

Министерство культуры Свердловской области  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«УРАЛЬСКИЙ ЦЕНТР НАРОДНОГО ИСКУССТВА ИМЕНИ Е.П.РОДЫГИНА»

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания профкома

№ 47 от 10 ноября 2021г.

Председатель профкома

 В.С. Блинова



Утверждено приказом  
директора ГАУК СО УрЦНИ  
№ 160 от 11.11 2021г.

Директор

 Боровкова М.М.



## ИНСТРУКЦИЯ № 51

по охране труда техника по ремонту швейного оборудования

г. Екатеринбург, 2021 год

## ИНСТРУКЦИЯ

### по охране труда техника по ремонту швейного оборудования

#### 1. Общие требования охраны труда

1.1. К самостоятельной работе в качестве техника допускаются лица старше 18 лет, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, имеющие 2 и выше группу по электробезопасности, прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда, обученные безопасным методом и приемам ведения работ, прошедшие стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда.

1.2. Не реже 1 раза в 6 месяцев техник должен проходить повторный инструктаж по охране труда, не реже одного раза в год – очередную проверку знаний требований охраны труда, периодический медицинский осмотр – в соответствии с Приказом Минздравсоцразвития № 29Н от 28.01.2021г.

1.3. Техник проходит внеплановый инструктаж: при изменении технологического процесса или правил по охране труда, замене или модернизации оборудования, приспособлений и инструмента, изменении условий и организации труда, при нарушениях инструкции по охране труда, перерывах в работе более чем на 60 календарных дней (для работ к которым предъявляются повышенные требования безопасности – 30 календарных дней).

1.4. Техник обязан:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать требования настоящей инструкции, инструкций о мерах пожарной безопасности, инструкции по электробезопасности;
- использовать по назначению и бережно относиться к выданным средствам индивидуальной защиты;
- соблюдать правила личной гигиены, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом;
- уметь оказывать первую медицинскую помощь пострадавшему, знать место нахождения аптечки, а также уметь пользоваться средствами пожаротушения и знать место их нахождения.

1.5. Курить разрешается только в специально отведенном и оборудованном для этого месте, принимать пищу разрешается в комнате отдыха и приема пищи. Пить воду из специально предназначенных для этого установок.

1.6.В процессе производительной деятельности на техника могут воздействовать следующие опасные и вредные факторы:

- движущиеся машины и механизмы, передвижные части производственного оборудования;
- повышенное напряжение электрической сети, при замыкании которой ток может пройти через тело человека;
- повышенный уровень статического электричества;
- острые кромки, заусенцы, шероховатая поверхность заготовок, инструмента и оборудования;
- повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- повышенные уровни шума и вибрации на рабочем месте;
- повышенная или пониженная влажность воздуха;
- недостаточная освещенность рабочего места;
- скользкие поверхности;
- физические и нервно-психические перегрузки.

1.7. Пользоваться защитными средствами, срок годности которых истек, не допускается.

1.8. Запрещается употреблять в рабочее время алкогольные напитки, токсичные и наркотические вещества, а так же находиться на рабочем месте в состоянии алкогольного, наркотического и токсичного опьянения.

1.9. Работник обязан немедленно извещать непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, об ухудшении своего здоровья, в том числе о появлении острого профессионального заболевания (отравления).

1.10. За не соблюдение требований настоящей инструкции работник может быть привлечен к ответственности в соответствии с действующим законодательством РФ.

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

2.1. Получить у непосредственного руководителя задание на рабочий день, при необходимости получить целевой инструктаж по мерам безопасности на проведение предстоящих работ.

2.2. Проверить путем визуального осмотра:

- достаточность освещения;
- исправность поверхности пола, который должен быть чистым, не скользким, ровным и не загроможденным посторонними предметами;
- исправность площадок обслуживания;
- исключение напряжения на токоведущих частях оборудования, находящегося вблизи места производства работ;
- наличие соответствующих плакатов и знаков безопасности;

- исправность переносной электролампы местного освещения напряжением 12-42 В.

