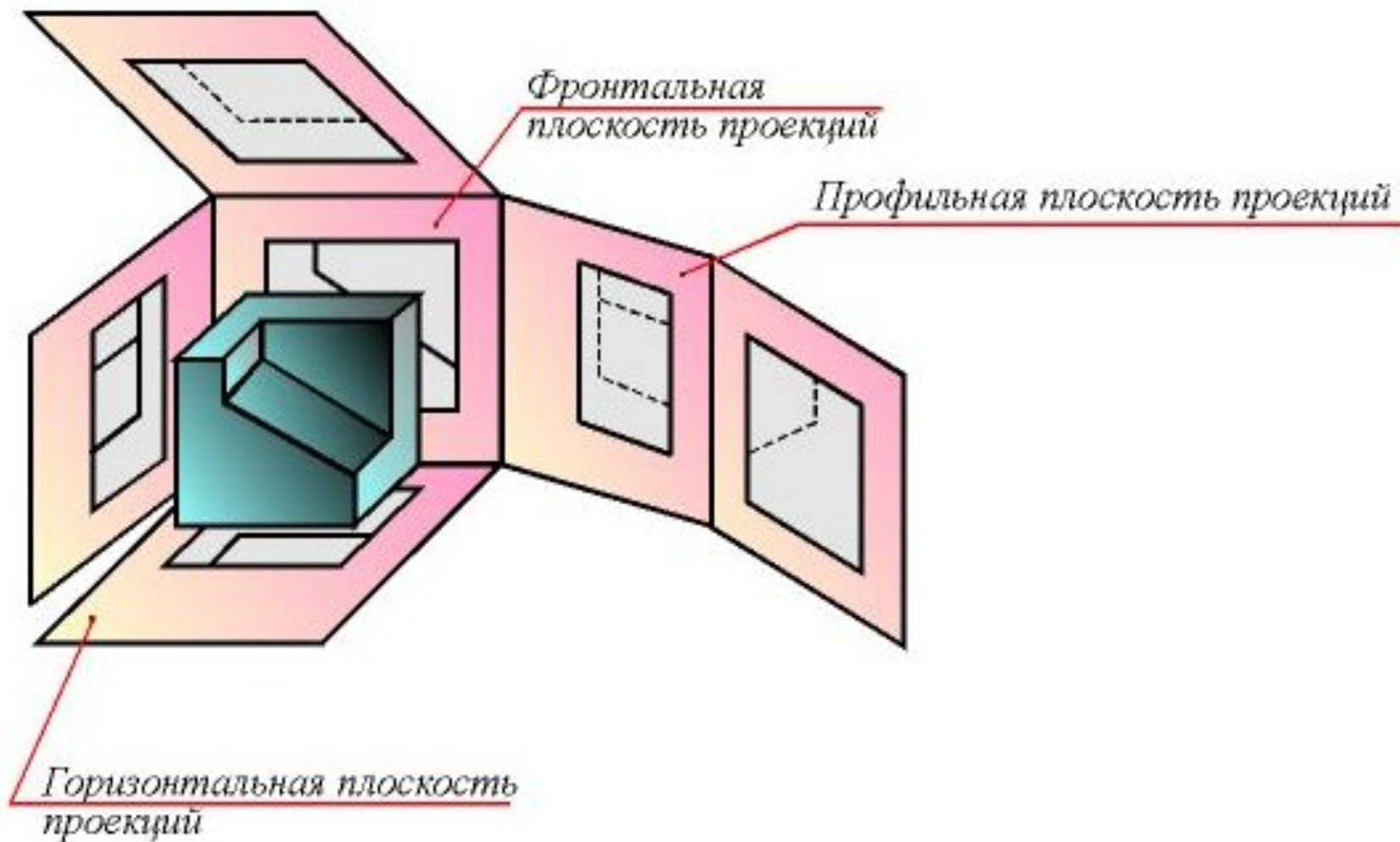


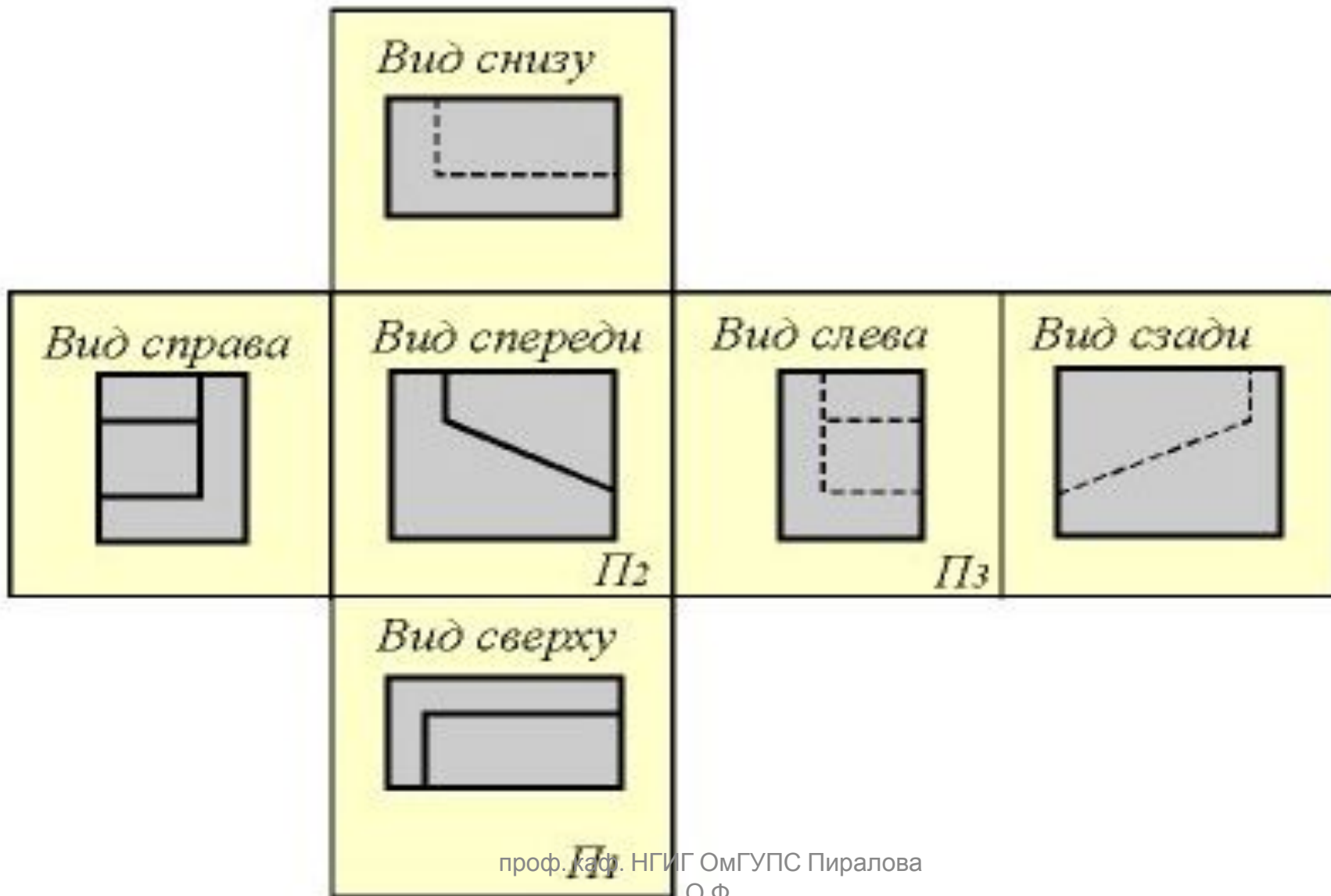
# ***Лекция 2***

## **Основные правила изображений (ГОСТ 2.305 -2008)**

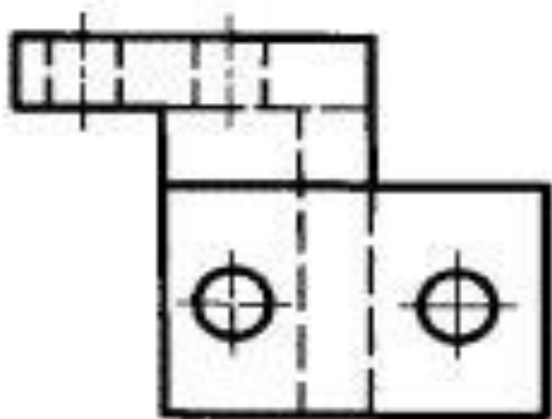
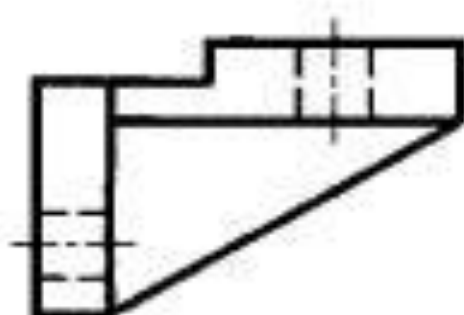
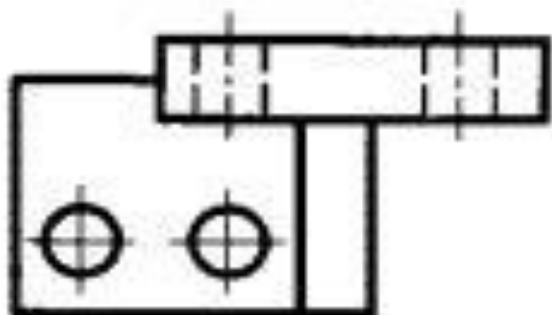
# Изображение видов

