

НАУКА И ТЕХНИКА

ЗВУКОТЕХНИКА 8

РАДИОПРИЁМ

17

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 24

КОМПЬЮТЕРЫ 26

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 32

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 47

"РАДИО" — О СВЯЗИ 55

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 64

А. ГОЛЫШКО. Путешествие к иным мирам	4
В. СКВОРЦОВ. Выставка GadgetFair-2014	7
А. НЕМЦЕВ. О замене пьезоголовки на магнитную в старом ЭПУ	8
В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания	10
Х. ЛОХНИ. Доработка радиоприёмника TECSUN S-2000. Часть 3.	11
В. ЧАЙКОВСКИЙ. USB-регистратор напряжения с функциями осциллографа, анализатора спектра и измерителя АЧХ	17
А. БУТОВ. Импульсный БП — из зарядного устройства	24
В. ЮРКИН. Компьютер Raspberry Pi как мозг беспроводного умного дома Z-Wave	26
Н. ХЛЮПИН. Как выбрать или изготовить USB-хаб	28
А. СЕРГЕЕВ. Сварочный аппарат с вольтодобавкой и плавной регулировкой тока	32
А. ЛАПТЕВ. Устройство управления аквариумом	35
И. АБЗЕЛИЛБАШ. СДУ с микроконтроллером ATtiny2313 на 16 гирлянд	39
А. МАЛЫШЕВ. Светодиодная люстра "Радуга"	42
И. НЕЧАЕВ. Двухполярный преобразователь напряжения	47
Д. МАМИЧЕВ. Звонница на основе жёстких дисков	48
А. БУТОВ. Устройство управления вентилятором в лабораторном блоке питания	49
А. ПАХОМОВ. "Волшебный замок", управляемый по радио	50
А. БАРЫШЕВ, Р. НУРУЛЛИН. Синтезатор цвета	54
Л. ЛИШНЁВ. DXpedition "Тува-2014"	55
И. ГРИГОРЬЕВ. Си-Би-радиосвязь по европейским стандартам	57
В. БЕЛОВ. "Наши Воины Винничины"	59
На любительских диапазонах	60
Г. ЧЛИЯНЦ. Модернизация ключа RU3GA	61
Новости CRR	63
Наша консультация	64