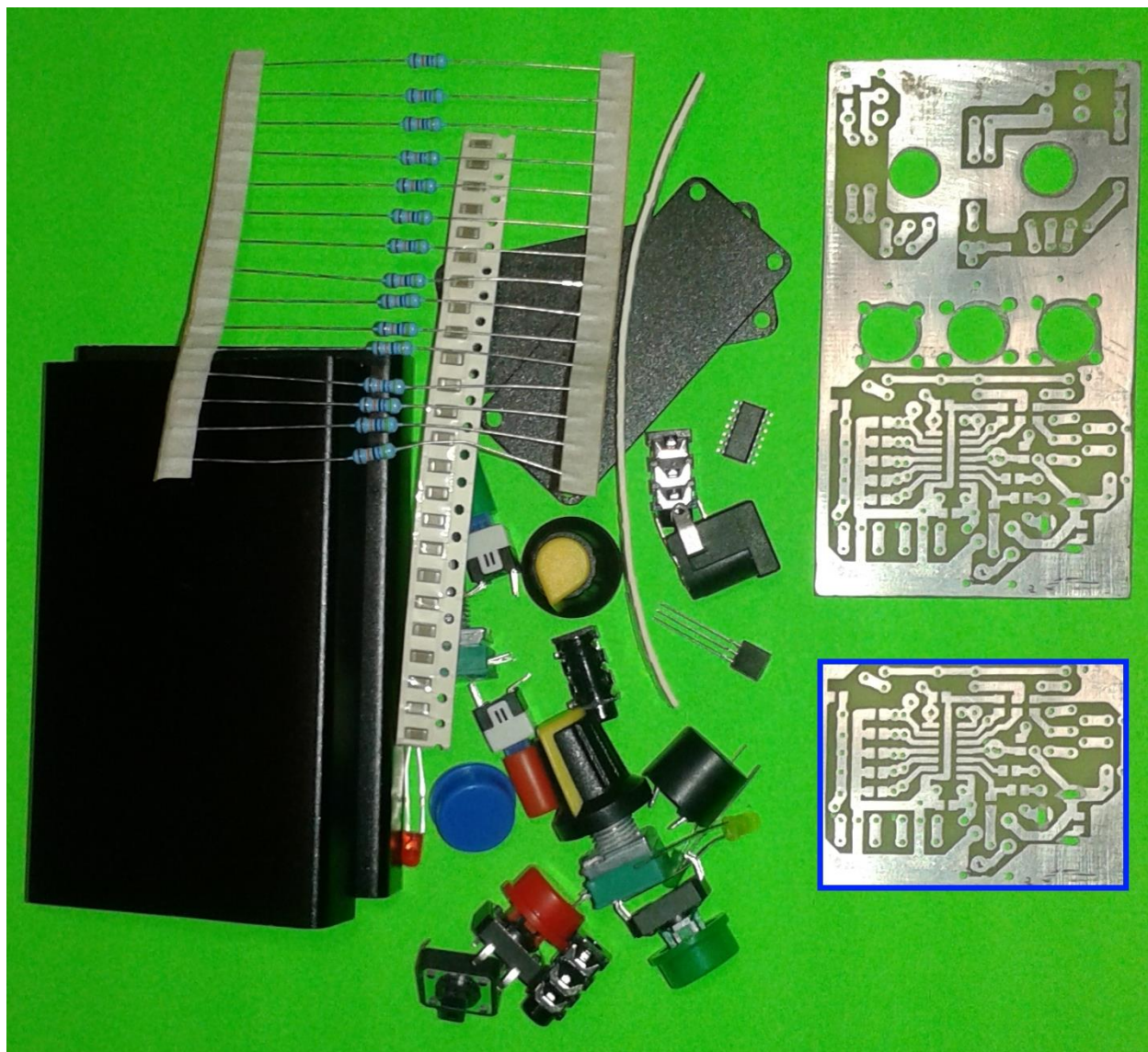


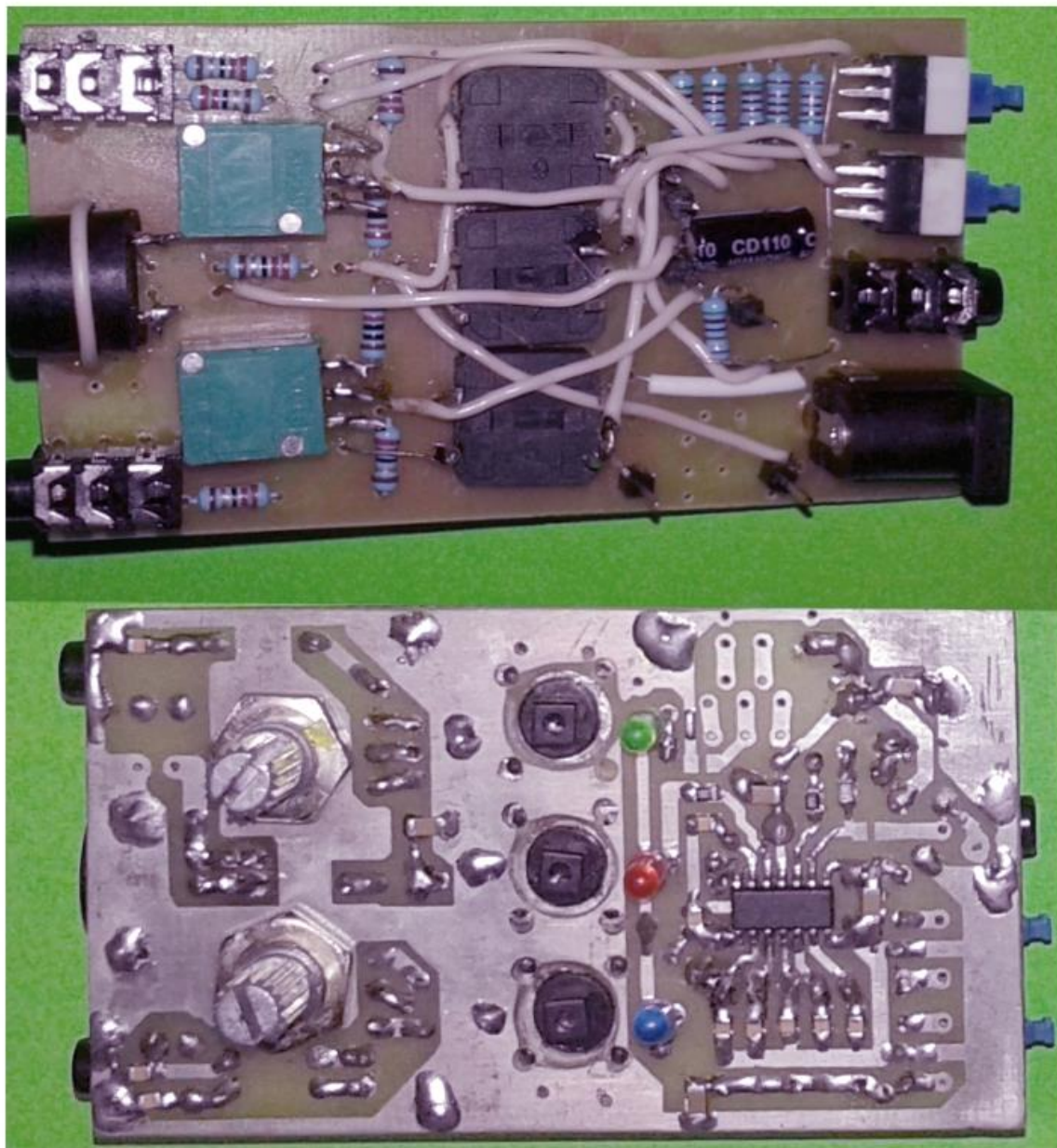
ЕКС-1 (конструкция)

Сам ключ выполнен на плате из одностороннего фольгированного стеклотекстолита размером 45х35 мм (на коллаже в синей рамке).

