

Согласовано:  
Председатель профкома  
МБУ ЦНТ «Дружба» ЭМР  
Андреева Л.Ю.



Утверждаю:  
Директор МБУ ЦНТ «Дружба» ЭМР  
Гаврюшина С.В.

### Инструкция №83

первичного (повторного) инструктажа по охране труда  
ведущего инженера конструктора швейных изделий МБУ ЦНТ «Дружба» ЭМР  
(далее по тексту вместо МБУ ЦНТ «Дружба» ЭМР — в «Учреждении»).

#### 1. Общие требования по охране труда

1.1. К самостоятельной работе в качестве ведущего инженера конструктора швейных изделий (далее инженер) допускаются лица, прошедшие необходимую теоретическую и практическую подготовку и имеющие соответствующую профессиональную квалификацию, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, а также прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда, изучившие техническую документацию, инструкцию по эксплуатации применяемого оборудования, прошедшие обучение безопасным методам работы и проверку знаний требований охраны труда, а также обучение правилам электробезопасности и проверку знаний правил электробезопасности в объеме должностных обязанностей, обучение правилам пожарной безопасности и проверку знаний правил пожарной безопасности в объеме должностных обязанностей.

##### 1.2. Инженер обязан:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
- выполнять только ту работу, которая ему поручена;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ и во время нахождения на территории организации;
- соблюдать технологию производства работ, применять способы, обеспечивающие безопасность труда;
- выполнять требования по охране труда и пожарной безопасности, знать сигналы оповещения при пожаре, порядок действия при пожаре, места расположения первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться;

- извещать своего непосредственного руководителя, а в случае его отсутствия - другое должностное лицо организации о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, замеченных неисправностях оборудования, инструмента, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания;

- строго выполнять правила личной гигиены, быть в чистой рабочей одежде, специальной обуви, правильно применять средства индивидуальной защиты (далее – СИЗ) в соответствии с условиями и характером выполняемой работы;

- содержать помещения и оборудование в чистоте и порядке.

##### 1.3. Инженер должен проходить:

- повторный инструктаж по охране труда на рабочем месте не реже 1 раза в 6 месяцев;
- внеплановый инструктаж: при изменении технологического процесса или правил по охране труда, замене или модернизации производственного оборудования, приспособлений и инструмента, изменении условий и организации труда, при нарушениях инструкций по охране труда, перерывах в работе более чем на 60 календарных дней (для работ, к которым предъявляются повышенные требования безопасности – 30 календарных дней);
- очередную проверку знаний требований охраны труда не реже 1 раза в год.

1.4. В процессе работы на инженера могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы:

- повышенная температура воздуха рабочей зоны;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, инструмента и оборудования;
- повышенная яркость света рабочей зоны;
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи;
- подвижные части производственного оборудования.

1.5. Инженер должен знать и соблюдать правила личной гигиены. Принимать пищу, курить, отдыхать только в специально отведенных для этого помещениях и местах. Пить воду только из специально предназначенных для этого установок.

1.6. Запрещается употребление спиртных напитков и появление на работе в нетрезвом состоянии, в состоянии наркотического или токсического опьянения.

1.7. Инженер обязан немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя работ о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении своего здоровья, в том числе о появлении острого профессионального заболевания (отравления), а также обо всех замеченных неисправностях оборудования, устройств.

1.8. Требования настоящей инструкции по охране труда являются обязательными для работника. Невыполнение этих требований рассматривается как нарушение трудовой дисциплины и влечет ответственность согласно действующему законодательству РФ.

## **2. Требования охраны труда перед началом работы**

2.1. Подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ, освободить проходы и места складирования.

2.2. Проверить достаточность освещенности рабочего места и подходов к нему, отсутствие слепящего эффекта.

2.3. Проверить наличие и состояние инструмента, приспособлений и материалов.

2.4. Расположить все детали кроя, изделия и инструменты в порядке, удобном для работы.

2.5. Проверить режущую часть ножниц, должна быть правильно произведена заточка.

2.6. Осмотреть стул и проверить его устойчивость.

2.7. Перед началом работы на швейных машинах, оверлоках и другом швейном оборудовании инженер должен:

- визуальным осмотром проверить отсутствие повреждений швейного оборудования, целостность питающих кабелей, штепсельных соединений;

- визуальным осмотром проверить установку защитного заземления (зануления);

- при отключенном электропитании привода швейного оборудования убедиться установлена ли лапка с предохранителем от прокола пальцев, убедиться имеются ли ограждения на вращающихся частях швейной машины;

- перед выполнением пробной операции, удалить шпульный колпачок и игольную нитку;

- убедиться в исправности пускового устройства и правильности направления вращения маховика;

- убедиться в отсутствии посторонних лиц в рабочей зоне.

2.8. Во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе швейного оборудования, сразу отключить двигатель привода, доложить непосредственному руководителю и до устранения всех неисправностей к работе не приступать.

