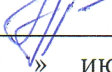


СОГЛАСОВАНО


Председатель СТК

  
Н.А. Гринькова

« 19 » июня 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности  
директора МБОУ «Средняя  
общеобразовательная школа №5»  
  
О.А. Охотникова  
Приказ № 201-о от 19.06.2024г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 27-у**  
**по технике безопасности для обучающихся при работе**  
**на токарном станке по дереву**

**1. Общие требования безопасности**

1. К работе на токарном станке по дереву допускаются обучающиеся, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по технике безопасности.
2. Опасность возникновения травм:
  - ранение глаз отлетающей стружкой;
  - ранение рук при прикосновении их к обрабатываемой детали;
  - ранение рук при неправильном обращении с резцом;
  - ранение осколками плохо склеенной, косослойной, суковатой древесины.
3. У учителя должна быть аптечка, укомплектованная необходимыми медикаментами и перевязочными средствами для оказания первой помощи пострадавшим.

**2. Требования безопасности перед началом занятий**

1. Правильно наденьте спецодежду (фартук с нарукавниками или халат) и головной убор (берет).
2. Проверьте надежность крепления защитного кожуха ременной передачи.
3. Проверьте надежность крепления защитного заземления (зануления) к корпусу станка.
4. Уберите со станка все посторонние предметы, инструменты разложите на установленные места.
5. Проверьте, нет ли в заготовке сучков и трещин, обтешите заготовку до нужной формы, после чего надежно закрепите ее во вращающихся центрах на станке.
6. Установите подручник с зазором 2-3 мм от обрабатываемой детали и закрепите его на высоте центральной линии заготовки.
7. Проверьте исправность режущего инструмента и правильность его заточки.
8. Проверьте работу станка на холостом ходу, а также исправность пусковой коробки путем включения и выключения ее кнопок.
9. Перед самым началом работы наденьте защитные очки.

**3. Требования безопасности во время занятий**

1. Производите подачу режущего инструмента на материал только после того, как рабочий вал наберет полную частоту вращения.
2. Подавайте инструмент плавно, без сильного нажима.
3. Своевременно подвигайте подручник к обрабатываемой детали, не допускайте

увеличения зазора.

4. Во избежание травм во время работы на станке:

- а) не наклоняйте голову близко к станку;
- б) не принимайте и не передавайте предметы через работающий станок;
- в) замеряйте обрабатываемую деталь только после полной остановки ее вращения;
- г) не останавливайте станок путем торможения рукой обрабатываемой детали;
- д) не отходите от станка, не выключив его.

#### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

- 1. При плохом самочувствии прекратить занятия и сообщить об этом учителю.
- 2. При получении травмы немедленно сообщить о случившемся учителю.

#### **5. Требования безопасности по окончании занятий**

- 1. Остановите станок.
- 2. Уложите на свои места инструменты.
- 3. Удалите со станка стружку при помощи щетки. Не сдувайте стружку ртом, не сметайте ее рукой.
- 4. Сдайте станок учителю.
- 5. Приведите себя в порядок.

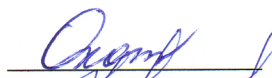
Разработал:

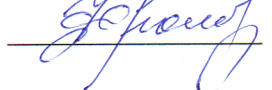
Заместитель директора по УВР

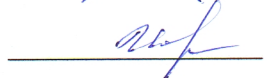
Учитель технологии

Согласовано:

Специалист по охране труда

  
Охотникова О.А.

  
Фролов Д.С.

  
Царева А.Г.