



2. Подготовить и проверить исправность инструмента, приспособлений и электропаяльника, убедиться в целостности ручки электропаяльника и шнура электропитания.
3. Проверить надежность заземления металлического рабочего стола или металлического листа на столе.
4. Убедиться, что вблизи рабочего места для электропаяния нет легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.
5. Подготовьте средства индивидуальной защиты: защитные очки.
6. Включить вытяжную вентиляцию.

### 3. Требования безопасности во время занятий.

1. Осторожно обращаться с электропаяльником, не ронять его и не ударять по нему какими-либо предметами, не использовать его в качестве ударного инструмента.
2. Схему собирайте так, чтобы провода не перекрещивались, не были натянуты и не скрещивались петлями.
2. При пайке используйте в качестве флюса канифоль.
3. Не касаться горячих мест электропаяльника незащищенными руками, остерегаться при пайке брызг расплавленного припоя.
4. При кратковременных перерывах в работе класть нагретый электропаяльник на специальную термостойкую подставку.
5. Во избежание ожогов не определять степень нагрева электропаяльника и нагретых его частей рукой.
6. Не оставлять без присмотра включенный в сеть электропаяльник.

### 4. Требования безопасности в аварийных ситуациях.

1. При неисправности электропаяльника, подводящего электрического шнура немедленно прекратить работу, поставьте в известность преподавателя, мастера п/о, отключив при этом электропаяльник от сети.
2. При возникновении пожара немедленно прекратить занятие, сообщить преподавателю, мастеру п/о, покинуть помещение.
3. При несчастном случае, немедленно сообщить преподавателю, мастеру п/о.

### 5. Требования безопасности по окончанию работы.

1. Отключите электропаяльник от сети, и после его остывания уберите в место хранения, припой, канифоль, другие средства, используемые при электропаянии убрать в соответствующие емкости, плотно закрыть, убрать в место хранения.
2. Приведите в порядок рабочее место, выключите вытяжную вентиляцию.
3. Снимите спецодежду и тщательно вымойте руки с мылом.

Разработал:  
Специалист по охране труда

 Дунаева М.А.

Согласовано:  
Заместитель директора по АПР и безопасности

 Рябова А.А.