

УТВЕРЖДЕНО

Руководитель _____

_____/_____/

Инструкция по охране труда для кочегара (машиниста котельной)

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29.10.2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Приказом Минтруда России № 1129н от 24.12.2015 "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, котлов и трубопроводов пара", Приказом Минтруда России № 644н от 23.09.2020 "Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ", «Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок», утвержденных Приказом Минтруда России № 924н от 17.12.2020г., ФНиП «Правил безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержденных Приказом ФСЭТАН № 531 от 15.12.2020 г., и других нормативных актов с учетом Постановлений Главного государственного санитарного врача России от 28.01.2021г № 2 «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»; раздела X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы лица, осуществляющего эксплуатацию и техническое обслуживание оборудования, работающего под избыточным давлением (далее - Кочегар), определяет безопасные методы и приемы выполнения работ на рабочем месте, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях.

1.3. Инструкция по охране труда составлена в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья кочегара при выполнении им своих трудовых обязанностей и функций в организации.

1.4. К выполнению обязанностей кочегара котельной допускаются лица:

- имеющие образование, соответствующие требованиям к квалификации по своей должности, предусмотренным Приказом Минтруда России № 1129н от 24.12.2015 "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по эксплуатации

оборудования, работающего под избыточным давлением, котлов и трубопроводов пара";

- соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению работодателя, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.5. Кочегар при приеме на работу проходит в установленном порядке вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы (если его профессия и должность не входит в утвержденный директором Перечень освобожденных от прохождения инструктажа профессий и должностей), повторные инструктажи не реже одного раза в шесть месяцев, а также внеплановые и целевые в случаях, установленных Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".

1.6. Кочегар должен пройти обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, обучение методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим, правилам пожарной безопасности и электробезопасности, а также проверку знаний правил в объеме должностных обязанностей с присвоением II квалификационной группы допуска по электробезопасности.

1.7. Кочегар, в целях соблюдения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования, изложенные в тарифно-квалификационных характеристиках, предъявляемые к уровню теоретических и практических знаний специалиста соответствующего разряда;
- выполнять требования производственной инструкции по обслуживанию котлов;
- правила технической эксплуатации оборудования, приспособлений, инструмента, при помощи которых он работает или которые обслуживает;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ;
- знать конструкцию и соблюдать требования технической эксплуатации применяемого оборудования, инструмента;
- знать устройство и принцип работы печи (котла), эксплуатационные данные печного (котельного) оборудования и механизмов, устройство систем автоматического регулирования, правила ведения режима работы печной системы (котельной) в зависимости от показаний приборов, схемы трубопроводных сетей и сигнализации в топочной (котельной), а также:
- знать инструкцию по охране труда для лиц, работа которых связана с нахождением вне территории организации;
- знать требования, изложенные в инструкциях заводов-изготовителей оборудования, настоящей инструкции, инструкций по охране труда, действующих в организации;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе с котельным оборудованием;
- знать способы рациональной организации рабочего места;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с выполнением работ и знать основные способы защиты от их воздействия;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ;

- пользоваться электроприборами согласно инструкциям по эксплуатации;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации, сигналы оповещения о пожаре;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и Устав организации;
- соблюдать установленные режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину;
- соблюдать инструкции по охране труда при выполнении работ и работе с оборудованием;
- соблюдать должностную инструкцию кочегара.

1.8. Опасные и (или) вредные производственные факторы, которые могут воздействовать в процессе работы на кочегара, могут быть установлены при проведении специальной оценки условий труда (СОУТ).

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе кочегаром:

- высокое напряжение в цепях управления и источниках электропитания;
- воздействие теплоносителя (пара, горячей воды), химических реагентов при возможных разрушениях элементов тепловых энергоустановок и трубопроводов;
- повышенной температуры наружной поверхности тепловых энергоустановок и трубопроводов;
- повышенная загазованность воздуха рабочих зон топливным газом;
- недостаточная освещенность рабочих зон;
- повышенный уровень шума, вибрации и излучений на рабочих местах;
- воздействие движущихся подвижных частей теплового оборудования (компрессоры, насосы, вентиляторы) и инструмента;
- опасность падающих предметов (элементов оборудования) и инструмента;
- опасность расположения рабочих мест на значительной высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);
- вибрация;
- вероятность взрывов и пожаров при попадании искр на горючие материалы.
- нарушение остроты зрения при недостаточной освещенности рабочего места;
- движущиеся машины и механизмы, подвижные части котельного оборудования;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях, инструмента и оборудования;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны, а также поверхностей оборудования, материалов;
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- повышенное значение напряжения электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- нервно-психические перегрузки в результате монотонности труда;
- поражение электрическим током при использовании неисправных электрических розеток, выключателей;
- поражение электрическим током при использовании неисправного оборудования и при отсутствии заземления / зануления;
- поражение электрическим током при использовании кабелей питания с поврежденной изоляцией, несертифицированных и самодельных удлинителей;
- статические нагрузки при незначительной общей мышечной двигательной нагрузке;
- возможность получения травмы вследствие неосторожного обращения со слесарными принадлежностями или при использовании их не по прямому назначению.

