

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЦЕНТР ВНЕШКОЛЬНОЙ  
РАБОТЫ С ДЕТЬМИ И МОЛОДЕЖЬЮ КАЛИНИНСКОГО РАЙОНА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА «АКАДЕМИЧЕСКИЙ»



# «Крокодил»

Часть 2

Педагог ДО Михеев В.  
Р.

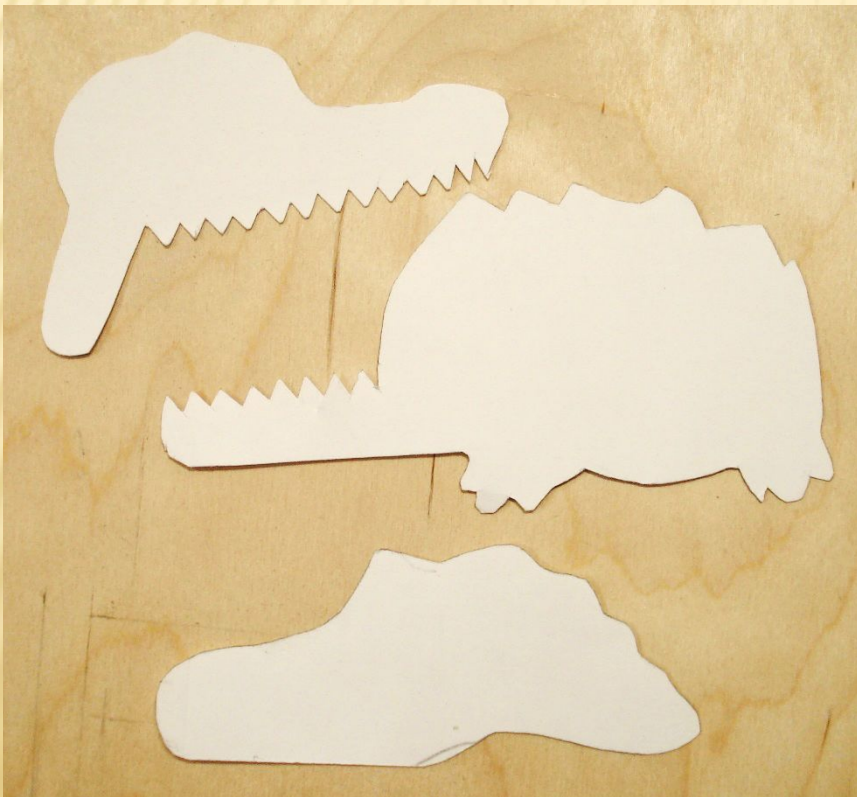
# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

---

На занятия понадобятся:



карандаш



трафареты

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

На занятия понадобятся:



