

Сборка ручного светодиодного табло

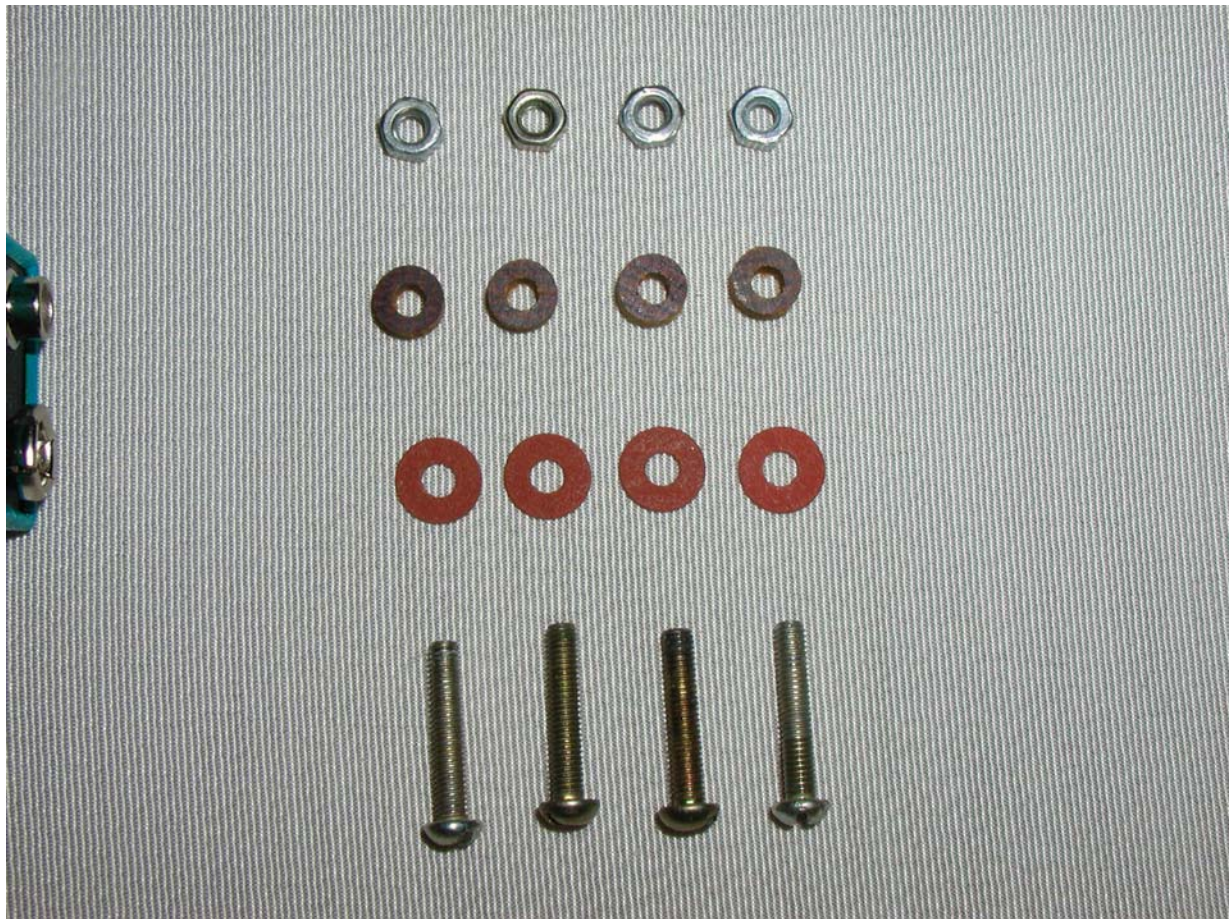
Для того, чтобы светодиодным табло было удобно пользоваться его лучше закрепить на какой либо штанге. Это может быть любая палка подходящей длины мы, например, используем прямоугольный алюминиевый профиль 20x10mm, можно также использовать дерево. Длину штанги лучше взять от 30-70см, оптимально 50см.