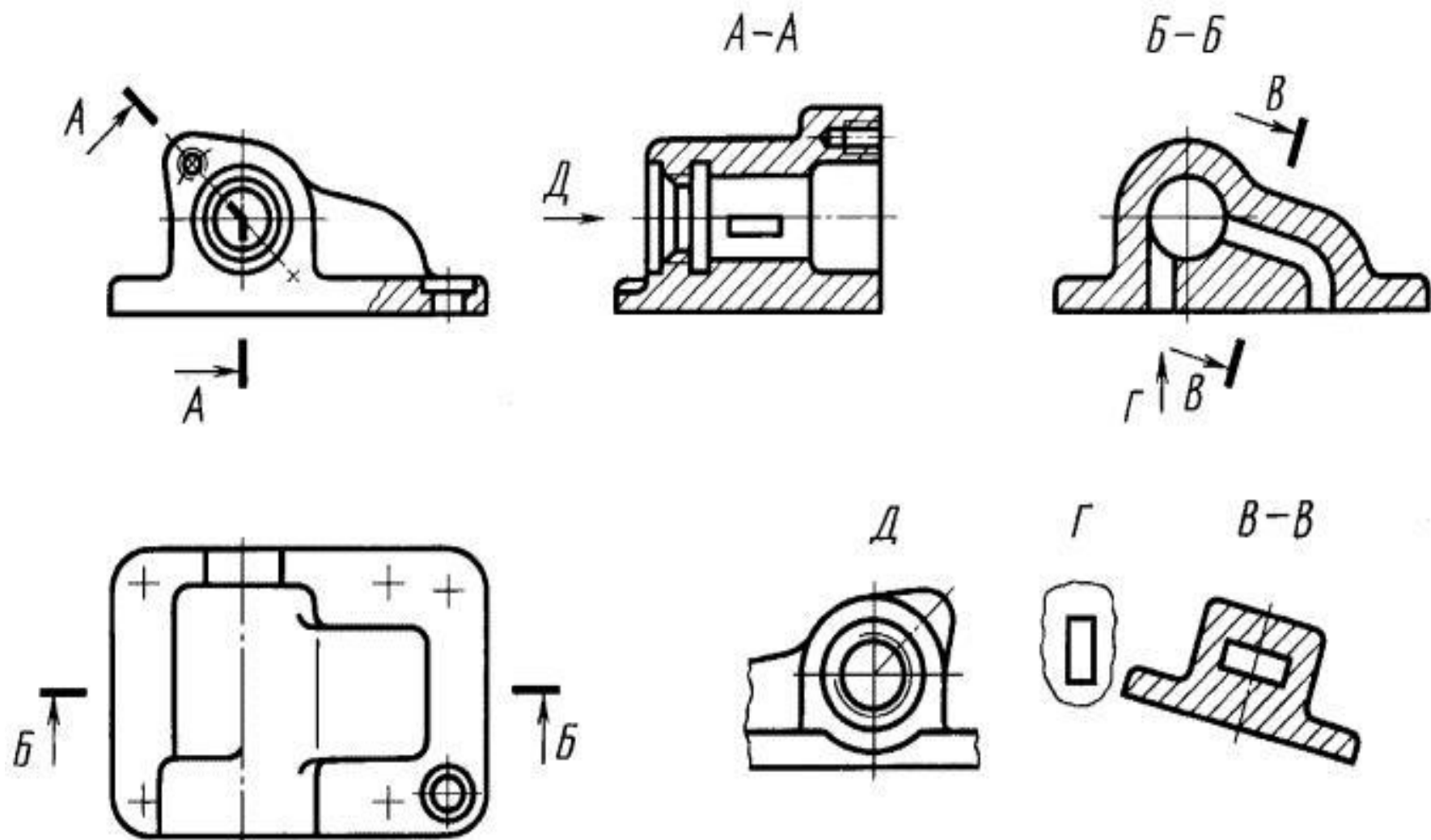


# Изображение видов

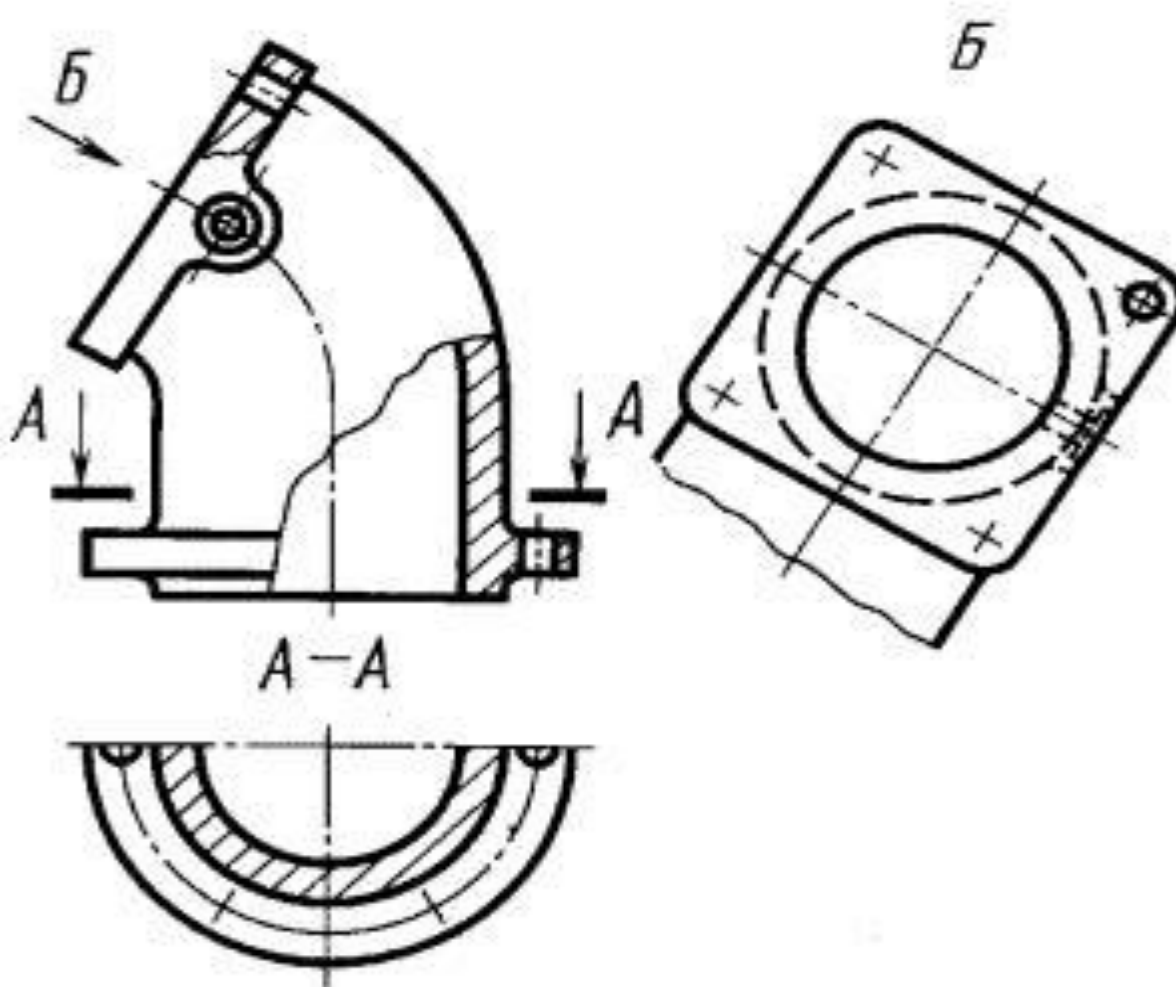


# Для уменьшения количества видов допускается

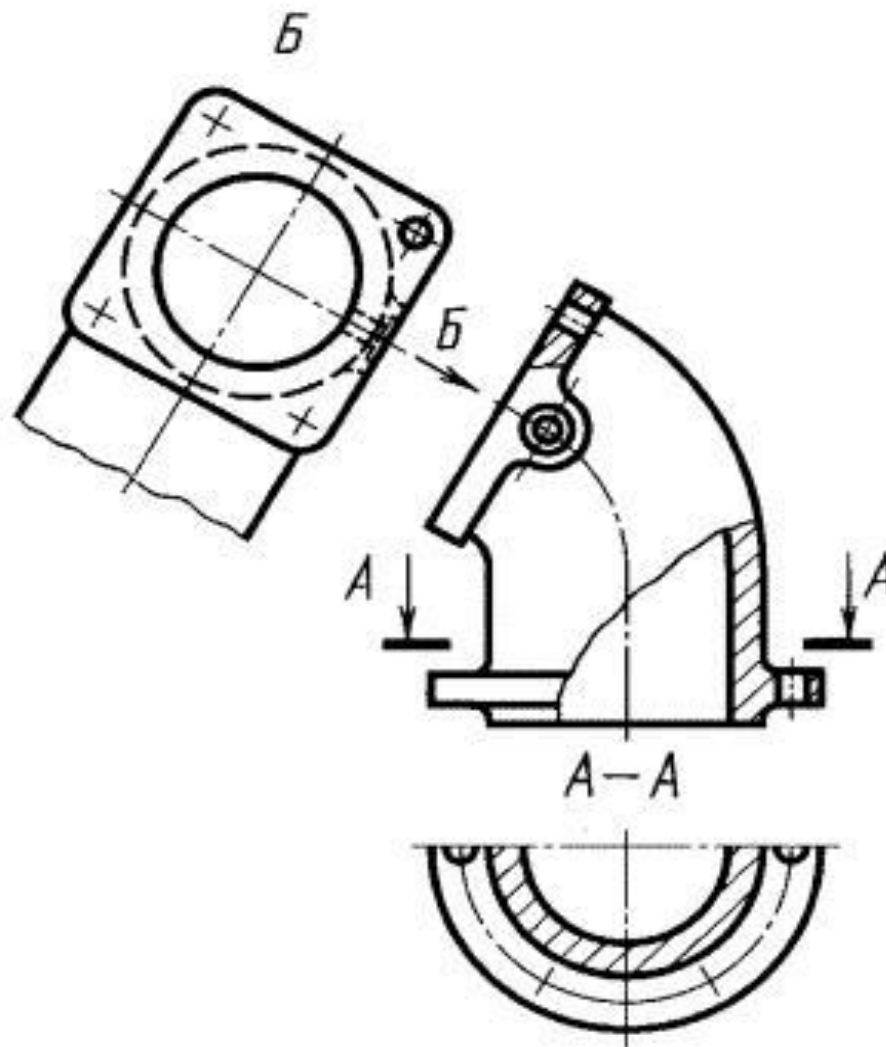




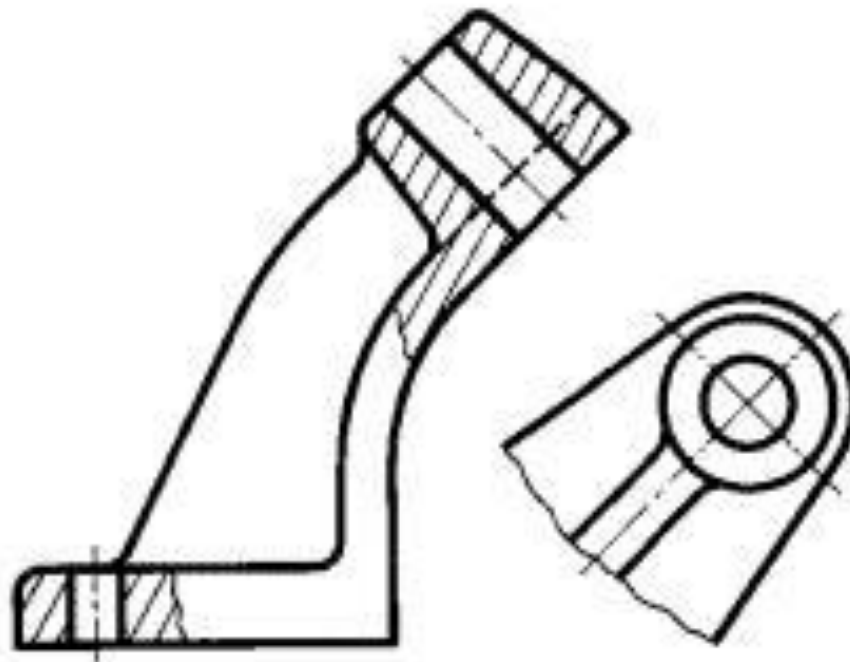
# Дополнительные виды



# Дополнительные виды

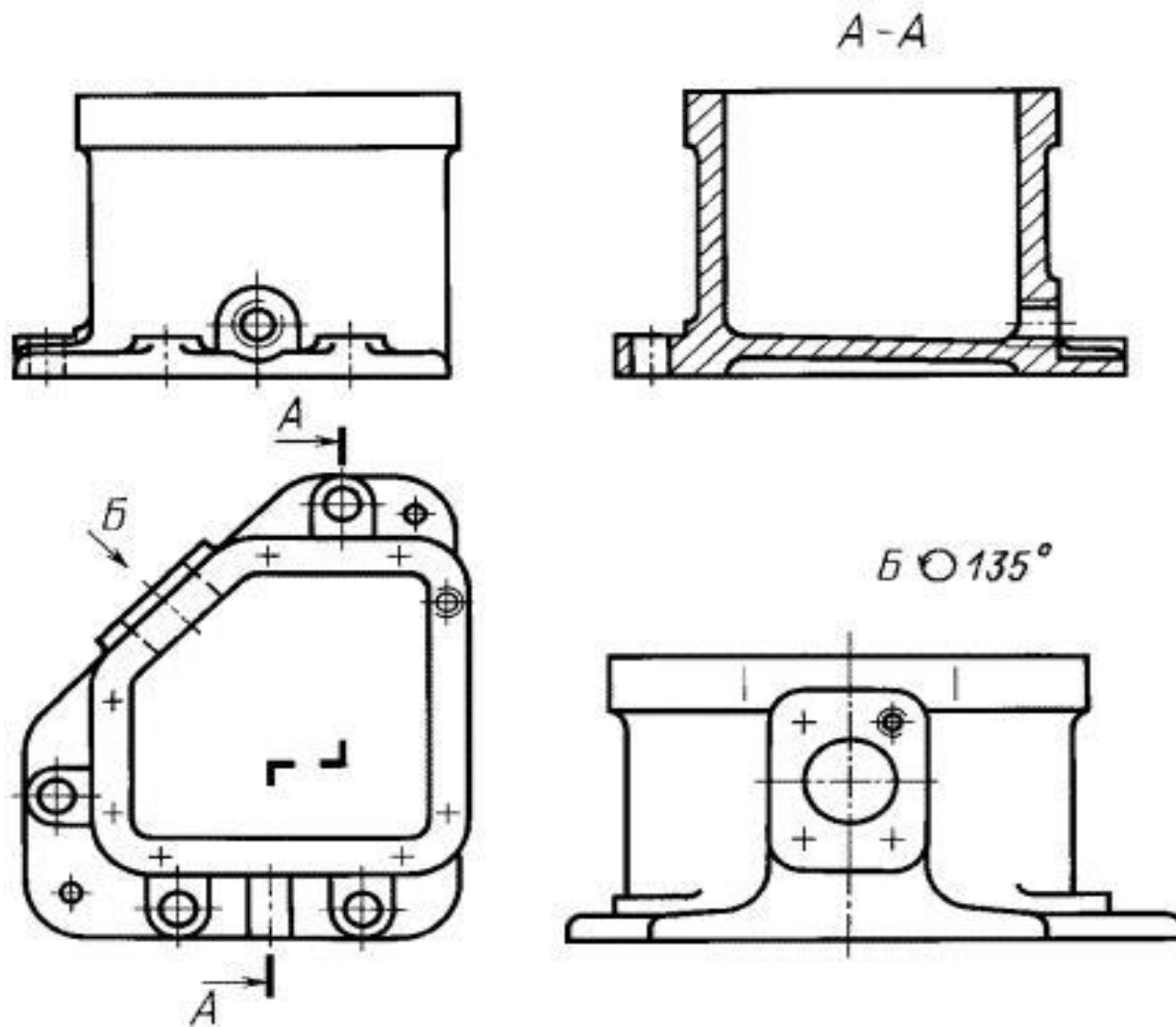


# Дополнительные виды

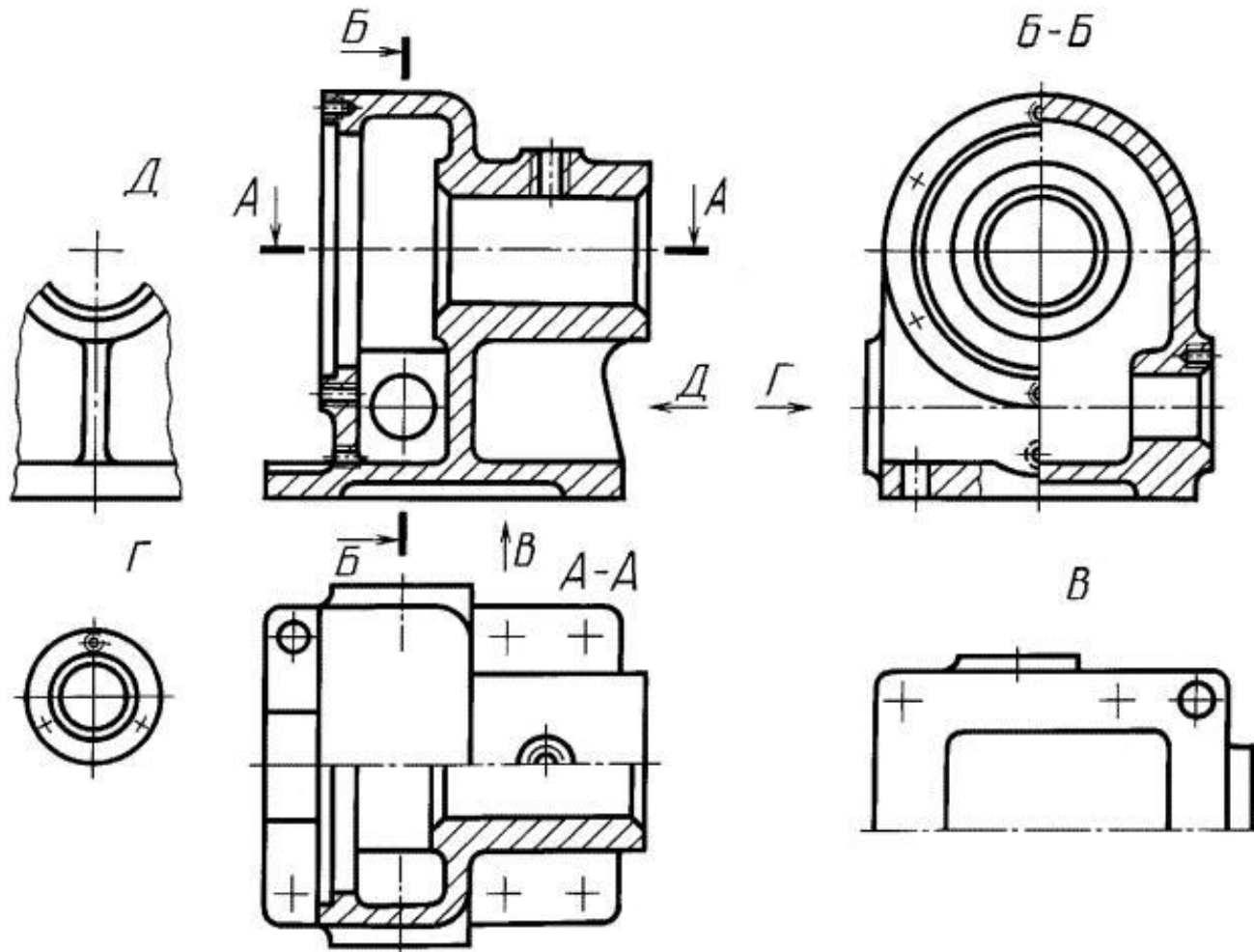




