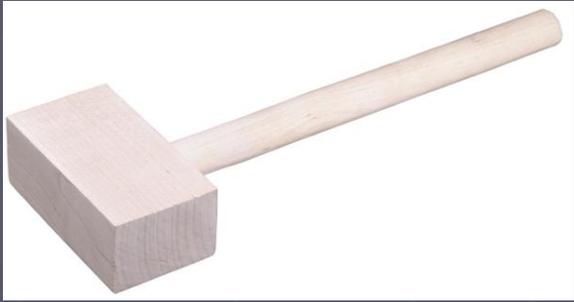


Получение
цилиндрических и
конических деталей
ручным инструментом

Цель урока:

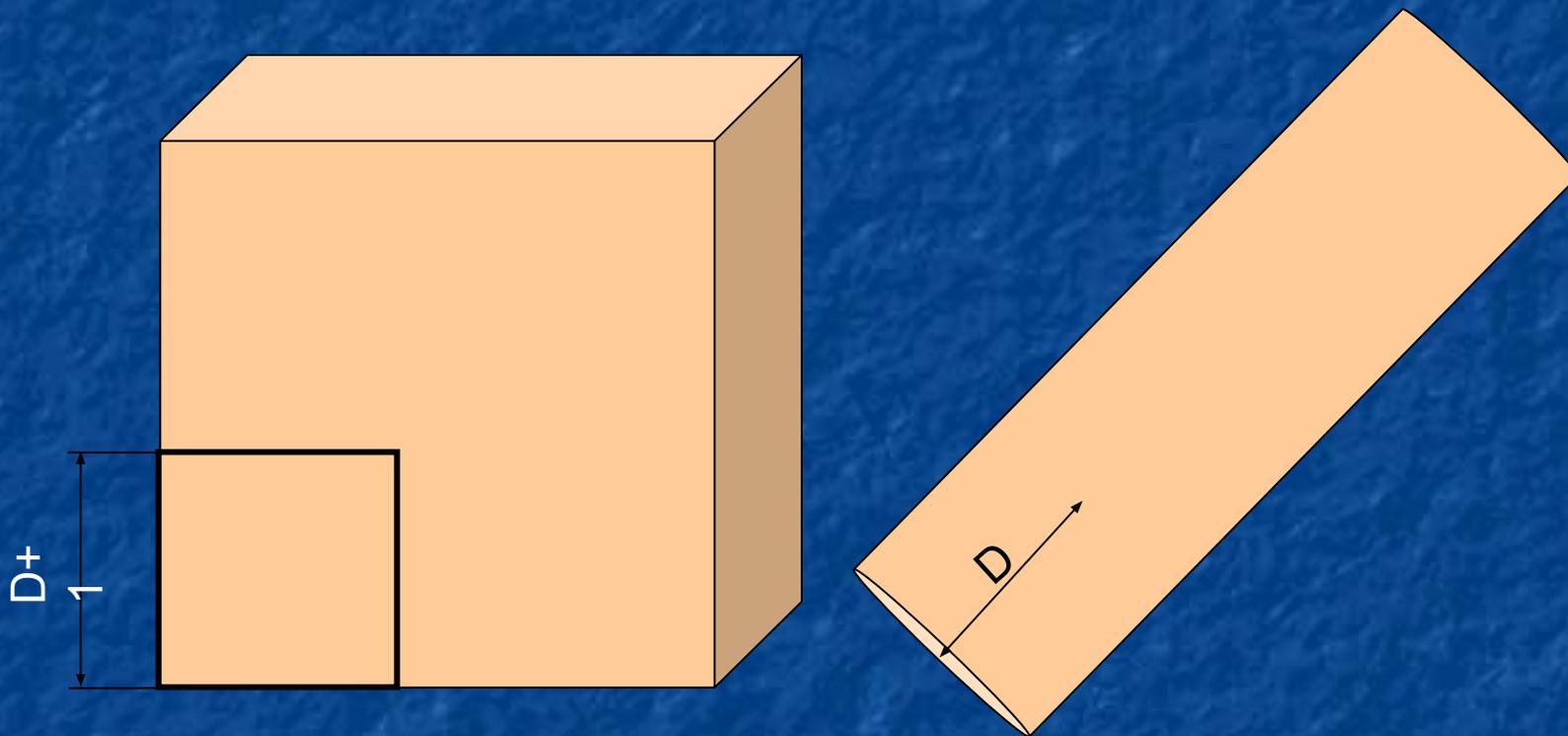
- Изучить приёмы изготовления цилиндрических и конических деталей из древесины ручным инструментом.



