

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Меусишинская начальная – школа детский сад»

Согласовано

Председатель профкома


Подпись /Якубов Ж.Б./
ФИО

Протокол № 4 от «29» 05 2024 г.

Утверждаю

и.о. директор МБОУ

«Меусишинская НШ-ДС»

Ласмайлова З.М.



Инструкция по охране труда для оператора газовой котельной

с.Меусиша
2024г.

1.8. Оператору должны быть выданы следующие средства индивидуальной защиты: костюм х/б (или куртка и брюки х/б), берет.

1.9. В помещении теплопункта должен быть установлен телефон или сигнализация для связи с администрацией организации.

1.10. Запрещается поручать оператору котельной исполнять во время несения вахты какую-либо другую работу, не относящуюся к обслуживанию основного технологического оборудования.

1.11. Оператор котельной должен знать четко, где находится **аптечка** с медикаментами и перевязочным материалом, уметь оказывать первую помощь пострадавшим при различных видах повреждения организма (ушибы, ранения, термический ожог и т.п.) с использованием приемов и способов, приведенных в инструкции по первой помощи, действующей в ДОО.

1.12. При несчастном случае в помещениях теплопункта или на территории ДОО оператор должен оказать пострадавшему первую помощь, поставить в известность о событии непосредственного руководителя, заведующего ДОО или представителя администрации, принять меры к сохранению обстановки происшествия (состояния оборудования), если это не создает опасности для окружающих.

1.13. Знание и выполнение требований настоящей Инструкции является служебной обязанностью оператора, а их несоблюдение влечет за собой виды ответственности, установленные законодательством РФ.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Осмотреть спецодежду, убедиться в ее исправности. Надеть спецодежду, застегнуть, завязать, заправить отдельные элементы, чтобы не было свисающих, разевающихся концов. Волосы убрать под головной убор.

2.2. Ознакомиться с записями в журнале приемки-сдачи смены.

2.3. Выяснить у сдающего смену, какое теплотехническое оборудование находится в ремонте или резерве и за каким оборудованием должно быть установлено более тщательное наблюдение для предотвращения неполадок и аварий.

2.4. Осмотреть свое рабочее место. Убедиться, что оно достаточно освещено и не загромождено посторонними предметами.

2.5. Произвести наружный осмотр теплотехнического оборудования:

- проверить исправность газопровода и установленных на нем кранов и задвижек (вся запорная арматура на газопроводах должна быть закрыта, а краны на продувочных газопроводах открыты);
- убедиться в исправности контрольно-измерительных приборов;
- убедиться в отсутствии утечки газа из газопровода и газового оборудования и арматуры;
- осмотреть состояние сварных швов, фланцевых соединений, состояние изоляционных покрытий, водозапорной арматуры;
- проверить по манометру давление газа.

3.12. Все горячие части оборудования, трубопроводы, балки и другие элементы, прикосновение к которым может вызвать ожоги, должны иметь тепловую изоляцию. Температура на поверхности изоляции при температуре окружающего воздуха +25°C должна быть не выше +45°C.

3.13. Движущиеся части производственного оборудования, к которым возможен доступ работников, должны иметь механические защитные ограждения.

3.14. Для обозначения максимально допустимого давления на шкале прибора должна быть нанесена красная черта или прибор должен иметь дополнительную красную стрелку, движение которой связано с передвижением рабочей стрелки.

3.15. Остановка котла во всех случаях, кроме аварийной остановки, должна производиться только после получения на это распоряжения администрации учреждения.

3.16. При остановке котла, работающего на газовом топливе, оператор должен:

- уменьшить, а затем совсем прекратить подачу газа к горелкам, а затем и воздуха (при инжекционных горелках сначала воздуха, а затем газа);
- открыть продувочную свечу на отводе и провентилировать топку и газоходы.

3.17. О всех замеченных во время работы недостатках сообщить непосредственному руководителю и сделать запись в журнале.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Оператор котельной должен немедленно прекратить подачу газа в следующих аварийных ситуациях:

- появления неплотностей в обмуровке, в местах установки предохранительно-взрывных клапанов и газоходах;
- прекращения подачи электроэнергии или исчезновения напряжения на устройствах дистанционного и автоматического управления и средствах измерения;
- неисправности контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и сигнализации;
- давление в кotle повысилось более чем на 10% против допустимого и продолжает расти, несмотря на прекращение подачи топлива, уменьшения тяги и усиленное питание водой;
- уровень воды быстро снижается, несмотря на усиленное питание котла водой;
- выхода из строя предохранительных блокировочных устройств и потери герметичности затвора запорной арматуры перед горелкой;
- неисправности горелок, в том числе огнепреградителей;
- появления загазованности, обнаружения утечек газа на газовом оборудовании и внутренних газопроводах;
- взрыва в топочном пространстве, взрыва или загорания горючих отложений в газоходах;
- возник пожар в котельной.

4.2. При загазованности помещений должны немедленно перекрываться отключающие устройства на вводе газопровода.

4.3. При взрыве или возникновении пожара в котельной оператор должен:

С инструкцией ознакомлен:

Омаров Р.М./

Магомедов А.Х./

Диубов И.Б.

Один экземпляр получил на руки
и обязуюсь хранить на рабочем месте

«28 » 05 2019 г.