# Дополнительные виды

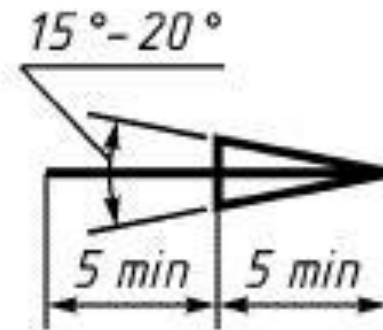
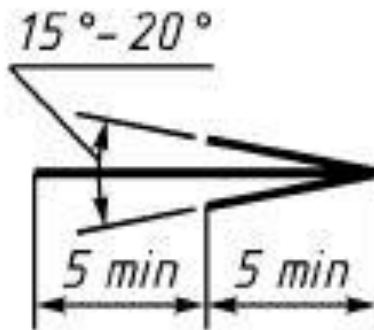
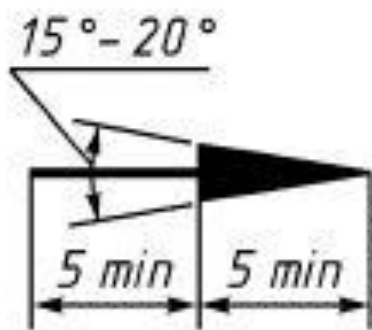


# Местный вид

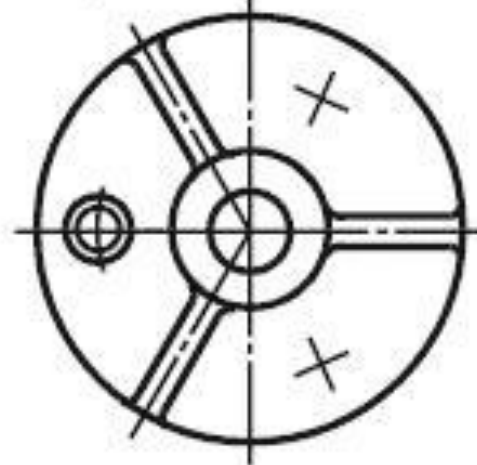
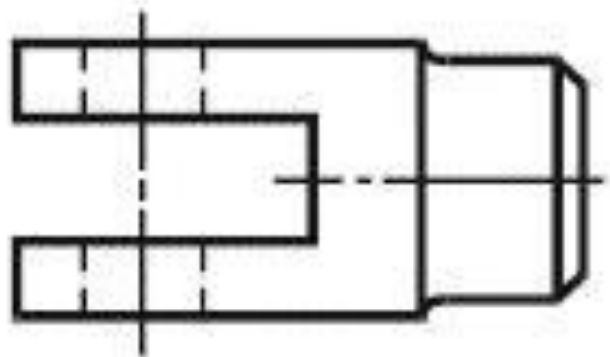
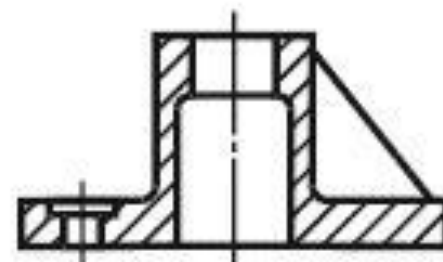
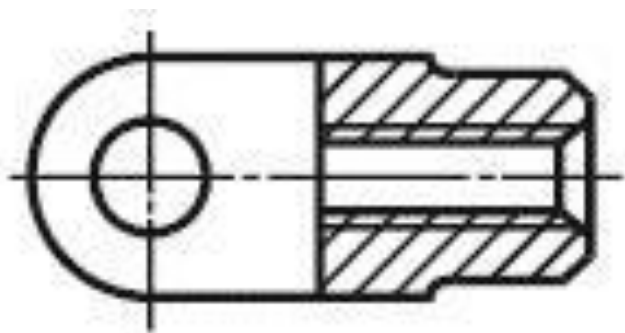


проф. каф. НГИГ ОмГУПС Пиралова  
О.Ф.

