

# Технология

Шиповое соединение,  
его элементы и  
разметка



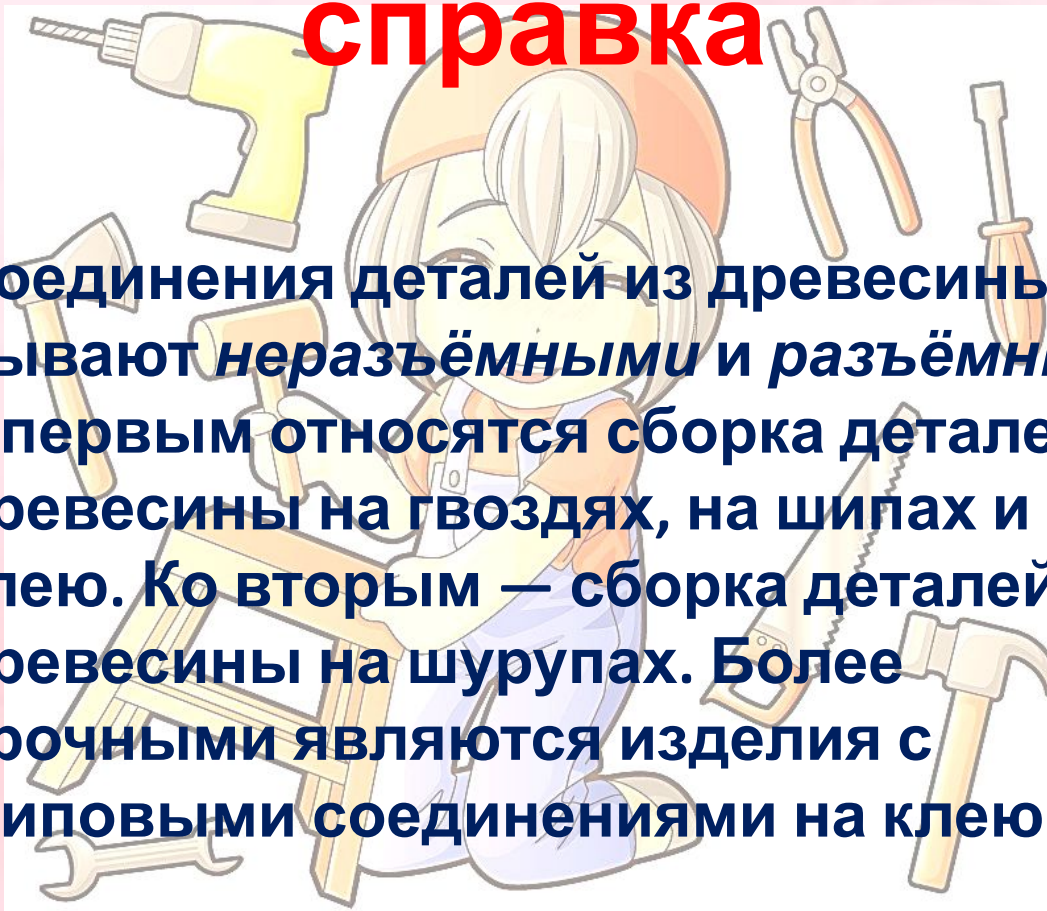
*Автор Байда Сергей  
Геннадьевич*



# справка



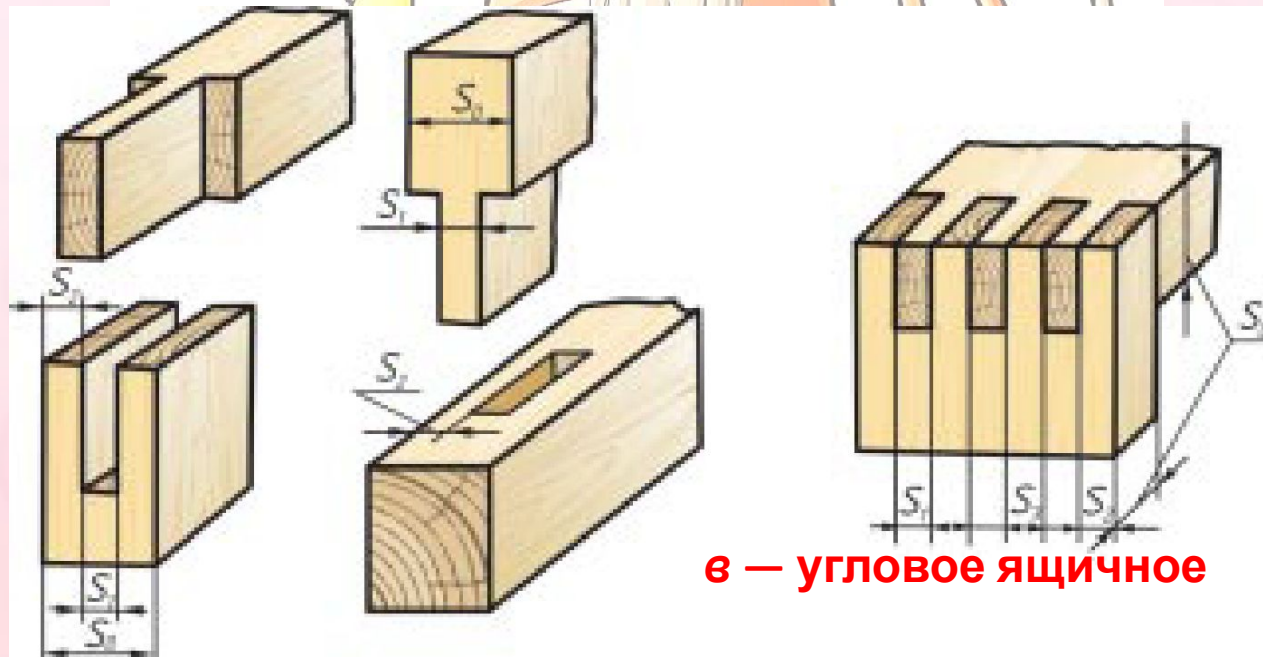
Соединения деталей из древесины бывают *неразъёмными* и *разъёмными*. К первым относятся сборка деталей из древесины на гвоздях, на шипах и на клею. Ко вторым — сборка деталей из древесины на шурупах. Более прочными являются изделия с шиповыми соединениями на клею.