1.10. В случае травмирования работник обязан уведомить руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности котельного и иного оборудования,

сообщить работнику по административно-хозяйственной работе (завхозу) и не использовать до устранения всех недостатков и получения разрешения.

1.11. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм кочегар должен:

- оставлять верхнюю одежду, обувь в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
- не допускать приема пищи в рабочем помещении, проветривать помещение;
- соблюдать требования СанПиН 1.2.3685-21.

1.12. Запрещается выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ, а также распивать спиртные напитки, употреблять наркотические средства, психотропные, токсические или другие одурманивающие вещества на рабочем месте или в рабочее время.

1.13. В соответствии с установленными нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты (СИЗ) работодатель обязан выдать кочегару:

- костюм хлопчатобумажный – 1 шт. на 12 мес.;
- куртка на утепляющей прокладке - до износа;
- сапоги кожаные утепленные - до износа;
- перчатки с полимерным покрытием - 6 пар - до износа;
- очки защитные - до износа.

1.14. Кочегар, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда в организации, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Кочегар должен приходить на работу в чистой, опрятной одежде, перед началом работы вымыть руки. Прибыть на работу заблаговременно для исключения спешки и, как следствие, падения и получения травмы.

2.2. Надеть исправную спецодежду и спецобувь: застегнуть обшлага рукавов, заправить одежду так, чтобы не было свободно свисающих концов, и застегнуть ее на все пуговицы. Получить задание у непосредственного руководителя и ознакомиться с порядком безопасного производства выполняемых работ.

2.3. Визуально оценить состояние выключателей, включить полностью освещение в помещении котельной и убедиться в исправности оборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку, иметь целостную светорассеивающую конструкцию и не содержать следов загрязнений;
- уровень искусственной освещенности в котельной должен составлять 300 люкс;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов;
- проверить отсутствие посторонних предметов внутри и вокруг применяемого оборудования, наличие приборов безопасности, регулирования и автоматики, убедиться в том, что сроки клеймения приборов, даты освидетельствования и т.п. не просрочены;
- проверить устойчивость рабочего стола, стеллажа и т.п.;
- надежно установить передвижное (переносное) оборудование и инвентарь (на

- подставке, рабочем столе, передвижной тележке и т.п.);
- проверить исправность защитных ограждений;
- проверить исправность применяемого инвентаря, приспособлений и инструмента;
- проверить целостность заземления, исправность кнопок включения и выключения, наличие протока воды в системе охлаждения излучателя, наличие и исправность предохранителей.

2.4. Убедиться в свободности выхода из рабочего помещения, проходов.

2.5. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и доступности.

2.6. Убедиться в безопасности рабочего места:

- проверить мебель на предмет ее устойчивости и исправности;
- осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ, освободить проходы. Пол должен быть сухим и чистым, если он скользкий (облит маслом, эмульсией, краской, водой) – вытереть его;
- проверить и отрегулировать освещенность рабочего места и подходов к нему так, чтобы освещенность была достаточной, и свет не слепил глаза.
- инструмент, вспомогательное оборудование, приспособления и материалы следует расположить в удобном для использования порядке и проверить их исправность.
- проверить плотность подведения кабелей питания к оборудованию, не допускать переплетения кабелей питания;
- убедиться в отсутствии посторонних предметов на оборудовании и иной оргтехнике;
- убедиться в устойчивости находящихся в сгруппированном положении заготовок и материалов.

2.7. Провести осмотр санитарного состояния помещения. Рационально организовать свое рабочее место, привести его в порядок. Осуществить подготовку необходимого сырья и заготовок к работе.

2.8. Проверить наличие в достаточном количестве и исправность принадлежностей, необходимых для работы кочегара.

2.9. Произвести сквозное проветривание рабочего помещения, открыв окна и двери. Окна в открытом положении зафиксировать крючками или ограничителями.