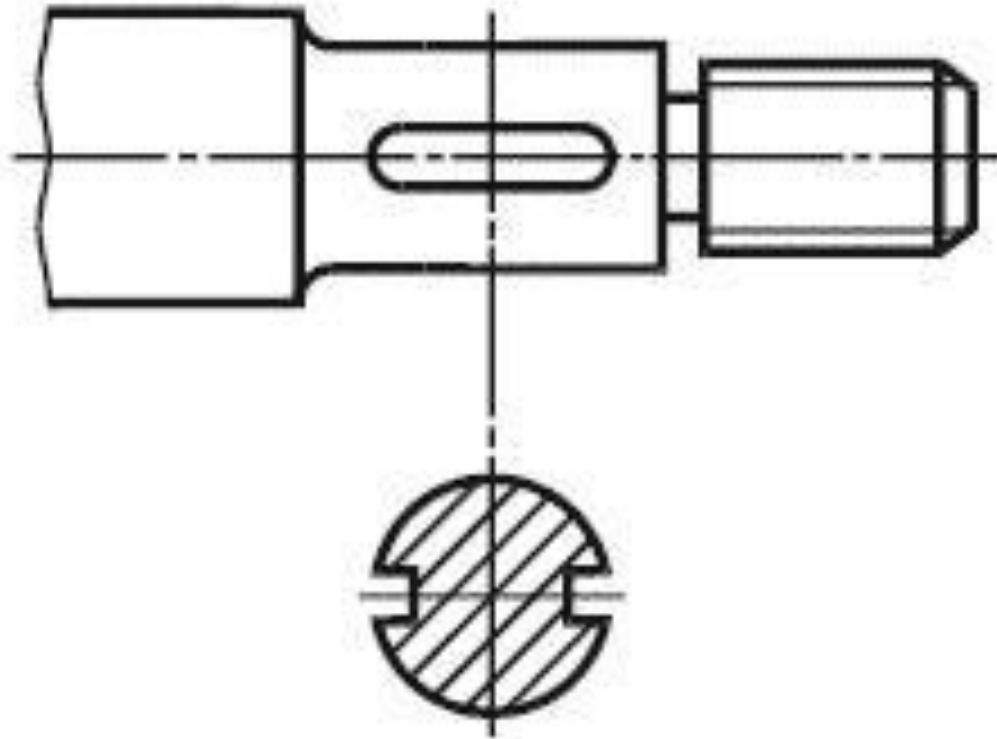
# Соотношение размеров стрелок



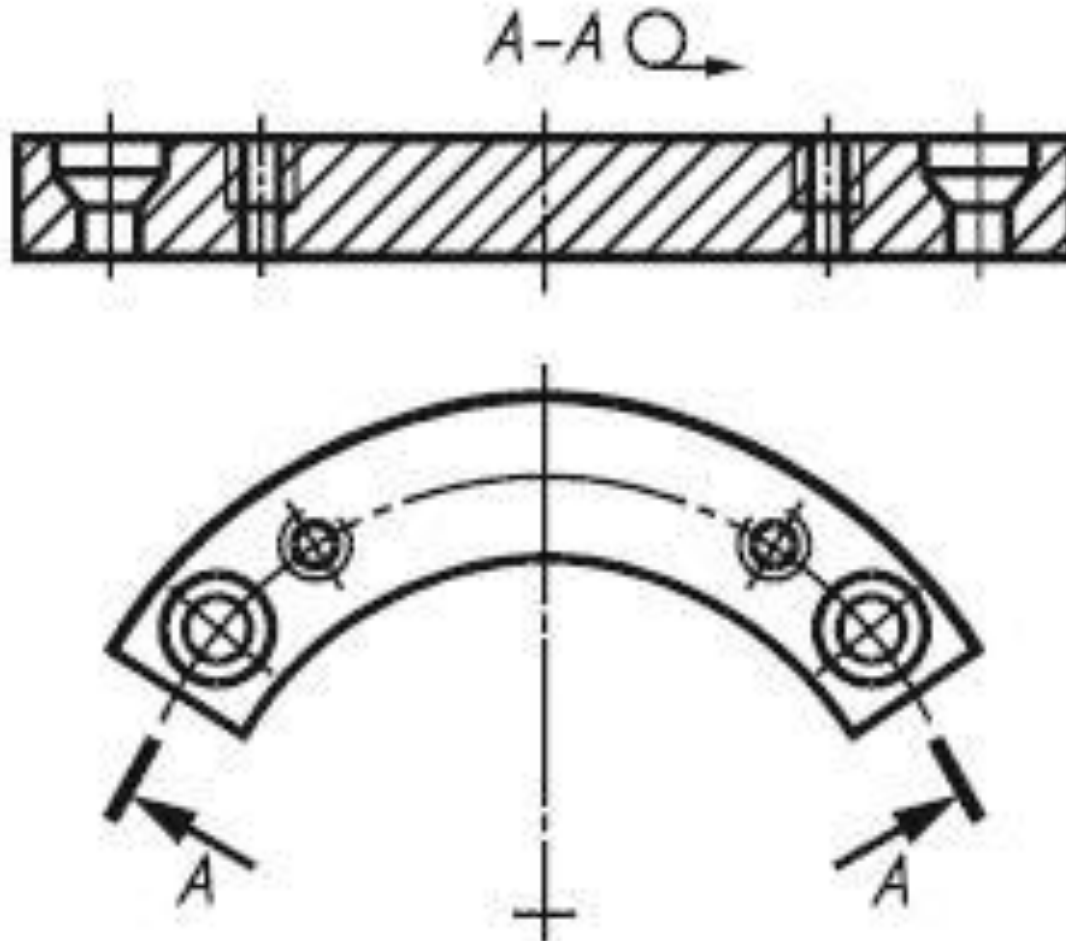
# Разрезы и сечения



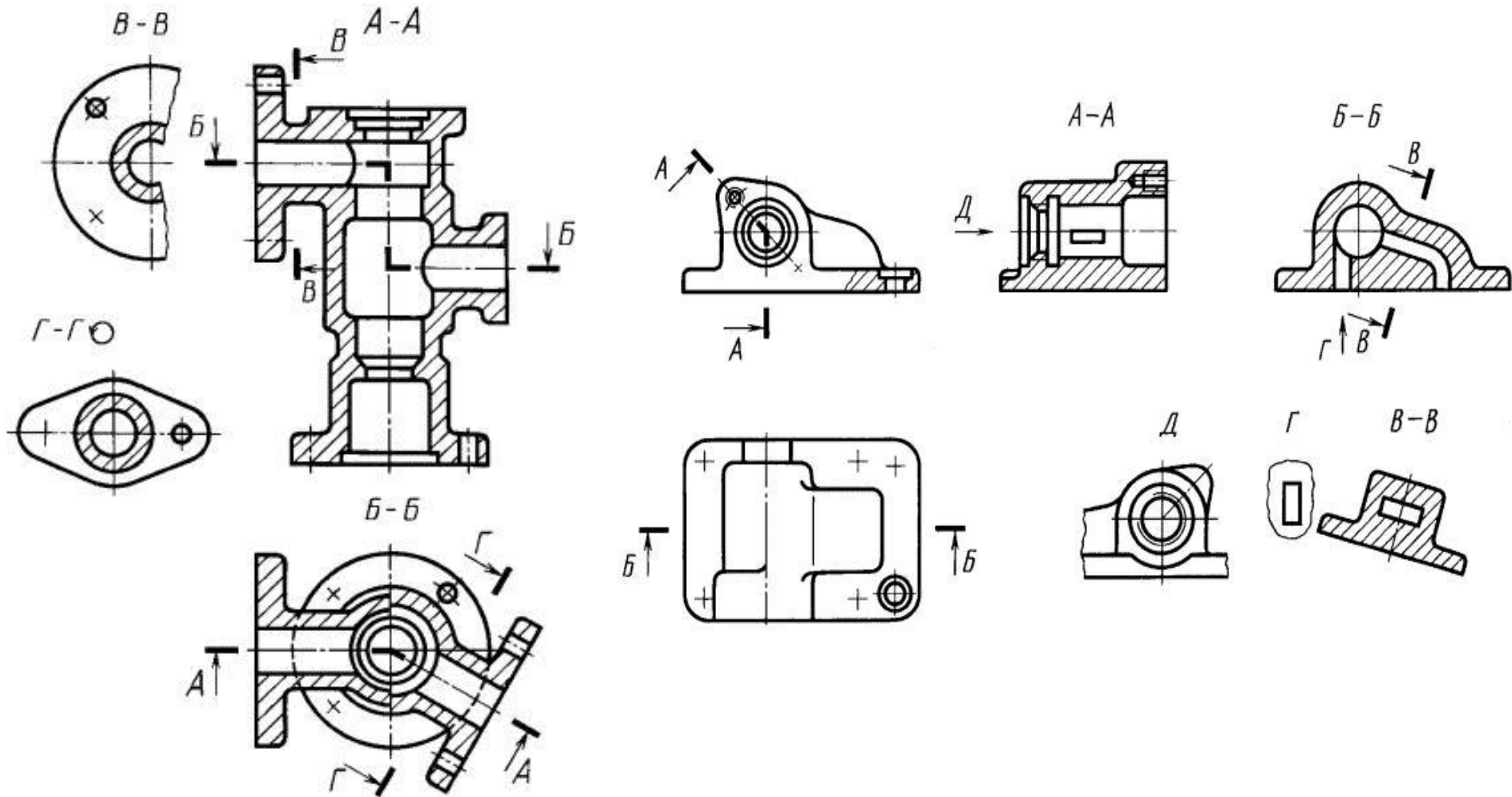
# Сечение



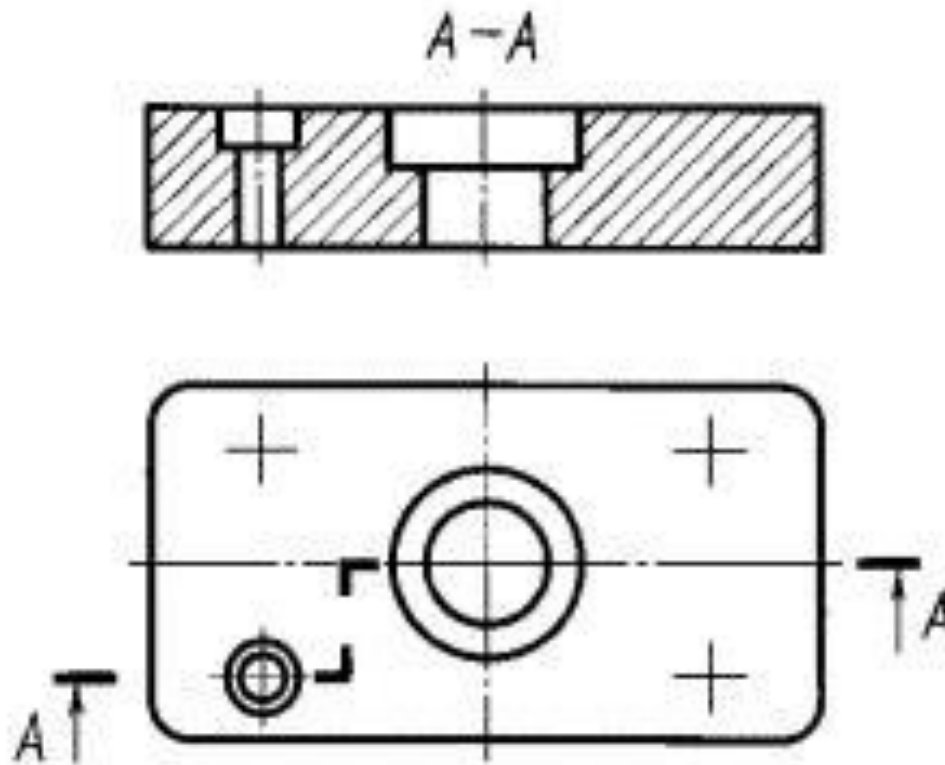
# Допускается



# Классификация разрезов

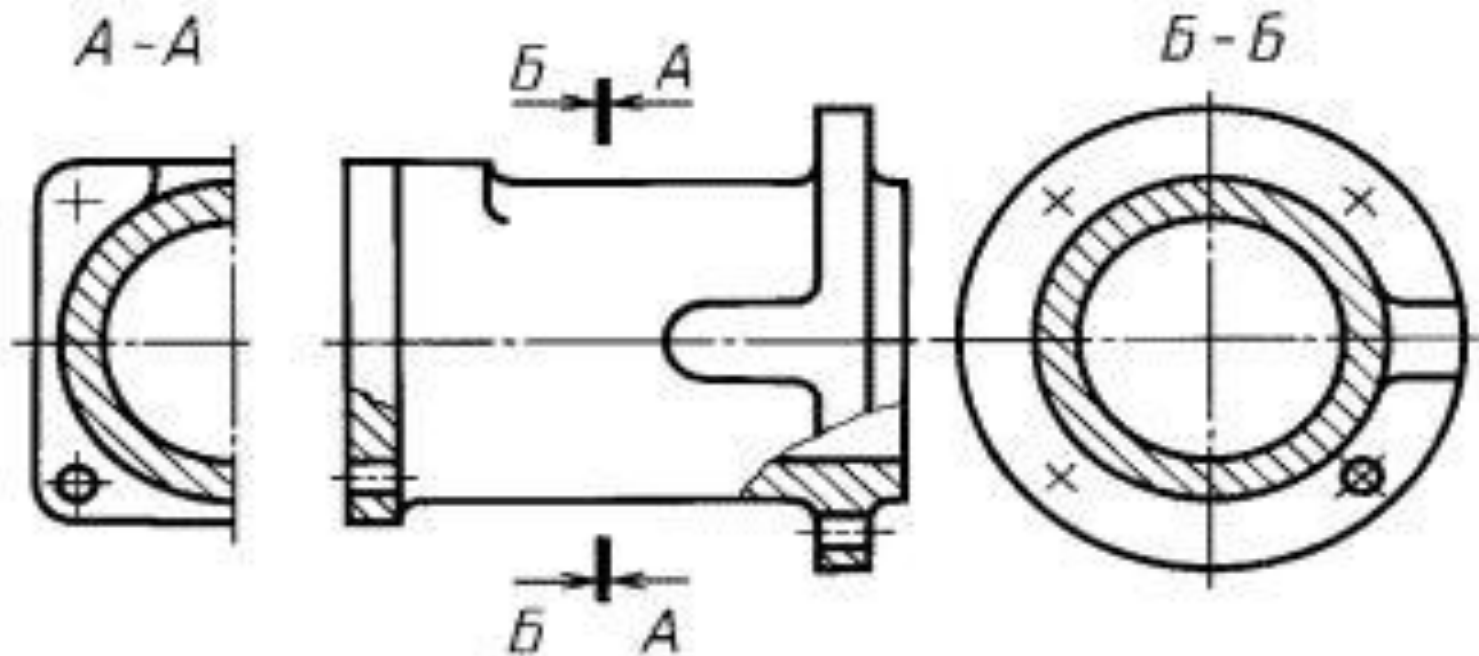


# Пример сложного разреза



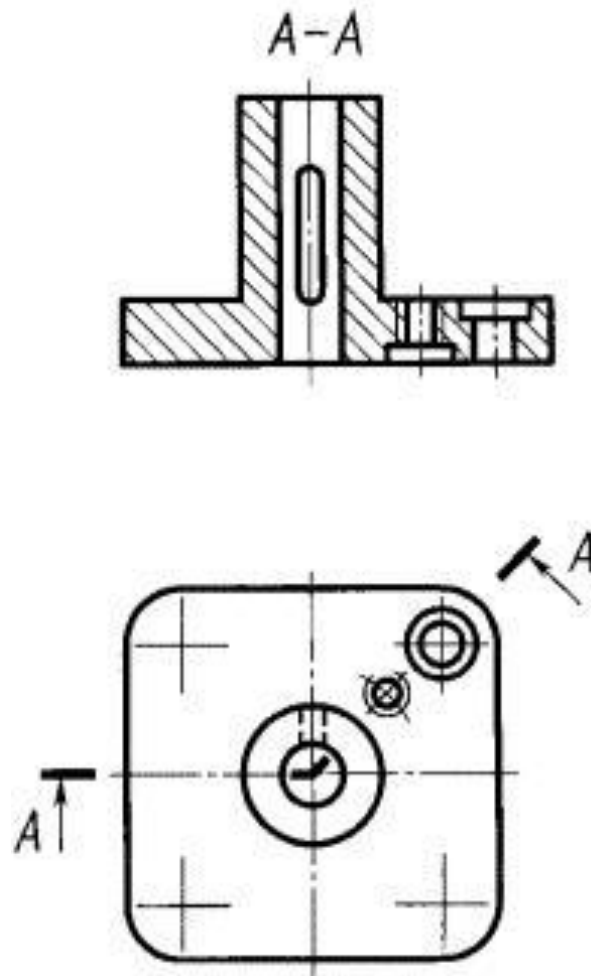


# Поперечный разрез

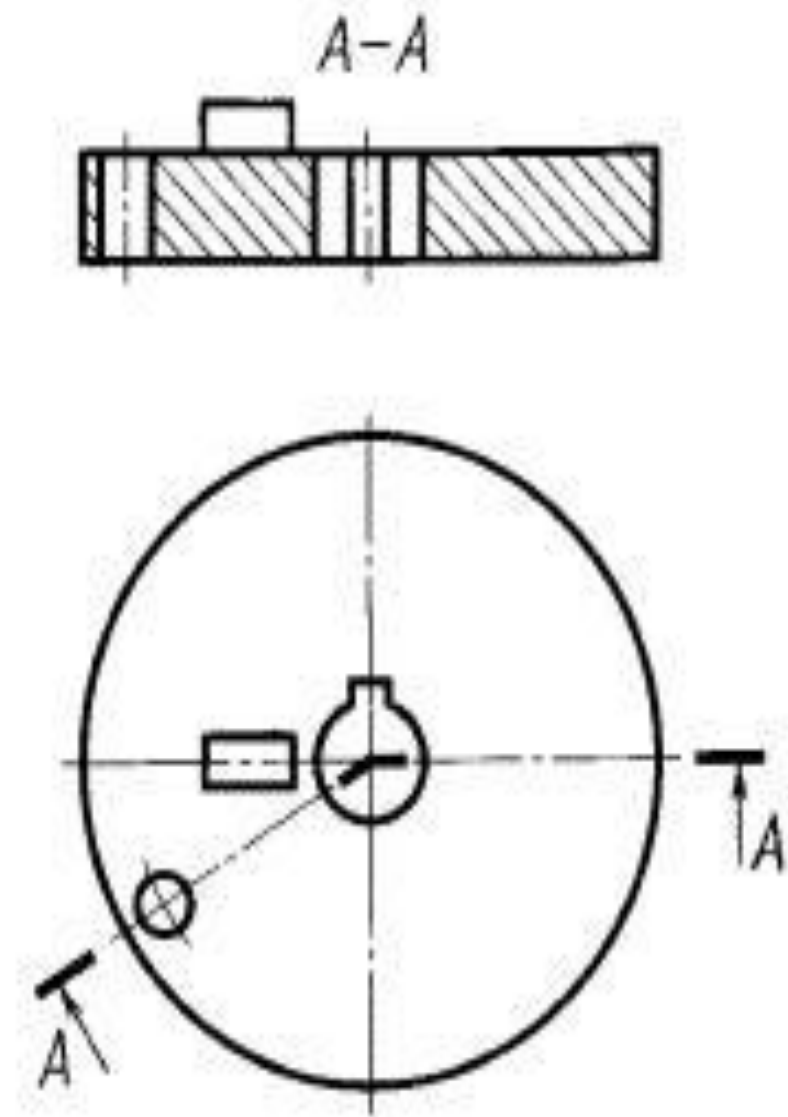


Продольный разрез выполнить самостоятельно

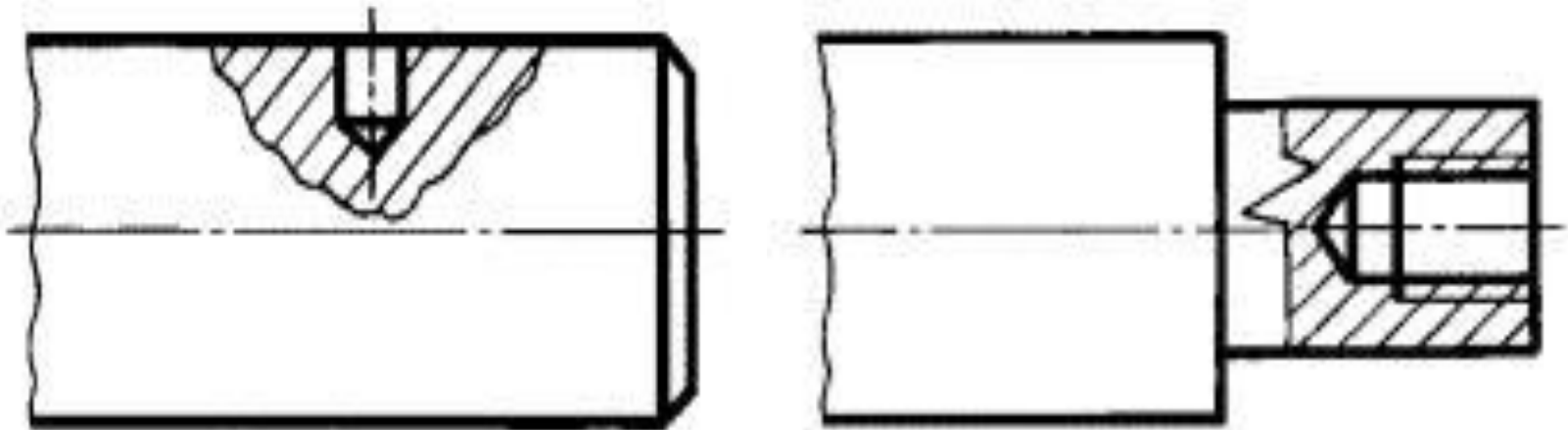