# Шиповые соединения



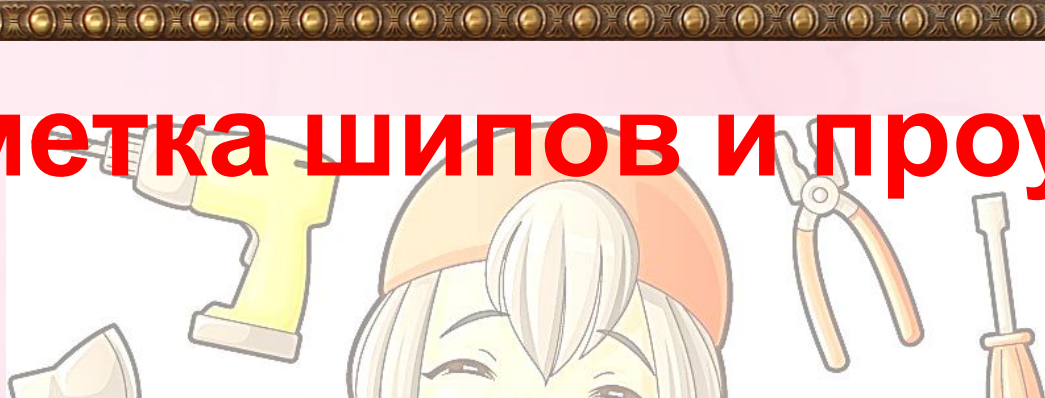
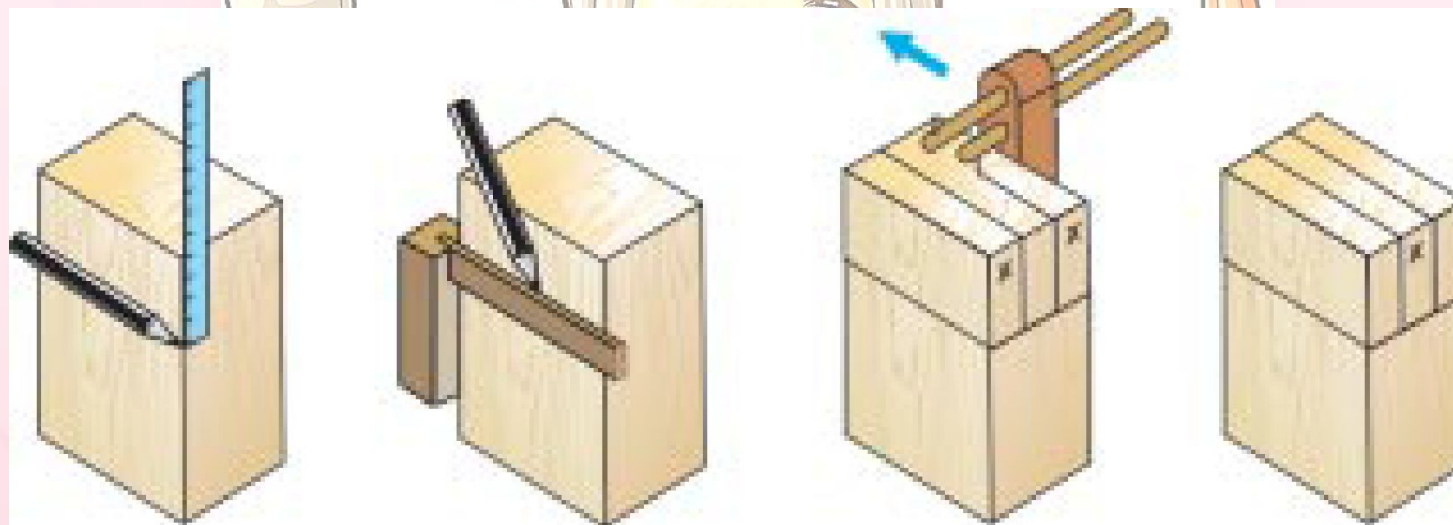
# Виды шиповых соединений



