

Выставка, которую ждут 3

С. МУРАВЬЁВ. Памяти П. С. Плешакова 4

ПРИЗЫ журнала "РАДИО" 11

ВЫСТАВКИ 5

Е. СТЕПАНОВА. NAMM Musikmesse Russia: картинки с выставки 5

А. ГОЛЫШКО. Инновации в системах передачи информации 7

ВИДЕОТЕХНИКА 10

Г. ГУЗЕНКОВ. Доработка генератора "Электроника ГИС-02Т" 10

ЗВУКОТЕХНИКА 12

А. ПЕТРОВ. Анализ драйверов для УМЗЧ без общей ООС 12

М. КАРПУШИН. Устройство управления вентилятором 16

РАДИОПРИЁМ

19

В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания 18

Р. СОКОЛЬСКИЙ. Приставка-анализатор спектра 19

С. САМОЙЛОВ. Возвращаясь к напечатанному — Портативный

цифровой осциллограф DSS-31 21

С. ГЛИБИН. Возвращаясь к напечатанному — Об измерителе ЭПС 25

Б. ПОПОВ. Дистанционный выключатель на основе УЗО 22

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 22

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА

А. НИКОЛАЕВ. Отладочная плата для микроконтроллеров MSP430 23

РАДИОЛЮБИТЕЛЮ-КОНСТРУКТОРУ 26

С. РЮМИК. Разработки индийских радиолюбителей 26

И. ЯКОВЦОВ. Переговорное устройство с временным разделением

каналов 28

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 31

С. ДОБРОВАНОВ. Стабилизатор нагрева паяльника 25 Вт 31

Ю. ГУЗЬ. Усовершенствование технологии изготовления печатной

платы 32

И. НЕЧАЕВ. Подключение источника питания к батарейному отсеку 32

ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 33

С. САМОЙЛОВ. Домашняя метеостанция 33

Д. КРАСНОСЕЛЬСКИЙ. Информационно-охранная система на основе

компьютера 36

И. НЕЧАЕВ. Люминесцентная лампа с питанием от низковольтного

источника 40

А. БУТОВ. Экономичный сигнализатор перегрева 42

ЭЛЕКТРОНИКА ЗА РУЛЁМ 43

В. СУРОВ. Блок управления запуском двигателя 43

В. КОВАЛЁВ, М. КОВАЛЁВ. Сигнализатор включения фар

в автомобиле 45

ЭЛЕКТРОМУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ 46

А. КУЛИКОВ. Походная электрогитара 46

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ 48

Наша консультация 48

"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 49

Детский радиолюбительский слёт 49

А. БУТОВ. Доработка электробритвы 50

Д. МАМИЧЕВ. Радиоуправляемая подводная лодка 52

И. НЕЧАЕВ. Устройство для отпугивания кротов 54

"РАДИО" — О СВЯЗИ

И. ГРИГОРЬЕВ. Молодёжные соревнования — сегодня и завтра 57

М. БОНДАРЕВ. Приглашаем в Домодедово! 59

Новости СРР 59

С. БЕЛЕНЕЦКИЙ. Трёхдиапазонный ламповый КВ приёмник 59

А. ЗЫЗЮК. Об одной схеме генератора ВЧ 63