

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БЕРЕЗОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного
комитета ГПОУ БПТ


Н. В. Котова
_____ 2024г.

Протокол № _____



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГПОУ БПТ


Н.Б. Витренко

_____ 2024г.



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при эксплуатации расстоечного теплового шкафа

ИОТ – 029 – 024

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при эксплуатации расстоечного теплового шкафа
ИОТ – 029 – 024

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана с учетом СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем», в соответствии со статьями 212, 214 и 219 Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. К самостоятельной работе по эксплуатации теплового расстоечного шкафа допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста прошедшие инструктаж по безопасным методам выполнения работ, медицинское освидетельствование.

1.3. Работник обязан соблюдать данную инструкцию по охране труда на пищеблоке (кухне), иметь личную медицинскую книжку, в которую вносятся результаты медицинских обследований, сведения о перенесенных инфекционных заболеваниях, о сдаче санитарного минимума.

1.4. При эксплуатации теплового расстоечного шкафа работник должен:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать режим рабочего времени и времени отдыха;
- проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры (обследования), а также внеочередные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- иметь практические навыки оказания первой доврачебной помощи;
- знать инструкции по эксплуатации применяемого оборудования;
- работу терморегулятора и сигнальных ламп на панели управления шкафа;
- знать пути эвакуации персонала и действия в случае возникновения аварийных ситуаций;
- знать и соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы (согласно СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21);
- соблюдать правила перемещения на территории техникума, пользоваться только установленными проходами.

1.5. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами осуществляется за счет работодателя согласно Норм выдачи средств индивидуальной защиты по профессиям (должностям) и Норм выдачи дерматологических средств индивидуальной защиты и смывающих средств.

1.6. При выполнении работ по эксплуатации расстоечного теплового шкафа на работника возможно воздействие следующих вредных производственных факторов:

- химический;
- шум;
- инфразвук;
- параметры микроклимата;
- тяжесть трудового процесса.

1.7. В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ могут возникнуть следующие риски:

- опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов;
- опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин;
- опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования;
- опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании;
- опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента;
- опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования;
- опасность удара из-за падения случайных предметов;
- опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 380 в;
- опасность ожога из-за контакта с поверхностью, имеющей высокую температуру;
- опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха;
- опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха;
- опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов;
- опасность воздействия пыли на кожу;
- опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;
- опасность воздействия пыли на глаза;
- опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе;
- опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей;
- опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума;
- опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
- опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи;
- опасность насилия от враждебно настроенных работников.

1.8. Работник извещает своего непосредственного начальника о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

1.9. За нарушение трудовой дисциплины в области охраны труда, работник привлекается к ответственности, согласно действующему законодательству Российской Федерации.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Перед началом работы по эксплуатации теплового шкафа работник обязан:

- надеть полагающуюся спецодежду, средства индивидуальной защиты лица (возможно марлевую повязку или лицевую маску типа «лепесток»);
- строго соблюдать санитарию и гигиену труда: обувь иметь чистую на низком каблуке, носить застегнутой спецодежду; при выходе из цеха и прибытии в цех обувь сменять на чистую; тщательно руки мыть с мылом;
- обеспечить наличие свободных проходов к расстоечному тепловому шкафу;
- проверить наличие диэлектрического коврика возле расстоечного теплового шкафа;
- проверить отсутствие свисающих и оголённых концов электропроводки;
- проверить достаточность освещения рабочей зоны;
- проверить целостность заземляющего контура;

- протереть поверхность шкафа и внутреннюю рабочую ёмкость, смоченной в мыльном растворе, а затем промыть чистой водой дважды;
- убедиться, что держатели противней надёжно закреплены;
- снятие держателей осуществляется следующим образом: приподнять держатели вверх, отодвинуть их от стенок духовки, затем движением на себя вынуть держатели из духовки;
- заполнить ванну водой (путем открытия крана чистой холодной воды);
- включить автоматические выключатели, при этом загорится лампочка индикатора «Сеть» на пульте шкафа;
- включить красный выключатель в положение «I» и поворотом ручки терморегулятора, при этом по шкале выставляется требуемая Вами температура в духовке шкафа. В дальнейшем шкаф сам автоматически будет поддерживать заданную температуру путём включения и отключения тэнов. Индикатор «РАБОТА» свидетельствует о подаче напряжения на тэны;
- включение и выключение двигателя вентилятора и освещения духовки осуществляется соответствующими выключателями на панели управления;