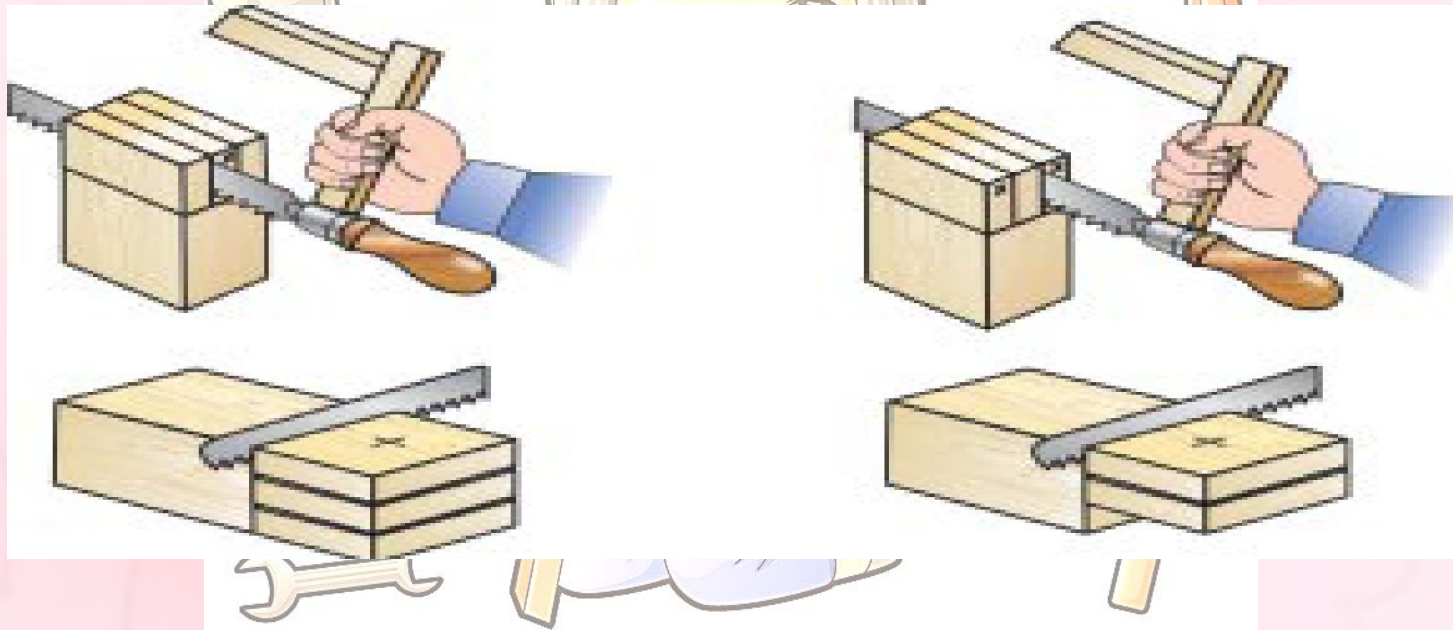
**в — угловое ящичное**

**а — угловое концевое; б — угловое срединное:**

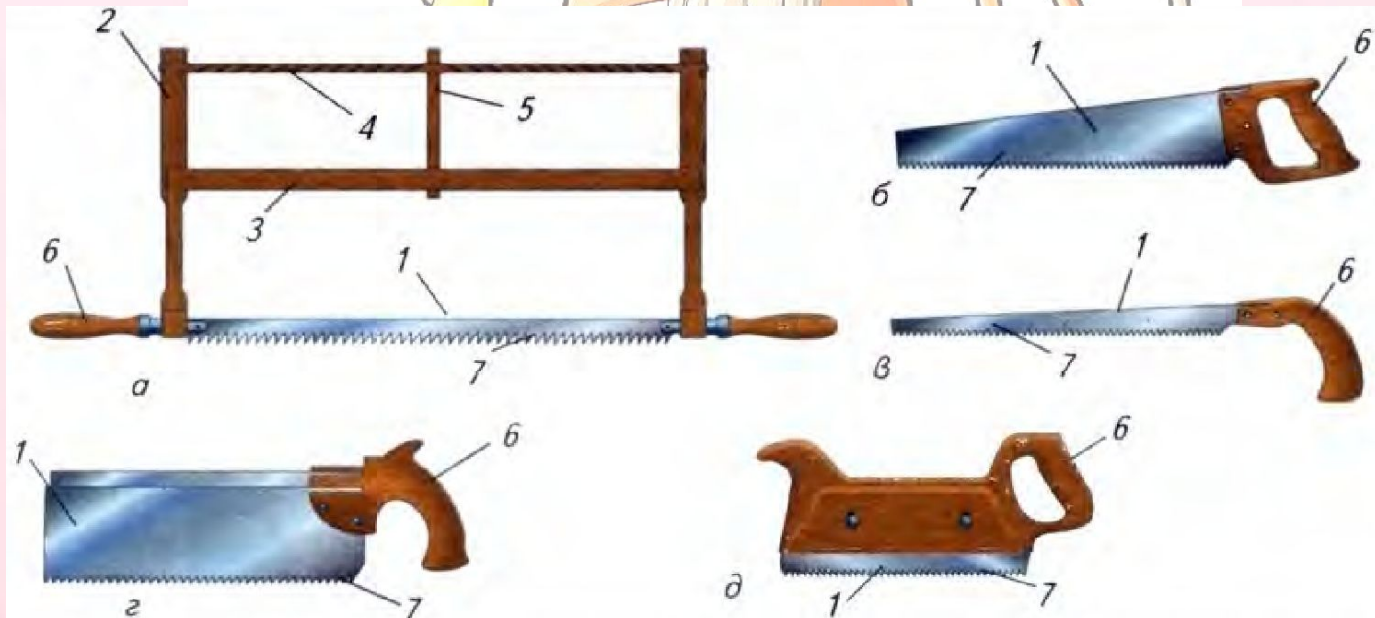
