

**МБУК «Дебесский районный Дом ремесел»**

**И Н С Т Р У К Ц И Я**  
**по охране труда при ручной обработке древесины**  
**И О Т 13-2015 г.**

**с.Дебесы, 2015 год**

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МБУК «Дебесский  
районный дом ремесел»  
\_\_\_\_\_ Бушмакина Е.А.  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

## **И Н С Т Р У К Ц И Я**

### **по охране труда при ручной обработке древесины**

**(ИОТ 13-2015)**

#### **1. Общие требования охраны труда.**

- 1.1. К самостоятельной работе по ручной обработке древесины допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
- 1.2. Работники должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.
- 1.3. При ручной обработке древесины возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:
  - травмирование рук при работе с неисправным инструментом;
  - травмирование рук при запиливании заготовок без применения приспособлений.
  - вдыхание древесиной пыли при отсутствии вытяжной вентиляции.
- 1.4. При ручной обработке древесины должна использоваться следующая специальная одежда: халат хлопчатобумажный, берет.
- 1.5. В мастерской должна быть медицинская аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказания первой помощи при травмах.
- 1.6. Работники обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Мастерская должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения.
- 1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить непосредственному руководителю, который организует оказание первой медицинской помощи пострадавшему, при необходимости организует доставку его в лечебное учреждение, сообщает администрации учреждения.

- 1.8. При неисправности приспособлений и инструктажа прекратить работу и сообщить об этом непосредственному руководителю. Работать на неисправном оборудовании, приспособлениями и неисправным инструментом запрещается.
- 1.9. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, использования индивидуальными и коллективными средствами защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
- 1.10. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструктажа по охране труда, привлекаются к ответственности, с ними проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

## **2. Требования охраны труда перед началом работы.**

- 2.1. Надеть спецодежду, волосы убрать под берет.
- 2.2. Проверить исправность инструмента, убрать с рабочего места все лишнее. Ручной инструмент для обработки дерева должен быть в исправном состоянии и правильно заточен. Поверхность топорищ, колодок рубанков, рукоятка пил, молотков, стамеска и других инструментов должна быть гладкой, без отколов и задиров. Инструмент должен быть плотно насажен на рукоятки, изготовленные из сухой древесины твердых и вязких пород. Рукоятки ударных инструментов (топоров, молотков) должны иметь в поперечном сечении овальную форму и утолщаться к свободному концу. Длина рукояток стамесок и долот должна быть 120-140 мм, а длина рукоятки столярного топора равна 2,5- 3 высоты самого топора. Зубья пил должны быть разведены.
- 2.3. Проверить исправность и надежность крепления к полу верстака;
- 2.4. При выполнении работ с образованием древесной пыли, включить вытяжную вентиляцию;

## **3. Требования охраны труда во время работы.**

- 3.1. Надежно закреплять обрабатываемый материал в зажимах верстака.
- 3.2. Работу выполнять только исправным и заточенным инструментом.
- 3.3. Инструмент использовать только по назначению.
- 3.4. Работать строгальными инструментами, имеющими гладкие, ровно защищенные колодки, задний торец которых должен быть закруглен.
- 3.5. Работать пилой только после того, как убедитесь, что полотно хорошо разведено и надежно закреплено, шнур обеспечивает необходимое его натяжение;
- 3.6. Технологические операции (пиление, обтесывание, долбление, сверление, соединение деталей) выполнять на верстаке в установленных местах, используя приспособления, упоры, зажимы, подкладные доски.
- 3.7. Не допускать захламленности верстака отходами и стружкой;
- 3.8. При запиливании материала ножовкой применять направитель для опоры полотна инструмента.
- 3.9. Очищать (рубанок, фуганок, шерхебель т др.) от стружки необходимо не рукой, а деревянными клешнями.

- 3.10. Не пользоваться в мастерской открытым огнем;
- 3.11. Не отвлекаться во время работы, следить за правильными приемами работы;

#### **4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.**

- 4.1. В случае неисправности оборудования, приспособления, рабочего инструмента, его затупления, прекратить работу и привести в надлежащее состояние;
- 4.2. При возникновении пожара сообщить непосредственному руководителю, в пожарную часть, администрации учреждения и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения;
- 4.3. При получении травмы работником руководитель работ организует оказание первой медицинской помощи пострадавшему, при необходимости организует доставку его в лечебное учреждение, сообщает администрации учреждения

#### **5. Требования охраны труда по окончании работы.**

- 5.1. Привести в порядок инструмент и рабочее место. Стружку и опилки не сдувать ртом и не сметать рукой, а пользоваться для этого щеткой;
- 5.2. Провести влажную уборку мастерской и выключить вытяжную вентиляцию;
- 5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.