

УТВЕРЖДАЮ: _____
Директор Центра «Меридиан»
Попов О.Ю.
« _____ » _____ 20__ г.

Правила работы при паянии.

1. Все работы производятся на подкладной плате.
2. Паяльник должен лежать только на подставке.
3. Спаеваемые детали и провода держать пинцетом или утконосами.
4. Паяльник включить непосредственно перед выполнением работы за 2-3 минуты. Неисправность проверяется внешним осмотром.
5. По окончании пайки паяльник немедленно выключить.
6. При пайке опасаться разбрызгивания флюса и припоев.
7. Категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ проверять исправность паяльника прикосновением к различным предметам и частям тела.
8. При ожоге промыть пораженное место 2-4% раствором марганцовокислого калия, смазать вазелином. При сильном ожоге выполнить перевязку стерильным бинтом и обратиться к врачу
9. Не оставлять рабочее место с включенным паяльником.
10. При необходимости предупреждать окружающих о включенном паяльнике.
11. Степень нагрева паяльника проверять на флюсе и припое.
12. Регулярно проверяйте изоляцию между корпусом и шнуром питания авометром или мегометром.
13. Осторожно обращайтесь с электропаяльником, не роняйте и не используйте его в качестве ударного инструмента.
14. При пайке, лужении и работе с кислотами пользуйтесь резиновыми перчатками и защитными очками.
15. Все химические вещества, применяемые при пайке, держите в стеклянной посуде с притертыми стеклянными пробками. На каждой посуде должна быть надпись с названием вещества.
16. Травление изделий перед лужением и травлением кислотой проводите в вытяжном шкафу или в специально отведенном помещении.
17. Будьте осторожны с флюсами для паяльных работ, не разливайте их на стол, пол, одежду, обувь. Не смачиваете руки, не пробуйте на язык разные жидкости, особенно кислоту.

После окончания работы:

- выключите электропаяльник.
- уберите рабочее место. Положите на установленное место инструменты, приспособления, припой, флюсы.
- выключите вентилятор