

<b>НАУКА И ТЕХНИКА</b>	<b>4</b>	А. ГОЛЫШКО. Электронные и электрические автомобили будущего . . . . .	4
<b>ВЫСТАВКИ</b>	<b>8</b>	О. ШАМАНКОВ. На выставке "Российский Hi-End 2015" . . . . .	8
<b>ВИДЕОТЕХНИКА</b>	<b>12</b>	П. ЮДИН. Ремонт модуля питания телевизора LG 42LM669T-ZC . . . . .	12
<b>ЗВУКОТЕХНИКА</b>	<b>12</b>	Ю. ИГНАТЬЕВ. Улучшение параметров УМЗЧ класса D на примере разработки автомобильного усилителя высокого класса . . . . .	12
		С. МИШЕНКОВ. Школа звукового вещания МЭИС . . . . .	18
<b>РАДИОПРИЁМ</b>	<b>21</b>	В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания . . . . .	21
<b>ИЗМЕРЕНИЯ</b>	<b>23</b>	А. ПАНЬШИН. Доработка частотомера FC250 . . . . .	23
<b>МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА</b>	<b>25</b>	А. САВЧЕНКО. Редактор растровых шрифтов для графических ЖКИ . . . . .	25
<b>ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ</b>	<b>28</b>	А. БУТОВ. Блок питания на унифицированном трансформаторе ТН46-220-50 . . . . .	28
<b>РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ</b>	<b>30</b>	А. ВИШНЕВСКИЙ. "Оборудование для рабочего места радиолюбителя" . . . . .	30
		А. КАРПАЧЕВ. Усовершенствование паяльника "Момент" . . . . .	33
		Д. КАЗАКОВ. Осветитель для экспонирования фоторезиста . . . . .	35
<b>ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА</b>	<b>38</b>	С. ШИШКИН. Многоканальный электронный ключ . . . . .	38
		И. НЕЧАЕВ. Измерение тока потребления сетевых электроприборов . . . . .	40
		А. МАРИЕВИЧ. Часы с индикаторами ИВ-12 . . . . .	41
<b>ЭЛЕКТРОМУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ</b>	<b>43</b>	А. ШИХАТОВ. Эмулятор "лампового" звучания на полевом транзисторе . . . . .	43
<b>ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЁМ</b>	<b>45</b>	В. СУРОВ. Автомат переключения видеокамер переднего и заднего вида . . . . .	45
<b>"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ</b>	<b>47</b>	И. НЕЧАЕВ. Солнечные батареи в мультиметрах и радиоприёмниках . . . . .	47
		А. БУТОВ. Аудиопереходник для мобильных телефонов Samsung . . . . .	48
		К. МОРОЗ. Автоматический световой маяк . . . . .	50
		Т. КОЛЕСНИКОВА. Проектирование электронных устройств на основе микроконтроллеров AVR в программной среде PROTEUS 8 . . . . .	51
<b>"РАДИО" — О СВЯЗИ</b>	<b>57</b>	Б. СТЕПАНОВ. "Всем на 160!" . . . . .	57
		ОДР СССР — 90 лет! . . . . .	58
		В. СУХАНОВ. По островам Белого моря . . . . .	59
		Ю. КОСОБРЮХОВ. Тренажёр — клавиатурный датчик кода Морзе . . . . .	62
		"Многодиапазонная "полуволновая"..." . . . . .	63
<b>НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ</b>	<b>64</b>	Наша консультация . . . . .	64

ОБМЕН ОПЫТОМ (с. 37, 43).

ДОСКА РЕКЛАМНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЙ (с. 1, 3, 4, 7, 17, 21, 24, 27, 40, 44, 46, 58 и 4-я с. обложки).

На нашей обложке. Автомобильный усилитель (см. статью на с. 12).