

Проверено и согласовано:
зам. директора по УВР
Белошайкина Л.В. *Гриф*

«Утверждаю»
Директор МБУ ДО ДДТ №2
Бикеева Т.В.

Пр. № 49п1 от 06.06.2019г.

**Инструкция № 28
по охране труда при электропаянии.**

1. Общие требования охраны труда

- 1.1. Содержи свое рабочее место в чистоте и порядке.
- 1.2. Храни инструмент, спецодежду и защитные средства на специально предназначенных для них местах.
- 1.3. Будь внимателен и требуй внимательности от рядом стоящих товарищей.
- 1.4. При несчастном случае, появлении рези в глазах или недомогании сообщи педагогу.
- 1.5. К работе с электропаяльником допускаются обучающиеся 1-го, 2-го и 3-го года обучения, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по технике безопасности и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

2. Требования охраны труда перед началом работы

- 2.1. Надеть установленную спецодежду.
- 2.2. Удалить с рабочего места посторонние и ненужные для работы предметы.
- 2.3. Подготовить и проверить исправность инструмента, электропаяльника и приспособления. Особенно убедись в надежной изоляции ручки электродержателя в исправном (не перекрученном) состоянии проводов.
- 2.4. Проверить надежность заземления рабочего стола.
- 2.5. Убедиться, что в радиусе 2-х метров от места работы нет легковоспламеняющихся материалов и горючих жидкостей.
- 2.6. Обо всех обнаруженных неисправностях сообщить педагогу и без его разрешения к работе не приступать.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Обращаться с электропаяльником осторожно, неронять и не использовать его в качестве ударного инструмента.
- 3.2. При кратковременных перерывах в работе класть нагретый электропаяльник на специальную подставку, не держать его на коленях, не класть на стол и не вешать на гвоздь.
- 3.3. При отлучке с рабочего места электропаяльник выключить, не выключать вилку из штепсельной розетки рывком за провод.
- 3.4. В случае загорания проводов выключить электричество и затушить пламя песком.
- 3.5. Не смачивать руки кислотой (хлорным цинком).
- 3.6. Не разливать кислоту (хлорный цинк) на стол или пол.
- 3.7. Не пробовать кислоту (хлористый цинк) на язык.
- 3.8. Во время пайки применять защитные очки.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 4.1. При возникновении неисправности в работе электропаяльника работу прекратить, электропаяльник выключить, сообщить об этом педагогу. Работу продолжить после устранения неисправности.

4.2. При коротком замыкании и загорании электропаяльника немедленно выключить его и приступить к тушению очага возгорания углекислотным или порошковым огнетушителем. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом педагогу и администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

4.4. При поражении электрическим током немедленно отключить электропаяльник от сети, оказать пострадавшему первую помощь, при отсутствии у пострадавшего дыхания и пульса сделать ему искусственное дыхание или провести непрямой массаж сердца до восстановления дыхания и пульса и отправить его в ближайшее лечебное учреждение, сообщить об этом педагогу и администрации учреждения.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Выключить электропаяльник.

5.2. Убрать рабочее место, положить инструмент на предназначенное место.

5.3. Выключить (закрыть) вентилятор.

5.4. Вымыть лицо и руки.

Инструкцию разработала зам. директора по АХЧ



V.I. Черняева