# презентация

Технология изготовления изделий из металлов и искусственных материалов.

Урок «<u>Технология 5 класс</u>»

Преподаватель Байда Сергей Геннадьевич

### Цель урока -

Изучить технологические процессы изготовления трех изделий: коробки для мелких деталей, отвертки и номерка на дверь квартиры.

## План урока:

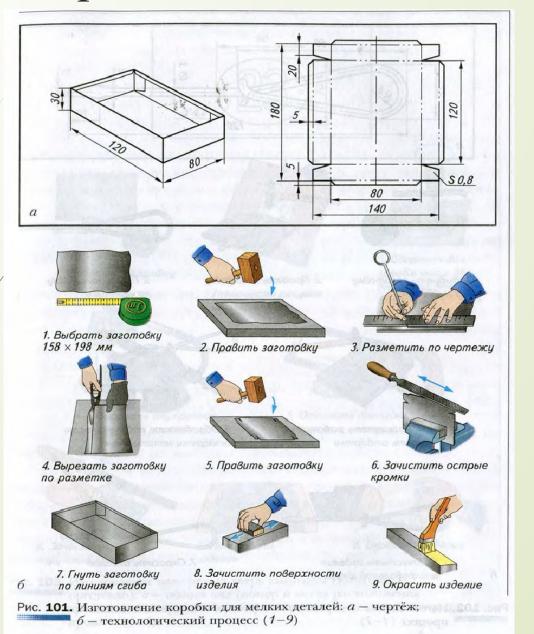
- Знакомство с понятиями
- □ Практическая работа
- □ Выводы
- □ Рефлексия

#### Основные понятия.

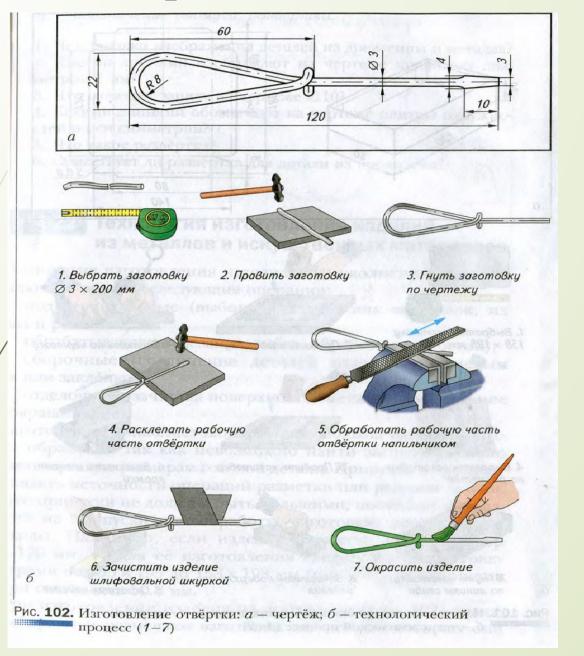
**Технология изготовления изделия из тонколистового металла включает в себя следующие операции:** 

- 1.подготовитедьные ( выбор металлических заготовок, их правка и разметка);
- 2.обрабатывающие (резание, гибка, обработка изделий)
- 3.сборочные ( соединение деталей изделия фальцевым швом или заклепкой )
- 4.отделочные ( зачистка, лакирование и окрашивание)

## Коробка.



## Отвертка.



### Номер на дверь



#### Практическая работа № 20

#### Разработка технологии изготовления деталей из металлов и искусственных материалов

- **1.** Прочитай выданный учителем чертёж детали из тонколистового металла, проволоки, пластмассы или чертёж детали из своего творческого проекта.
- 2. Запиши в рабочую тетрадь технологическую последовательность изготовления данной детали (см. рис. 101–103). Сравни свои записи.
- **3.** Определи, какие инструменты понадобятся для изготовления данной детали, и запиши их названия в рабочую тетрадь.

Найди в Интернете пример технологического процесса изготовления других деталей из тонколистового металла и проволоки.

#### Выводы:

- Без технологической карты невозможно сделать сложную деталь или изделие.
- □ Добавить самостоятельно.



#### Спасибо за внимание!