Для установки табло на штангу понадобится:

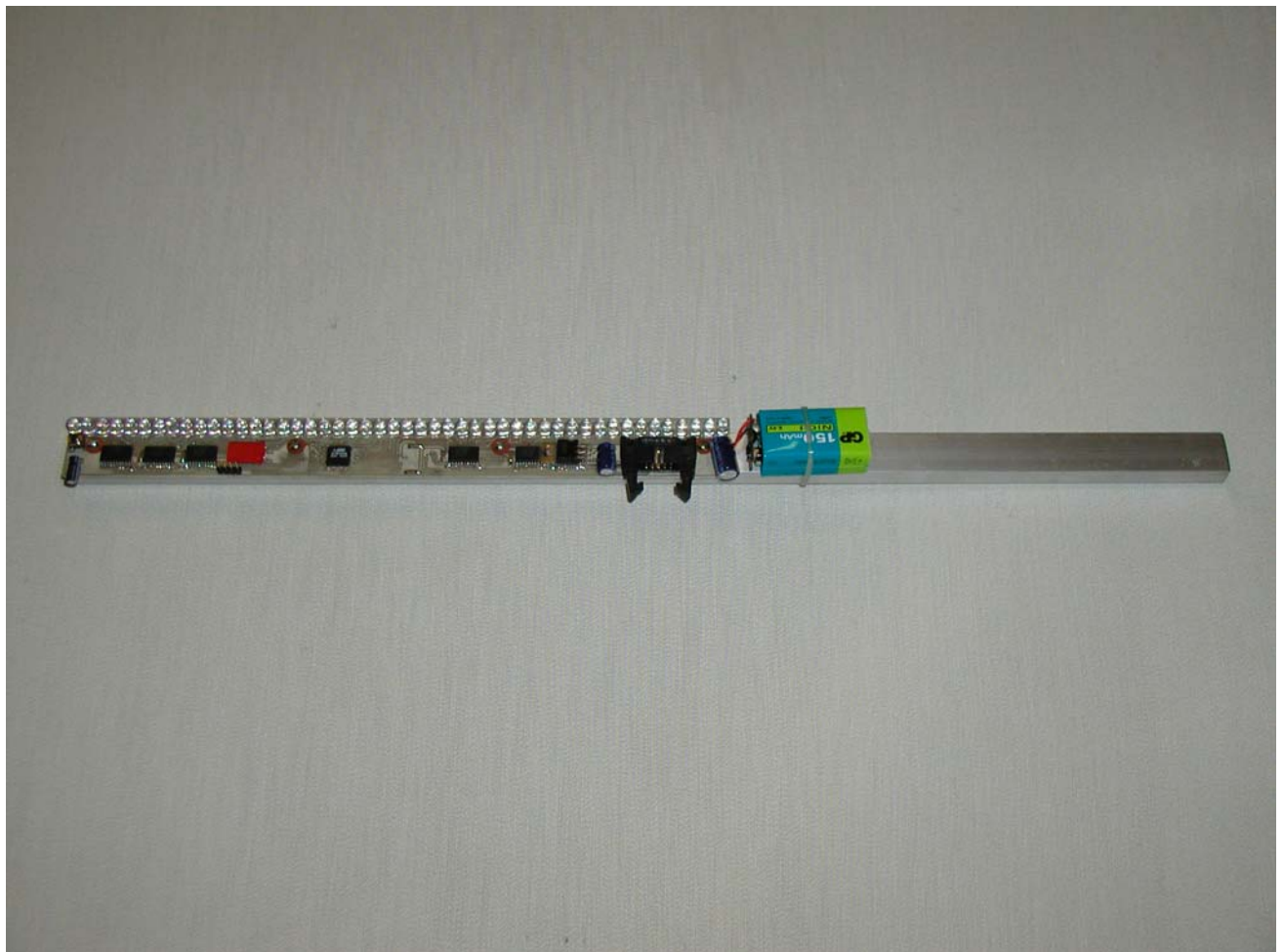
- 1). Штанга длиной 50см из любого подходящего материала.
- 2). Четыре винта М3, четыре гайки М3, четыре изолирующие шайбы.
- 3). Четыре втулки толщиной 5мм

Просверлите в штанге четыре отверстия диаметром 3.2мм для крепления светодиодного табло.

