



ТЕМА ЗАНЯТИЙ:

**«МЕХАНИЧЕСКАЯ
ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ.
ПРИЁМЫ БЕЗОПАСНОЙ
РАБОТЫ»**

РАЗДЕЛ:

**«ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ
ИЗ ДРЕВЕСИНЫ»**



ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- **Определение – выполнение рабочих операций с помощью механизированного инструмента и станков называется МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКОЙ ДРЕВЕСИНЫ**



ВИДЫ МЕХАНИЗИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА

- Электролобзик
- Электрорубанок
- Электроциркулярная пила
- Электроренточная пила
- Электрофрезер
- Электродрель



СТАНОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Сверлильный станок
- Токарный станок
- Циркульный станок
- Фрезерный станок
- Рейсмусный станок
- Фуговальный станок



ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

- Не включать станок без учителя
- Не включать станок без ограждения коробки передач
- Не опираться на части станка
- Не класть предметы на станок
- О всех неисправностях в станке сразу доложить учителю



ТОКАРНЫЙ СТАНОК СТД-120М



Устройство станка



Светильник

Передняя бабка

Кнопочная станция

Электродвигатель

Конечный выключатель

Передняя опорная стойка

Ограждение с экраном

Шпиндель с патроном

Подручник

Станина

Задняя бабка

Задняя опорная стойка

Основание

КИНЕМАТИЧЕСКАЯ СХЕМА СТД-120 М



