

Проект на тему: «Устройство токарного станка»

Выполнил ученик 10 класса:

Учитель:

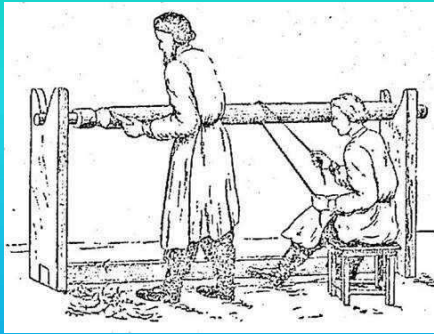
Цель и задачи проекта

Цель - изучить устройство токарного станка.

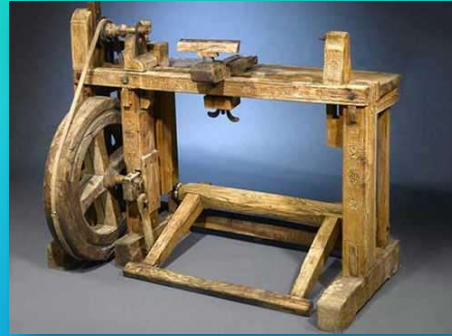
Задачи:

1. рассмотреть историю возникновения токарного станка;
2. изучить классификацию токарных станков.

История токарного станка



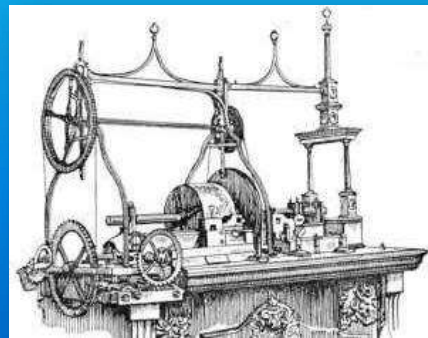
Древний токарный станок



Старинный токарный станок с ножным приводом



Токарный станок с канатным ручным приводом от маховика



Большой токарно-копировальный станок, построенный Нартовым в 1718-1729 годах

Классификация токарных станков

- Автоматы и Полуавтоматы.
- Токарно-револьверные.
- Токарно-карусельные.
- Токарно-винторезные.
- Токарные многолезцовые.
- Лобовые станки.

Вывод