клей ПВА



выжигательный  
аппарат или краски

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

На занятия понадобятся:  
инструменты и оборудование



лобзик



сверла



сверлильный  
станок



шлифовальная колодка



напильники

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

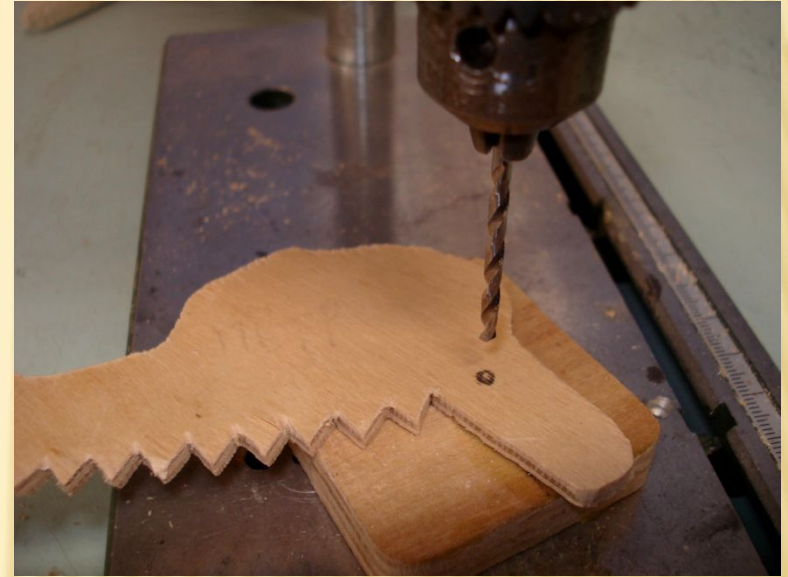
## Порядок выполнения задания



Готовые элементов игрушки

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания



4. Чтобы голова крокодила вращалась свободно  
высверливаем отверстие  $\varnothing 3,0$  мм.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания



5. Приложить голову к телу крокодила и с помощью шила обозначить место сверления.  
Чтобы зубочистка крепко «сидела» в отверстии применить сверло  $\varnothing 2,0$  мм.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания

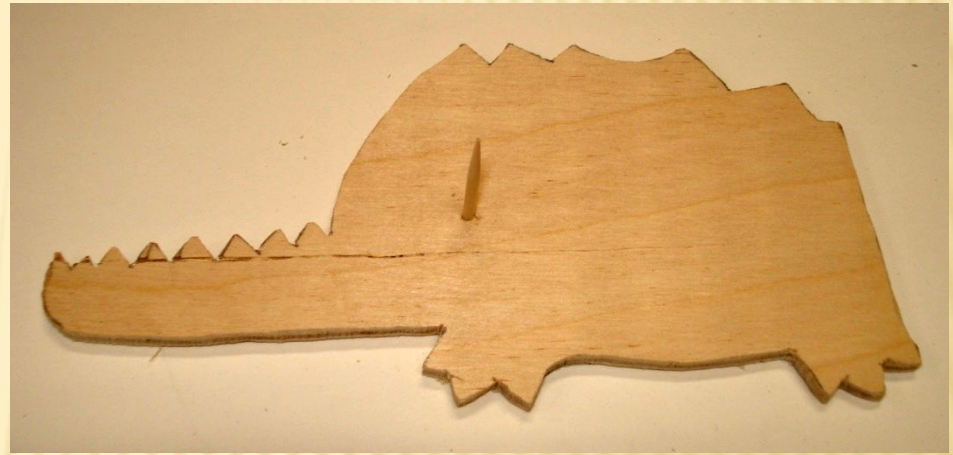
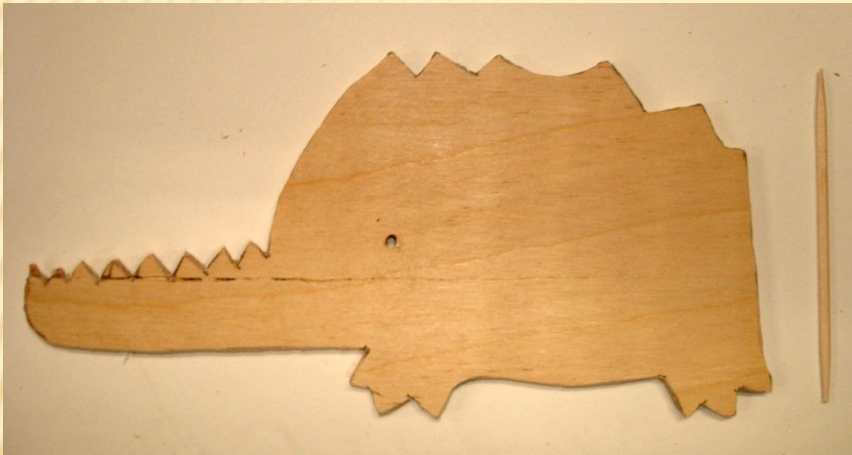


