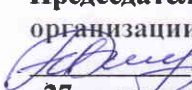


**Муниципальное казённое учреждение дополнительного образования
«Жирновский центр детского творчества»**

СОГЛАСОВАНО:

**Председатель первичной профсоюзной
организации МКУДО «Жирновский ЦДТ»**

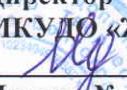
 **И.И. Бойкова**

«27» августа 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

МКУДО «Жирновский ЦДТ»

 **С.А. Моров**

Приказ № 143 от 27.08.2018 г.



**Инструкция по охране труда
при работе с муфельной электропечью**

ИОТ-021-2018

2018 г.

1. Общие требования охраны труда

1.1. К самостоятельной работе с муфельной электропечью допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
К работе с муфельной электропечью обучающиеся не допускаются.

1.2. Работаящие должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе с муфельной электропечью возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

1.3. При работе с муфельной электропечью используется специальная одежда: халат хлопчатобумажный или фартук с нарукавниками.

- ожоги тела и глаз горячим воздухом;
- отравление токсичными газами при отсутствии вентиляции;
- попадание пылицы или крошек в глаза;
- поражение электрическим током при отсутствии заземления корпуса муфельной электропечи.

1.4. При работе с муфельной электропечью должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный или фартук с нарукавниками, косынка или берет.

1.5. В помещении для работы с муфельной электропечью должна быть медаптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

1.6. Работаящие обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Помещение для работы с муфельной электропечью должно быть обеспечено первичными средствами пожаротушения: огнетушителем.

1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности оборудования прекратить работу и сообщить об этом администрации учреждения.

1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

- 2.1. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить.
- 2.2. Подготовить инструмент, оборудование и материалы.
- 2.3. Убедиться в наличии и надежности соединения защитного заземления с корпусом муфельной электропечи.
- 2.4. Проверить исправную работу муфельной электропечи.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Запрещается:
 - использовать печь в прочих назначениях (подогревах блюд, еды и т.д.);
 - ставить предметы на печь во время работы;
 - находиться во время работы печи посторонним лицам.
- 3.2. Дверцу печи открывать и выгружать обожженные предметы после полного остывания изделий муфели, т.е. через 24 часа после выключения печи.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 4.1. При неисправной работе муфельной электропечи, а также нарушении защитного заземления ее корпуса прекратить работу, выключить электропечь и после ее остывания устранить возникшую неисправность.
- 4.2. В случае возникновения пожара, немедленно эвакуировать обучающихся, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть по телефону **5-40-23** или **01** и приступить к тушению очага возгорания первичными средствами пожаротушения.
- 4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить об этом администрации

учреждения.

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

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Отключить муфельную электропечь от сети и после ее остывания привести в порядок рабочее место.

5.2. Провести влажную уборку помещения и выключить вытяжную вентиляцию.

5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

Инструкцию разработал: Н.В. Васюткина,
ответственная за охрану труда.