

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

«Согласовано»

Председатель профсоюзного
комитета МБОУ ДО ЦТ «Мастер»

Г.В. Локотилова

«10» января 2019 г.



«Утверждено»

Директор
МБОУ ДО ЦТ «Мастер»

В.А. Баженова

«10» января 2019 г.



**Инструкция по охране труда/технике безопасности
при использовании осветительных приборов (прожектор светодиодный)
(ИОТ – 015 – 2019)**

1. Общие требования безопасности

1.1. Прожектор светодиодный общего назначения. Прожектор рассчитан на подключение к источникам питания от сети переменного тока 230В (ГОСТ 29322-92)

1.2. К источникам питания приборов относятся:

- розетки, штепсельные разъемы (вилки);
- сетевые шнуры, кабели.

1.3. **Опасные факторы** для жизни при использовании аппаратуры представляют источники питания напряжением свыше 36 вольт.

Перед включением осветительных приборов а в сеть необходимо убедиться в её исправности, путем визуального осмотра на предмет целостности, отсутствия видимых разрывов, порезов на сетевых шнурах, повреждений изоляции, штепсельных разъемов и розеток.

Категорически запрещается:

- использовать аппаратуру с поврежденными штепсельными разъемами, сетевыми шнурами с поврежденной изоляцией;
- пользоваться розетками без изоляции или с поврежденной изоляцией;
- использовать в работе приборы со снятыми крышками или без корпуса;
- использовать приборы при повышенной влажности;
- производить самостоятельно какой-либо ремонт;
- осуществлять монтаж/демонтаж оборудования при включенном электропитании.

В случае появления запаха, дыма или других характерных для нормальной работы электрических приборов явлений, в том числе звуковых, немедленно отключить питание от сети, выдернув вилку из розетки и сообщить об этом руководителю.

Во избежание пожара запрещается:

- оставлять без присмотра включенные приборы;
- пользоваться открытым огнем.

К работе с электрооборудованием допускаются сотрудники, изучившие правила по технике безопасности и правила пользования электрооборудованием.

- Перед началом работы необходимо убедиться в исправности электрического провода. Обо всех неисправностях необходимо сообщать педагогу и не приступать к работе до устранения этих нарушений.
- Во время работы оборудования не допускается его чистка, смазка и ремонт.

2. Требования безопасности перед началом работы

- Подготовить рабочее место, инструменты, приспособления. Постоянно держать их в исправном состоянии.
- Проверить достаточность освещения на рабочем месте.
- Включать и выключать оборудование сухими руками, берясь за корпус вилки.

3. Техника безопасности во время работы

- Содержать рабочее место в чистоте, не допускать загромождения рабочего места посторонними предметами, которые не используются в работе в данное время.
- Все работы по ремонту, замене деталей электроинструмента производить только после снятия напряжения (выключения электроприбора из сети).
- Во время работы нужно быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других.

4. Требования безопасности при аварийных ситуациях

- 4.1. При прекращении подачи электроэнергии отключить электроинструменты из сети (розетки), и покинуть помещение.
- 4.2. При затоплении помещения водой, при возникновении пожара отключить электроприбор из сети, и покинуть помещение.

5. Требования безопасности по окончании работы.

- 5.1. Проверьте состояние электроинструмента.
- 5.2. Убрать своё рабочее место.