**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Самарской области средняя общеобразовательная школа**

**«Образовательный центр имени В.Н. Татищева» с. Челно-Вершины**

**муниципального района Челно-Вершинский Самарской области**

**СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель профкома Директор школы**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Сергеева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Моисеева**

**Инструкция № 58**

**по охране труда при работе на деревофуговальном станке**

**в учебной мастерской**

ИОТ – 058 - 2022

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

1.1.К работе на деревофуговальном станке допускаются лица, достигшие 18- летнего возраста, прошедшие медицинский осмотр и инс­труктаж по охране труда.

**К работе на деревофуговальном станке обуча­ющиеся не допускаются.**

1.2. Опасные производственные факторы:

1) движущиеся части станка;

2) травмирование рук при работе без колодок и толкателей;

3) работа без защитного ограждения приводных ремней;

4) работа с неправильно установленными ножами;

5) отсутствие вытяжной вентиляции и местных отсосов древес­ной пыли;

6) неисправности электрооборудования станка и заземления его корпуса.

1.3.При работе на деревофуговальном станке используется спе­циальная одежда: халат хлопчатобумажный, берет, защитные очки. На полу около станка должна быть деревянная решетка с диэлектрическим резиновым ковриком.

1.4.При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отп­равить пострадавшего в лечебное учреждение.

1.5.После работы на деревофуговальном станке принять душ и вымыть руки с мылом.

**2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1.Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.

2.2*.*Проверить отсутствие на рабочем месте посторонних предме­тов.

2.3.При работе на комбинированном станке циркулярная пила должна быть надежно закрыта защитным кожухом.

2.4.Проверить правильность установки ножей, надежность их крепления, а также наличие соединения заземления с корпусом станка.

2.5.Проверить исправную работу станка на холостом ходу.

**3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1.Включить вытяжную вентиляцию и местные отсосы древесной пыли, надеть рукавицы и защитные очки.

3.2.При ручной подаче заготовки пользоваться наводящими ко­лодками и толкателями.

3.3.Не прижимать деталь рукой, а использовать прижимное прис­пособление.

3.4.При обработке деталей с длиной, превышающей длину рабоче­го станка, пользоваться подставками в виде козел с роликами.

3.5.Не удалять стружку при работающем станке.

3.6.Материалы и детали складировать аккуратно, в определенном месте так, чтобы они не мешали работе.

3.7.При работе на комбинированном станке не работать одновре­менно на фуговальной и циркулярной частях станка.

3.8.Не останавливать и не тормозить выключенный, но еще продолжающий вращаться вал.

3.9.Не оставлять работающий станок без присмотра.

**4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1.При возникновении неисправности в работе станка, повышенной, вибрации ножевого вала, а также при неисправности заземления корпуса станка, прекратить работу и выключить станок. Работу продолжать после устранения неисправности.

4.2.При загорании электрооборудования станка, немедленно выключить станок и приступить к тушению возгорания углекислотным, порошковым огнетушителем или песком.

4.3.При получении травмы оказать первую помощь пострадавше­му, сообщить об этом администрации школы, при необходимости отправить пострадавшего в лечебное учреждение.

**5.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

5.1.Выключить станок и после его остановки удалить с него стружку с помощью щетки. Не сдувать стружку ртом и не сметать ее рукой.

5.2.Выключить вытяжную вентиляцию и местные отсосы древесной пыли.

5.3.Снять спецодежду, принять душ и вымыть руки с мылом.

Специалист по охране труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.М. Зайдуллин