

СОГЛАСОВАНО  
Председатель профкома  
МБОУ «Киземская СОШ»  
И. С. Рогачёва



УТВЕРЖДАЮ  
Приказ №13  
Директор  
МБОУ «Киземская СОШ»  
М.Д.Лютов  
30 января 2020 года

**ИОТд-18-2020**  
**Инструкция**  
**по охране труда при ручной обработке древесины**

**1. Общие требования безопасности**

1.1. К работе по ручной обработке древесины допускаются лица, достигшие 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, медицинский осмотр, инструктаж по охране труда и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

К работе по ручной обработке древесины допускаются учащиеся с 5-го класса под руководством учителя, прошедшие медицинский осмотр, инструктаж по охране труда и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Опасные производственные факторы:

- травмирование рук при работе неисправным инструментом;
- травмирование рук при зашлифовании без применения приспособлений;

1.3. При работе по ручной обработке древесины используется спецодежда: халат хлопчатобумажный, берет.

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

1.5. При несчастном случае немедленно сообщить учителю (преподавателю) и администрации учреждения;

1.6. Обучающиеся, допустившие невыполнение или нарушение 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. Правильно надеть спецодежду (фартук с нарукавниками или халат, берет или косынку);

2.2. Проверить наличие инвентаря (сиденье, щетка-сметка, совок), исправность верстака (зажимные коробки, упор для пиления, зажимные клинья, приспособления для чертежа);

2.3. Разложить на верстаке инструменты индивидуального пользования в порядке, установленном учителем. Удалить с верстака все лишнее.

**3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Надежно закрепить обрабатываемый материал (древесину) в зажимах верстака;

3.2. Пользоваться только исправным, хорошо налаженным и наточенным инструментом. Использовать инструмент только по назначению;

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

3.4. Работать строгальными инструментами, имеющими исправными рожок (шерхебель, рубанок, фуганок) или вывеску (зензубель, калевка, галтель) и округлую и гладкую заднюю часть колодки. Расщепленные части стругов немедленно заменять. Ручки инструментов должны быть удобными для работы;

3.5. Технологические операции (пиление, обтесывание, долбление, сверление, соединение деталей) выполнять на верстаке в установленных местах, используя приспособление, упоры, подкладные доски;

3.6. Не допускать захламленности верстака отходами, стружками. Своевременно возвращать учителю инструмент общественного пользования;

3.7. Не отвлекаться во время работы, следить за правильными приемами работы;

- 3.8. Приготавливать и разогревать клей только под наблюдением учителя в изолированном от мастерской и хорошо вентилируемом помещении;
- 3.9. Не пользоваться в мастерской открытым огнем и электрообогревателями;
- 3.10. Применять при запиливании направлятель для опоры полотна инструмента;
- 3.11. Очищать струги (рубанок, фуганок) от стружек деревянными клиньями;
- 3.12. В случае порчи инструмента во время работы немедленно заменить его.

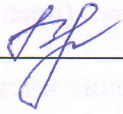
#### 4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. При возникновении неисправности рабочего инструмента прекратить работу и сообщить об этом учителю;
- 4.2. При возникновении пожара немедленно приступить к тушению первичными средствами пожаротушения;
- 4.3. При получении учащимся травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

#### 5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. Остатки материалов, незаконченные изделия сдать учителю;
- 5.2. Проверить состояние инструментов и положить их в порядке, установленном учителем;
- 5.3. Убрать свое рабочее место, пользуясь щеткой-сметкой. Не сдувать стружку ртом и не сметать ее рукой;
- 5.4. Проверить наличие и состояние клиньев на верстаке, зажимные коробки (заднюю и переднюю) завинтить до установленного зазора (не более 2-5 мм);
- 5.5. Привести себя в порядок. Выходить из мастерской только с разрешения учителя.

Разработал:

Специалист по охране труда  В.Е.Рогачева