Технология изготовления:

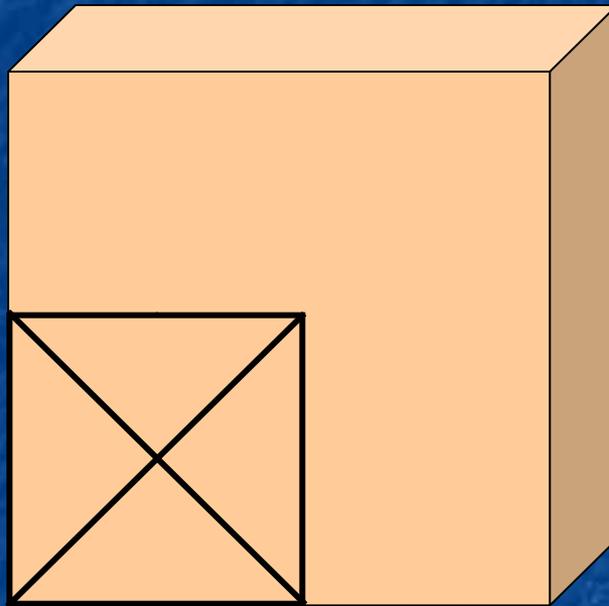


1. Выбор заготовки

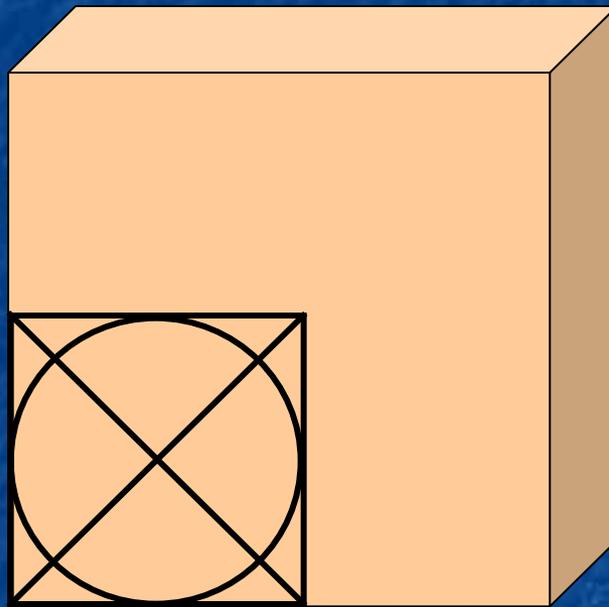


2. Разметка:

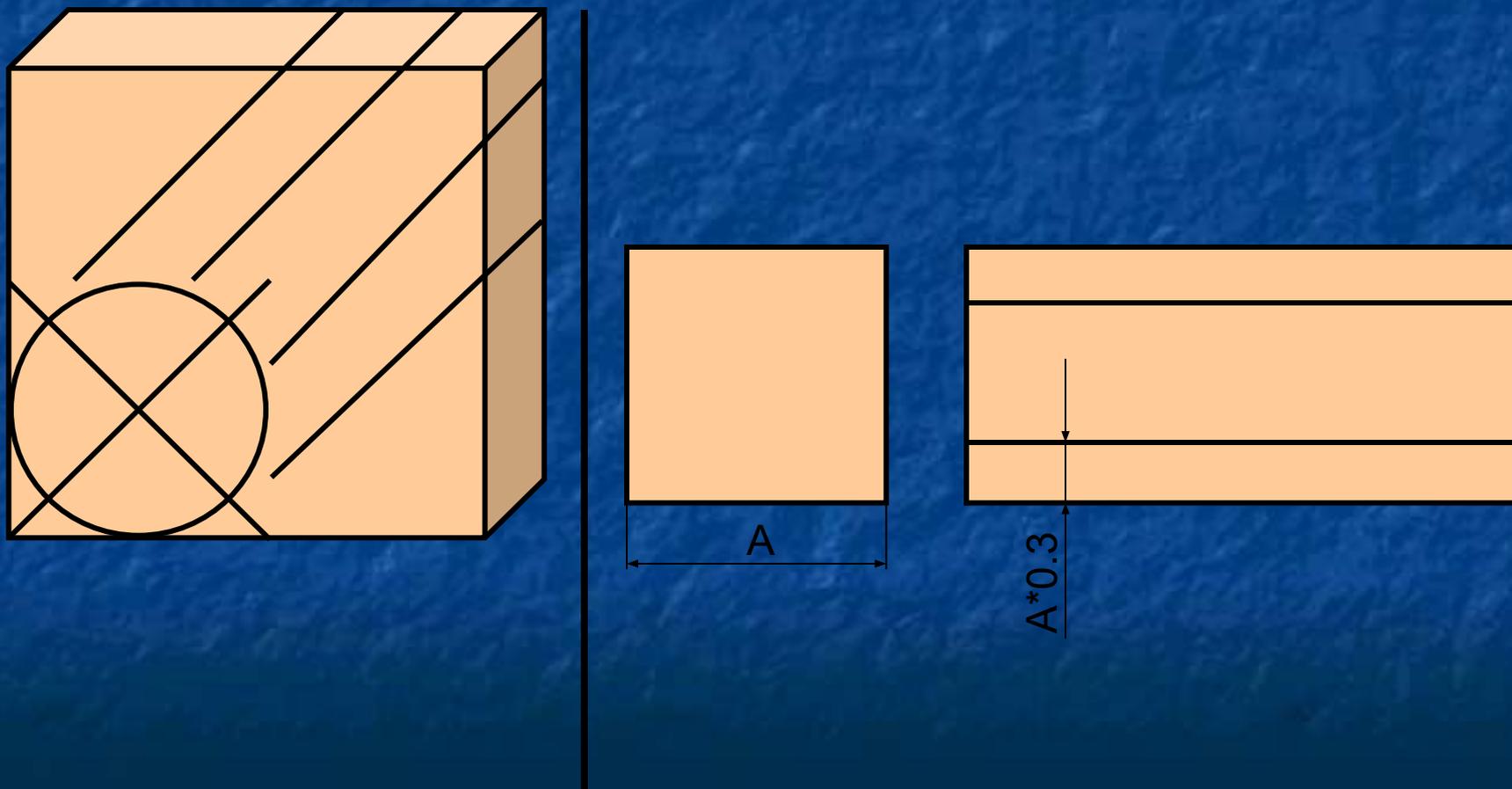
а. Находим центры на торцах заготовки.



