



## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1. Настоящая инструкция предназначена для учащихся при ручной обработке древесины во время учебных занятий в мастерской.
- 1.2. К работе по ручной обработке древесины допускаются ученики, прошедшие медосмотр, вводный инструктаж, а также инструктаж непосредственно на рабочем месте.
- 1.3. При работе в мастерских (в т. ч. и при ручной обработке древесины) необходимо выполнять:
  - требования «Инструкции по охране труда для учащихся при нахождении в учебных мастерских»;
  - режим учебных занятий;
  - требования по обеспечению пожаробезопасности;
  - правила личной гигиены;
  - указания преподавателя.
- 1.4. При ручной обработке древесины наибольшую опасность представляют:
  - возможность травмирования инструментом;
  - возможность поражения глаз отлетающей стружкой при работе без защитных очков;
  - отсутствие порядка на рабочем месте.
- 1.5. Работать только в спецодежде (халате, головном уборе) и пользоваться средствами индивидуальной защиты (очками) по указанию преподавателя.
- 1.6. При получении травмы или плохом самочувствии немедленно сообщить об этом преподавателю.
- 1.7. Выполнение требований настоящей инструкции является обязательным.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Надеть спецодежду, застегнуть обшлага рукавов на пуговицы, волосы убрать под головной убор (берет или косынку, завязанную без свисающих концов), заправить одежду так, чтобы не было развевающихся концов.
- 2.2. Наружным осмотром проверить исправность сиденья, верстака ( в т. ч. зажимов, упоров), щетки, совка.
- 2.3. Перед использованием инструмента наружным осмотром проверить, что:
  - инструмент прочно насажен на рукоятки,
  - рукоятки не имеют трещин, задиров, заусенцев, выбоин и сколов;
  - рукоятки молотков расклинены клином;
  - на молотках и других инструментах ударного действия отсутствуют повреждения рабочих концов, трещины, заусенцы и сколы на затылочной части;
  - напильники, отвертки и другие инструменты, имеющие острые концы для насадки ручек, имеют насаженные ручки, шейка которых окольцована металлическим кольцом;
  - полотна лучковых пил хорошо разведено и надежно закреплено в шаховках, шнур обеспечивает его надежное натяжение;

- строгальный инструмент имеет исправный рожок или вывеску, отсутствие расщепленные части.
- 2.4. Расположить все инструменты, заготовки на рабочем месте в строгом порядке.
- 2.5. Перед началом выполнения работы изучить ее ход выполнения, а также получить разрешение преподавателя.
- 2.6. При обнаружении каких-либо неисправностей, неполадок или неясных моментов в предстоящей работе необходимо до начала ее выполнения обратиться к преподавателю.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

- 3.1. Перед началом работы надеть защитные очки.
- 3.2. Перед началом обработки заготовки надежно закреплять ее в зажимах верстака. При работе использовать подкладки и упоры.
- 3.3. Периодически, по мере необходимости, производить чистку стругов деревянными клиньями.
- 3.4. Инструмент применять только по назначению, во время работы следить за его исправностью.
- 3.5. При работе не размещать на верстаке посторонних предметов.
- 3.6. При запиливании применять направлятель для опоры полотна инструмента.
- 3.7. Не захламлять верстак, периодически удалять стружку и опилки при помощи щетки. Сдвигать отходы и мусор запрещается. Отходы удалять в предназначенную для них общую тару.

### **4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

- 4.1. При обнаружении каких-либо неисправностей, повреждений изоляции электрических проводов, запахов горения изоляции и дыма, отключении электропитания немедленно сообщить об этом преподавателю.
- 4.2. При поломке инструмента немедленно прекратить его использование и сообщить об этом преподавателю.

### **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

- 5.1. После окончания выполнения работы:
  - убрать отходы;
  - навести порядок на рабочем месте;
  - зажимные коробки завинтить до установленного зазора (не более 2-5 мм);
  - сдать преподавателю инструмент, готовые детали, оставшиеся заготовки;
  - снять и убрать спецодежду;
  - умыться теплой водой с мылом.
- 5.2. Обо всех недостатках, обнаруженных в ходе занятий, и имеющихся замечаниях необходимо сообщить преподавателю.