

НАУКА И ТЕХНИКА 5

ЗВУКОТЕХНИКА 8

РАДИОПРИЁМ 10

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 13

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 20

РАДИОЛЮБИТЕЛЮ-КОНСТРУКТОРУ 28

ИЗМЕРЕНИЯ 32

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 34

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 48

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 49

"РАДИО" — О СВЯЗИ 57

Выставка НТТМ-2017.....	3-я с. обложки
Лучшие публикации 2016 года	4
А. ГОЛЫШКО. "Клиническая" цифровизация	5
А. ЛИТАВРИН. Многоканальная усилительная структура в УМЗЧ класса D.....	8
В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания	10
А. БУТОВ. Доработка радиоприёмника "Урал-авто-2"	12
Е. ГЕРАСИМОВ. Микроконтроллерный блок управления лабораторным трансформатором	13
Г. НЮХТИЛИН. Цифровой вольтамперметр с защитой для лабораторного блока питания	16
С. ДОЛГАНОВ. Самодельный КПЕ с поступательным перемещением подвижных пластин.....	20
Б. БАЛАЕВ. Стабилизированный регулятор мощности паяльника	23
Д. МОЛОКОВ. Микроконтроллерный имитатор электронно- световых индикаторов 6Е5С и ЕМ4	28
А. ПАНЬШИН. Выносные высокочастотные щупы к частотомеру	32
И. НЕЧАЕВ. Таймер в светодиодной лампе.....	34
А. СЕРГЕЕВ. "Поднимаем" сигнал радиостанции на спутник.....	36
А. САВЧЕНКО. Компьютерный монитор — экран ЦДУ.....	38
В. ОЛЕЙНИК. Увеличение срока службы светодиодных ламп.....	41
О. ИЛЬИН. Устройство для накала свечи микродвигателей внутреннего сгорания с калильным зажиганием.....	42
А. КОРНЕВ. Алкотестер.....	46
П. АЛЁШИН. Устройство надёжного запуска компрессора холодильника	46
Наша консультация	48
А. БУТОВ. Малогабаритный регулируемый блок питания 12...24 В	49
Д. МАМИЧЕВ. Светодиодная мигалка с литанием от 1,5 В.....	50
И. НЕЧАЕВ. Электронная мишень на Arduino	51
М. НАУМОВ. Приёмник ГЛОНАСС с интерфейсом Bluetooth	53
А. ПАХОМОВ. Электронный блок для модели ракеты	54
И. ГРИГОРЬЕВ. Четверть века на службе радиолюбительству	57
Б. СТЕПАНОВ. "Старый Новый год 2017" — итоги.....	59
В. ЩЕРБАКОВ, С. ФИЛИППОВ. Изогнутый вертикальный диполь	61
И. ГОНЧАРЕНКО. Подавление помех от импульсных источников питания	63
На любительских диапазонах	64

ОБМЕН ОПЫТОМ. В. МАКАРОВ. Ремонт кабеля для iPhone 5, iPhone 6, iPad new с разъёмом lightning (с. 11).

НА КНИЖНОЙ ПОЛКЕ (с. 7).

ДОСКА РЕКЛАМНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЙ (с. 1, 3, 4, 7, 15, 22, 27, 34, 36, 37, 40, 46, 64, 4-я с. обложки).

На нашей обложке. Учимся стрелять. Электронная мишень на Arduino (см. статью на с. 51).