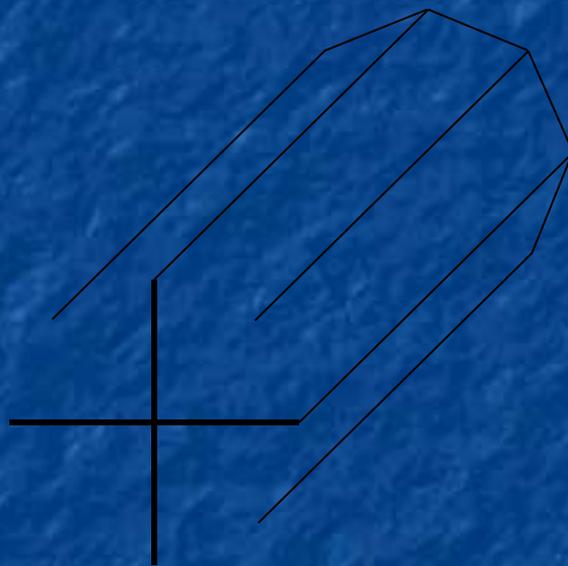
б. Вычерчиваем окружности заданного диаметра.



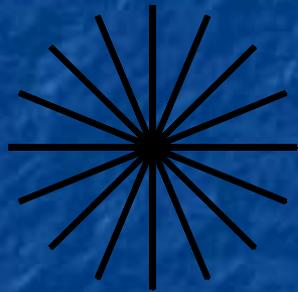
в. На каждой пласти заготовки проводим две разметочные линии на расстоянии $A*0.3$.



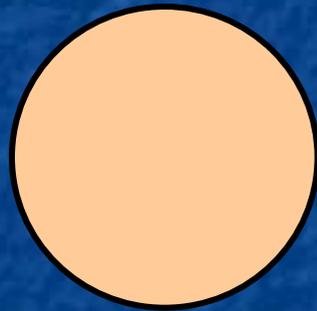
2. Закрепляем заготовку на верстаке и строгаем рёбра до получения восьмигранника.

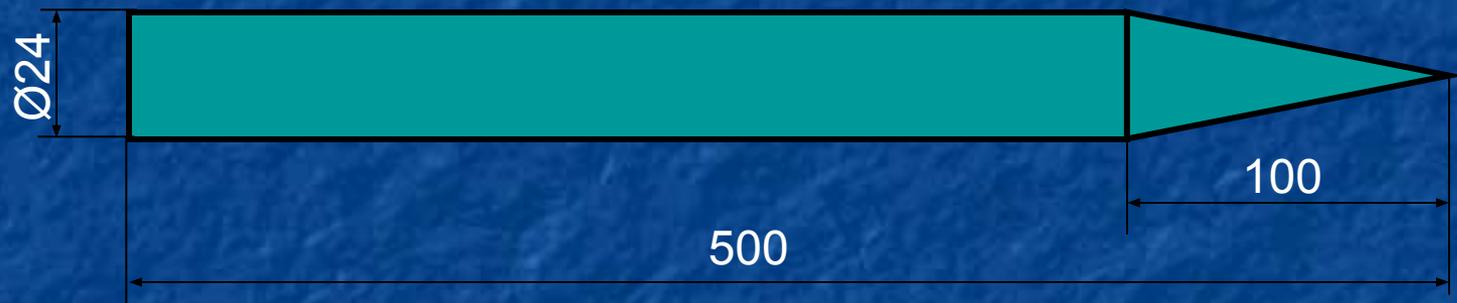


3.Рёбра восьмигранника строгаем
до получения
шестнадцатигранника.



4. Зачищаем деталь до получения цилиндра.





Получение
цилиндрических и
конических деталей
ручным инструментом