

детский
радиоприемник

ИГРУШКА

МАКСИМА

При покупке требуйте проверить комплектность
и работоспособность игрушки!

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Игрушка "Максимка" – детский транзисторный радиоприемник прямого усиления, обеспечивает прием местных радиовещательных станций в диапазонах длинных и средних волн.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Питание радиоприемника	от батареи постоянного тока напряжением 8,5-9 В
Чувствительность	не хуже 20 мВ/м
Выходная мощность	не менее 60 мВт
Габаритные размеры	136 x 38 x 81 мм
Масса (без батареи)	250 г

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Радиоприемник – 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации – 1 экз.
3. Упаковочная коробка – 1 шт.

Для подключения батареи снимите крышку радиоприемника и соедините колодку питания с батареей. В случае их неплотного соединения подогните большой контакт колодки питания.

Поместите батарею в углу корпуса (контактами к антенне) между упорами, закрепите ее легким нажатием и уложите провода. На батарею положите прокладку и соедините крышку с корпусом.

Для ВКЛЮЧЕНИЯ радиоприемника плавно поверните ручку регулятора громкости (верхняя ручка) по часовой стрелке и установите ее в среднее положение.

ВЫБОР желаемого диапазона волн осуществляется переключателем "Д" – "С" (соответственно длинноволновый и средневолновый диапазоны). Передвиньте переключатель в нужное положение до упора, при этом маркировка "Д" или "С" должна совместиться с точкой на корпусе.

НАСТРОЙКУ на радиовещательную станцию производите медленным вращением ручки настройки (нижняя ручка). Поворотом радиоприемника в ту или иную сторону подберите положение, обеспечивающее достаточную громкость при малых помехах.

Рекомендуется устанавливать среднюю громкость – это продлевает срок службы батареи и улучшает качество звучания.

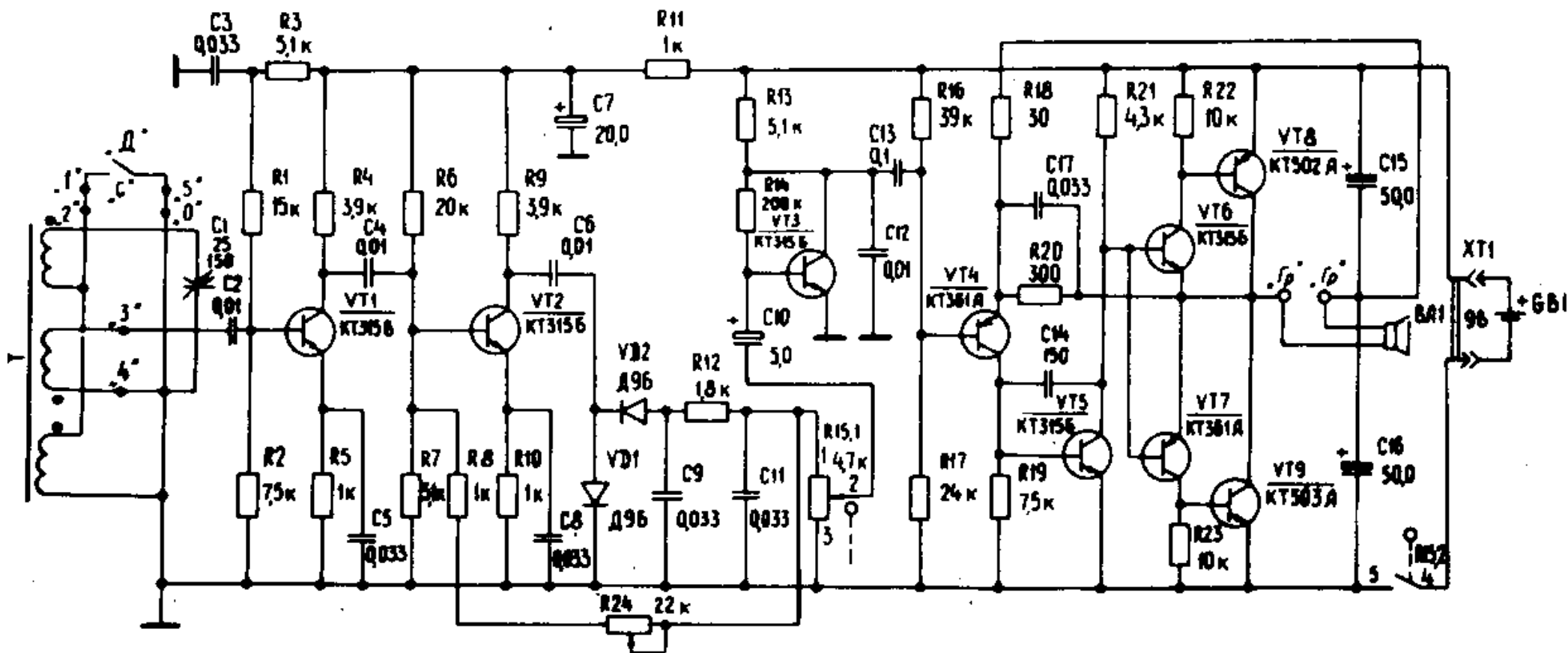
Для ВЫКЛЮЧЕНИЯ радиоприемника поверните ручку регулятора громкости против часовой стрелки до упора (до щелчка).