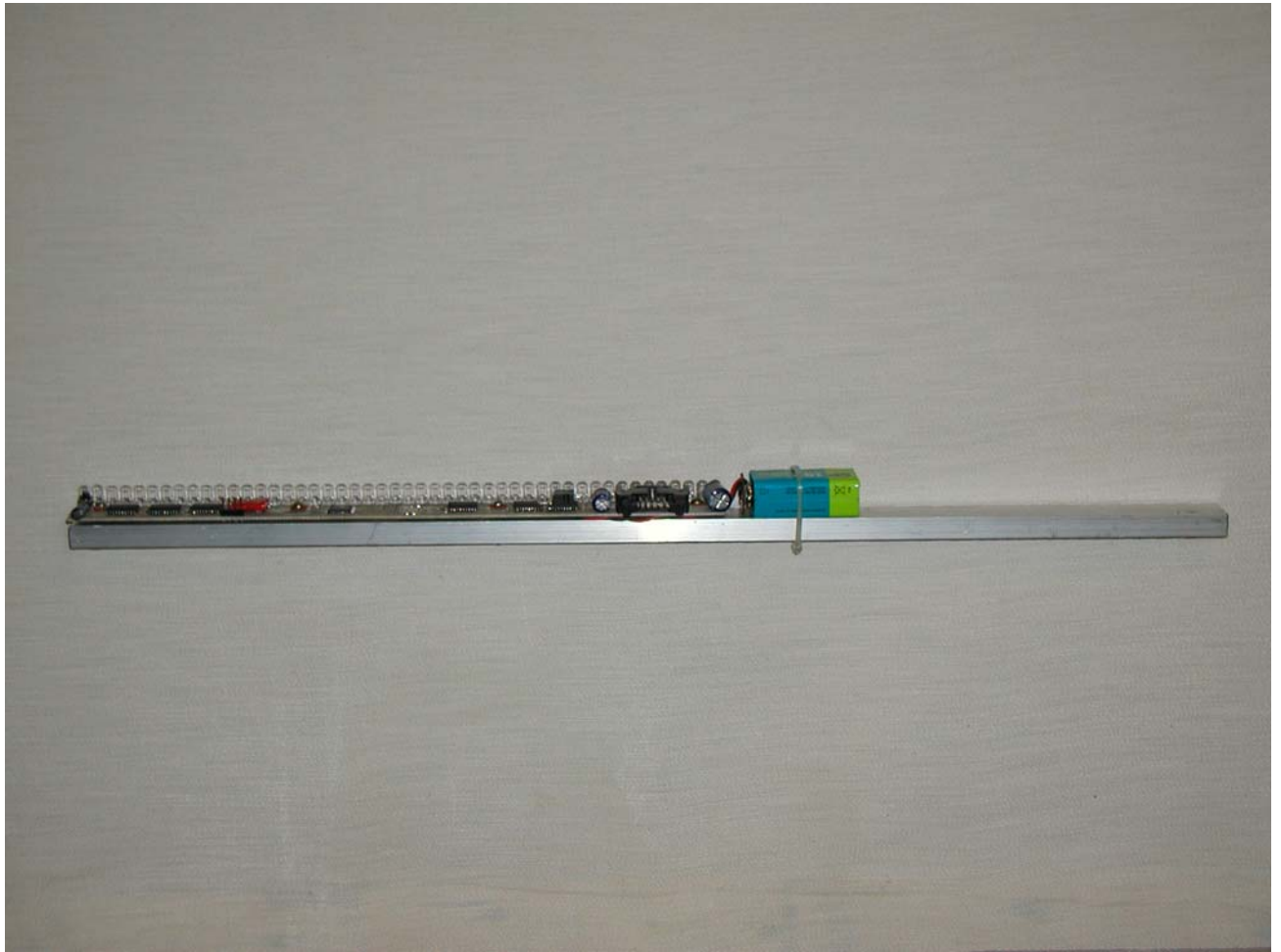




Закрепите табло на штанге и подсоедините батарею 9V.
После сбора получим следующий вид.