2.9. Перед началом работы на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором:

- визуальным осмотром проверить изоляцию утюга, штепсельной розетки и вилки, наличие и исправность

- подставки, пульверизатора, диэлектрического коврика;

- во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе электропарового утюга и парогенератора, сразу отключить оборудование от электросети, доложить непосредственному руководителю и до устранения неисправностей к работе не приступать.

2.10. Перед началом работы на прессе (при наличии) инженер должен:

- убедиться, что очистительные траверсы установлены на месте и двигаются в правильном направлении;

- убедиться в исправности блокирующих и отключающих устройств и ограждений;

- проверить исправность пресс-подушек (верхняя должна быть без очевидных повреждений, нижняя гладкая, хорошо обтянута войлоком и полотном);

- проверить показания контрольно-измерительных приборов (манометров, термометров) на корпусе прессы;

- во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе прессы, сразу отключить оборудование из электросети, доложить непосредственному руководителю и до устранения всех неисправностей к работе не приступать.

2.11. Техническое обслуживание, ремонт, наладка проводится только специально обученным персоналом.

2.12. Обнаруженные нарушения требований по охране труда должны быть устранены до начала работ, при невозможности сделать это работник обязан сообщить о недостатках в обеспечении охраны труда руководителю работ и до их устранения к работе не приступать.

## **3. Требования охраны труда во время работы**

3.1. Подчиняться Правилам внутреннего трудового распорядка, иным документам, регламентирующим вопросы дисциплины труда, выполнять письменные и устные приказы (распоряжения) руководителя работ.

3.2. Применять безопасные методы и приемы работы, соблюдать требования по охране труда.

3.3. Использовать оборудование, инструмент, приспособления и оснастку по назначению в соответствии с требованиями эксплуатационных документов организаций-изготовителей.

3.4. Пользоваться только тем инструментом, оснасткой, приспособлениями и оборудованием, работе с которыми он обучен.

3.5. Выполнять с применением инструмента, приспособлений и оборудования только ту работу, для которой они предназначены.

3.6. Выполнять работы в технологической последовательности, обеспечивающей безопасность работ.

3.7. При работе с иглой пользоваться наперстком.

3.8. Обрезку нитей производить ножницами.

3.9. В течение всего рабочего дня содержать рабочее место в чистоте и порядке, не загромождать проходы полуфабрикатами и готовыми изделиями.

3.10. Работать при достаточности освещения на рабочем месте.

3.11. При выполнении ремонта одежды осмотреть карманы, лацканы и т.д. во избежание травмирования оставленными в одежде острыми предметами.

3.12. Прежде чем стачивать изделие, необходимо проверить, не оставалось ли в ткани булавки или иголки.

3.13. Инженеру не допускается:

- отвлекаться и отвлекать других работников посторонними разговорами;
- класть ручной инструмент (ножницы и т.п.) и приспособления в карман;
- оставлять иглы, ручной инструмент на изделии при временном прекращении работы;
- производить обрыв нити лезвием, зубами.

3.14. При работе на швейных машинах, оверлоках и другом швейном оборудовании портной обязан: пускать машину плавным нажатием на педаль:

- подачу материала к иглодержателю производить равномерно, без рывков, прошивать утолщенные места на пониженных оборотах (так как игла может сломаться и поранить);
- прокладывая строчку, изделие придерживать двумя руками по обе стороны от иглы во избежание попадания пальцев рук под иглу;
- заправку верхней и нижней нити, смену иглы, смазку швейной машины производить только при выключенном электродвигателе, сняв ногу с пусковой педали;
- при замене иглы убедиться в надежности ее крепления;
- постоянно следить за креплением нажимной лапки и в случае ослабления закрепить ее.

3.15. Инженер должен отключить выключатель питания или полностью отключить швейное оборудование из электросети при:

- заправке нитки в иголку, петлитель, ширитель или замене шпульки;
- замене иглы, лапки, игольной пластины, петлителя, ширителя, нитеводителя, подгибателя, ограничителя и других деталей;
- ремонте или наладке;
- оставлении (даже на короткое время) рабочего места;
- если в швейном оборудовании используется двигатель фрикционного действия без тормозов.

3.16. При работе на швейных машинах, оверлоках и другом швейном оборудовании не допускается:

- наклоняться низко к швейному оборудованию во избежание захвата ею волос и головного убора;
- тормозить или ускорять швейное оборудование рукой за маховое колесо;
- касаться иглы на ходу машины;
- бросать на пол отработанные или сломанные иглы;
- открывать, снимать ограждающие устройства и приспособления;
- класть около вращающихся частей швейного оборудования ручной инструмент и посторонние предметы;

- использовать затупленную или искривленную иглу, петлитель с затупленным носиком.

3.17. При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором инженер обязан:

- работать осторожно, во избежание ожогов, порчи изделий и возникновения загораний, не перегревая его;
- при перегреве, выключить утюг для его постепенного охлаждения;
- отключать оборудование, держась за штепсельную вилку;
- следить за кабелем (проводом), он должен находиться в подвешенном состоянии.