**6. Сложить две детали вместе и высверлить отверстие.**



# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

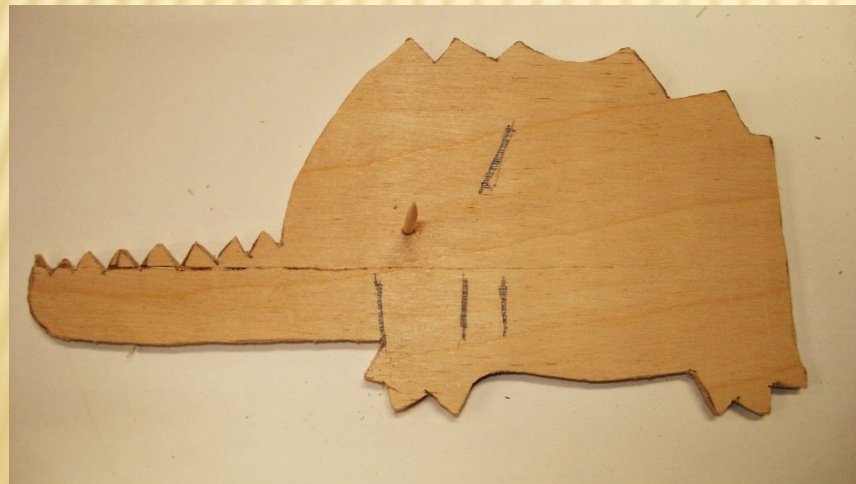
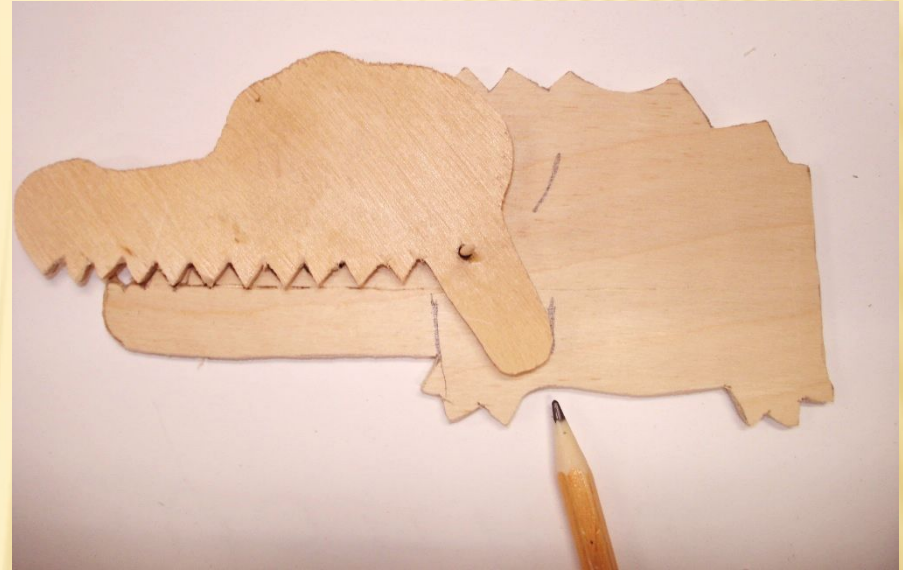
## Порядок выполнения задания



7. На тело крокодила «посадить» зубочистку и пропустить через неё голову.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания



**8. Нанести карандашом границы затылка и нижней части при повороте головы.**

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания

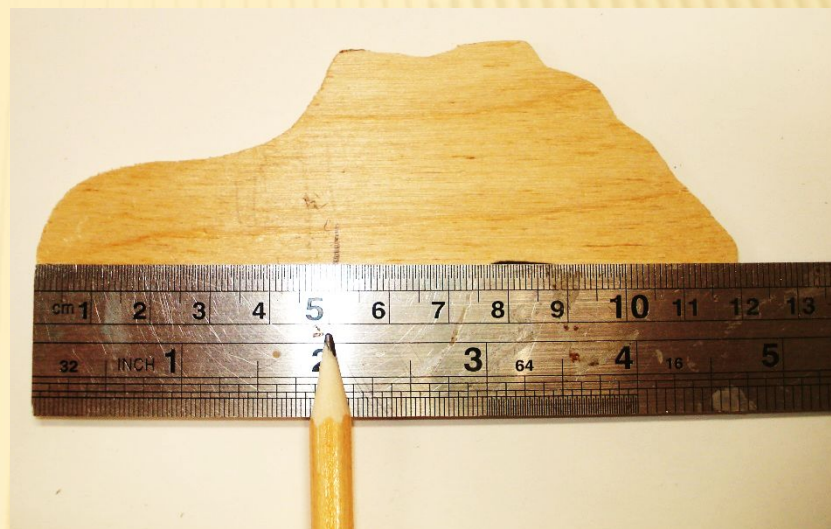


9. Выбрать деревянную полосу толщиной больше толщины деталей головы и хвоста .

