Точилкин Павел Владимирович
Подписано цифровой подписью: Точилкин Павел Владимирович
DN: cn=Точилкин Павел Владимирович, o=Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Центр образования села Хатырка", ou, email=khatyrkaschool@rambler.ru, c=RU
Дата: 2023.01.27 14:56:53 +11'00'

Рассмотрено и принято на общем собрании работников МБОУ «Центр образования с.Хатырка»
Протокол от 27.01.2023г. № 1

Утверждаю
Директор МБОУ «Центр образования с.Хатырка»
_____ П.В.Точилкин

Приказ от 27.01.2023г. № 16-О

Инструкция № 77
по охране труда для обучающихся при ручной обработке древесины
МБОУ «Центр образования с. Хатырка»

1. Общие требования охраны труда при ручной обработке древесины

1.1. К самостоятельной работе по ручной обработке древесины допускаются обучающиеся МБОУ «Центр образования с. Хатырка» (далее образовательная организация), которые прошли медицинский осмотр, инструктаж по охране труда, изучили безопасные методы и приемы работы с древесиной, при отсутствии каких-либо противопоказаний.

1.2. Ручную обработку древесины под контролем учителя технологии осуществляют обучающиеся, начиная с 5-го класса, изучившие настоящую инструкцию по охране труда.

1.3. К опасным производственным факторам при ручной обработке древесины относятся:

– получение травм рук при выполнении работы неисправным или поврежденным инструментом;

– получение травм рук при выполнении запиливания без применения специальных приспособлений.

1.4. Во время выполнения работы по ручной обработке древесины обучающимися должна использоваться специальная одежда: халат хлопчатобумажный, головной убор (берет или косынка).

2. Требования охраны труда при ручной обработке древесины перед началом работ

2.1. Перед началом выполнения работы по ручной обработке древесины обучающемуся необходимо правильно надеть на себя спецодежду (фартук с нарукавниками или халат, берет или косынку).

2.2. Необходимо проверить наличие инвентаря (сиденье, щетка-сметка, совок) и исправность используемого верстака (зажимные коробки, упор для пиления, зажимные клинья, приспособления для чертежа).

2.3. Необходимо разложить на верстаке рабочие инструменты для дальнейшего использования в том порядке, который установлен учителем на уроке технологии.

2.4. Обучающемуся следует удалить со своего верстака все лишние и мешающие работе предметы.

2.5. Провести подготовку к работе, согласно правилам настоящей инструкции в столярной мастерской школы.

3. Требования охраны труда при ручной обработке древесины во время выполнения работы.

3.1. При работе обучающемуся следует выполнять обработку древесины, соблюдая осторожность и требования данной инструкции.

3.2. Необходимо надежно закрепить обрабатываемый материал (древесину) в зажимах верстака.

3.3. В работе ученику следует использовать только исправный, хорошо налаженный и наточенный инструмент. Использовать для работы инструмент

необходимо только по его прямому назначению.

3.4. Выполнять работу лучковой пилой необходимо только в том случае, когда полотно хорошо разведено и надежно закреплено в шаровках, а шнур обеспечивает необходимое его натяжение.

3.5. Обучающемуся необходимо выполнять работу только теми строгальными инструментами, которые имеют исправный рожок (шерхебель, рубанок, фуганок) или вывеску (зензубель, калевка, галтель) и округлую и гладкую заднюю часть колодки. Расщепленные части стругов подлежат немедленной замене. Ручки всех используемых инструментов должны быть удобными для работы.

3.6. Такие технологические операции, как пиление, обтесывание, долбление, сверление, соединение деталей обучающемуся следует выполнять на верстаке в строго установленных местах, используя для этого специальные приспособления, упоры и подкладные доски.

3.7. Не допускается нахождение на верстаке рабочих отходов и стружки. Необходимо своевременно возвращать учителю технологии образовательной организации рабочий инструмент общего пользования.

3.8. Не допускается какое-либо отвлечение обучающегося во время выполнения работы при ручной обработке дерева, необходимо внимательно следить за правильными приемами работы.

3.9. Приготовление и разогревание клея следует проводить только под наблюдением учителя предмета технологии в помещении, которое изолировано от мастерской и хорошо вентилируется.

3.10. Категорически запрещено использование в мастерской по деревообработке открытого огня и различных электрообогревателей.

3.11. Обучающемуся следует использовать направитель для опоры полотна своего инструмента при выполнении запиливания.

3.12. Очищать струги (рубанок, шерхебель, фуганок) от стружек необходимо только деревянными клиньями.

3.13. В случае поломки рабочего инструмента во время выполнения работы необходимо сообщить об этом учителю технологии и немедленно заменить вышедший из строя инструмент.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. В случае возникновения неисправности рабочего инструмента следует немедленно прекратить выполнение работы и сообщить об этом учителю технологии.

4.2. В случае возникновения пожара следует немедленно сообщить об этом учителю технологии образовательной организации.

4.3. В случае получения травмы немедленно сообщить об этом учителю технологии.

4.4. В случае получения травмы кем-либо из обучающихся необходимо сообщить о случае травмирования учителю, при необходимости, помочь сопроводить его к медицинской сестре образовательной организации.

5. Требования охраны труда после завершения работы по ручной обработке древесины

5.1. Все остатки используемых материалов и незаконченные изделия необходимо сдать учителю технологии.

5.2. Необходимо проверить состояние всех рабочих инструментов и разложить их в порядке, установленном учителем

5.3. Обучающемуся следует тщательно убрать свое рабочее место, используя для этого только щетку-сметку. Не допускается сдувание стружки или сметание ее рукой.

5.4. Необходимо проверить наличие и состояние клиньев на верстаке, а зажимные

коробки (заднюю и переднюю) следует завинтить до установленного зазора (не более 2-5 мм).

5.5. Необходимо снять обучающемуся спецодежду и привести себя в порядок. Выход из столярной мастерской школы допускается только с разрешения учителя технологии.

С инструкцией ознакомлен (а)
«___»_____202__г. _____ /_____/