# Ломанные разрезы



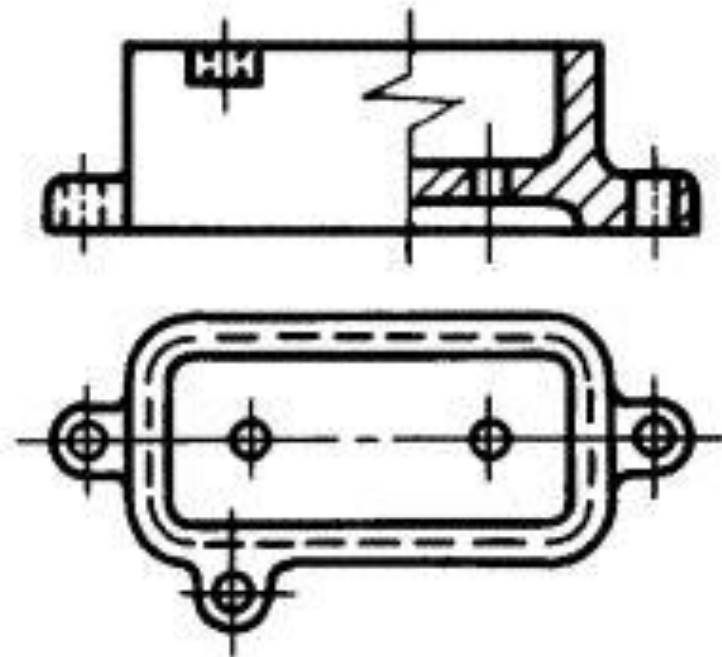
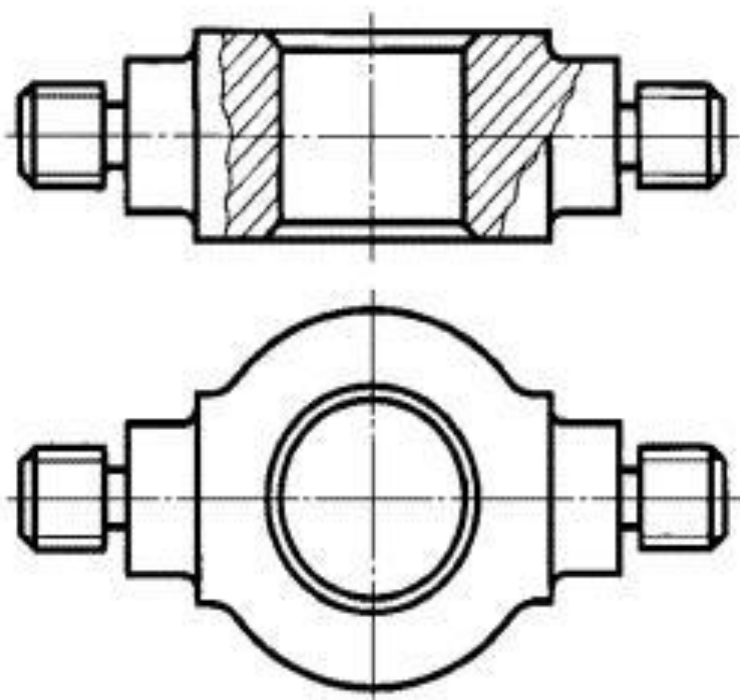
проф. каф. НГИГ ОмГУПС Пиралова  
О.Ф.



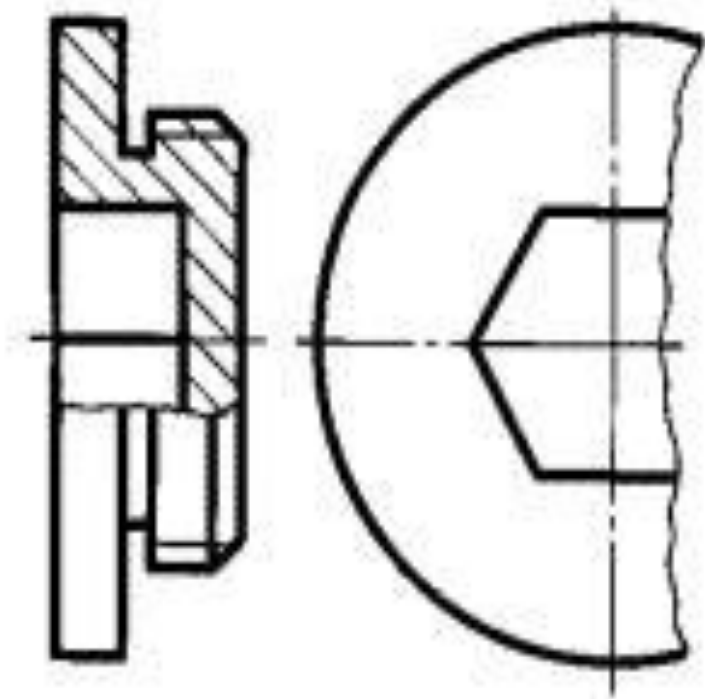
# Местный разрез



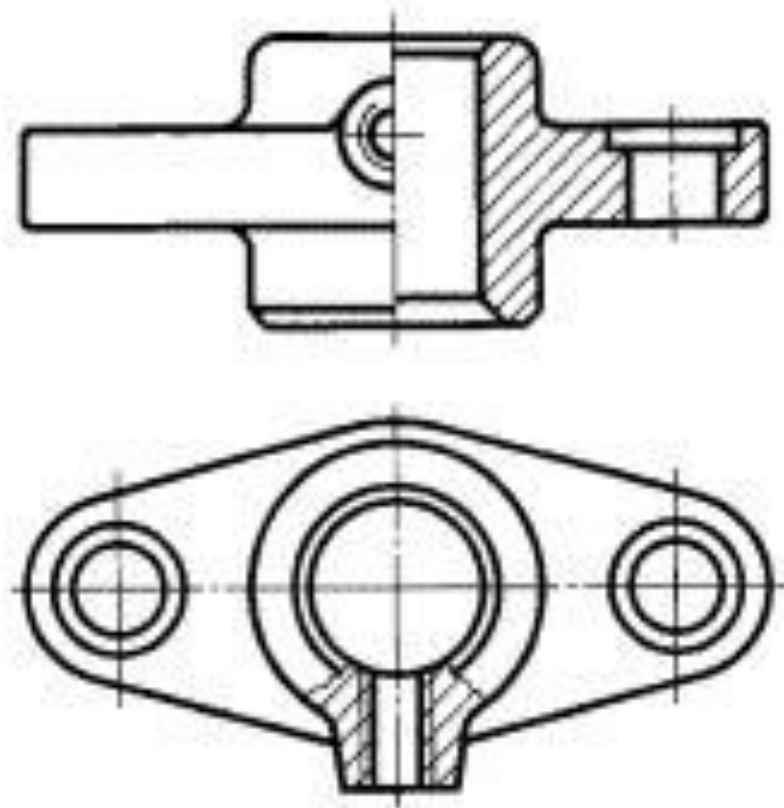
# Совмещение вида и разреза



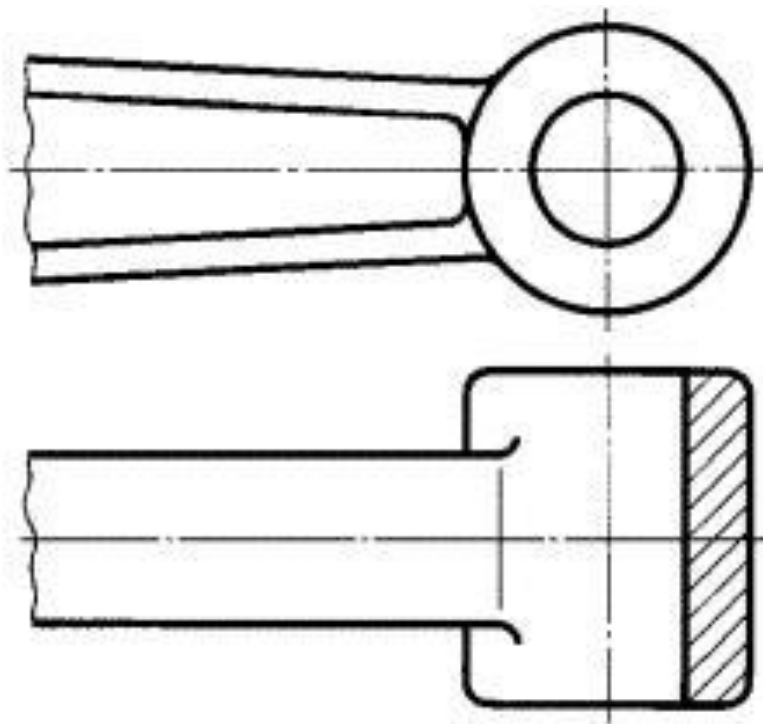
# Совмещение вида и разреза



# Совмещение вида и разреза симметричной фигуры

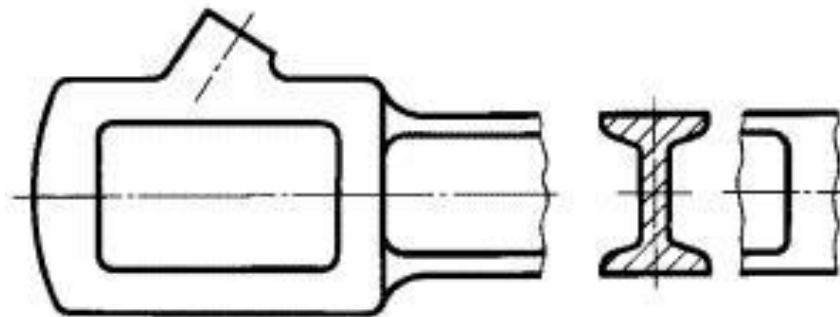
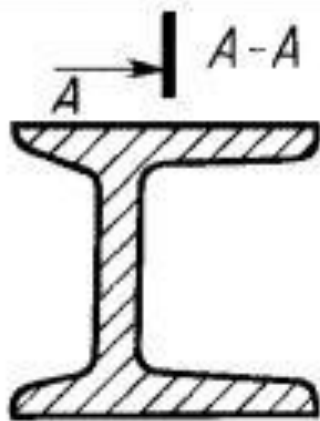
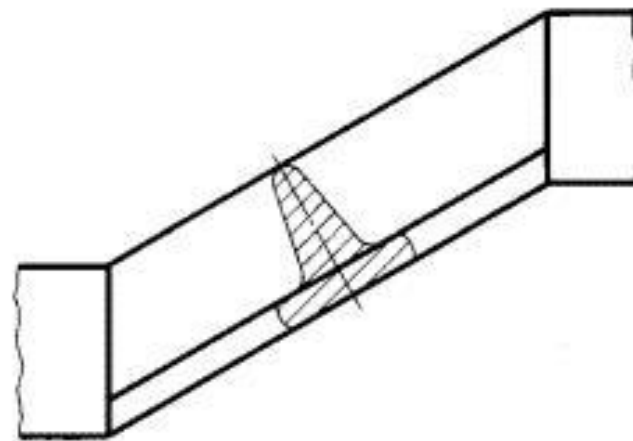
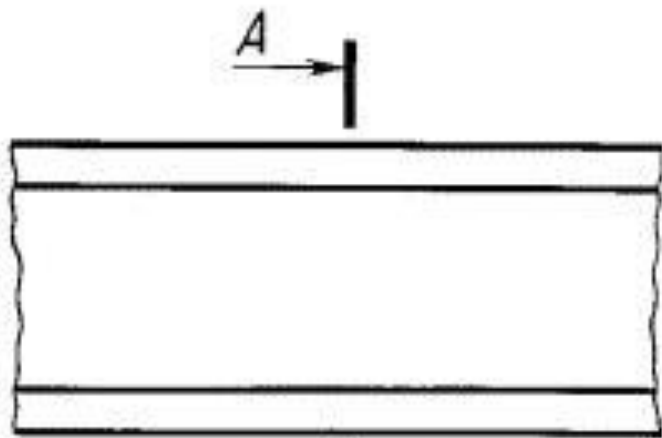


