтональный генератор на микросхеме
TS31002. 57

И. НЕЧАЕВ. Зарядное устройство для двух аккумуляторов 59

Д. МАМИЧЕВ. Светодиодный куб 6х6х6 на Arduino 61

ОБМЕН ОПЫТОМ (с. 19, 53). НА КНИЖНОЙ ПОЛКЕ (с. 35).

ДОСКА РЕКЛАМНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЙ (с. 1, 3, 4, 7, 11, 19, 25, 27, 41, 54, 4-я с. обложки).

На нашей обложке. Автор журнала, постоянный участник выставки "Российский Hi-End" Александр Петрович Сырицо со своей новой разработкой — активной акустической системой CAPELLA 5.

**ЧИТАЙТЕ
В СЛЕДУЮЩЕМ
НОМЕРЕ:**

**ВЫСТАВКА "РОССИЙСКИЙ HI-END 2017"
МАЛОГАБАРИТНАЯ АКТИВНАЯ АС
"РЕПЕТИТОР" ДЛЯ ПОПУГАЯ
СВЕТОДИОДНЫЙ КУБ 4х4х4**