3.18. При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором не допускается:

- выдергивать шнур из розетки, держась за токоведущий кабель (провод);
- охлаждать утюг водой;
- ронять утюг или стучать по обрабатываемому изделию;
- касаний кабеля (провода) с горячим корпусом утюга или горячих предметов.

3.19. При работе на прессе инженер обязан:

- укладывать изделие на нижнюю подушку, не касаясь горячих поверхностей подушек;
- снимать изделие с пресса, после прессования, только после полного раскрытия пресса;
- отключать пресс при перерыве подачи электроэнергии, уборке, чистке;
- увлажнять швейные изделия только пульверизатором.

3.20. При работе на прессе не допускается:

- поправлять изделие во время движения подушек;
- снимать и открывать предохранительные и оградительные приспособления;
- опираться на пресс и не позволять делать это другим.

3.21. Не допускать на свое рабочее место и к выполнению своей работы посторонних лиц.

3.22. Во время выполнения работ не отвлекаться и не отвлекать других на посторонние дела и разговоры.

3.23. Соблюдать правила перемещения в помещениях и на территории организации, других местах производства работ, пользоваться только установленными проходами.

3.24. Не принимать пищу, не курить на рабочем месте.

3.25. В случае плохого самочувствия прекратить работу, отключить оборудование, поставить в известность руководство.

#### **4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

4.1. При возникновении аварийной ситуации инженер обязан:

- остановить работу, отключить используемые при работе электрическое оборудование, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и вызвать аварийные службы;
- сообщить о происшествии непосредственному руководителю или работнику, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования;
- принять меры по устранению причин аварийной ситуации.

4.2. При аварии электроснабжения, прорыве трубопровода, необходимо прекратить работу и вызвать соответствующую аварийную службу.

4.3. Возобновление работы допускается только после устранения причин, приведших к аварийной ситуации и (или) несчастному случаю.

4.4. В случае возникновения пожара или возгорания необходимо:

- прекратить работу;
- обесточить электроприборы;
- приступить к тушению очага пожара средствами пожаротушения и одновременно сообщить о происшествии непосредственному руководителю или другому должностному лицу организации, при невозможности устранения очага пожара вызвать пожарную бригаду по телефону 101 или 112;
- в случае угрозы здоровью и (или) жизни немедленно покинуть место пожара по путям эвакуации.

4.5. При несчастном случае на производстве необходимо:

- быстро принять меры по предотвращению воздействия на потерпевшего травмирующих факторов, соблюдая собственную безопасность;
- оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать на место происшествия медицинских работников по телефону 103 или 112 или организовать доставку потерпевшего в организацию здравоохранения;
- сообщить о происшествии руководителю работ;
- обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих, остановки непрерывного производства) – фиксирование обстановки путем составления схемы, протокола, фотографирования или иным методом.

4.6. В случае получения травмы и (или) внезапного ухудшения здоровья (усиления сердцебиения, появления головной боли и другого) инженер должен прекратить работу, отключить оборудование, сообщить об этом непосредственному руководителю или другому должностному лицу и при необходимости обратиться к врачу.

4.7. В случае угрозы или в случае приведения в исполнение террористического акта руководствоваться соответствующим планом эвакуации, инструкцией при угрозе терроризма, инструкцией при обнаружении взрывного устройства, инструкцией по охране труда №25 «Действия в случаях угрозы террористического акта по телефону», а также утвержденными в учреждении инструкциями по охране труда №05 и №07.

#### **5. Требования охраны труда по окончании работы**

5.1. Отключить швейное оборудование, держась за штепсельную вилку и дождаться полной его остановки.

5.2. Вычистить и смазать швейную машину.

5.3. Убрать в специально выделенные места хранения все приспособления и инструмент (ножницы, отвертку, масленку и т.п.), применяемые в работе.

5.4. При отключении электропитания электропаровых утюгов с подключенным парогенератором отключить выключатель электропитания паровых утюгов, отключить выключатель «Сеть», вынуть вилку кабеля (провода) из розетки держась за штепсельную вилку, стравить пар из парогенератора через подсоединенный шланг в холодную воду.

5.5. Отключить пресс кнопкой (охлаждение), при этом транспортные ленты должны двигаться пока температура прессы составит 80 град.С. Период охлаждения прессы составляет 30-40 минут. Вынуть вилку кабеля (провода) из розетки держа за штепсельную вилку.

5.6. Привести в порядок рабочее место и территорию вокруг него.

5.7. Отключить рабочее освещение.

5.8. Сообщить своему непосредственному руководителю обо всех неисправностях, возникших во время работы, и принятых мерах по их устранению.

5.9. Вымыть руки водой с моющим средством, по возможности принять душ.

Инструкцию разработал:  
Художественный руководитель

Ярмольчик С.В.

Согласовано:  
Ведущий специалист по охране труда

Бриурош С.А.

Копию инструкции получил:

---

С инструкцией ознакомлен:

---