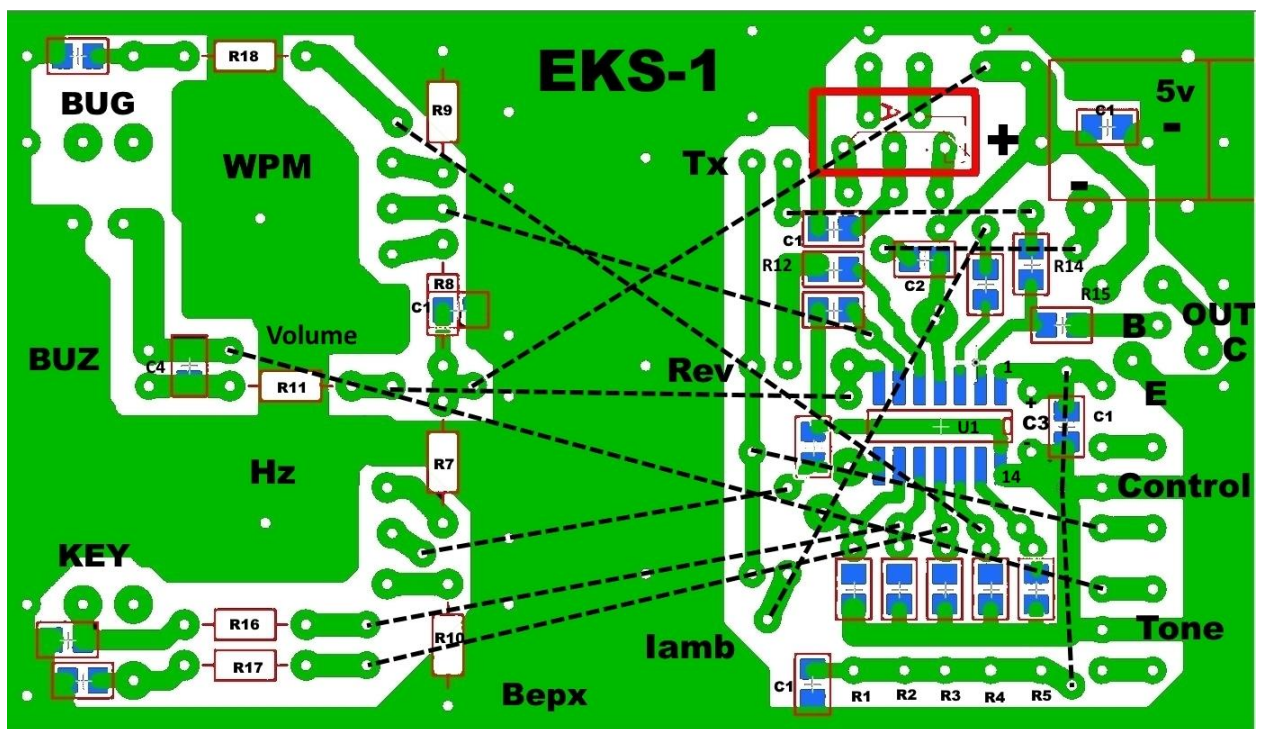
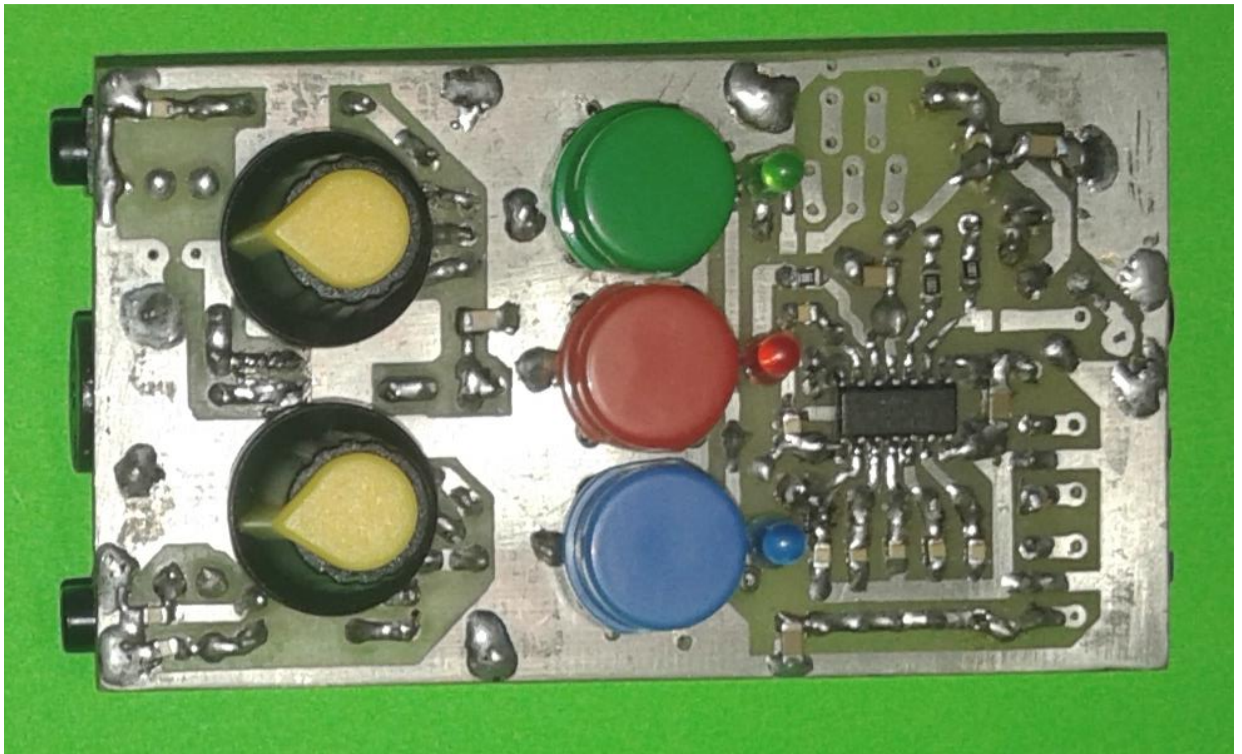
Верхняя плата размером 77x45 включает в себя ключ, элементы управления, разъёмы и пьезодинамик.



На плате имеются свободные площадки под реле РЭС-49 хотя вполне на её контактах можно разместить, например, оптопару.



Микроконтроллер, SMD элементы и светодиоды установлены со стороны печатных проводников.



И всё это хозяйство помещено в алюминиевый корпус размерами 80x50x20 мм.



Евгений Савин

e-mail: madeHAM@yandex.ru

июль 2017 года.