# Разметка шипов и проушин



# Запиливание проушины



# Инструмент



# Приемы



а

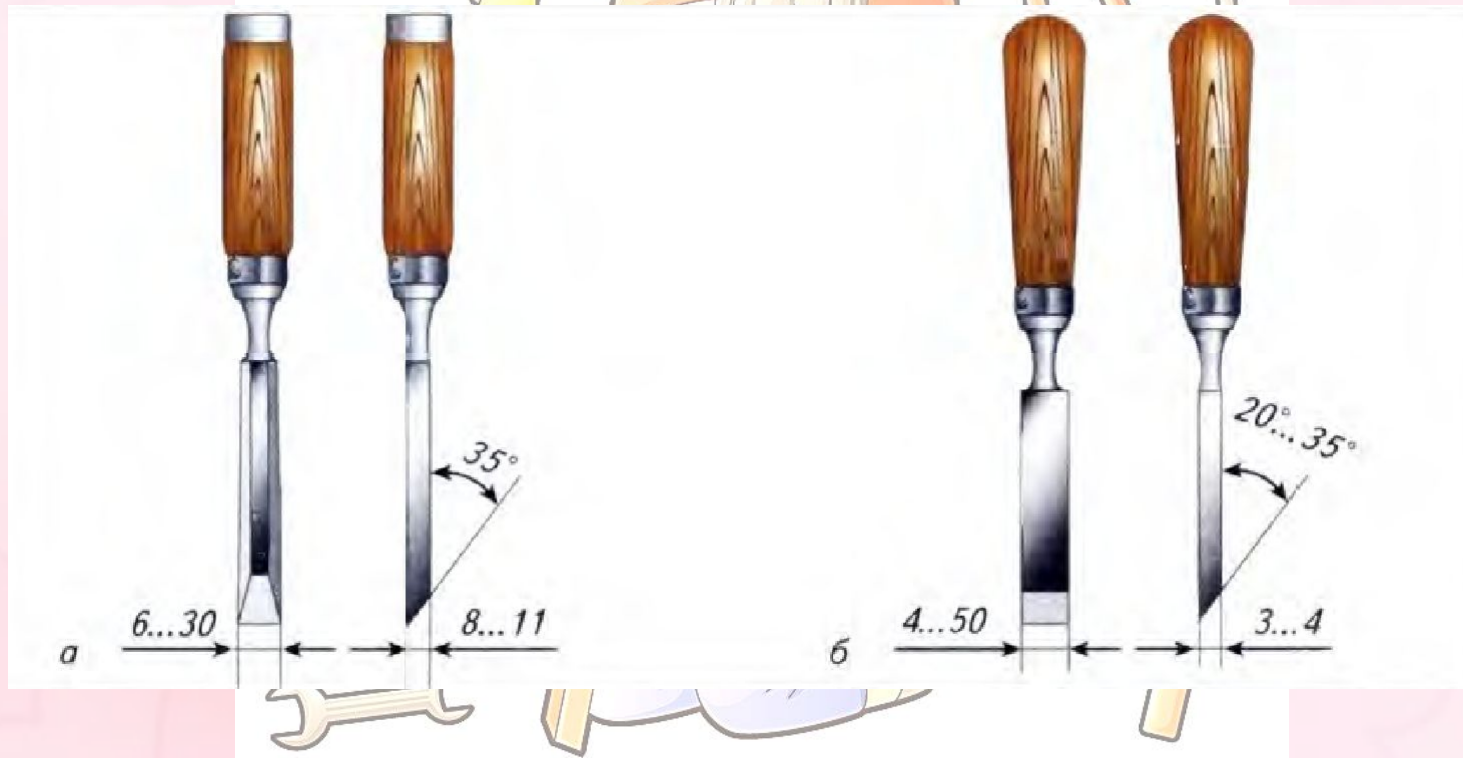


б

