

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ГЛАДИЛЬЩИКА

1. Общие требования охраны труда

1.1. На основании настоящей инструкции разрабатывается инструкция по охране труда для гладильщика с учетом условий его работы в конкретной организации.

1.2. Гладильщику необходимо соблюдать действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка, график работы, режим труда и отдыха.

1.3. На гладильщика могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы: подвижные части гладильного оборудования; повышенная температура поверхности утюга, нагреваемых поверхностей оборудования, работающего на перегретом паре; повышенное давление пара в узлах машин, паропроводах; повышенная температура воздуха; повышенная влажность воздуха; повышенное напряжение в электрической цепи; недостаток естественного света; недостаточная освещенность рабочей зоны; физические перегрузки; монотонность труда.

1.4. В соответствии с действующим законодательством гладильщику выдаются специальная одежда и другие средства индивидуальной защиты, предусмотренные типовыми отраслевыми нормами.

1.5. Гладильщик извещает своего непосредственного руководителя 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.

1.6. Гладильщику следует:

- оставлять верхнюю одежду, обувь, личные вещи в гардеробной;
 - перед началом работы надевать чистую спецодежду;
 - после посещения туалета, любого загрязнения рук, перед приемом пищи мыть руки с мылом;
- не допускать приема пищи на рабочем месте, в цехе.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Застегнуть одетую специальную одежду на все пуговицы (завязать завязки), не допуская свисающих частей одежды.

Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

2.2. Проверить внешним осмотром:

- достаточность освещенности рабочей зоны;
- отсутствие свисающих и оголенных концов электропроводки;
- отсутствие посторонних предметов на подвижных частях и вокруг применяемого оборудования;
- состояние полов - отсутствие выбоин, неровностей, скользкости;
- исправность инструмента, тележек, передвижных стеллажей и других приспособлений для хранения или транспортировки белья, одежды.

2.3. При работе на оборудовании, работающем от электрической энергии необходимо:

- убедиться в наличии и исправности деревянного решетчатого настила под ногами;
- проверить исправность кабеля электропитания;
- убедиться в наличии и надежности заземляющих соединений (отсутствии обрыва и прочности контакта между металлическими нетоковедущими частями оборудования и заземляющим проводом). Не приступать к работе при отсутствии заземления оборудования.

2.4. Перед началом работы на сушильно-гладильном катке (каландре) проверить:

- исправность контрольно-измерительных приборов, приборов безопасности и регулирования (наличие клейма или пломбы; сроки клеймения приборов; нахождение стрелки манометра на нулевой отметке; целостность стекла; отсутствие повреждений, влияющих на показания контрольно-измерительных приборов);
- легкость вращения вентилей подачи пара, слива конденсата;
- исправность предохранительной рамки (устройства, установленного со стороны ввода белья в каток и обеспечивающего отключение привода катка с автоматическим подъемом вала в момент опасности попадания рук работника в зону глажения);
- состояние грузонесущего элемента (ленты) конвейеров;
- состояние «одежды» на валу;
- исправность механизма подъема и опускания прижимного вала;
- эффективность работы отсасывающего вентилятора;
- работу автоматики при срабатывании аварийных устройств;
- герметичность паропровода;
- симметричность сжатия пружин на прижимных валах путем подсчета количества ниток резьбы прижимного винта;
- степень сцепления шестерен привода;
- четкую без заеданий работу кнопок «пуск» и «стоп».

2.5. Убедившись в исправности катка, в течение 10-15 мин. прогреть его на холостом ходу. В период прогрева открыть вентиль обводной линии конденсатоотводчика на 3-4 мин. для удаления конденсата из паровой камеры лотка.

2.6. Периодически проверять работу сифонной трубки каландра, служащей для удаления конденсата, для чего цилиндр каландра повернуть так, чтобы воздушный клапан оказался в нижней точке, затем прогреть цилиндр при открытом паровом вентиле и спустить конденсат через воздушный кран.

2.7. Перед началом работы с электроутюгом проверить:

- исправность утюга, светового сигнального устройства о подаче напряжения в электросистему включения нагревателя утюга;
- надежность изоляции, отсутствие перегибов и скручивания подводящего провода;
- исправность кронштейна для подводки и удерживания электропровода в подвешенном состоянии, розетки на кронштейне для подключения утюга к сети.

У утюга с пароувлажнителем убедиться в отсутствии течи из шланга и резервуара для воды.

Наполнять резервуар водой следует до подключения утюга к электросети и при нахождении регулятора пара в положении «0» (закрыто). Заливать воду не выше индикатора уровня.

2.8. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, электропроводки, сбое в подаче пара, электроэнергии и других неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после устранения неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Выполнять только ту работу, которой обучен, по которой получил инструктаж по охране труда и допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.2. Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

3.3. Применять необходимые для безопасной работы исправные средства индивидуальной защиты, оборудование, приспособления, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.

3.4. При работе на оборудовании, где возможен захват одежды подвижными частями, следить за тем, чтобы одежда плотно облегалась тело, концы завязок и галстук были спрятаны, нижний край фартука прикрывал верхнюю часть голени, а волосы были убраны под головной убор.

3.5. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

3.6. Не загромождать рабочее место, своевременно убирать из проходов к нему, проходов к вентилям, пультам управления, распределительным щитам, электрошкафам, с путей эвакуации и других проходов контейнеры, передвижные вешала и тележки для транспортировки белья. Обработанные изделия, одежду своевременно передавать на другие операции, содержать рабочее место в чистоте.

