

СОГЛАСОВАНО:
Председатель ТК

«___» _____ 2019г

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУ «ПТПЛ»

«___» _____ 2019г.

Инструкция П-23

По охране труда при работе на токарном станке по дереву.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

- 1.1. К работе на токарном станке допускаются лица, которые прошли медицинский осмотр, соответствующее обучение, инструктажи на рабочем месте о безопасных условиях работы, по охране труда. Эти занятия периодически закрепляют, проверяют в объеме учебной программы. Проведение инструктажей по охране труда оформляют в журнале.
- 1.2. В рабочей зоне возможно влияние вредных и опасных факторов, как движущие части оборудования, электрический ток.
- 1.3. Несчастные случаи во время работы на токарном станке могут случиться в случае: а) повреждения глаз стружкой, которая отлетает; б) ранения рук, тела вследствие плохого крепления деталей; в) касания детали, которая обрабатывается; неправильное обращение с резак; г) осколки плохо склеенной древесины.
- 1.4. Выполняйте только ту работу, которую поручил учитель.

2. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ.

- 2.1. Наденьте спецодежду, застегните ее на все пуговицы, спрячьте волосы под головной убор.
- 2.2. Проверьте надежность крепления защитного кожуха пасовой передачи.
- 2.3. Проверьте надежность соединения защитного заземления, зануления с корпусом станка.
- 2.4. Уберите со станка все посторонние предметы, инструменты разложить в установленные места.
- 2.5. Проверьте, нет ли в заготовке сучков, трещин, обработайте заготовку до нужной формы, после чего надёжно укрепите её во вращающихся центрах на станке.
- 2.6. Установите подручник с зазором 2-3 мм. от детали, которая обрабатывается, и закрепите его на высоте центровой линии заготовки.
- 2.7. Проверьте исправность режущего инструмента и правильность его заточки.
- 2.8. Проверьте работу станка на холостом ходу.
- 2.9. Перед началом работы наденьте защитные очки.
- 2.10 При выявлении неисправности поставьте в известность учителя, без его разрешения к работе не приступайте.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ.

- 3.1. Подводите резец к заготовке только после того, как рабочий вал достигнет полной частоты вращения.
- 3.2. Подавайте инструмент плавно, без сильного давления.
- 3.3. Своевременно подвигайте подручник к обрабатываемой детали, не допускайте увеличения зазора.
- 3.4. Чтобы избежать травмы во время работы:
 - не наклоняйте голову близко к станку;
 - не передавайте и не принимайте предметы через станок, который работает;
 - не замеряйте деталь, которая обрабатывается, во время работы станка;
 - не останавливайте станок, тормозя рукой деталь;

- не отходите от станка, не отключив его;

3.5. В случае отключения тока в сети немедленно отключите станок.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ.

4.1. Остановите станок. Сложите инструменты в установленное место.

4.2. Уберите со станка стружку с помощью щётки. Не сдувайте стружку, не сметайте её руками.

4.3. Сдайте станок учителю.

4.4. Приведите себя в порядок.

4.5. Выходите с мастерской только с разрешения учителя.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.

5.1. В случае выявления неисправности во время работы немедленно отключите станок и сообщите непосредственно учителю; без его разрешения к работе не приступайте.

5.2. В случае травмы, пожара немедленно сообщите учителю.

5.3. В случаях чрезвычайной ситуации следовать указаниям учителя.

Составил: _____