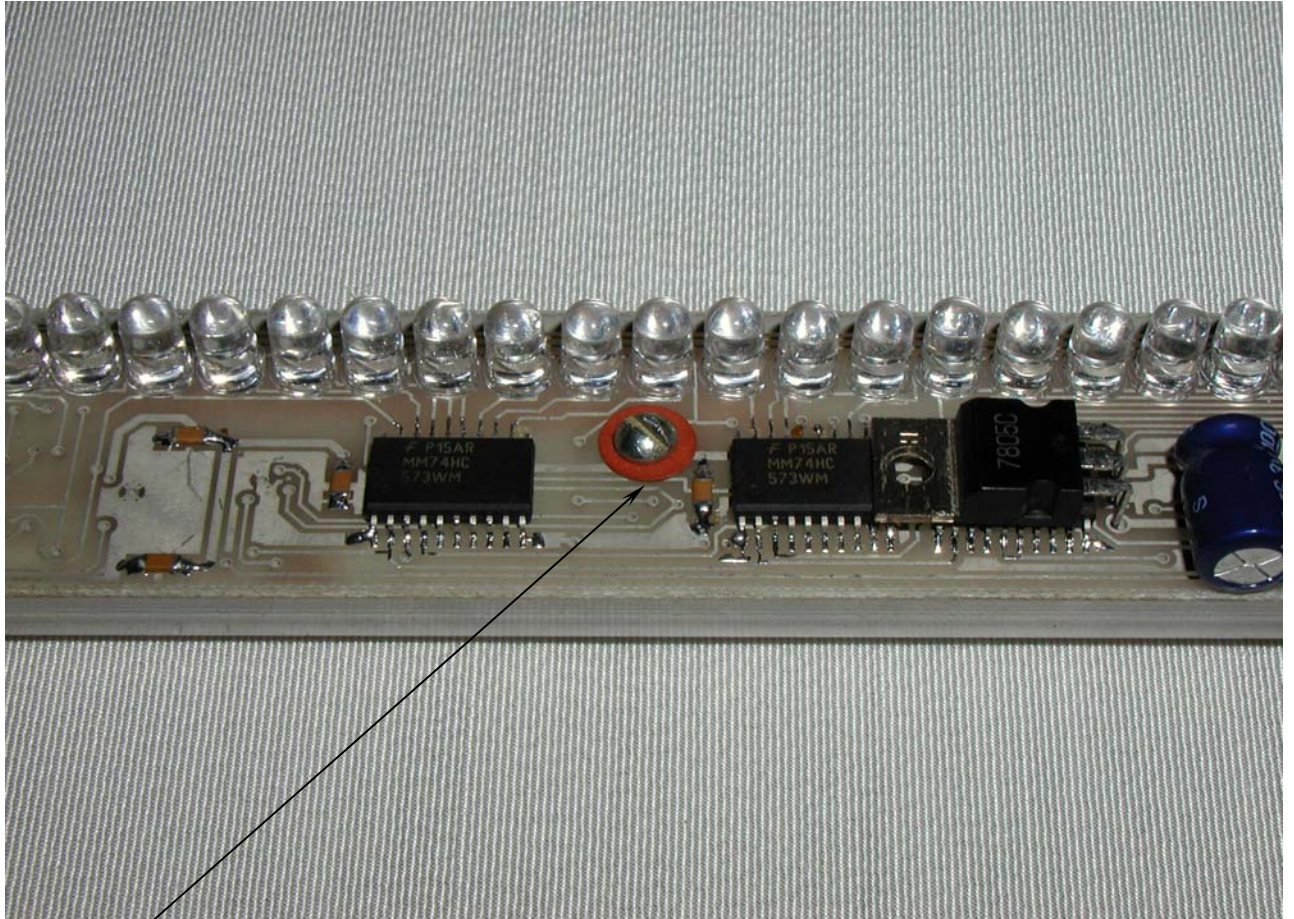
Вид сбоку



Крепление батареи

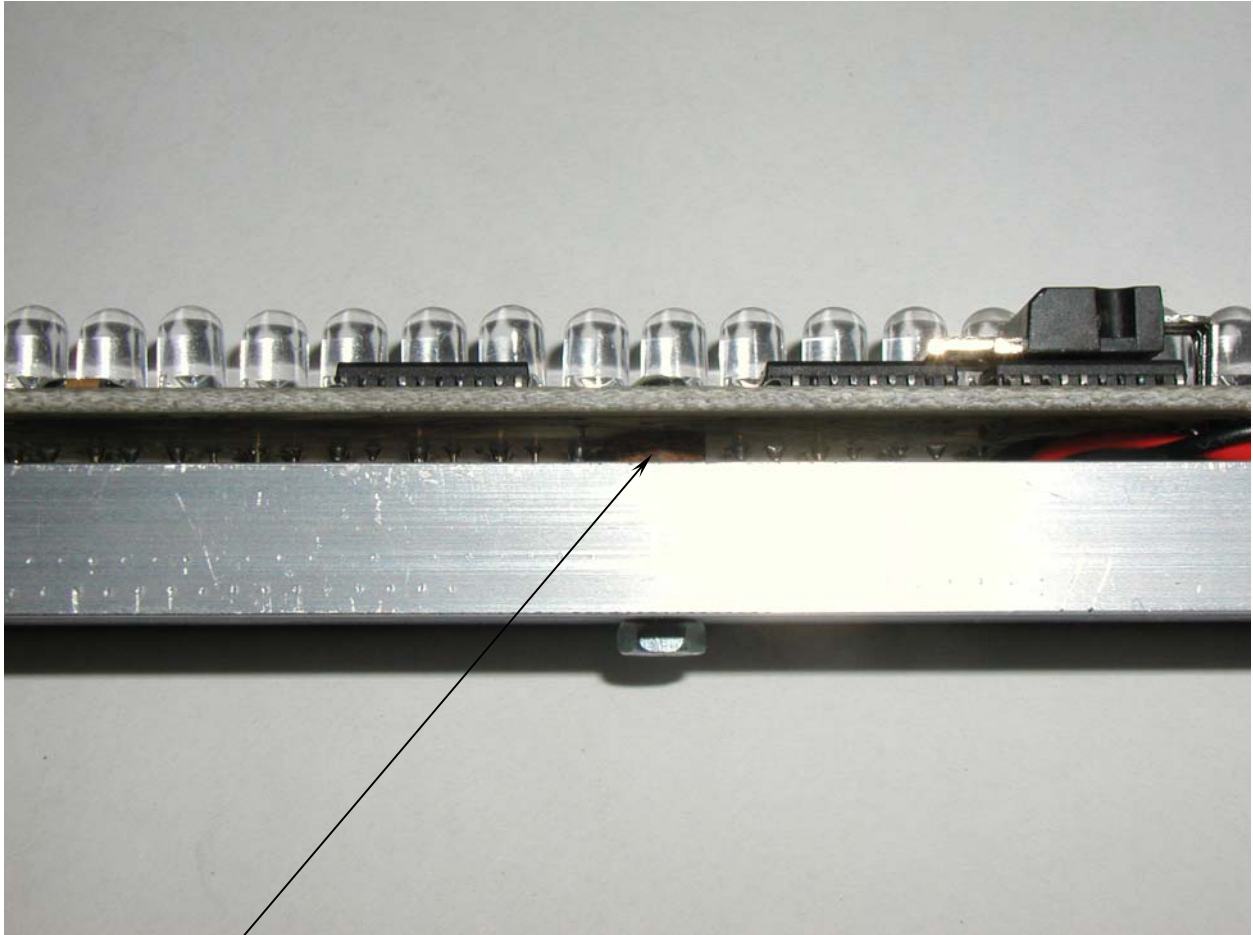


Крепление светодиодного табло



Крепим табло к штанге при помощи винта М3, под шляпку винта подложена изолирующая прокладка.

Табло к штанге крепится через изолирующую втулку, чтобы печатная плата светодиодного табло не касалась алюминиевой штанги.



Втулка высота 5мм

Светодиодное табло готово к работе.