ВНИМАНИЕ! При пользовании радиоприемником не прикладывайте усилий к органам управления и своевременно производите замену батареи.

Прием резко ухудшается:

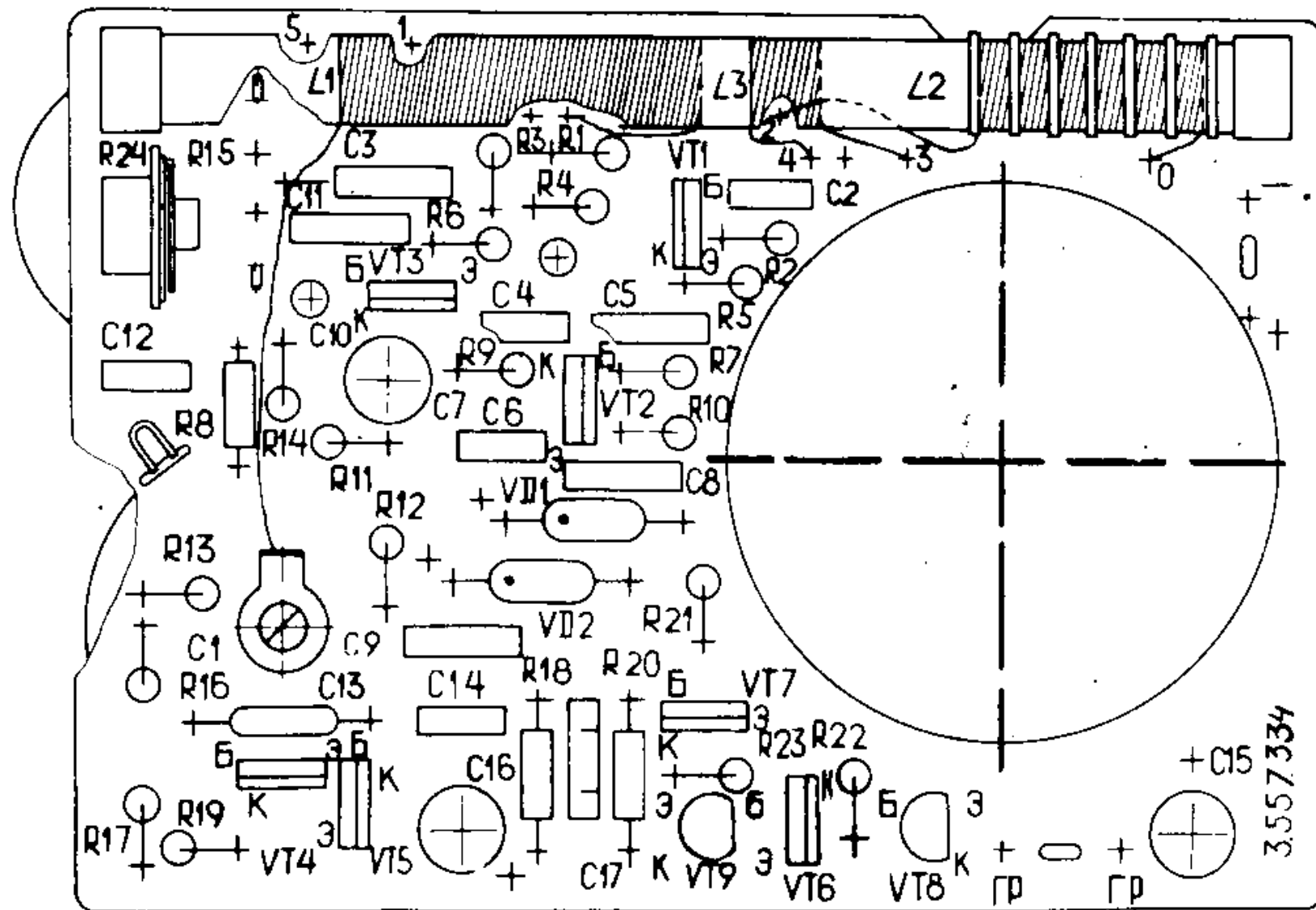
- по истечении срока годности батареи или ее разряде;
- в железобетонных зданиях, автомобилях и вагонах;
- если расстояние от места приема до передающей радиовещательной станции превышает технические возможности радиоприемника.