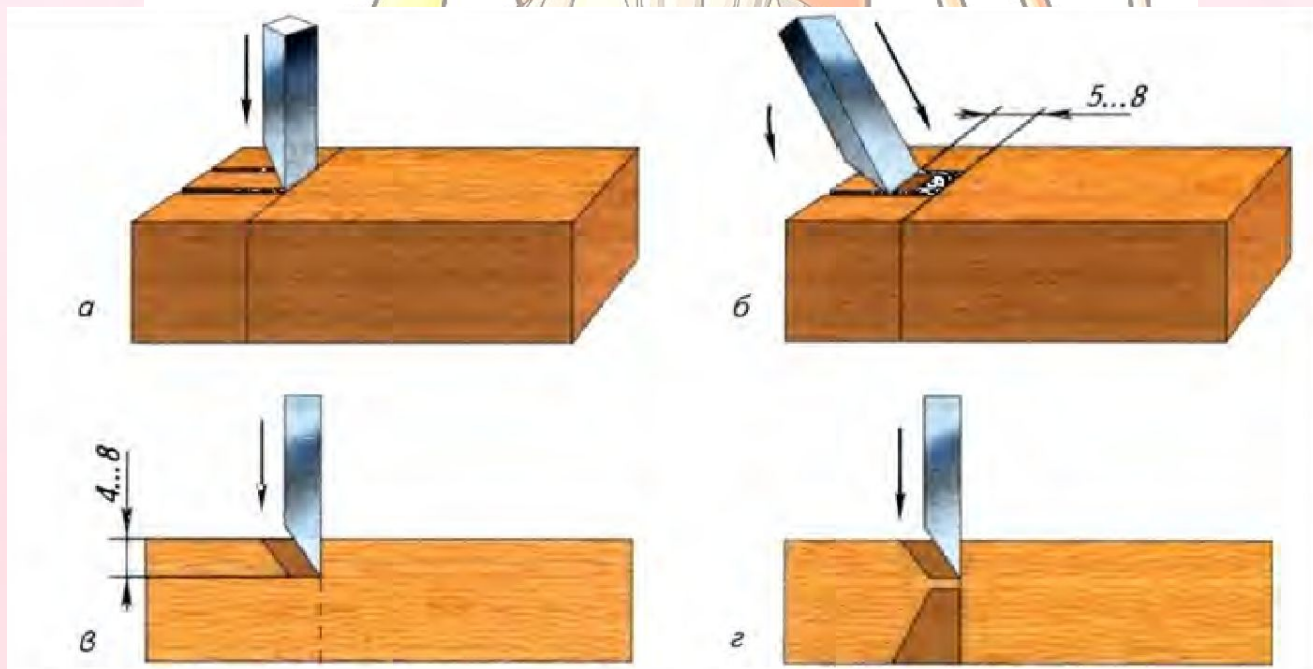




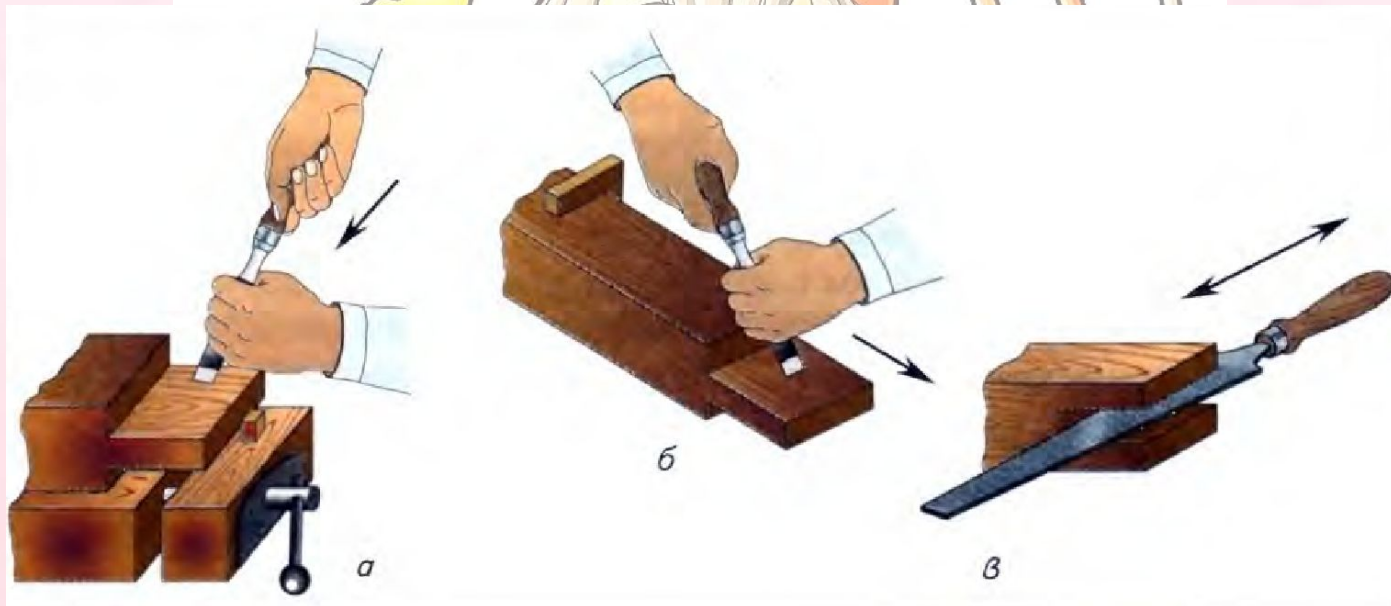
# Инструменты для выдалбливания прошин



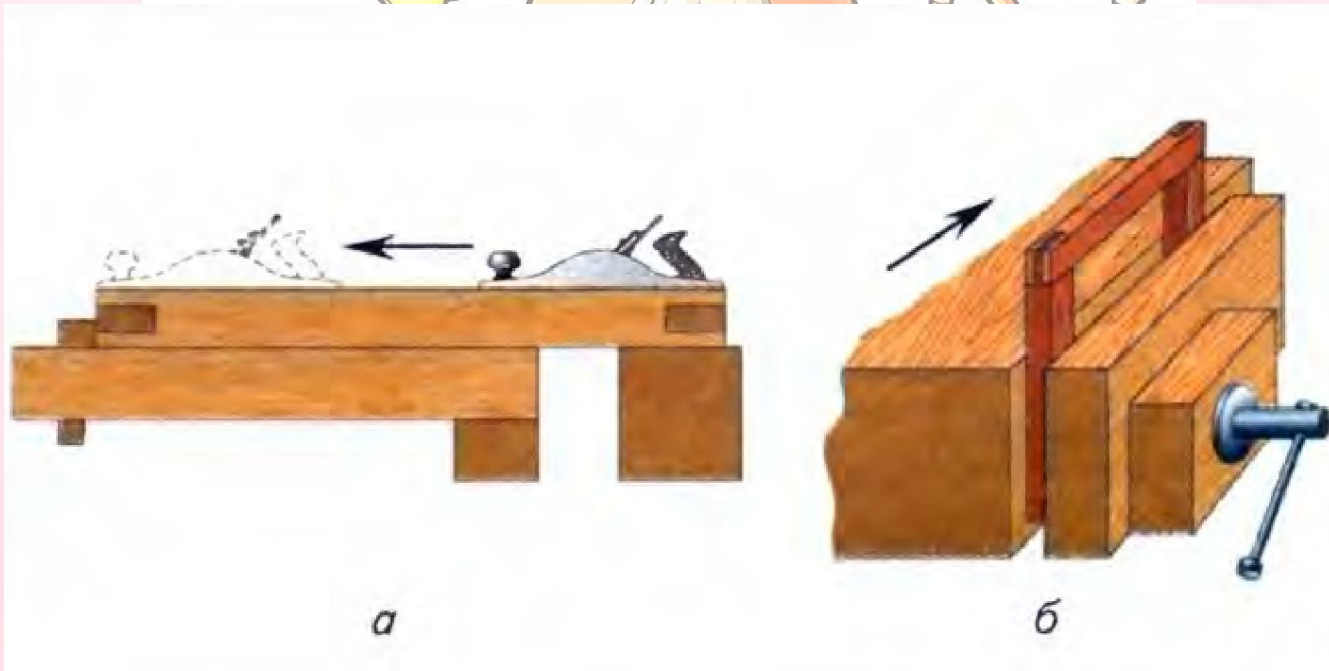
# Последовательность



# Обработка шипов и проушин



# Крепление и зачистка



# Зажим для склеивания



**Спасибо за внимание**

