

НАУКА И ТЕХНИКА 5

С праздником весны! 4

ВИДЕОТЕХНИКА 10

А. ГОЛЫШКО. Виртуальные операторы связи 5
Б. СТЕПАНОВ. "Человек в Космосе — это смерть косности!" 8

ЗВУКОТЕХНИКА 12

И. МОРОЗОВ. Ремонт телевизоров на примере моделей
PANASONIC TC-2150R/RS/2155R/2170R 10

В. ЛУЗЯНИН. Проигрыватель файлов формата MP-3 с SD-карт
памяти 12
А. ЗЫЗЮК. О ремонте НЧ головок громкоговорителей 17

РАДИОПРИЕМ 19

В. МАРКОВ. Микрофон для тамады 19

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 22

С. КОСЕНКО. Диагностирование и ремонт адаптера
на микросхеме STR-E1414 для питания ноутбука 22

КОМПЬЮТЕРЫ 24

П. ВЫСОЧАНСКИЙ. Контроль температуры блока питания
компьютера 24

РАДИОЛЮБИТЕЛЮ-КОНСТРУКТОРУ 26

А. БУТОВ. Модуль управления электромагнитным реле 26

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 27

А. ПАДЕРИН. Станок для сверления плат 27

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 29

В. НИКИФОРОВ. "Звездное небо" дома 29
С. СЕМИХАТСКИЙ. Автоматизация инкубатора 34
Р. БОЧКАРЕВ, С. МУРАЛЕВ. Пульт управления цифровыми
камерами для стереофотосъемки 37
А. БУТОВ. Таймер для кофемолки 39

ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЕМ 40

А. ОЛЬШАНСКИЙ. Пробник регулятора холостого хода 40

СПРАВОЧНЫЙ ЛИСТОК 42

М. ЕВСИКОВ. Микросхема ADE7755 — измеритель
активной мощности 42

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 47

А. ГРИДНЕВ. Электронно-механическая мышеловка 47
А. ЛЕЧКИН. Робот с дистанционным управлением 48
А. ОЗНОБИХИН. Таймер для чистки зубов 50
Д. МАМИЧЕВ. Паук на нити: вторая жизнь старого плеера 52
И. НЕЧАЕВ. Сигнализатор протечки на базе радиозвонка 53

"РАДИО" — О СВЯЗИ 55

RTTY CONTEST на призы журнала "Радио" 55
На любительских диапазонах 56, 61
"Коллективка" Организации Объединённых Наций 57
Вода, вода — кругом вода... 57
QRP-усилитель мощности 58
Н. ХЛЮПИН. SDR-приёмник 59

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ (с. 46). ОБМЕН ОПЫТОМ (с. 45).

ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ (с. 1, 3, 7, 16, 18, 21, 25, 28, 33, 44, 45, 56, 62, 63, 64).

На нашей обложке. С праздником весны! (см. статью на с. 4).