2.3. Убедитесь, что ремонтируемое оборудование отключено от электросети и приняты меры, препятствующие их случайному запуску.

2.4. При необходимости отделить ремонтируемый участок путем установки ограждения, вывесить плакаты: «Не включать – работают люди!».

2.5. Проверить, чтобы применяемый в работе инструмент и приспособления были исправны, не изношены и отвечали безопасными условиями труда.

2.5.1. Деревянные рукоятки инструментов должны быть изготовлены из выдержанной древесины твердых и вязких пород, гладко обработаны, на их поверхности не должно быть выбоин, сколов и других дефектов.

Инструмент должен быть без выбоин, сколов и других дефектов. Инструмент должен быть правильно насажен и прочно закреплен. Ударные инструменты должны иметь рукоятки овального сечения с утолщенным свободным концом. Консоль, на которую насаживается инструмент, должна быть расклинена завешенным клином из мягкой стали.

2.5.2 Гаечные ключи должны соответствовать размерам гаек и головок болтов. Губки ключей быть параллельные и не иметь трещин и забоин, а рукоятки заусенцев. Раздвижные ключи не должны иметь люфта в подвижных частях.

2.5.3. Съёмники должны иметь исправные лапки, винты, тяги и упоры.

2.5.4. Все электроинструменты и электроприборы должны иметь закрытые и изолированные входы (контакты) питающих проводов. Провода электроинструментов и электроприборов в целях предохранения от механических повреждений и влаги должны быть защищены резиновыми шлангами и оканчиваться специальной штепсельной вилкой.

2.6. Рабочий инструмент, приспособления и материалы расположить в установленном месте, в удобном и безопасном для пользования порядке.

2.7. Проверить наличие и исправность у оборудования предупредительной сигнализации, ограждений, предохранительных и блокировочных устройств.

2.8. Проверить надежность соединения заземляющего и зануляющего проводов с оборудованием.

2.9. При необходимости включить местное освещение, проверить исправность вентиляции.

2.10. Запрещается приступать к выполнению работ при:

- неисправностях технологической оснасти , приспособлений им инструмента, указанных в инструкциях завода-изготовителя, при которых не допускается их применение;
- при обнаружении нарушений требований безопасного производства работ.

2.11. Обо всех обнаруженных неисправностях работник извещает непосредственного руководителя. Начало работы в этом случае допускается после устранения неисправностей и только после получения разрешения от непосредственного руководителя.

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

3.1. Во время работы применять только исправные инструменты.

3.2. Запрещается снимать с технологического оборудования, находящегося в работе, ограждения, блокировочные и другие устройства, обеспечивающие безопасность труда.

3.3. Запрещается прикасаться к находящимся в движении механизмам и вращающимся частям машин, а также находящимся под напряжением токоведущим частям оборудования.

3.4. Необходимо держать в чистоте рабочее место.

3.5. Все ремонтные работы на электроустановках, профилактический осмотр, ремонт следует производить при снятых предохранителях (напряжении). Отсутствие напряжения на токоведущих частях электрооборудования проверить вольтметром или индикатором напряжения.

3.6. Непосредственно после проведения необходимых отключений на коммутационной аппаратуре (автомате, рубильнике, выключателе) отключенных при подготовке рабочего места, должны быть вывешены плакаты «Не включать – работают люди!»

3.7. Для работы применять ручной инструмент с изолирующими ручками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки, отвертки), диэлектрическое покрытие не должно иметь повреждений и плотно прилегать к рукоятке.

3.8. Устранений повреждений и и ремонт на оборудовании необходимо производить при полном снятии напряжения с оборудования.

3.9. Применяемый переносной электроинструмент (паяльник, понижающий трансформатор и т.д.) должен быть испытан и иметь инвентарный номер, систематически и своевременно проверяться и ремонтироваться.

