



**Министерство образования и науки Республики Татарстан  
Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Лениногорская школа № 14 для детей с ограниченными возможностями здоровья»**

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профкома  
 К.Р. Перовская  
Протокол №46 от «29» августа 2022г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы № 14  
 Г. А. Шевцова  
Приказ №153-ОД от 29.08.2022г.



№4.32

**Инструкция  
по охране труда для учащихся при ручной обработке древесины**

**1. Общие требования охраны труда при ручной обработке древесины.**

1.1. К самостоятельной работе по ручной обработке древесины допускаются учащиеся, которые прошли медицинский осмотр, инструктаж по охране труда, ознакомились с настоящей **инструкцией по охране труда при ручной обработке древесины**, изучили безопасные методы и приемы работы с древесиной, при отсутствии каких-либо противопоказаний.

1.2. Обработку древесины под контролем учителя осуществляют учащиеся, начиная с 5-го класса, изучившие *инструкцию по охране труда при ручной обработке древесины* в учебной мастерской.

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 зашлифовки без применения специальных приспособлений.

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

1.5. При работе с древесиной в столярной учебной мастерской учащимся необходимо соблюдать настоящую инструкцию по охране труда при ручной обработке древесины и инструкцию по охране труда для учебных мастерских образовательного учебного учреждения.

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

2.1. Перед началом выполнения работы по ручной обработке древесины учащемуся 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.

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

2.5. Провести подготовку к работе, согласно правилам инструкции по охране труда при обработке древесины в столярной мастерской школы.

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

3.1. При работе учащемуся следует выполнять обработку древесины, соблюдая все требования инструкции по охране труда для учащихся при ручной обработке древесины в учебной мастерской.

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 натяжение.

3.5. Учащемуся 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 учащемуся 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 рабочий инструмент общего пользования.

3.8. Не допускается какое-либо отвлечение школьника 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 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. Учащемуся следует использовать направляющую для опоры полотна своего инструмента при выполнении зашлифовки.

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.

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

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

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

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

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

- 5.2. Необходимо проверить состояние всех рабочих инструментов и разложить их в порядке, установленном учителем.
- 5.3. Учащемуся 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 учащемуся спецодежду и привести себя в порядок. Выход из столярной мастерской школы допускается только с разрешения учителя.

Инструкцию по охране труда разработал:  
Заместитель директора по БОП

Черкасова Е.В.