2.10. Произвести обход обслуживаемого оборудования по определенному маршруту, проверить безопасное состояние оборудования, ограждений, вращающихся механизмов, наличие обозначений и нумерации на тепловых энергоустановках и арматуре трубопроводов.

2.11. Проверить наличие и исправность инструмента и приспособлений, и соответствие их по сроку годности, а также наличие аварийного освещения, средств пожаротушения, плакатов или знаков безопасности;

2.12. Протереть экраны и поверхность оборудования с помощью специальных салфеток.

2.13. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

2.14. Доложить руководителю обо всех выявленных замечаниях и получить разрешение на розжиг печи (котла).

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Во время работы кочегару необходимо соблюдать порядок в помещении котельной, не загромождать свое рабочее место, выход из помещения и подходы к первичным средствам пожаротушения сырьем, заготовками, материалами, бумагой, и любыми другими посторонними предметами.

3.2. В процессе работы соблюдать санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены.

3.3. В целях обеспечения необходимой естественной освещенности помещения не ставить на подоконники цветы, не располагать инструмент, материалы, коробки, папки, документы и иные предметы.

3.4. Котельное оборудование и оргтехнику в котельной использовать только в исправном состоянии и в соответствии с инструкцией по эксплуатации и (или) техническим паспортом.

3.5. Для подключения оборудования к электрической сети необходимо использовать шнур питания, поставляемый в комплекте с оборудованием; не следует использовать для этой цели самодельные электрические шнуры.

3.6. Рациональная рабочая поза способствует уменьшению утомляемости в процессе работы. При помощи поворотной площадки подставка должна быть отрегулирована в соответствии с рабочей позой. Конструкция рабочего кресла должна позволять изменять позу с целью снижения статического напряжения мышц шейно-плечевой области и спины для предупреждения развития утомления.

3.7. Кочегару следует выполнять только ту работу, которая ему поручена, безопасные способы и приемы выполнения которой ему известны (при необходимости следует обратиться к руководителю за разъяснением).

3.8. Можно пользоваться только тем инструментом, приспособлениями и оборудованием, работе с которыми работник обучен.

3.9. Выполнять с применением инструмента только ту работу, для которой он предназначен.

3.10. Поддерживать чистоту на рабочем месте, своевременно удалять с рабочего места рассыпанные (разлитые) вещества, предметы, материалы

3.11. При обнаружении свищей в трубах, в корпусах арматуры, работник должен срочно увести в безопасное место других работников, опасную зону оградить, вывесить таблички: «Осторожно! Опасная зона».

3.12. Перед входом в газоопасное помещение с тепловыми энергоустановками должен проводиться анализ воздушной среды на содержание газа с применением газоанализатора во взрывозащищенном исполнении. При выявлении загазованности помещения входить в него можно только после вентиляции и повторной проверки воздуха на отсутствие в нем газа и достаточность кислорода (не менее 20% по объему).

3.13. Во время работы кочегар котельной обязан:

- содержать помещение топочной (котельной), оборудование, бытовые помещения в исправном состоянии и чистоте;
- не загромождать проходы и подходы к приборам, оборудованию и пожарным щитам;
- не допускать посторонних лиц в топочную (котельную) без представителя администрации (руководства);
- в случае ухудшения самочувствия прекратить работу, привести рабочее место в безопасное состояние, известить непосредственного руководителя, обратиться в медицинское учреждение;
- во время аварий принимать участие в устранении последствий и не проводить сдачу и прием смены до полного их устранения,
- режим работы печи (котла) вести в соответствии с «режимной картой печи (котла)».
- осуществлять продувку котла согласно режимной карте и производственной инструкции по эксплуатации котлов;
- проверять исправность действия манометров, предохранительных клапанов не реже одного раза в смену;
- для увеличения форсировки котла увеличивать сначала давление газа, затем воздуха, при уменьшении – наоборот.

3.14. Требования охраны труда при растопке печи (котла) после ремонта, монтажа или реконструкции:

- перед закрытием люков и лазов осмотреть состояние обмуровки и футеровки, убедиться в отсутствии вздутий, трещин, не промазанных швов, а также убедиться,

что в помещении топочной (котельной) нет людей, а внутри печи (котла), в газоходах и в топке нет посторонних предметов;

- убедиться в исправности гарнитуры печи (котла), проверить правильность открытия и закрытия заслонок в дымоходах;
- проверить, нет ли заглушек у предохранительных клапанов и на трубопроводах, подведенных к котлу;
- проверить наличие воды в емкости запаса воды, давление воды в сетях водоснабжения;
- проверить исправность газового оборудования;
- проверить исправность контрольно-измерительных приборов и устройств автоматического регулирования, питательных устройств, дымососов и вентиляторов, а также наличие естественной тяги;
- проверить наличие, исправность и готовность к включению вспомогательного оборудования, контрольно-измерительных приборов, средств дистанционного управления арматурой и механизмами, авторегуляторов, устройств защиты, блокировок и средств оперативной связи. При неисправности блокировок и устройств защиты, действующих на останов котла, пуск котла запрещается;
- проверить путем кратковременного пуска исправность всех питательных, сетевых и других насосов.

