



К ДНЮ ПОБЕДЫ

	С. МИШЕНКОВ. Константин Константинович Квашнин.	4
НАУКА И ТЕХНИКА 8	А. ГОЛЫШКО. Снова за горизонт, часть первая.	8
РАДИОПРИЁМ 11	В. ГУЛЯЕВ. Новости вещания	11
ЗВУКОТЕХНИКА 13	А. СОКОЛОВ. Устройство защиты АС от постоянного напряжения на выходе УМЗЧ.	13
РАДИОЛЮБИТЕЛЮ-КОНСТРУКТОРУ 15	И. НЕЧАЕВ. Индикатор на двухпороговом компараторе.	15
ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 32	А. ВАГАНОВ. Устройство защиты АКБ и ЗУ от переплюсовки В. КИБА. Использование в шуруповёрте Li-Ion аккумуляторов А. ВИШНЕВСКИЙ. Доработка индикатора напряжения в автотрансформаторе АРБ-400 "Эльво"	17 19 20
ИЗМЕРЕНИЯ 22	В. ТУРЧАНИНОВ. Синтезатор частоты на PIC18F252 и модуле Si5351A. И. НЕЧАЕВ. Щуп-пробник светодиодов и светодиодных матриц. Ю. БУЛЫЧЕВ. Малогабаритная электронная нагрузка мощностью до 480 Вт	22 28 31
КОМПЬЮТЕРЫ 34	И. РЕШЕТНИКОВ. КРИСС: восьмиразрядный компьютер для широкого спектра задач	34
ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА 41	А. МЕЛЬНИКОВ. Электронный выключатель, управляемый одной кнопкой	41
"РАДИО" — О СВЯЗИ 45	Мемориал "Память" — 2020 Л. ПУЗАНКОВ. Радиолобительское движение в Севастополе Г. ЧЛИЯНЦ. "Незаконный" позывной — as0VG (1927 г.)	45 46 49
"РАДИО" — НАЧИНАЮЩИМ 51	А. КАРПАЧЕВ. Программирование микроконтроллеров серии PIC для начинающих К. БОРИСЕВИЧ. Квартирный звонок с мелодичным звучанием И. НЕЧАЕВ. "Вторая жизнь" модулей защиты Li-Ion аккумуляторов Д. МАМИЧЕВ. Робот-гуманоид REY 2021 на Arduino Pro mini С. РЮМИК. Викторина "Arduino: программная часть-4"	51 55 57 60 63