2.2. При эксплуатации электрооборудования выполнять требования Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020г. №903н.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. При эксплуатации расстоечного теплового шкафа соблюдать требования безопасности, изложенные в соответствующих типовых инструкциях по охране труда, правила эксплуатации, изложенные в технической документации оборудования.
- 3.2. Выполнять только ту работу, по которой успешно пройдено обучение, не поручать выполнение своей работы необученным или посторонним лицам.
- 3.3. Применять необходимые для безопасной работы приспособления, а также специальную одежду и другие средства индивидуальной защиты, предусмотренные соответствующими типовыми нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты; использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.
- 3.4. Не загромождать проходы к расстоечному теплому шкафу, между оборудованием, проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы.
- 3.5. Включать и выключать расстоечный шкаф сухими руками и только при помощи кнопок "пуск" и "стоп".
- 3.6. Перед укладкой хлебобулочных изделий на расстойку необходимо прогреть расстоечный шкаф в течение 20 минут.
- 3.7. Устанавливать противни и вынимать их из расстоечного шкафа необходимо используя средства для защиты рук от ожогов (сухие полотенца, прихватки).
- 3.8. Не допускается:
- использовать для расстойки противни и листы неисправные, деформированные или с нагаром;
 - производить очистку включенного шкафа;
 - эксплуатировать шкафы при неисправных устройствах, фиксирующих дверки камер в открытом (закрытом) положении;
 - оставлять без надзора работающее оборудование, допускать к его эксплуатации необученных и посторонних лиц;
 - складывать на оборудование инструмент, продукцию, тару.
- 3.9. Во время работы с расстоечным шкафом необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других.

- 3.10. Располагаться на безопасном расстоянии при открывании дверцы камеры расстоечного теплового шкафа в целях предохранения от ожогов.
- 3.11. Загрузку и выгрузку шкафов производить осторожно, не касаясь нагретых металлических поверхностей.
- 3.12. Своевременно выключать расстоечный тепловой шкаф, производить регулирование мощности и температуры в камере.
- 3.13. Поддерживать на рабочем месте чистоту, своевременно убирать с пола воду, рассыпанные (разлитые) продукты, жиры и др.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций и причины, их вызывающие:
- аварии на сетях горячего и холодного водоснабжения, на тепловых и электросетях по причине высокого износа оборудования;
 - возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.
- 4.2. В аварийной обстановке оповестить об опасности окружающих людей, доложить зам. директора по АХЧ. В ситуациях, угрожающих жизни и здоровью, покинуть опасный участок.
- 4.3. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте:
- прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, газа, воды, сырья, продукта и т.п.;
 - доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.
- 4.4. В случае возникновения возгорания или пожара необходимо немедленно сообщить об этом в пожарную часть по тел. 01, 112, предупредить окружающих людей и принять меры для тушения пожара, провести эвакуацию работников и обучающихся.
- 4.5. При травмировании, отравлении или внезапном заболевании прекратить работу и обратиться за помощью к медицинскому работнику, а в случае его отсутствия оказать себе или другим пострадавшим первую доврачебную медицинскую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь.
- 4.6. При оказании первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья необходимо действовать в соответствии с «Универсальным алгоритмом оказания первой помощи».

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Отключить расстоечный тепловой шкаф от электрической сети (отключить автоматический выключатель).
- 5.2. Дождаться полного охлаждения расстоечного шкафа.
- 5.3. Произвести чистку рабочей камеры расстоечного теплового шкафа.
- 5.4. Убрать применяемый кухонный инвентарь и приспособления в отведенные для их хранения места.
- 5.5. Выключить вытяжную вентиляцию.
- 5.6. Снять спецодежду, тщательно вымыть руки с мылом.
- 5.7. Обо всех замеченных в процессе работы неполадках и неисправностях используемого оборудования, а также о других нарушениях требований охраны труда следует сообщить своему непосредственному руководителю.

Инструкцию разработал:
заместитель директора по безопасности
ГПОУ «Березовский политехнический техникум»

 Е.В. Миллер