3.7. Передвигать тележки, передвижные стеллажи, контейнеры следует в направлении от себя.

3.8. Следить, чтобы после наладки и ремонта оборудования на полу не было масла и воды. Пролитые на пол жидкости следует немедленно убирать.

3.9. Вентили, краны на трубопроводах открывать медленно, без рывков и больших усилий. Не применять для этих целей молотки и другой ударный инструмент.

3.10. Не использовать для сиденья случайные предметы (ящики, коробки, тележки, части производственного оборудования).

3.11. Включать и выключать оборудование, работающее от электрической сети, следует сухими руками и только при помощи кнопок «пуск» и «стоп».

3.12. Во время работы гладильного оборудования следить за исправностью и показаниями контрольно-измерительных приборов, не допускать превышения параметров температуры и рабочего давления выше установленных инструкцией по эксплуатации.

3.13. Во время работы не допускается:

- оставлять без надзора работающие машины;
- снимать кожухи и ограждения;
- касаться руками движущихся и высокотемпературных частей машины;
- складывать на оборудование инструмент, посторонние предметы.

3.14. Во время работы на сушильно-гладильном катке, каландре необходимо:

- следить за плавным и равномерным вращением гладильного вала, четким срабатыванием предохранительной рамки (планки), при нажиме на которую гладильный валок останавливается и поднимается;
- следить за работой отсасывающего вентилятора (вакуумотсоса), исправностью контрольно-измерительных приборов;
- не допускать утечки пара из трубопроводов, вентилях подачи, клапанов у катков с паровым обогревом;
- максимально использовать нагретую поверхность каландров и сушильно-гладильных катков, для чего следует одновременно подавать в машину крупные и мелкие вещи.

3.15. При работе на сушильно-гладильном катке не допускается:

- допускать превышение давления пара, поступающего в машину, выше предела, установленного инструкцией по эксплуатации оборудования;
- работать при неисправных контрольно-измерительных приборах, а также с неисправной предохранительной планкой;
- работать в спецодежде, концы которой могут быть затянуты вращающимся валом машины;
- производить глажение белья с кольцами и перстнями на руках;
- гладить фасонное белье и белье с пуговицами;
- проверять нагрев вала руками;
- вытаскивать застрявшее или намотавшееся на вал белье без отключения катка;
- касаться руками вращающегося вала и расправлять белье непосредственно перед вращающимся валом за предохранительным устройством (рамкой);
- снимать ограждения, производить какие-либо ремонтные работы до полной остановки катка и остывания его нагретых поверхностей.

3.16. При глажении изделий утюгом с пароувлажнителем необходимо:

- до начала глажения утюгом, пар в котором образуется под давлением, закрыть отверстие, предназначенное для заполнения водой резервуара;
- во избежание травмирования струями пара или горячей воды, произвести сброс давления перед тем как снять крышку бойлера для повторного заполнения его водой.

3.17. Во время работы с электроутюгом запрещается:

- допускать падение утюга, перекручивание и увлажнение шнура питания;
- допускать, чтобы шнур питания лежал на гладильной доске (столе), а не удерживался кронштейном в подвешенном состоянии;
- ставить утюг на шнур питания (даже в холодном состоянии);
- подавать пар на поверхность гладильно-отпарочного стола при обработке изделий утюгом;
- оставлять включенный утюг без присмотра.

3.18. Осматривать, регулировать, устранять возникшую неисправность оборудования, заменять на нем тканевые чехлы можно только после того, как оборудование отключено от всех источников питания, вакуумотсоса и полного остывания нагреваемых поверхностей.

3.19. При обнаружении дефектов и неисправностей во время работы оборудования, его следует остановить, отключить от всех источников питания, сообщить о неполадках своему непосредственному руководителю и до устранения неисправности не включать.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте или в цехе, прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему пара, электроэнергии, белья, одежды и т.п., доложить о принятых мерах непосредственному руководителю или работнику, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2. В аварийной обстановке оповестить об опасности работников, находящихся рядом, доложить непосредственному руководителю о случившемся и действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

4.3. При превышении давления выше допустимого, неисправности манометров, предохранительных устройств от повышения давления, парении из-за появления неплотности в резьбовых соединениях, возникновении пожара, угрожающего паропроводу или узлу машины, находящемуся под давлением, оборудование следует выключить, надежно обесточить, снизить давление пара, перекрыть трубопровод подачи пара и отводящий трубопровод.

4.4. Пострадавшему при травмировании или внезапном заболевании необходимо оказать первую (доврачебную) помощь и, при необходимости, организовать его доставку в учреждение здравоохранения.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Для удаления влаги из «одежды» вала дать сушильному катку поработать 10-15 мин. на холостом ходу с включенным вентилятором. После окончания сушки отключить каток от всех источников энергии и поднять вал при помощи подъемного механизма.

5.2. Электрический утюг отсоединить от электросети, а терморегулятор установить в положение «min». При отключении утюга держаться за корпус вилки, не тянуть за шнур питания. Слить воду, если она осталась в резервуаре, и установить регулятор в положении «0». Отключенный утюг поставить на изолированную подставку для остывания.

5.3. Привести в порядок рабочее место, убрать тележки, передвижные контейнеры, вешала в места хранения.

5.4. О замеченных недостатках в работе оборудования, приборов сообщить своему непосредственному руководителю.