

СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюза МБУДО СЮТ

О.К. Потехина

21 сентября 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУДО СЮТ

Е.А. Отрошко

Приказ № 110 от 02.09.2024г.



**Инструкция № 14
по охране труда для учащихся при ручной обработке древесины**

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. К самостоятельной работе по ручной обработке древесины допускаются лица в возрасте не моложе 16 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

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

1.2. Обучающиеся должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При ручной обработке древесины возможно воздействие на работающих следующих опасных производственных факторов:

- травмирование рук при работе неисправным инструментом;
- травмирование рук при запиливании без применения приспособлений.

1.4. При ручной обработке древесины должна использоваться следующая спецодежда и индивидуальные средства защиты: халат хлопчатобумажный, берет, защитные очки.

1.5. В учебной мастерской должна быть медицинская аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказания первой помощи при травмах.

1.6. Обучающиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Учебная мастерская должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения: огнетушителем химическим пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым и ящиком с песком.

1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить учителю, который сообщает об этом администрации гимназии. При неисправности оборудования, инструмента прекратить работу и сообщить об этом учителю.

1.8. Обучающиеся должны соблюдать порядок выполнения работы, правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. 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. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.

2.2. Разложить инструменты и заготовки на верстаке в порядке, установленном учителем, убрать все лишнее. Проверить состояние инструмента, в случае неисправности сообщить об этом учителю.

2.3. Проверить наличие инвентаря (совок, щетка-сметка, сиденье).

2.4. Проверить исправность верстака (зажимные коробки, упор для пиления, зажимные клинья, приспособления для чертежа).

2.5. Проветрить помещение учебной мастерской.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Прочно закрепить обрабатываемую деталь в зажимах верстака.
- 3.2. Пользоваться только исправным, хорошо налаженным и наточенным инструментом.
- 3.3. Работать лучковой пилой только после того, как убедитесь, что полотно хорошо разведено и надежно закреплено в маховиках, шнур обеспечивает необходимое его натяжение.
- 3.4. Работать строгальными инструментами, имеющими исправные 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. Пользоваться инструментами только по прямому их назначению.
- 3.6. Технологические операции (пиление, обтесывание, долбление, сверление, соединение деталей) выполнять на верстаке в установленных местах, используя приспособления, упоры, подкладные доски.
- 3.7. Не допускать захламленности верстака отходами, стружками.
- 3.8. Не отвлекаться во время работ, следить за правильными приемами работы.
- 3.9. Приготавливать и разогревать клей только под наблюдением учителя в изолированном от мастерской и хорошо вентилируемом помещении.
- 3.10. Не пользоваться открытым огнем и электрообогревателями.
- 3.11. Применять при запиливании направитель для опоры полотна инструмента.
- 3.12. Очищать струги (рубанок, шерхебель, фуганок) от стружек деревянными клиньями.
- 3.13. В случае порчи инструмента во время работы немедленно замените его.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. При возникновении неисправности инструментов сообщить об этом учителю (преподавателю, мастеру).
- 4.2. При получении травмы сообщить об этом учителю (преподавателю, мастеру), которому оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить администрации учреждения.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Привести в порядок инструмент и убрать его на место.
- 5.2. Тщательно убрать рабочее место, пользуясь щеткой-сметкой (стружку и опилки не сдувать и не смахивать руками).
- 5.3. Проверить наличие и состояние клиньев на верстаке, зажимные коробки (заднюю и переднюю) завинтите до установленного зазора (не более 2-5 мм).
- 5.4. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом. 5.5. Проветрить помещение учебной мастерской.

С инструкцией ознакомлен(а):

Педагог дополнительного образования Морозов С.В. _____ «02» сентября 2024г.

