

|                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Б. Степанов. НАША ОБЩАЯ ИСТОРИЯ .....                                                                    | 4  |
| ПРИЗЫ ЖУРНАЛА "РАДИО" .....                                                                              | 5  |
| В. Меркулов. ОТ ПЕРЕДАТЧИКА А. РИГИ — ДО ЭКСПЕРИМЕНТОВ<br>ПО ДАЛЬНЕМУ ПРИЕМУ ТЕЛЕГРАФНЫХ СИГНАЛОВ .....  | 6  |
| А. Харлов. АДАПТЕР S/PDIF .....                                                                          | 9  |
| В. Алексеев, И. Виноградский. ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ УМЗЧ НА ПОЛЕВЫХ<br>ТРАНЗИСТОРАХ В РЕЖИМЕ КЛАССА А ..... | 11 |
| Д. Горшенин, И. Рогов. СРАВНЕНИЕ КОНДЕНСАТОРОВ В КРОССОВЕРЕ АС .....                                     | 12 |
| П. Михайлов. НОВОСТИ ВЕЩАНИЯ .....                                                                       | 14 |
| Н. Хлюпин. ЛАБОРАТОРНЫЙ ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ НА DDS .....                                                  | 15 |
| Н. Нистратов. ТЕСТЕР ДЛЯ Ni-Cd и Ni-MH АККУМУЛЯТОРОВ<br>ТИПОРАЗМЕРА АА .....                             | 18 |
| И. Нечаев. СТАБИЛИЗАТОР С МАЛЫМ МИНИМАЛЬНЫМ<br>ПАДЕНИЕМ НАПРЯЖЕНИЯ. ....                                 | 20 |
| С. Шишкин. ТАЙМЕР НА МИКРОКОНТРОЛЛЕРЕ .....                                                              | 22 |
| А. Бутов. ДОРАБОТКА РАЗЪЕМОВ КОМПЬЮТЕРНЫХ БЛОКОВ ПИТАНИЯ .....                                           | 24 |
| С. Евдокимов. МЕТОД КРЕПЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ УЗЛОВ .....                                                   | 24 |
| А. Тришин. ШКАЛА ИЗ ФОЛЬГИ .....                                                                         | 24 |
| И. Мамонтов. ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ТЕРМОМЕТР НА ТЕРМОРЕЗИСТОРАХ<br>И МИКРОСХЕМЕ PSoC .....                       | 25 |
| В. Ващенко. АВТОМОБИЛЬНЫЙ GSM-СИГНАЛИЗАТОР С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ<br>КООРДИНАТ .....                             | 28 |
| М. Попов. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ<br>С СИСТЕМОЙ ВПРЫСКА ТОПЛИВА .....                | 30 |
| Д. Панкратьев. КАК ПОДГОТОВИТЬ РИНГТОН ДЛЯ МОБИЛЬНОГО<br>ТЕЛЕФОНА .....                                  | 34 |
| А. Скорынин. РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ПОТОКА ЖИДКОСТИ .....                                                         | 34 |
| А. Маньковский. "КОНТРОЛЁРЫ" ТЕМПЕРАТУРЫ В ИНКУБАТОРЕ<br>И В ТЕПЛИЦЕ .....                               | 36 |
| В. Находов. ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ .....                                                                    | 39 |
| Г. Мартынов. РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ НАГРУЗКИ, УПРАВЛЯЕМЫЙ<br>НАПРЯЖЕНИЕМ .....                               | 40 |
| О. Вальпа. АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОКАЗАНИЙ<br>ЭЛЕКТРОННЫХ ЧАСОВ .....                            | 41 |
| Л. Королев. ИСКУССТВЕННАЯ РЕВЕРБЕРАЦИЯ В ТЕРМЕНВОКСЕ .....                                               | 43 |
| О. Паршина. НТТМ-2009 — ФОРУМ МОЛОДЫХ И ТАЛАНТЛИВЫХ .....                                                | 45 |
| И. Нечаев. ЗАЩИТА СВЕТОДИОДОВ АККУМУЛЯТОРНОГО ФОНАРЯ .....                                               | 47 |
| А. Бутов. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ИГРУШЕК .....                                             | 48 |
| В. Табаксман, В. Фелюгин. ИЗМЕРИТЕЛИ ЭПС ОКСИДНЫХ<br>КОНДЕНСАТОРОВ .....                                 | 49 |
| В. Загайнов. КОЛЛЕКТИВНАЯ ЗВЕЗДНОГО ГОРОДКА .....                                                        | 53 |
| А. Темерев. СИНТЕЗАТОР ЧАСТОТЫ КВ ТРАНСИВЕРА .....                                                       | 55 |
| СРР готовится к WRTC-2010 .....                                                                          | 57 |
| О. Платонов. АНТЕННЫЙ ТЮНЕР .....                                                                        | 58 |
| А. Голышко. ШАГИ В БУДУЩЕЕ: НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ<br>К НЕНАУЧНЫМ ДАННЫМ .....                                  | 59 |