

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЦЕНТР ТВОРЧЕСТВА «МАСТЕР»**

«Согласовано»

Председатель профсоюзного  
комитета МБОУ ДО ЦТ «Мастер»



Г.В. Локотилова

2019 г.

«Утверждено»

Директор

МБОУ ДО ЦТ «Мастер»



В.А. Баженова

2019 г.

**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОПРИБОРАМИ**

(МДТ - 001 - 2019)

**1. Общие положения**

1.1. Инструкция предназначена для обучающихся в МБОУ ДО ЦТ «Мастер» при работе с электроприборами.

1.2. Работа с электроприборами предусматривает использование электрического тока напряжением 220В и строгое соблюдение мер электробезопасности, исключающих поражение электрическим током.

1.3. К работе с электроприборами допускаются обучающиеся с 6-го класса (12 лет), прошедшие медицинский осмотр, изучившие правила безопасной работы, прошедшие инструктаж по охране труда, имеющие знания выполняемого вида работ, одетые в рабочую форму.

1.4. Опасные производственные факторы:

- ожоги рук при касании нагретых металлических частей;
- возникновение пожара при оставлении без присмотра, включенного в сеть электроприбора;
- поражение электрическим током.

1.5. Рабочее место должно быть оборудовано защитными приспособлениями: диэлектрическим резиновым ковриком, специальными подставками.

1.6. При работе с электроприборами используется спецодежда: индивидуальный хлопчатобумажный халат или фартук с нарукавниками и головной убор (берет или косынка).

**2. Требования безопасности перед началом работ**

2.1. Проверить исправность сетевого шнура, вилки и розетки.

2.2. Поместить шнур в специальный держатель (шнур не должен мешать деятельности).

2.3. Надеть спецодежду (халат и берет).

2.4. Убедиться в наличии термостойкой подставки некоторых видов электроприборов и диэлектрического коврика на полу около места для работы.



### **3. Требования безопасности во время работы**

- 3.1.** Включать электрические приборы в сеть и выключать сухими руками. Не касаться мокрыми руками сетевого шнура и токоведущих частей. Работать с электроприбором, находясь на резиновом коврикe.
- 3.2.** Следить за правильным режимом работы электрического прибора, в зависимости от материала.
- 3.3.** В лаборатории следует использовать приборы заводского изготовления. При их эксплуатации необходимо руководствоваться паспортом и инструкцией завода изготовителя.
- 3.4.** При работе следить за тем, чтобы посторонние предметы не касались электрического шнура.
- 3.5.** Не следует пользоваться неисправными приборами, приборами с нарушенной изоляцией, с расшатанными штепсельными вилками.
- 3.6.** Запрещается без присмотра оставлять включенный в сеть электрический прибор. При использовании электроприбора ставить его только на специальную подставку.
- 3.7.** Во избежание ожогов рук не касаться горячих металлических частей прибора.
- 3.8.** Следить за нормальной работой электроприбора. При перегреве утюга изменить режим работы или отключить от сети, дав возможность ему остыть.

### **4. Требования безопасности по окончании работ**

- 4.1.** Отключить электрический прибор от электросети. Не извлекать вилку из штепсельной розетки рывком за шнур. Это может привести к обрыву шнура и короткому замыканию в розетке, и как следствие, возгоранию электропроводки и возникновению пожара.
- 4.2.** Не класть шнур с вилкой на прибор, чтобы не повредить изоляцию провода. Не прикасаться руками к нагретым частям электрического прибора.
- 4.3.** После окончания работы привести рабочее место в порядок.
- 4.4.** Снять спецодежду и вымыть руки.

### **5. Требования безопасности в аварийной ситуации**

- 5.1.** При возникновении неисправности в работе электрического прибора (появлении искрения, дыма, запаха подгорания изоляции сетевого шнура, вилки или розетки и т.д.), немедленно прекратить работу, отключить прибор и сообщить педагогу об аварийной ситуации.
- 5.2.** При получении травмы оказать первую помощь пострадавшим, сообщить об этом администрации образовательного учреждения и родителям пострадавшего, при необходимости, отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

### **Первая помощь при поражении электрическим током.**

1. Обесточить пострадавшего. Для этого следует отключить общий рубильник или данную установку. Если это невозможно, то, используют сухую одежду, палку и т.д., чтобы обесточить пострадавшего.
2. Если пострадавший в сознании, ему необходимо обеспечить покой до прибытия врача. При бессознательном состоянии оказать первую помощь (уложить, расстегнуть одежду, создать приток свежего воздуха, дать нюхать нашатырный спирт, обрызгать водой и согревать тело, делать искусственное дыхание).