Схема электрическая принципиальная



В схеме могут быть изменения, не ухудшающие качество приема.

СХЕМА МОНТАЖНАЯ



ИНСТРУКЦИЯ

по сборке набора деталей игрушки - детского

радиоприемника "Максимка"

ВНИМАНИЕ!

Перед сборкой ознакомьтесь с настоящей инструкцией. При пайке будьте осторожны, не касайтесь горячим паяльником пластмассовых деталей.

Набор деталей позволяет собрать транзисторный радиоприемник прямого усиления для приема местных радиовещательных станций, работающих в диапазонах длинных и средних волн.

Набор содержит: 1 - корпус в сборе с головкой громкоговорителя и переключателем - 1 шт., 2-плату с элементами - 1 шт., 3 - крышку - 1 шт., 4 - колодку - 1 шт., 5 - монтажный провод - 0,2 м, 6 - припой - 0,03 м, 7 - ручку настраивающей ручки - 1 шт., 8 - винт М3х8 - 1 шт., 9 - прокладку - 1 шт., 10 - ручку - 1 шт., 11 - втулку - 1 шт., 12 - инструкцию по сборке - 1 шт., 13 - инструменты по эксплуатации - 1 шт., 14 - упаковочную коробку - 1 шт.

Сборку производите согласно рисунку в следующем порядке:

1. Монтаж колодки питания. Разрежьте провод 5 на две части, зачистите концы от изоляции на длину 5 мм и облудите их. Соедините этими проводами (с помощью пайки) точки питания "+" и "-" на плате 2 с соответствующими контактами колодки 4, пропустив эти провода в отверстие колодки.

2. Монтаж головки громкоговорителя и переключателя диапазонов. Подсоедините провода от контактов головки громкоговорителя к точкам "Гр", а от переключателя диапазонов - к точкам "1" и "5" на плате 2.

3. Сборка игрушки. Укрепите ручку настраивающей ручки на конденсаторе легким нажатием, совместив пазы ручки с пружиной конденсатора. Для обеспечения плотной посадки ручки настраивающей ручки на конденсаторе, при необходимости предварительно слегка раздвиньте прорезь пружины конденсатора. Уложите провода, установите плату 2 в гнездо корпуса 1 без переключателя, укрепите ее легким нажатием в местах расположения фиксаторов на корпусе 1 и закрепите винтом 8.

При необходимости вставьте ручку 10 в паз корпуса 1.

Правила пользования собранным радиоприемником изложены в прилагаемой инструкции по эксплуатации игрушки.

Если радиоприемник не работает, проверьте правильность сборки по настоящей инструкции.