Приложить к нижней челюсти и замерить длину . Отпилить и приклеить полосу к нижней челюсти.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

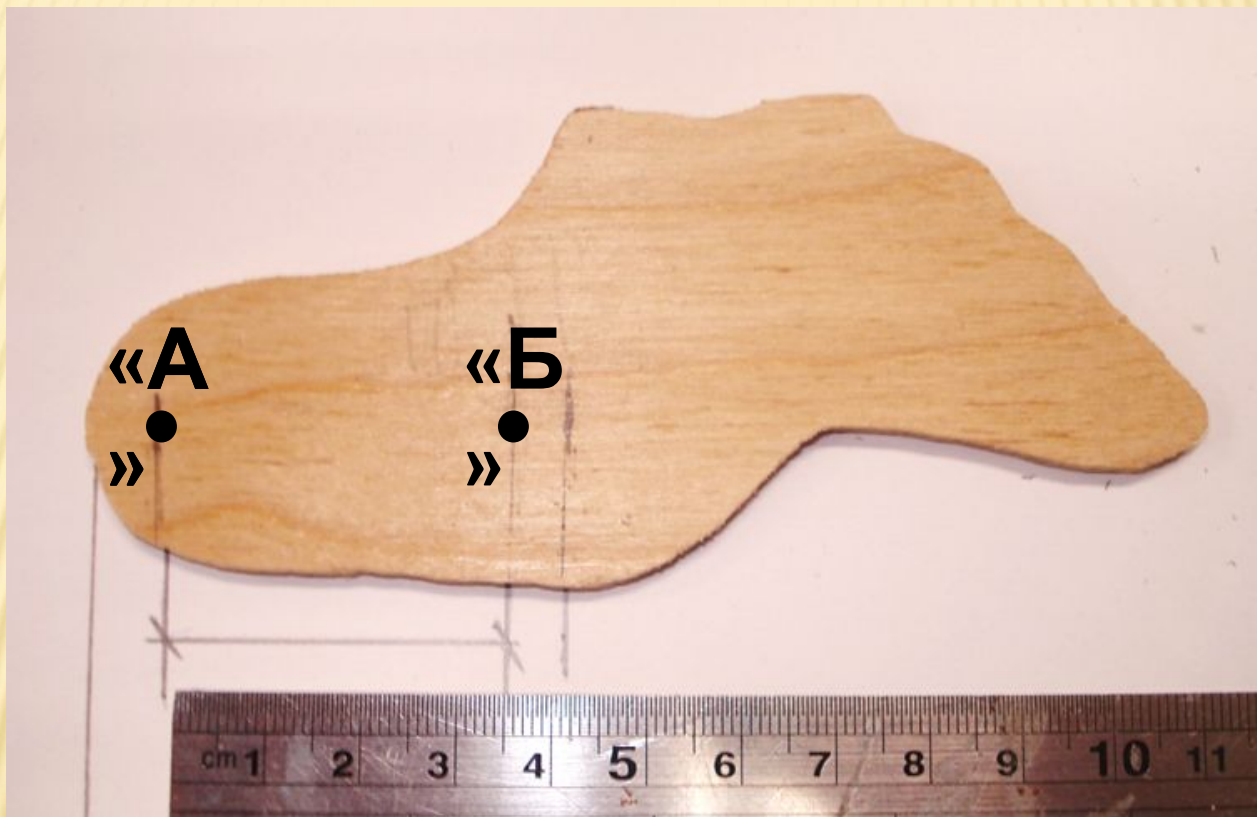
## Порядок выполнения задания



10. Длина от риски закрытой пасти до правого края тела равно 50 мм.  
Отметить отрезок 50 мм от левого края хвоста.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

