


Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования
Детский физкультурно-оздоровительный центр «Дельфин №8»

СОГЛАСОВАНО
Председатель первичной
профсоюзной организации
Арзамасцева Р.В. 

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАУДО ДФОЦ «Дельфин №8» И.В.Цыганов
3 апреля 2023 г..



Введена в действие приказом
от 3 апреля 2023 г. № 36

**Инструкция
по охране труда
при работе на круглопильном (циркулярном) станке
ИОТ – 068 – 2023
№ 68**

Настоящая инструкция разработана в соответствии с Основными требованиями к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 года № 772н, зарегистрированного в Минюсте РФ 14 декабря 2022 г. № 66318, действующим законодательством Российской Федерации и нормативно-правовыми актами в области охраны труда с учетом условий работы специалистов МАУДО ДФОЦ «Дельфин №8» при работе на круглопильном (циркулярном) станке в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работников при выполнении ими своих трудовых обязанностей.

Настоящая инструкция разработана на основе анализа требований профессиональных стандартов и трудовой функции специалистов МАУДО ДФОЦ «Дельфин №8», вида и состава выполняемой работы; по результатам специальной оценки условий труда на рабочем месте; с учетом профессиональных рисков и опасностей при работе на круглопильном (циркулярном станке) с учетом анализа результатов расследования несчастных случаев, а также типичных причин несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; на основе определения безопасных методов и приемов выполнения трудовых функций.

1. Общие требования безопасности

1.1. К самостоятельной работе на круглопильном (циркулярном) станке допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья. К работе на круглопильном (циркулярном) станке учащиеся не допускаются.

1.2. При работе на круглопильном (циркулярном) станке соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе на круглопильном (циркулярном) станке возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов: отсутствие ограждения диска пилы;

- травмирование при выбрасывании пиломатериала во время работы без расклинивающего ножа;

- травмирование рук при работе без специального толкателя, а также при удалении мелких обрезков на ходу станка;

- ранение осколками древесины при обработке косослойного и имеющего сучки пиломатериала; вдыхание древесной пыли при отсутствии вытяжной вентиляции и местных отсосов;

- неисправность электрооборудования станка и заземления его корпуса.

1.4. При работе на круглопильном (циркулярном) станке должна использоваться следующая спецодежда и индивидуальные средства защиты: халат хлопчатобумажный, берет, рукавицы, защитные очки. На полу около станка должна быть решетка с диэлектрическим ковриком.

1.5. В мастерской должна быть медаптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказания первой помощи при травмах.

1.6. Работающие обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Мастерская должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения: огнетушителем химическим пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым и ящиком с песком.

1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При не исправности оборудования прекратить работу и сообщить об этом администрации учреждения.

1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежду пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.

2.2. Проверить наличие и надежность крепления защитного кожуха рабочей части диска пилы, а также соединения заземления с корпусом станка.

2.3. Убедиться в отсутствии трещин, надрывов и сломанных зубьев диска пилы, а также в том, чтобы в месте подвода древесины зубья пилы были направлены сверху вниз.

2.4. Провернуть несколько раз диск пилы, проверить прочность его крепления на валу и отсутствие его биения.

2.5. Правильно установить направляющую линейку и расклинивающий нож (нож должен быть на 0,5 мм толще пропила древесины).

2.6. Убедиться в отсутствии в подготовленной для распиловки древесины гвоздей и сучков.

2.7. 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. Заготовку к пиле подавать плавно, без рывков, надежно удерживая ее и продвигая вперед без перекашивания. Для продвижения древесины при ее распиловке использовать толкатель.

3.3. При распиловке находиться сбоку движения пиломатериала, не подавать его на пилу животом.

3.4. Распиловку заготовок с длиной, превышающей длину рабочего стола, производить только после установки впереди и позади рабочего стола прочных опор в виде козел с роликами.

3.5. Не загромождать рабочее место пиломатериалами, не удалять и не сметать мелкие обрезки при работе станка.

3.6. Не останавливать и не тормозить руками выключенную, но еще вращающуюся пилу.

3.7. При работе на комбинированном станке ножевой вал должен быть закрыт специальным ограждением. Не работать одновременно на циркулярной и фуговальной частях станка.

3.8. Не оставлять работающий станок без присмотра.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении неисправности в работе станка, появлении биения пилы, поломке зубьев, а также при неисправности заземления корпуса станка, прекратить работу, отвести пиломатериал от пилы и выключить станок. Работу продолжать только после устранения неисправности.

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

4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить об этом администрации учреждения.

5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. Выключить станок и после остановки вращения пилы удалить обрезки и опилки щеткой, не сдувать опилки ртом и не сметать их рукой.
- 5.2. Провести влажную уборку помещения мастерской, выключить вытяжную вентиляцию и местные отсосы древесной пыли.
- 5.3. Снять спецодежду, принять душ или тщательно вымыть лицо и руки с мылом

Разработал: Зам. директора по ХР

Э.М.Йылдыз

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ
с инструкцией по охране труда
при работе на круглопильном станке

Инструкцию изучил и обязуюсь выполнять:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				