

ТЕМА ПРЕЗЕНТАЦИИ: ОПИЛИВАНИЕ

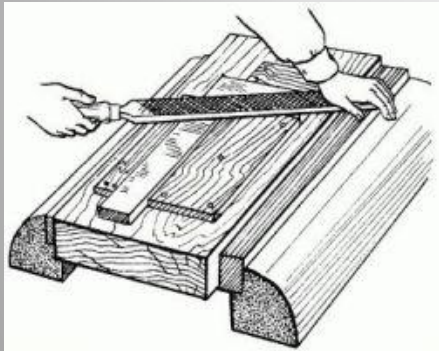
ТИПтис 17 КИП

Выполнил:

Кушаков Максим Николаевич
Александров Алексей Константинович

Преподаватель :
Вознесенская Анна Викторовна

ЧТО ТАКОЕ ОПИЛИВАНИЕ?



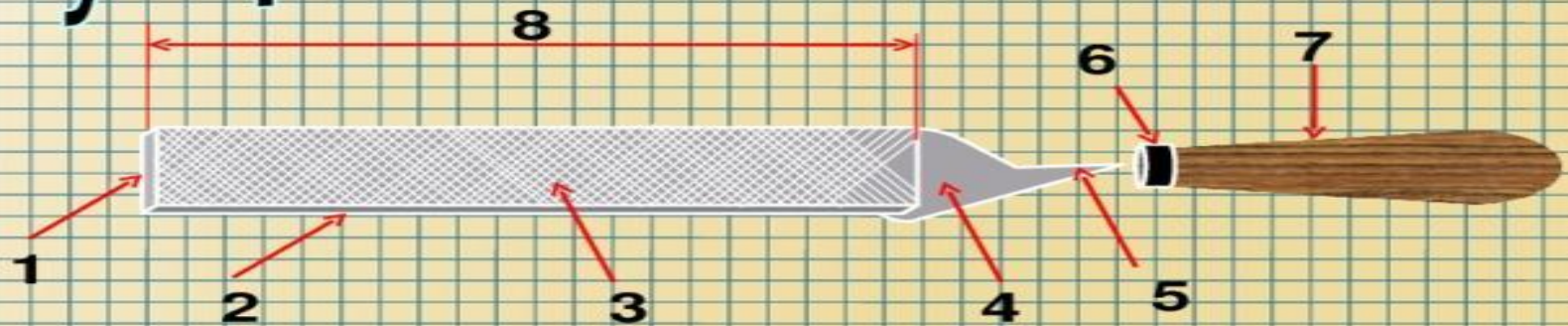
Опиливание – это слесарная металлообработка , во время которой происходит снятие материала с поверхности детали с помощью напильника

Приборы с помощью которых выполняется опиливание

1. Напильник — многолезвийный инструмент для обработки металлов, дерева, пластмасс . Представляет собой металлический стержень с насечкой.

Из чего состоит напильник

устройство напильника



1- нос

2- ребро

3- грань

4- пятка

5- хвостовик

6- кольцо

7- ручка

8- длина

напильника