

НАУКА И ТЕХНИКА 4	А. ГОЛЫШКО. Цифровое предприятие 4
ВИДЕОТЕХНИКА 7	М. ПАШКОВ. Ремонт телевизора Daewoo-20Q2M 7
ВЫСТАВКИ 8	И. РОГОВ. На выставке "Российский Hi-End 2017" 8
ЗВУКОТЕХНИКА 14	А. ГАЙДАРОВ. О параметрах и стандартах в электроакустике 14 А. БУТОВ. Малогабаритная активная АС с ИИП 18
РАДИОПРИЁМ 21	В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания 21
ИЗМЕРЕНИЯ 23	В. КИЛЬДЮШЕВ. Измерение ёмкости и ЭПС конденсаторов на платах 23
РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 24	П. ЛИСЮТИН. Как приспособить источник бесперебойного питания для работы с паяльником на 12 В 24 В. СУРОВ. Блокировка включения электроинструмента 25
ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 26	И. НЕЧАЕВ. Регулируемый БП — из нерегулируемого 26 С. БИРЮКОВ. Симисторно-трансформаторный стабилизатор переменного напряжения 27
ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 33	М. ТКАЧУК. Автоматическая водокачка 33 В. ЛАЗАРЕВ. "Контроллер доступа Mellon-1" 36 И. СЕРЕБРЯННИКОВ. Автомат управления вентилятором с датчиком влажности 37 А. МЕЛЬНИКОВ. Выключатель с однокнопочным управлением 38 А. ВИШНЕВСКИЙ. Как соединить звуковую карту компьютера с телефонной линией 40 С. МАКАРЕЦ. Карманная метеостанция—высотомер—радиометр 43
ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЁМ 45	В. ЛУБЕГИН. Контроль исправности сигнальных ламп 45
НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 46	Наша консультация 46
"РАДИО" — О СВЯЗИ 47	Л. ПУЗАНКОВ. 23 февраля — День защитника Отечества. Самборский Валентин Дионисович — человек-легенда 47 О. ГОЛОВИНСКИЙ. Устройство согласования антенны с дистанционным управлением от компьютера 50
"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 57	Д. МАМИЧЕВ. Ночной светильник 57 А. БУТОВ. Светодиодный фонарь с аккумулятором большой ёмкости 58 И. НЕЧАЕВ. "Репетитор" для полугая 60 О. КОЛЬЧУРИН. Светодиодный куб 4x4x4 и редактор световых эффектов для него 62 А. МЫЗНИКОВ. Улучшение циркуляции воздуха в системном блоке ПК 64

ОБМЕН ОПЫТОМ (с. 24, 36). ВОЗВРАЩАЯСЬ К НАПЕЧАТАННОМУ (с. 36). НА КНИЖНОЙ ПОЛКЕ (с. 42).

ДОСКА РЕКЛАМНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЙ (с. 1, 3, 4, 20, 22, 32, 36, 37, 40, 45, 3-я и 4-я с. обложки).

На нашей обложке. Экспозиция военной связной аппаратуры в музейном комплексе радиоэлектроники (<http://rri-museum.cqham.ru/>).

**ЧИТАЙТЕ
В СЛЕДУЮЩЕМ
НОМЕРЕ:**

**АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА VERNA 100A-005
ОДНОКНОПОЧНЫЙ КОДОВЫЙ ЗАМОК
"ПОПУГАЙ" ДЛЯ ПОПУГАЯ
КВ-ПРИЁМНИК ПРЯМОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ**