

**Инструкция № 36.2**  
**по охране труда для учащихся при работе на бытовой швейной машине**  
**с ножным приводом**

**1. Общие требования безопасности.**

1.1. Настоящая инструкция по охране труда составлена на основе Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда, действующего руководства по эксплуатации бытовой швейной машины с ножным приводом.

1.2. К практическим работам на швейной машине с ножным приводом допускаются школьники, изучившие настоящую инструкцию по охране труда, не имеющих противопоказаний по состоянию здоровья.

1.3. Перед допуском учеников к самостоятельным работам на швейной машине преподаватель проводит инструктаж в соответствии с данной инструкцией с последующим опросом и регистрацией в журнале инструктажей.

1.4. Опасные и вредные факторы при работе на швейной машине:

- уколы пальцев рук иглами и булавками при работе без напёрстка;
- травмирование рук при неаккуратном обращении с ножницами, при работе на швейной машине;
- поражение электрическим током;
- травмирование рук машинной иглой;
- травмирование подвижными частями швейной машины.
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- повышенная яркость света;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- отсутствие или недостаток естественного света;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
- повышенное содержание пыли в воздухе.

1.5. Обучающиеся должны соблюдать правила поведения, расписания учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.6. Учащиеся при работе на бытовой швейной машине с ножным приводом должны выполнять только порученную преподавателем работу и на закрепленном за ними оборудовании. При получении новой (незнакомой) работы необходимо пройти дополнительный инструктаж в отношении правильного и безопасного ее выполнения.

1.7. Обучающиеся должны соблюдать правила поведения, расписания учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.8. В помещении для работы на швейной машине с ножным приводом, должна быть медицинская аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

1.9. Обучающиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения..

1.10. Обучающиеся, допустившие нарушение или невыполнение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности и со всеми обучающимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

## **2. Требования безопасности перед началом работы.**

2.1. Перед работой на бытовой швейной машине с ножным приводом необходимо надеть на себя спецодежду, манжеты рукавов застегнуть, убрать волосы под косынку или закрепить их заколками.

2.2. Стул следует расположить напротив игловодителя бытовой швейной машины с ножным приводом.

2.3. Необходимо удалить с рабочего стола все лишние предметы, не требующиеся при выполнении данного учебного задания.

2.4. Необходимо убедиться в работоспособности швейной машинки, отсутствии видимых повреждений. Проверить прочность креплений иглы и лапки.

2.4. Сидеть следует на всей поверхности стула, слегка наклоняясь вперед, спину следует держать только прямой.

2.5. Ноги на педаль необходимо поставить таким образом, чтобы носок правой ноги был выдвинут слегка вперед. Левую ногу следует расположить ближе к переднему краю педали.

2.6. Расстояние от глаз до изделия должно составлять 30 – 40 см.

2.7. Кисти рук следует расположить на платформе, перед лапкой бытовой швейной машины. Локти должны быть на одном уровне с рабочим столом.

## **3. Требования безопасности во время работы.**

3.1. Запуск бытовой швейной машины следует осуществлять маховым колесом в направлении "на себя".

3.2. Работать необходимо обеими руками. Следует направлять детали изделия, скользя руками по поверхности рабочего стола.

3.3. Не держать пальцы рук вблизи лапки и движущейся иглы.

3.4. Необходимо внимательно следить за рабочей позой и положением рук: не склоняться близко к движущимся и вращающимся частям бытовой швейной машины, не подводить руки близко к игле.

3.5. При шитье не наклоняться близко над швейной машинкой, следить за правильной осанкой, не держать пальцы в опасной близости от рабочей иглы.

3.6. Обрезать нитки следует только нитеобрезывателем или ножницами.

3.7. Перед стачиванием изделия необходимо убедиться, что в нем не осталось иголок или булавок.

3.8. Не бросать на пол отработанные и сломанные иглы.

3.9. Не собирать мусор незащищенными руками, для этой цели следует использовать щетку и совок.

3.10. Заправку нитки, замену иглы осуществлять только при выключенном электродвигателе, сняв ногу с педали.

3.11. В ходе выполнения работы следует помнить и строго соблюдать требования инструкции по технике безопасности при работе на бытовой швейной машине с ножным приводом.

## **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях.**

4.1. В случае поломки иглы, искрениии, обрыве приводного ремня следует немедленно прекратить выполнение работы и доложить об этом преподавателю.

4.2. При получении травмы необходимо оперативно оказать первую помощь пострадавшему, информировать о случившемся администрацию образовательного учреждения.

4.3. При необходимости и исходя из сложившейся обстановки следует транспортировать пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение или вызвать бригаду скорой помощи.

#### **5. Требования безопасности по окончании работы.**

5.1. Необходимо поставить бытовую швейную машину на свободный ход.

5.2. Следует убрать своё рабочее место, разложить все рабочие инструменты на отведённые для их хранения места.

5.3. При необходимости выполнить чистку и смазку бытовой швейной машины с ножным приводом.

5.4. Необходимо подложить небольшой кусок ткани под лапку швейной машины, затем опустить лапку.

5.5. При длительном перерыве в работе следует снять приводной ремень и накрыть бытовую швейную машину чехлом или убрать ее в тумбу.

5.6. О неисправном оборудовании или инструментах сообщить учителю;

5.7. Привести в порядок рабочее место.

5.8. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

5.9. После разрешения учителя покинуть учебный кабинет.

*Инструкцию разработал зам. директора по УВР Жукова Ю.С.*