3.15. После закрытия люков и лазов проверяются: у водогрейных котлов — заполнение водой котла и системы отопления по выходу воды из сигнальной трубки расширительного бака по манометру на котле и системе отопления и горячего водоснабжения.

3.16. Установленные на тепловых энергоустановках манометры не реже одного раза в 12 месяцев должны подвергаться поверке. На манометр должен наноситься штамп или клеймо с отметкой о проведении поверки. На шкалу манометра должна наноситься красная черта, соответствующая предельному рабочему давлению. Взамен красной черты разрешается прикреплять к корпусу манометра пластину (из металла или иного материала достаточной прочности), окрашенную в красный цвет и плотно прилегающую к стеклу манометра. Манометр должен быть с такой шкалой, чтобы предел измерения рабочего давления находился во второй трети шкалы.

3.17. Не допускается эксплуатировать тепловые энергоустановки, если:

- манометр не опломбирован;
- истек срок поверки манометра;
- стрелка манометра при его отключении не возвращается к нулевой отметке шкалы на величину, превышающую половину допускаемой погрешности для данного манометра;
- разбито стекло или имеются другие повреждения манометра, которые могут отразиться на правильности его показаний.

3.18. Запрещается работа печи (котла) с неисправной автоматикой безопасности.

3.19. При отклонениях в режиме работы котла от нормы — действовать в соответствии с «Планом локализации и ликвидации аварийных ситуаций в топочной (котельной)», «Производственной инструкцией по эксплуатации котла».

3.20. При перерывах в работе оборудования для устранения неисправностей, замене рабочих органов и т.д., необходимо вывешивать плакаты безопасности.

3.21. Кочегару котельной во время работы запрещается:

- опираться и становиться на оградительные барьеры площадок, ходить по трубопроводам, а также по конструкциям и перекрытиям, не предназначенным для прохода по ним;
- эксплуатировать тепловые энергоустановки с неисправными или отключенными устройствами аварийного отключения, блокировок, защиты и сигнализации, а также с не огражденными вращающимися частями;
- чистить, протирать и смазывать вращающиеся или движущиеся части механизмов;

- останавливать вручную вращающиеся и движущиеся механизмы;
- пользоваться неисправным инструментом;
- наступать на оборванные, свешивающиеся или лежащие на земле или на полу электрические провода, а также на обрывки проволоки, веревки, тросы, соприкасающиеся с этими проводами, или прикасаться к ним.

3.22. Кочегару необходимо придерживаться правил передвижения в помещениях и на территории организации:

- во время ходьбы быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- ходить по коридорам и лестничным маршам, придерживаясь правой стороны, осторожно и не спеша;
- при передвижении по лестничным пролетам соблюдать осторожность и внимательность, не наклоняться за перила, не перешагивать и не перепрыгивать через ступеньки;
- обращать внимание на неровности и скользкие места в помещениях и на территории организации, обходить их и остерегаться падения;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания организации.

3.23. Для поддержания здорового микроклимата через каждые 2 ч работы проветривать рабочее помещение котельной, при этом окна фиксировать в открытом положении крючками или ограничителями.

3.24. Во избежание падения из окна, а также ранения стеклом, не вставать на подоконник.

3.25. Соблюдать во время работы инструкцию по охране труда для кочегара, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.26. При длительной работе, с целью снижения утомления зрительного анализатора, предотвращения развития познотонического утомления через час работы делать перерыв на 10-15 минут, во время которого следует выполнять комплекс упражнений для глаз, физкультурные паузы.

3.27. Для предупреждения неблагоприятного воздействия на организм человека вредных веществ, содержащихся в материалах (порошках, красках), помещение, в котором производятся эти работы, должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией или иметь хорошую естественную вентиляцию.

