

## РАДИОКОНСТРУКТОР

### СВЕТОВОЙ АВТОМАТ «КОЛЕСО»

#### Руководство по эксплуатации

##### Внимание!

При покупке радиоконструктора проверяйте его комплектность. Перед началом сборки внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, с размещением деталей и их назначением.

##### КОМПЛЕКТНОСТЬ

R1,R2,R3	3 <i>омца</i>	3 шт		
R4,R5,R6	75-82 ом	3 шт		
R7	680 ом	1 шт		
C1,C2,C3	0,1 мкф	3 шт		
VT1- VT4	КТ315	4 шт	М\схК651 ЛА7 -	1 шт
HL1-HL9	светодиод АЛ307	9 шт	HL10	светодиод АЛ307-1 шт
Печатная плата SA02-		1 шт	Инструкция по эксплуатации-	1шт

##### УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пайку производить в хорошо проветриваемом помещении, исправным паяльником не более 40 Вт. При этом пользоваться оловянно-свинцовым припоем ПОС61 и канифольным флюсом. Продолжительность пайки не должна превышать 3 секунды.

##### ОПИСАНИЕ И НАСТРОЙКА РАДИОКОНСТРУКТОРА

Набор позволяет собрать простой световой автомат на базе м\сх К561ЛА7. Он создает эффект вращающегося светового кольца, в центре которого мигает яркая точка. Питание осуществляется от любого источника питания напряжением 9 вольт, ток не менее 100 мА или от батареи «Крона».

Перед включением источника питания убедитесь в правильности монтажа (м\сх, резисторы, полярность светодиодов).

Правильно собранный радиоконструктор работоспособен, в настройке не нуждается.

Радиоэлементы показаны со стороны печатного монтажа.