3.10. При работе с электроинструментом:

- заземлить корпус электроинструмента;
- надеть электрические перчатки и подложить под ноги диэлектрический резиновый коврик;
- оберегать от механических повреждений провод, не оставлять его в проходах и проездах;
- отключать от сети электроинструмент при перегреве, переходе на другое место работы, при отключении электроэнергии.

3.11. Распрессовку и напрессовку шкивов, полумуфт, подшипников производить специальными съемниками. Запрещается сбивать детали молотком и применять стальные наставки. При невозможности использования съемников или пресса применять выколотки с медными наконечниками и молотки с медными бойками.

3.12. Следить за креплением предохранительных кожухов в устройствах, обеспечивающих невозможность внезапного действия пружин при сборке и разборке механизмов и узлов.

3.13. Перед пробным пуском отремонтированного оборудования нужно:

- установить и закрепить все ограждения, блокировка и другие средства защиты;
- удалить посторонних, если они находятся вблизи;
- убедиться в отсутствии посторонних предметов или деталей на отремонтированном оборудовании.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

4.1. При обнаруженных неисправностях производственного оборудования и инструмента, а так же если при прикосновении к машине, агрегату ощущается действие электрического тока, либо имеет место сильный нагрев электропроводов, электродвигателей, электроаппаратуры, появление искрения или обрыв проводов и т.д. необходимо немедленно прекратить работу, отключить электрооборудование, предупредить работающих об опасности, поставить в известность руководство и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2. При обнаружении дыма и возникновения возгорания, пожара немедленно объявить пожарную тревогу, принять меры к ликвидации пожара с помощью имеющихся первичных средств пожаротушения, поставить в известность руководство. При необходимости вызвать пожарную бригаду по телефону 101 или 112.

4.3. В условии задымления и наличия огня в помещениях продвигаться вдоль стен, согнувшись или ползком; для облегчения дыхания рой и нос прикрыть платком (тканью) , смоченной водой; через пламя передвигаться, накрывшись с головой верхней одеждой или покрывалом, по возможности облить водой , загоревшуюся одежду сорвать или погасить, а при охвате огнем большей части одежды плотно закатать работника в ткань (в кошму), но не накрывать с головой.

4.4. При несчастном случае немедленно освободить пострадавшего от действия травмирующего фактора, соблюдая собственную безопасность оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103 или 112. По возможности сохранить обстановку, при которой произошел несчастный случай, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не нарушает технологического процесса, для проведения расследования причин возникновения несчастного случая, или зафиксировать на фото или видео. Сообщить руководству и специалисту по охране труда.

4.5. В случае получения травмы работник должен прекратить работу, по возможности оказать себе первую помощь и поставить в известность непосредственного руководителя или попросить сделать это окружающих.

4.6. В случае ухудшения самочувствия, появления рези в глазах, резком ухудшении видимости – невозможности сфокусировать взгляд или навести его на резкость, появлении боли в пальцах и кистях рук, усиления сердцебиения немедленно покинуть рабочее место сообщить о произошедшем непосредственному руководителю и обратиться в медицинское учреждение.

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

5.1. Проверить отсутствие инструментов на узлах ремонтируемого оборудования, собрать и уложить их на отведенное место.

### **5.2. Разлитое масло**

Использованные обтирочные материалы убрать в металлические ящики, удалить из производственных помещений в специально отведенные места.

Привести в порядок рабочее место, произвести уборку участка, на котором выполнялась работа.

Сообщить непосредственному руководителю обо всех нарушенных неполадках и принятых мерах по их устранению.

Снять спецодежду, осмотреть, привести в порядок и убрать в отведенное место.

Вымыть руки и лицо теплой водой с мылом.

Инструкцию разработал:

Заведующая костюмерным цехом  Пермякова З.С.

Инструкцию согласовал:

Специалист по охране труда  Сапаев Э.П.