

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Детская школа искусств Грайворонского района»
Белгородской области**

СОГЛАСОВАНО
Председатель ПК

 Л.В. Зверева

УТВЕРЖДАЮ:
директор МБУ ДО
«ДШИ Грайворонского района»
Вакуленко О.В.



ИНСТРУКЦИЯ № 16

по охране труда для оператора котельной

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1.К работе в должности оператора котельной допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда, а также имеющие удостоверение о допуске к работе на водогрейных котлах.
- 1.2.Опасные и вредные производственные факторы:
- оставление без присмотра работающих котлов и поручение наблюдения за их работой посторонним лицам;
 - превышение предельно допустимого давления пара в котлах;
 - ожоги при разжигании топлива в топках бензином, керосином или другими легковоспламеняющимися жидкостями, а также при резком открывании дверцы топки и заглядывании в неё;
 - отогревание паяльными лампами и факелами замерзших труб;
 - отравление угарным газом;
- 1.3.При работе в котельной используется специальная одежда: комбинезон х/б и рукавицы.
- 1.4.Помещение котельной должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией. Котельная должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения: огнетушителем на каждые два котла и ящиком с песком и лопатой. В котельной должна быть аптечка, укомплектованная необходимым набором медикаментов, перевязочных и противоожоговых средств.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1.Надеть спецодежду и убедиться в наличии средств индивидуальной защиты.
- 2.2.Убедиться в исправной работе приборов контроля и автоматики, а также приточно-вытяжной вентиляции.
- 2.3.Проверить наличие первичных средств пожаротушения и медицинской аптечки.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Не разжигать котельные установки без предварительной их продувки воздухом.
- 3.2. Не разжигать топливо в топках котлов бензином, керосином, другими легковоспламеняющимися жидкостями
- 3.3. Не оставлять без присмотра работающие котлы. Не допускать в котельные посторонних лиц и не поручать им наблюдение за работой котлов.
- 3.4. Во избежание ожогов соблюдать осторожность при открывании дверцы топки, резко не открывать ее и не заглядывать в топку.
- 3.5. Не допускать повышения давления в котлах сверх допустимой нормы, указанной на циферблатах манометров
- 3.6. Запрещается сушить одежду, обувь, и другие горючие материалы на конструкциях и оборудовании котлов и трубопроводах.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. В случае повышения давления в котле сверх допустимой нормы, указанной на циферблате манометра красной чертой, открыть предохранительный вентиль и стравить излишек пара из котла до достижения нормального давления.
- 4.2. В случае прекращения подачи электроэнергии и остановки водяных насосов для предотвращения размораживания системы отопления затушить котлы и слить воду из системы.
- 4.3. При возникновении пожара немедленно сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
- 4.4. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить при этом администрации учреждения, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Передать смены в соответствии с утвержденным руководителем учреждения графиком с записью в сменном журнале.
- 5.2. Снять спец одежду.