

Инструкция
по технике безопасности для детей и подростков при работе с
электронагревательными приборами (паяльником, выжигателями, утюгами,
электролобзиками и др.)

1. Общие требования безопасности

- 1.1. К работе с электронагревательными приборами допускаются подростки, изучившие правила по технике безопасности и правила пользования электроустановками.
- 1.2. Выполнять только порученную педагогом работу.
- 1.3. Перед началом работы необходимо убедиться в исправности электрического провода. Обо всех неисправностях необходимо сообщать педагогу и не приступать к работе до устранения этих нарушений.
- 1.4. Замену деталей, ремонт электроприбора производит только педагог.
- 1.5. Во время работы оборудования не допускается его чистка и ремонт.

2. Требования безопасности перед началом работы

- 2.1. До начала работы выслушивать инструктаж педагога по технике безопасности.
- 2.2. Перед началом работы необходимо проверить исправность электрического провода.
- 2.3. Подготовить рабочее место, инструменты, приспособления. Постоянно держать их в исправном состоянии.
- 2.4. Привести в порядок рабочую одежду: застегнуть пуговицы, надеть косынку, фартук, рукавники.
- 2.5. Проверить достаточность освещения на рабочем месте.
- 2.6. Включать и выключать приборы сухими руками, берясь за корпус вилки.

3. Техника безопасности во время работы

- 3.1. Содержать рабочее место в чистоте, не допускать загромождения рабочего места посторонними предметами, которые не используются в работе в данное время.
- 3.2. Все работы по ремонту, замене деталей электроприбора производит педагог только после выключения электроприбора из сети.
- 3.3. Электронагревательный прибор включать в сеть 220 вольт.
- 3.4. Во время работы быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других.
- 3.5. Во время работы не наклоняться близко к электронагревательному прибору.
- 3.6. **Запрещается:**
 - работать неисправными инструментами, электронагревательными приборами;
 - ставить посторонние предметы на горячие конфорки электроплиты;
 - во избежание ожогов запрещается касаться руками и металлическими предметами нагревательного элемента включенного электроприбора;
 - передавать что-либо через работающий электронагревательный прибор;
 - оставлять утюг на ткани;
 - оставлять включенный электронагревательный прибор без надзора, хотя бы на самое короткое время.
- 3.7. Необходимо выключать электронагревательный прибор при перерывах в работе.
- 3.8. Устанавливать положение терморегулятора утюга при выключенном из сети электронагревательном приборе.
- 3.9. Утюжку изделий производить в присутствии педагога.
- 3.10. Следить за тем, чтобы подошва утюга не касалась шнура.
- 3.11. Утюг должен находиться на специальной подставке из огнеупорного материала.
- 3.12. При работе с электронагревательными приборами (выпечке, варке, жарке и др.) пользоваться подставками и прихватками, рукавицами.
- 3.13. **При работе электровыжигателем:**
 - через 30 минут работы отключать прибор для охлаждения;

- укладывать прибор в корпус после остывания пера;
- не допускать соприкосновения нагретого пера со шнуром питания;
- запрещается производить ремонт нагревательного пера или его замену, если прибор находится под напряжением.

3.14. При работе с электроприбором для выпиливания:

- запрещается включать его в сеть постоянного тока;
- перед каждым пуском оборудования в работу нужно убедиться, что пуск прибора никому не угрожает опасностью;
- электроприбор для выпиливания запрещается включать при снятой крышке;
- необходимо оберегать присоединительный шнур от механических повреждений;
- очистку электроприбора от опилок и грязи производить при полном отключении из сети.

3.15. По окончании работы выключить электроприбор и навести порядок на рабочем месте.

4. Требования безопасности при аварийных ситуациях

4.1. При прекращении подачи электроэнергии сообщить педагогу, который должен отключить электрооборудование из сети (розетки), покинуть помещение.

4.2. При затоплении помещения водой, при возникновении пожара сообщить педагогу, который должен отключить электроприбор из сети, покинуть помещение.