**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Самарской области средняя общеобразовательная школа**

**«Образовательный центр имени В.Н. Татищева» с. Челно-Вершины**

**муниципального района Челно-Вершинский Самарской области**

**СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель профкома Директор школы**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Сергеева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Моисеева**

**ИНСТРУКЦИЯ № 55**

**по охране труда при ручной обработке древесины**

**в учебной мастерской**

ИОТ – 055 – 2022

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

1.1.К работе по ручной обработке древесины допускаются ли­ца, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда.

К работе по ручной обработке древесины допускаются обучающиеся с 5-го класса.

1.2.Опасные и вредные производственные факторы:

1) травмирование рук при работе неисправным инструментом;

2) травмирование рук при запиливании заготовок без применения приспособлений;

3) отсутствие вытяжной вентиляции и местных отсосов древесной пыли.

1.3.При работе по ручной обработке древесины используется специальная одежда: халат хлопчатобумажный и берет.

1.4.При получении травмы оказать первую помощь пострадавше­му, сообщить об этом администрации учреждения, родителям постра­давшего, при необходимости отправить пострадавшего в ле­чебное учреждение.

1.5.После окончания работы по ручной обработке древесины тща­тельно вымыть руки с мылом.

**2.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1.Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.

2.2*.*Проверить исправность инструмента и разложить его на свои места.

2.3*.*Проверить исправность и надежность крепления к полу верс­така.

2*.*4.При выполнении работ с образованием древесной пыли, вклю­чать вытяжную вентиляцию или местные отсосы.

**3.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1.Надежно закреплять обрабатываемый материал в зажимах верстака.

3.2.Работу выполнять только исправным, хорошо налаженным и за-точенным инструментом.

3.3.Инструмент использовать только по назначению.

3.4.Работать строгальным инструментом, имеющим гладкие, ровно зачищенные колодки, задний торец которых должен быть закруглен.

3.5.Работать лучковой пилой только после того, как убедитесь, что полотно хорошо разведено и надежно закреплено, шнур обеспечивает необходимое его натяжение.

3.6.Технологические операции (пиление, отёсывание, долбление, сверление, соединение деталей), выполнять на верстаке в установ­ленных местах, используя приспособления, упоры, подкладные доски.

3.7.При запиливании материала ножовкой применять направитель для опоры полотна инструмента.

3.8.Не допускать захламленности верстака отходами и стружкой.

3.9. Очищать струги (рубанок, фуганок, шерхебель) от стружки необходимо не рукой, а деревянными клиньями.

3.10.Приготавливать и разогревать клей только под наблюдением учителя в изолированном от мастерской и хорошо вентилируемом помещении.

3.11.Не пользоваться в мастерской открытым огнем и электрообогревателями.

3.12.Не отвлекаться во время работы, следить за правильными темами работы.

**4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1.В случае неисправности рабочего инструмента, его затупле­ния прекратить работу и сообщить об этом учителю.

4.2.При возникновении пожара в помещении мастерской эвакуиро­вать обучающихся, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и вступить к тушению очага возгорания огнетушителями, водой или песком.

4.3.При получении травмы сообщить об этом учителю, оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в лечебное учреждение.

**5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

5.1.Привести в порядок инструмент и рабочее место. Стружку и опилки не сдувать ртом и не сметать рукой, а пользоваться щеткой.

5.2.Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

5.3.Выключить вытяжную вентиляцию или местные отсосы.

Специалист по охране труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.М. Зайдуллин