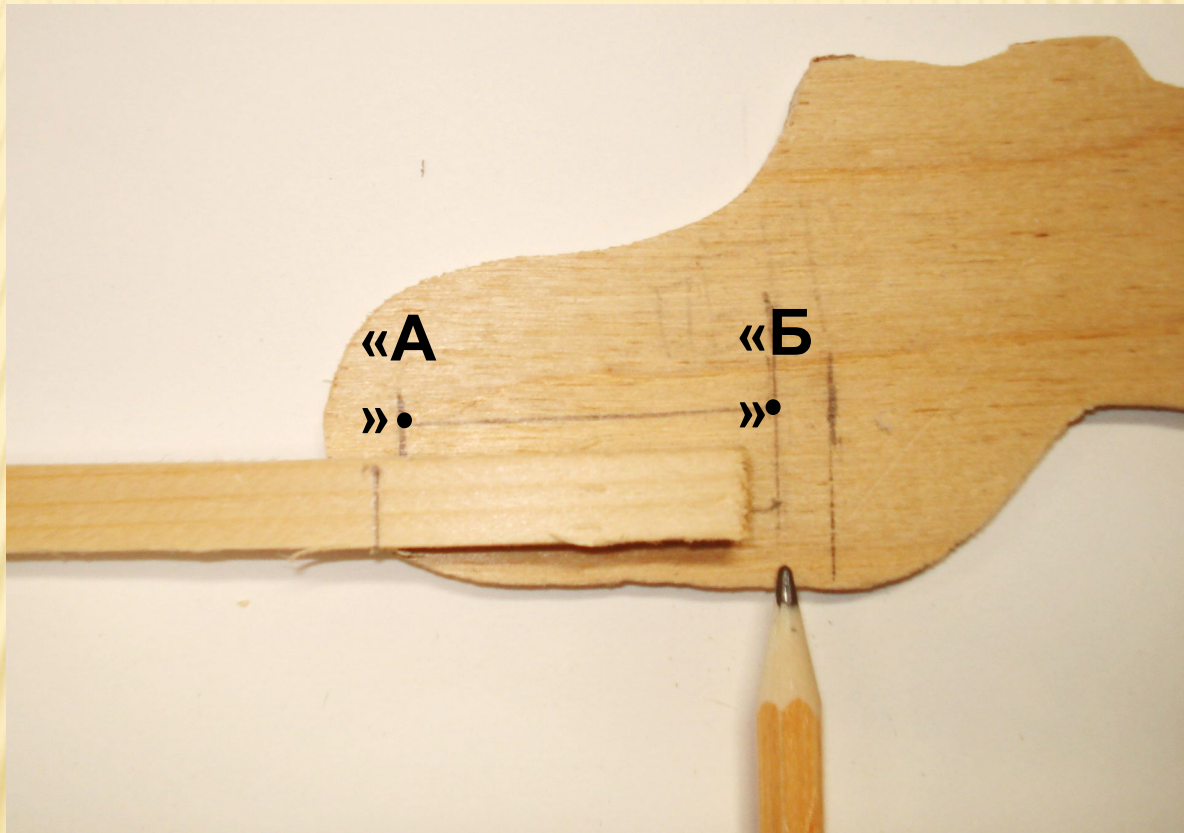
## Порядок выполнения задания



**11.** От левого края и 50 мм отметки хвоста отступить на 7-8 мм, чтобы расстояние между точками «А» и «Б» равнялось 35 мм.

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания



**12. Приложить деревянную полоску и обвести его контур. Получим прямоугольник, где длина отрезка «А» «Б» равна 35 мм.**

# ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРУШКИ «КРОКОДИЛ»

## Порядок выполнения задания



13. Просверлить отверстия по углам  
прямоугольника.

Выпилить и обработать паз.



---

**ПРОДОЛЖЕНИЕ СЛЕДУЕТ**