# Допускается

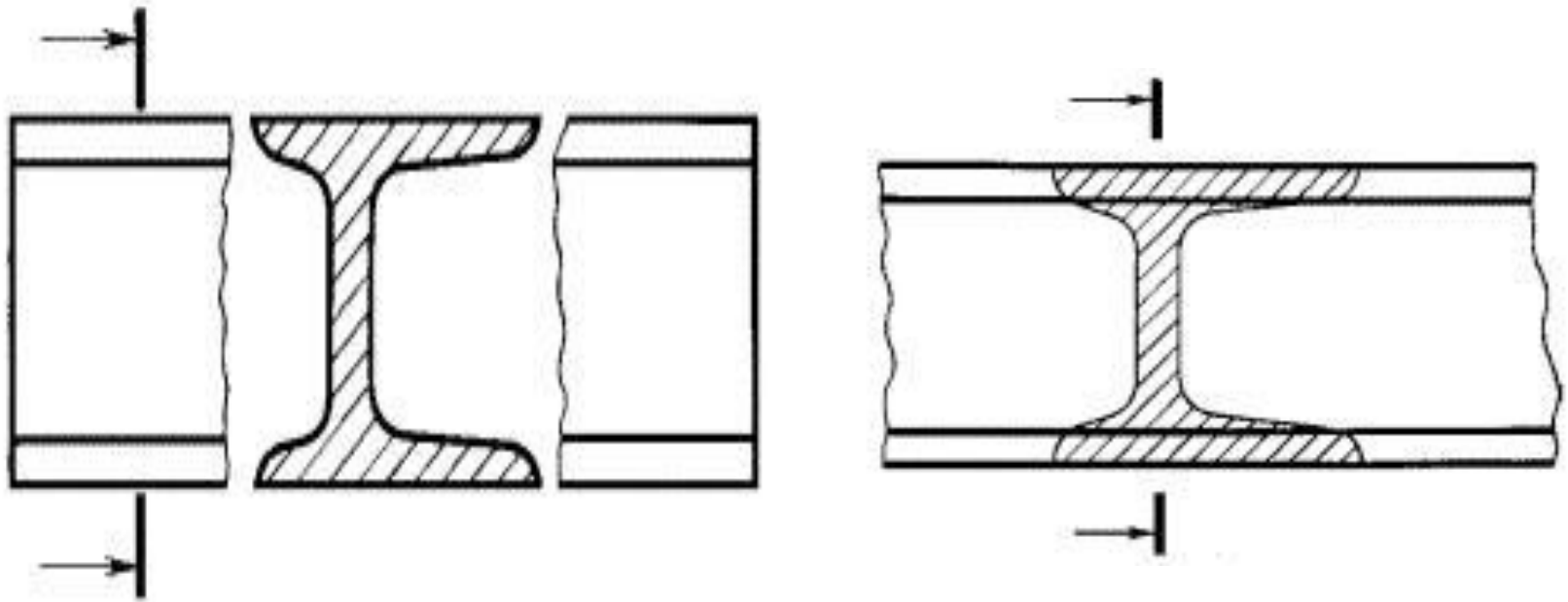




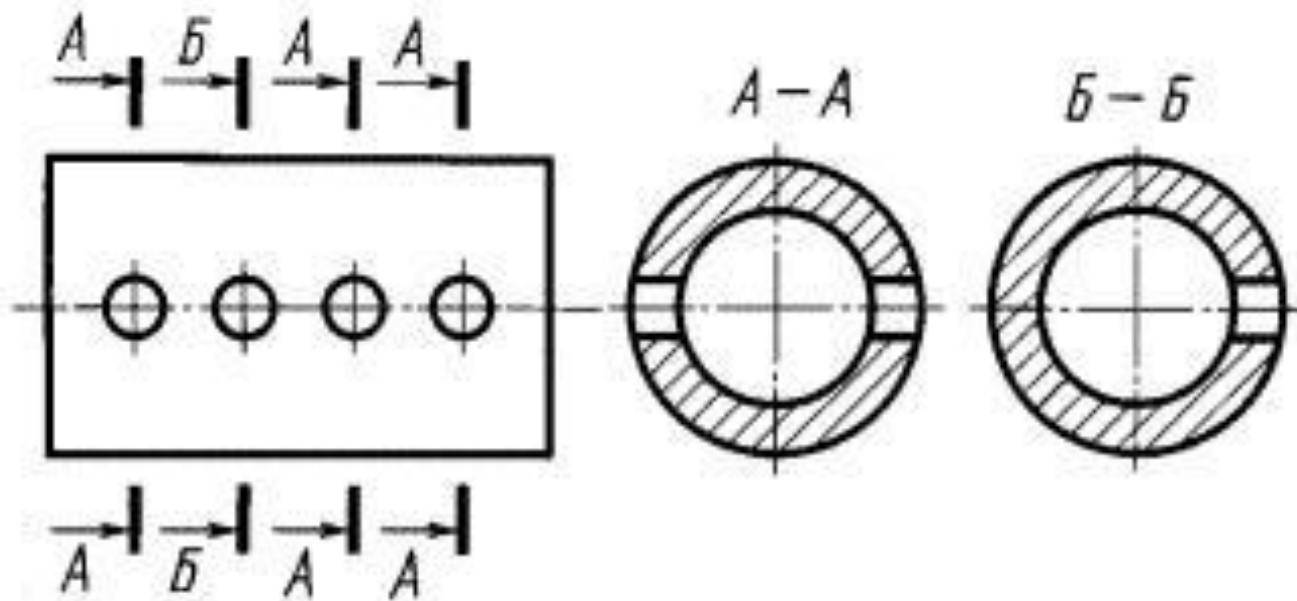
# Сечения



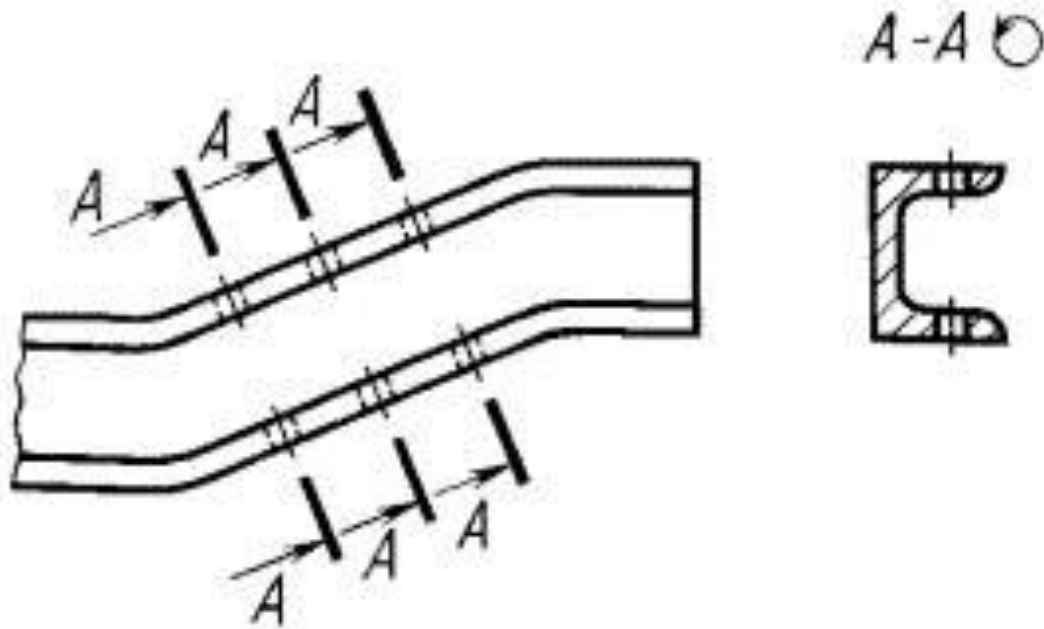
# Для несимметричных сечений



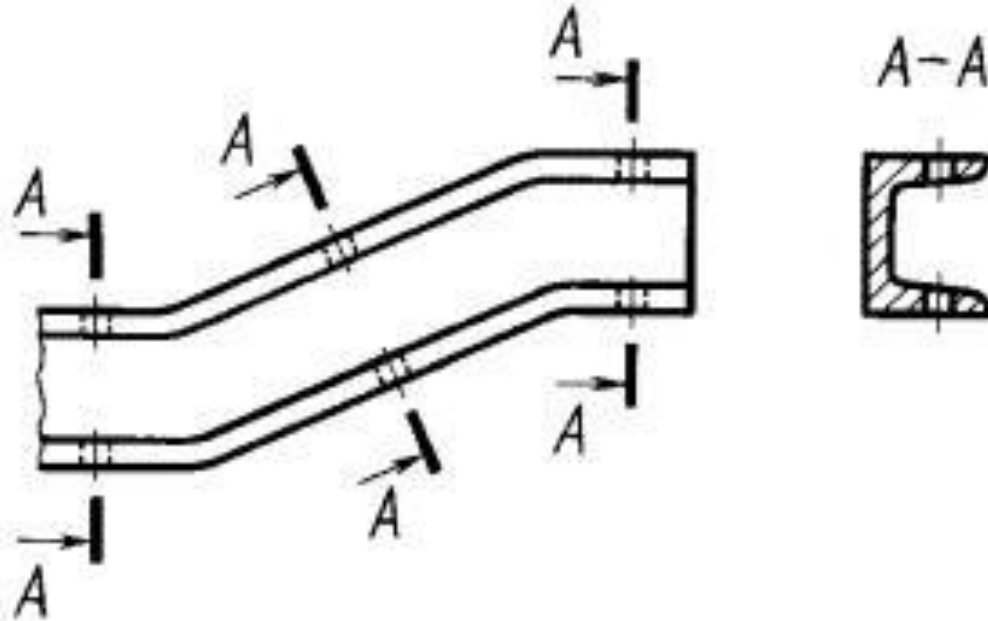
# Для нескольких одинаковых сечений



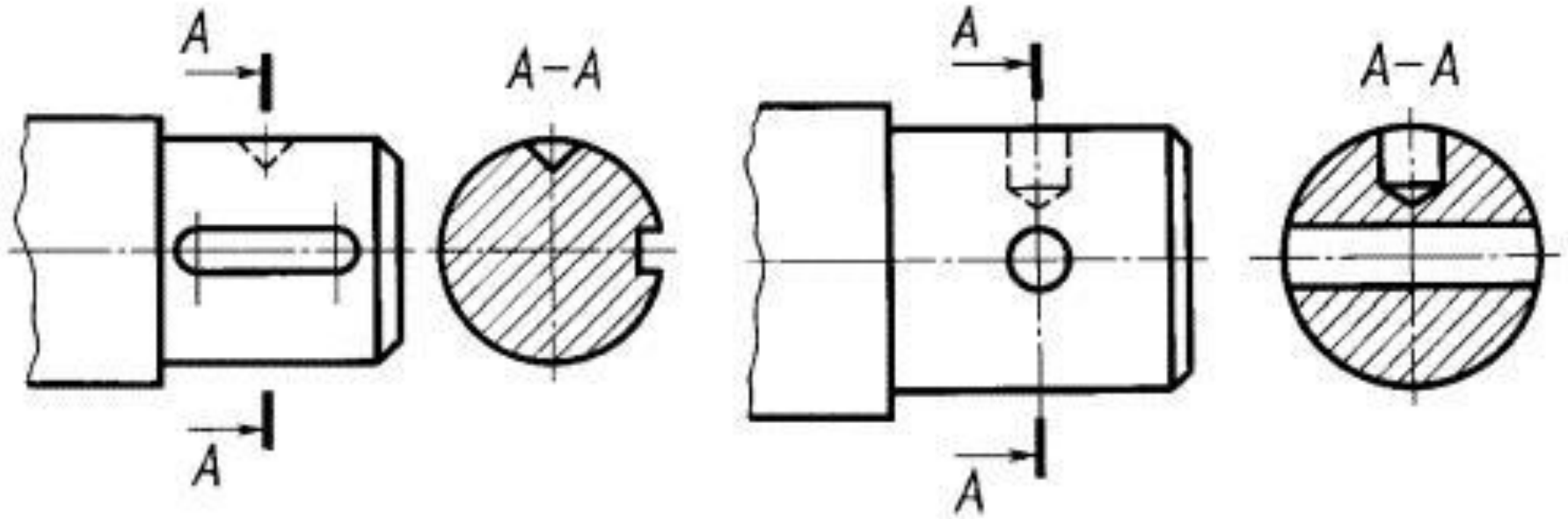
# Для нескольких одинаковых сечений



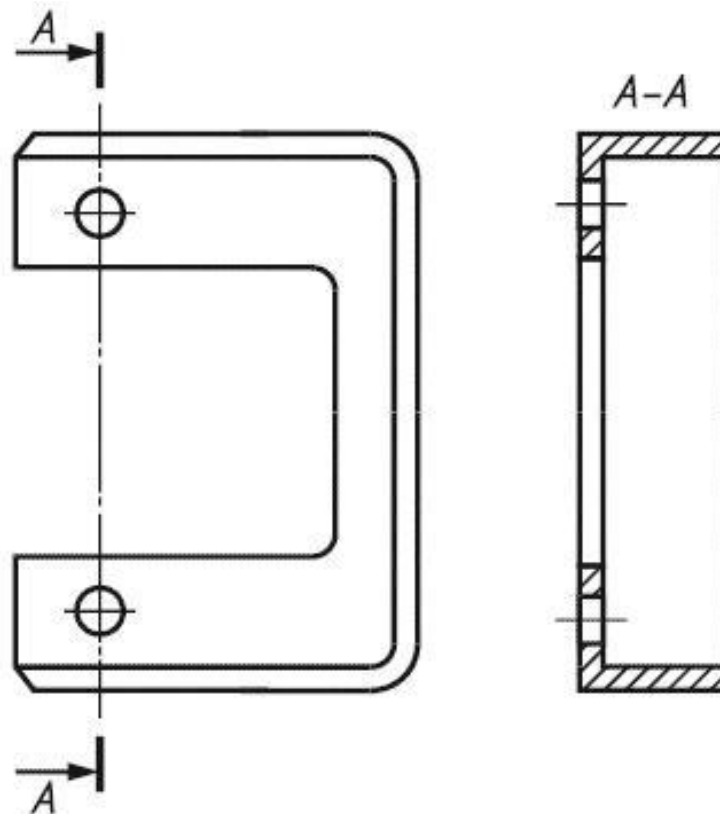
# Для нескольких одинаковых сечений



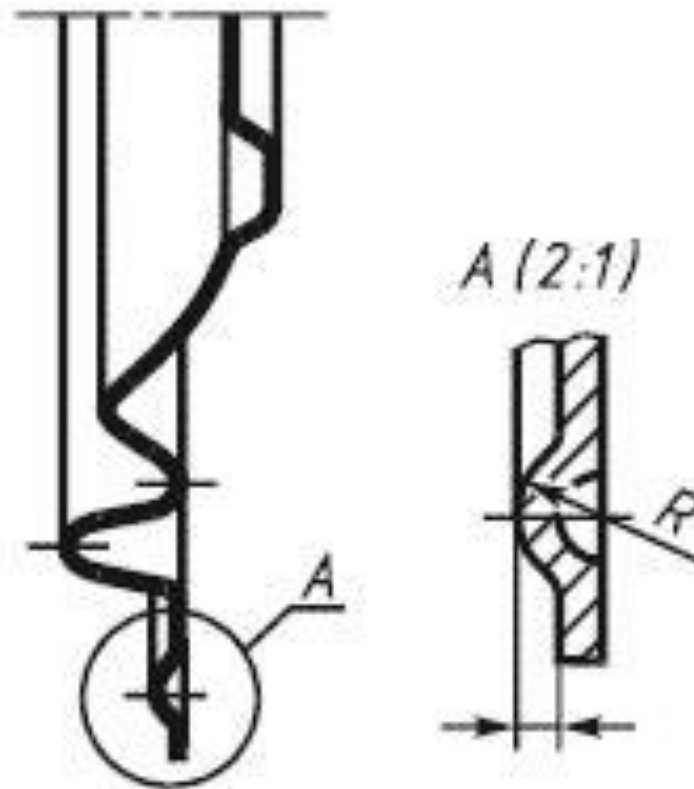
**Если секущая плоскость**  
**проходит через ось**  
**поверхности вращения**



**Если