

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПК

Плюкко Н.В.

« 31 » августа 2019г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ «СОШ № 10»

О.С. Лобанкова

« 31 » августа 2019г.



## ИНСТРУКЦИЯ

### по охране труда и технике безопасности при ручной обработке древесины ИОТ – 071 - 2019

#### 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1. К работе по ручной обработке древесины допускаются лица, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда. К работе допускаются учащиеся с 5-го класса
- 1.2. Опасные производственные факторы:
  - травмирование рук при работе неисправным инструментом
  - травмирование рук при запиливание без применения приспособлений
- 1.3. При работе по ручной обработке древесины используется спец. одежда: халат хлопчатобумажный, берет

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Правильно надеть спецодежду (фартук с нарукавниками или халат, берет или косынку).
- 2.2. Проверьте наличие инвентаря (сиденье, щетка-сметка, совок), исправность верстака (зажимные коробки, упор для пиления, зажимные клинья, приспособления для чертежа).
- 2.3. Разложите на верстаке инструменты индивидуального пользования в порядке, установленном учителем. Удалите с верстака все лишнее.

#### 3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Надежно закрепите обрабатываемый материал (древесину) в зажимах верстака
- 3.2. Пользуйтесь только исправным, хорошо налаженным и наточенным инструментом. Используйте инструмент только по назначению.
- 3.3. Работайте лучковой пилой только после того, как убедитесь, что полотно хорошо разведено и надежно закреплено в шаровках, шнур обеспечивает необходимое его натяжение.
- 3.4. Работайте строгальными инструментами, имеющими исправными рожок (шерхебель, рубанок, фуганок) или вывеску (зензубель, калевка, галтель) и округлую и гладкую заднюю часть колодки. Расщепленные части стругов немедленно заменяйте. Ручки инструментов должны быть удобными для работы.
- 3.5. Технологические операции (пиление, обтесывание, долбление, сверление, соединение деталей) выполняйте на верстаке в установленных местах, используя приспособление, упоры, подкладные доски.
- 3.6. Не допускайте захламленности верстака отходами, стружками. Своевременно возвращайте учителю инструмент общественного пользования.
- 3.7. Не отвлекайтесь во время работы, следите за правильными приемами работы.
- 3.8. Приготавливайте и разогревайте клей только под наблюдением учителя в изолированном от мастерской и хорошо вентилируемом помещении.
- 3.9. Не пользуйтесь в деревообрабатывающей мастерской открытым огнем и электрообогревателями.
- 3.10. Применяйте при запиливании направлятель для опоры полотна инструмента.
- 3.11. Очищайте струги (рубанок, шерхебель, фуганок) от стружек деревянными клиньями.
- 3.12. В случае порчи инструмента во время работы немедленно замените 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 учебное учреждение

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Остатки материалов, незаконченные изделия сдайте дежурному учителю
- 5.2. Проверьте состояние инструментов и положите их в порядке, установленном учителем.
- 5.3. Уберите свое рабочее место, пользуясь щеткой-сметкой. Не сдувайте стружку ртом и не сметайте ее рукой.
- 5.4. Проверьте наличие и состояние клиньев на верстаке, зажимные коробки (заднюю и переднюю) закрутите до установленного зазора (не более 2-5 мм).
- 5.5. Приведите себя в порядок. Выходите из мастерской только с разрешения учителя.

Зам. директора по АХЧ \_\_\_\_\_

Зорина В.Ю.

