

НАУКА И ТЕХНИКА 4

А. ГОЛЫШКО. Другой мир CES'2016	4
В. МЕРКУЛОВ. К 120-летию первой смысловой радиогаммы	9

ЗВУКОТЕХНИКА 12

Б. ВИГЕРЬ. Ионофоны сегодня	12
С. АХМАТОВ, Д. САННИКОВ. Два ламповых усилителя	17

РАДИОПРИЁМ 19

Х. ЛОХНИ. Двухканальный узкополосный ГУН для настройки АЧХ кварцевых фильтров. Часть 2	19
В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания	25
И. НЕЧАЕВ. УКВ-конвертер	27

ИЗМЕРЕНИЯ 29

Е. ГЕРАСИМОВ. Измеритель напряжения и тока	29
--	----

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 31

А. БУТОВ. Блок питания для 42 В электропаяльника	31
--	----

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 34

В. МИТЬКО. Паяльная станция — своими руками	34
---	----

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 38

В. ПРОКОШИН. Первичные часы с функцией автоподводки стрелок	38
А. СЕРГЕЕВ. Сварочный аппарат с пультом дистанционного управления	42

ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЁМ 44

А. НЕФЕДЬЕВ. Маршрутный компьютер для электровелосипеда	44
---	----

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 47

А. ПИЧУГОВ. Электромузыкальный инструмент с голосом певца	47
В. БУЛАТОВ. Выключатели на транзисторах	48
И. НЕЧАЕВ. Полевой транзистор в качестве защитного диода	50
А. БУТОВ. Стабилизатор напряжения на микросхеме ADP3301	51
Т. КОЛЕСНИКОВА. Проектирование электронных устройств на основе микроконтроллеров AVR в программной среде PROTEUS 8	52

"РАДИО" — О СВЯЗИ 55

Сталинград — Вахта Памяти в эфире	55
Б. СТЕПАНОВ. Теперь они — всероссийские... ..	56
7 мая — День радио. "Это было недавно, это было давно..."	58
С. БЕЛЕНЕЦКИЙ. Приставка к NWT для тестирования LC-контуров	60
А. СМЕРНОВ. Перестройка радиостанции "Карат-2Н" на диапазон 80 метров	62

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 64

Наша консультация	64
-------------------------	----