сечение получается**  
**состоящим из отдельных**  
**самостоятельных частей,**  
**то...**

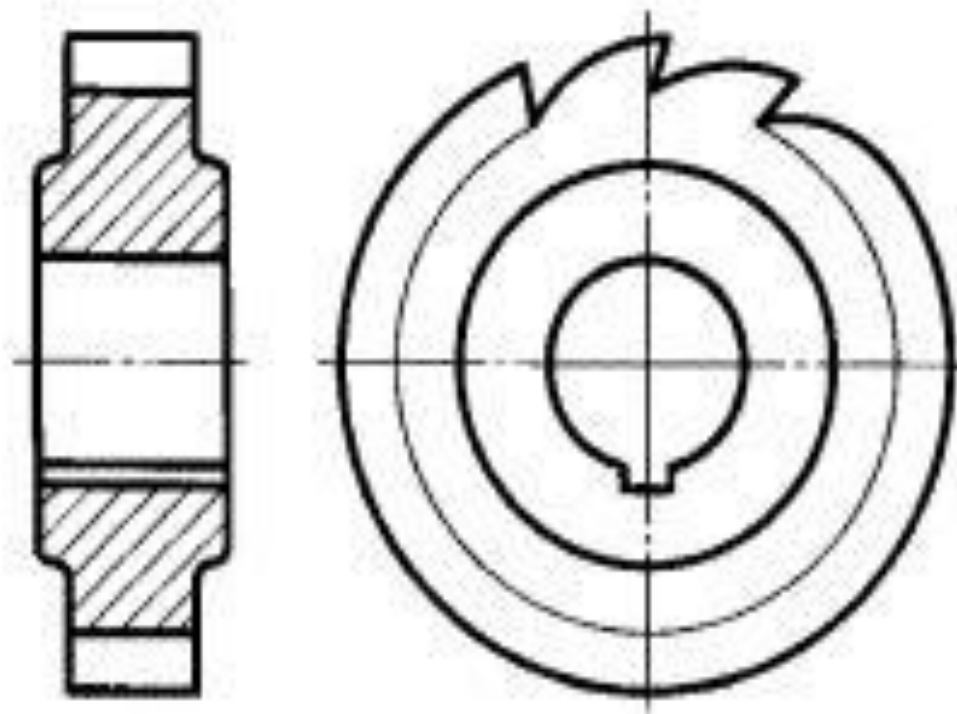


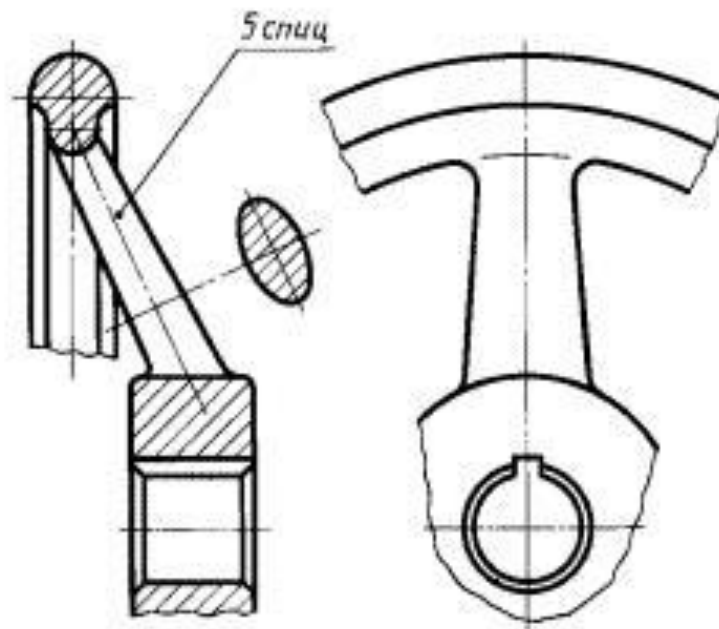
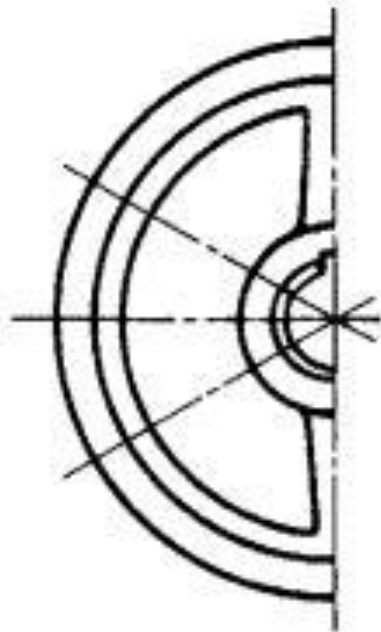
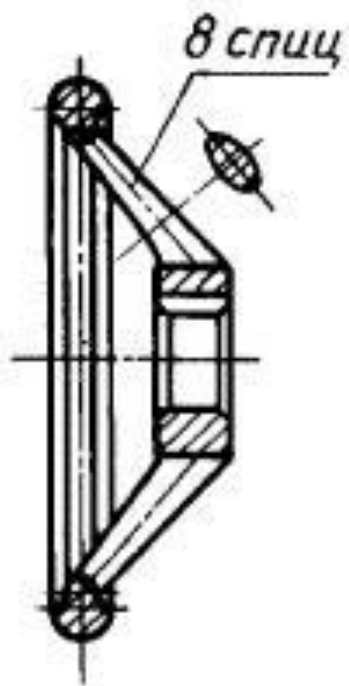
# Выносные элементы

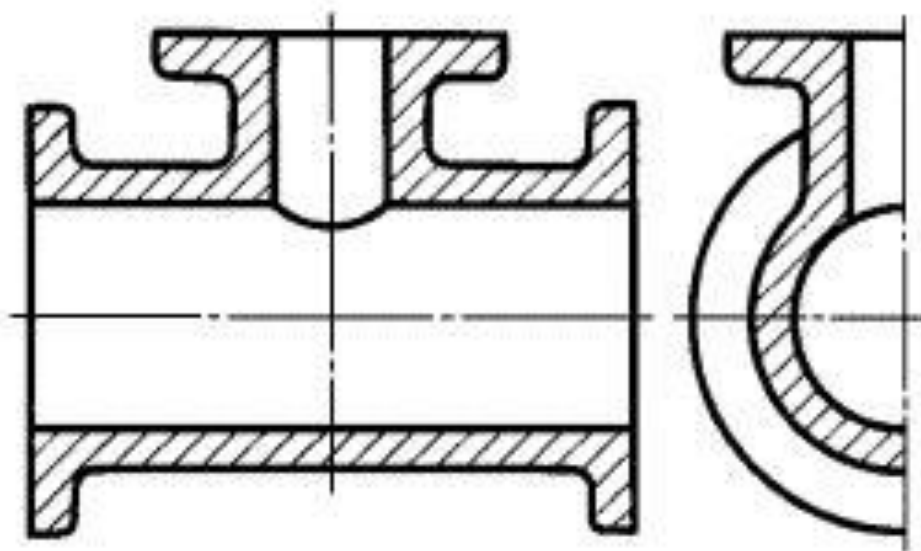




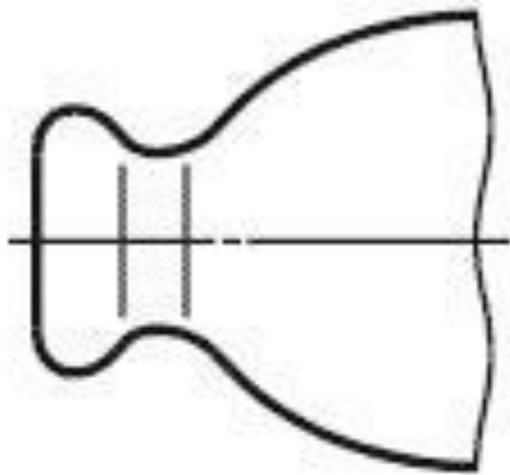
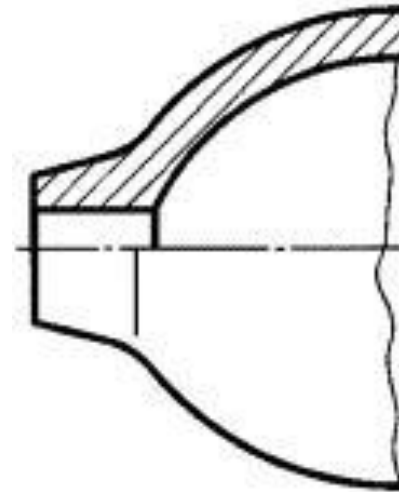
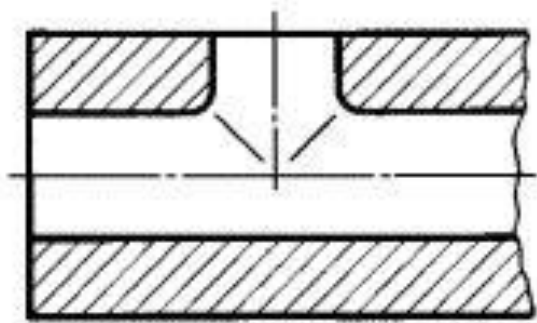
# Условности и упрощения



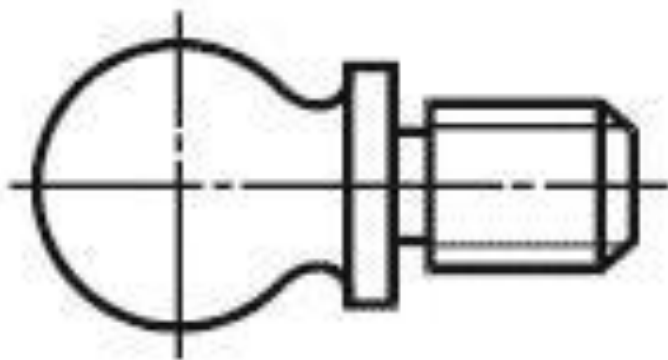
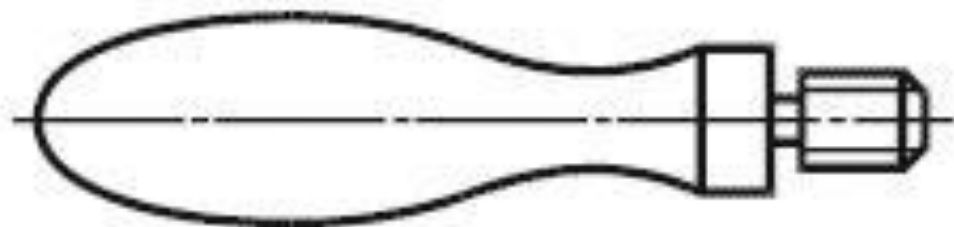