3.28. Требования охраны труда при расколке дров:

- При выполнении работы следует поставить ноги на ширину плеч, занять устойчивое положение и держать топор так, чтобы его удар направлялся между ног;
- Раскалываемая чурка должна быть установлена так, чтобы она не упала;
- Удар топора нужно направить так, чтобы он соответствовал трещинам, имеющимся на чурке. Если трещин нет, удар направляется вдоль сучков;
- При заклинивании топора в чурке, следует попробовать вытащить его раскачиванием. Операцию необходимо выполнять осторожно, чтобы предотвратить травмирование себя, либо посторонних лиц, находящихся в рабочей зоне;
- Для раскалывания чурки, имеющей большой диаметр, или сучковатой, требуется применять особые клинья;
- Клинья забиваются в чурку кувалдой либо топором. Когда процедура проводится с подсобным работником, нельзя направлять удар по клину в сторону, где он находится;
- Топор нельзя использовать как клин.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к работе при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- пожар, возгорание, задымление, поражение электрическим током, вследствие неисправности котельного оборудования, персонального компьютера и иной оргтехники, шнуров питания;
- возникновение неисправности в оргтехнике;
- прорыв системы отопления, водоснабжения, канализации из-за износа труб;
- террористический акт или угроза его совершения.

4.3. Кочегар обязан немедленно известить непосредственного руководителя:

- о любой ситуации, угрожающей жизни работников организации;
- о каждом произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.4. При возникновении неисправности в котельном оборудовании или ином электроприборе (посторонний шум, дым, искрение и запах гари), необходимо принудительно остановить работу котла (печи) и действовать согласно «Производственной инструкции по эксплуатации печи (котла)» и «Плана локализации и ликвидации аварий в котельной», обесточить, сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной работе и приступить к работе в котельной только после ремонта и получения разрешения.

4.5. В случае получения травмы кочегар должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, поставить в известность руководителя (при отсутствии иное должностное лицо) и обратиться в медицинский пункт. При получении травмы иным работником оказать ему первую помощь. Вызвать медицинского работника организации, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103, 112 и сообщить о происшествии руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем фотографирования или иным методом.

4.6. В случае возникновения задымления или возгорания в помещении котельной кочегар должен немедленно прекратить работу, вывести иных сотрудников из помещения – опасной зоны, вызвать пожарную охрану по телефону 101 (112 – с мобильного), оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, сообщить директору. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения. При использовании порошкового огнетушителя не направлять в сторону людей струю порошка.

4.7. При аварии (прорыве) в системе отопления, водоснабжения и канализации в котельной необходимо оперативно сообщить о происшедшем заместителю директора по административно-хозяйственной работе (завхозу).

4.8. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда после завершения работы

5.1. При круглосуточной работе котельной, кочегар обязан:

- сдать смену, в соответствии с «Производственной инструкцией по эксплуатации котлов»;
- расписаться в оперативном журнале о сдаче смены, при неявке сменщика сообщить диспетчеру ОДС, топочную (котельную) оставлять без надзора запрещается.

5.2. По окончании работы кочегару необходимо выключить все электрооборудование и обесточить его отключением из электросети.

- 5.3. Внимательно осмотреть рабочее место и помещение, привести его в порядок. Убрать с рабочего стола приспособления, инструмент и материалы в отведенные места для хранения.
- 5.4. Удостовериться, что производственное помещение приведено в пожаробезопасное состояние, огнетушители находятся в установленных местах. При окончании срока эксплуатации огнетушителя передать его лицу, ответственному за пожарную безопасность в организации, для последующей перезарядки. Установить в помещении новый огнетушитель.
- 5.5. Провести сквозное проветривание помещения.
- 5.6. Проконтролировать проведение влажной уборки, а также вынос мусора из рабочего помещения.
- 5.7. Закрыть окна, вымыть руки, перекрыть воду и выключить свет. Очистить и привести в порядок спецодежду и другие средства индивидуальной защиты и убрать их в отведенные для хранения места.
- 5.8. Сообщить непосредственному руководителю о недостатках, влияющих на безопасность труда и пожарную безопасность, обнаруженных во время трудовой деятельности.
- 5.9. Сообщить специалисту по охране труда о недостатках (при наличии) в обеспечении безопасных условий труда на рабочем месте, охраны здоровья.
- 5.10. Места производства работ должны быть подвергнуты тщательной очистке, мойке.
- 5.11. При отсутствии недостатков закрыть помещение котельной на ключ.
- 5.12. Вымыть лицо и руки теплой водой.

Инструкцию разработал:

_____ / _____ /

С инструкцией ознакомлен (а)

«__» _____ 202__ г.

_____ / _____ /