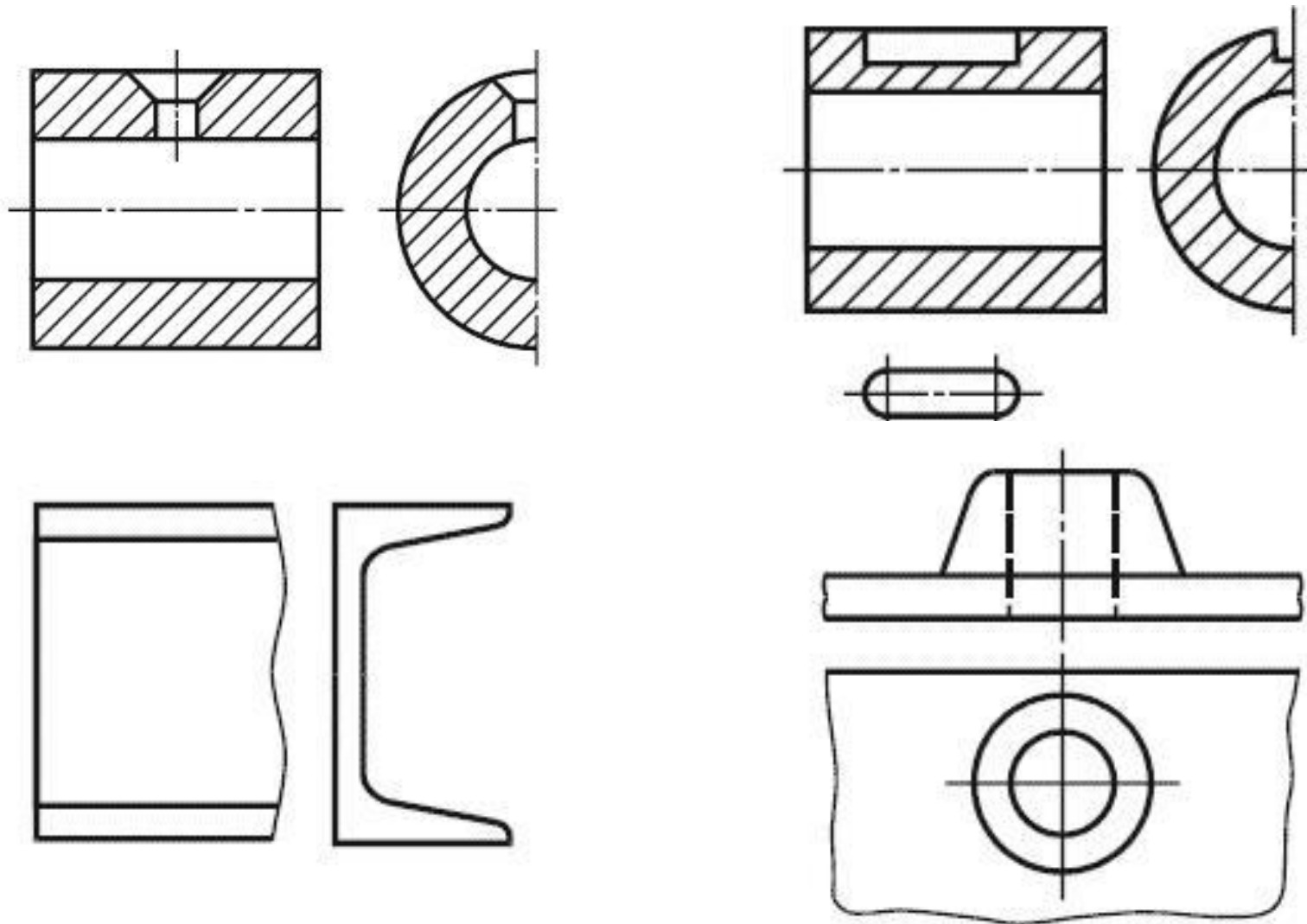
# Плавный переход от одной поверхности к другой (условно)



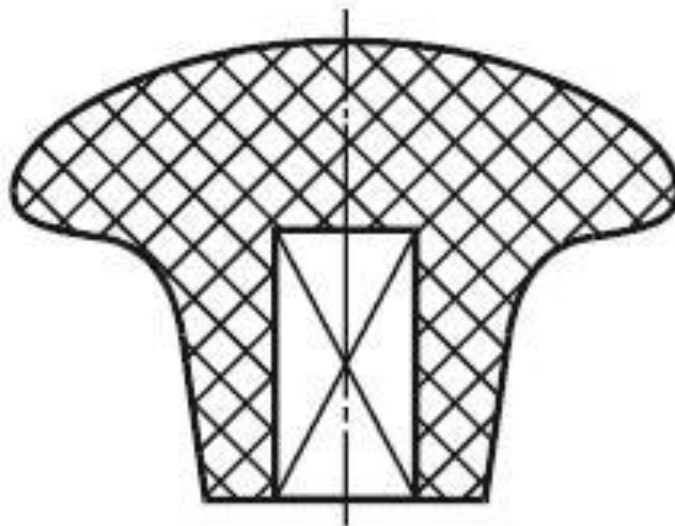
# Упрощения



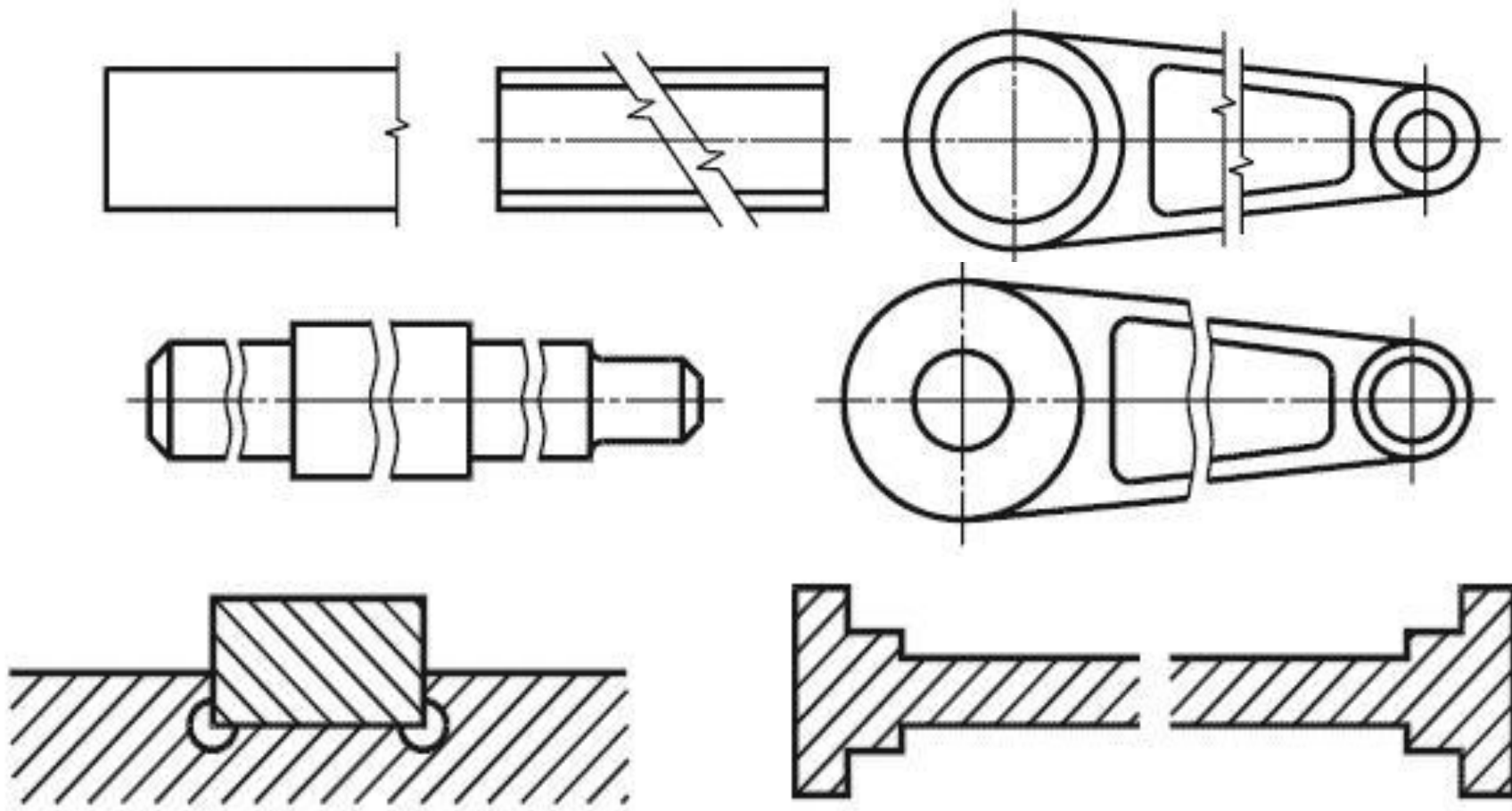
# Допустимые упрощения



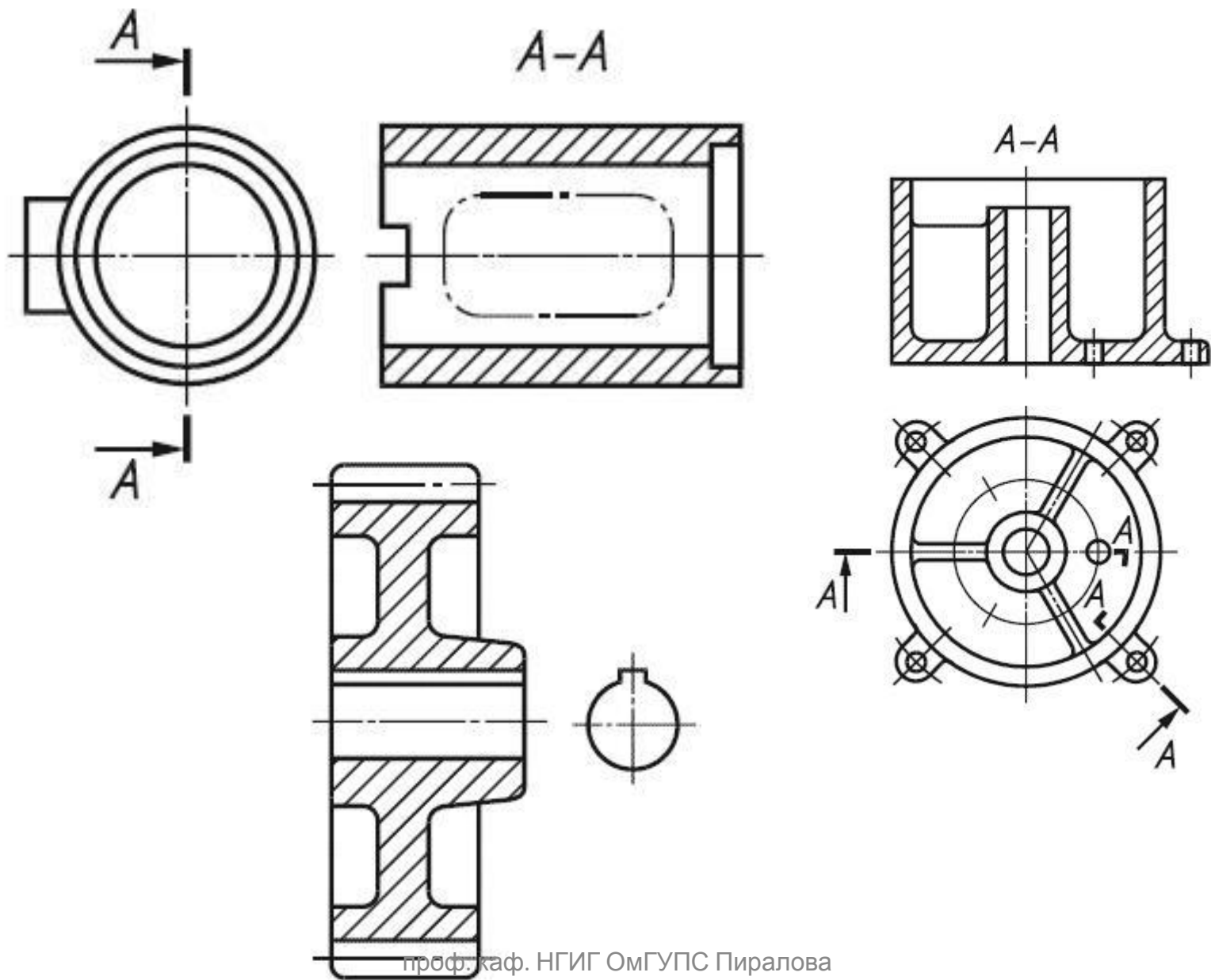
# При необходимости

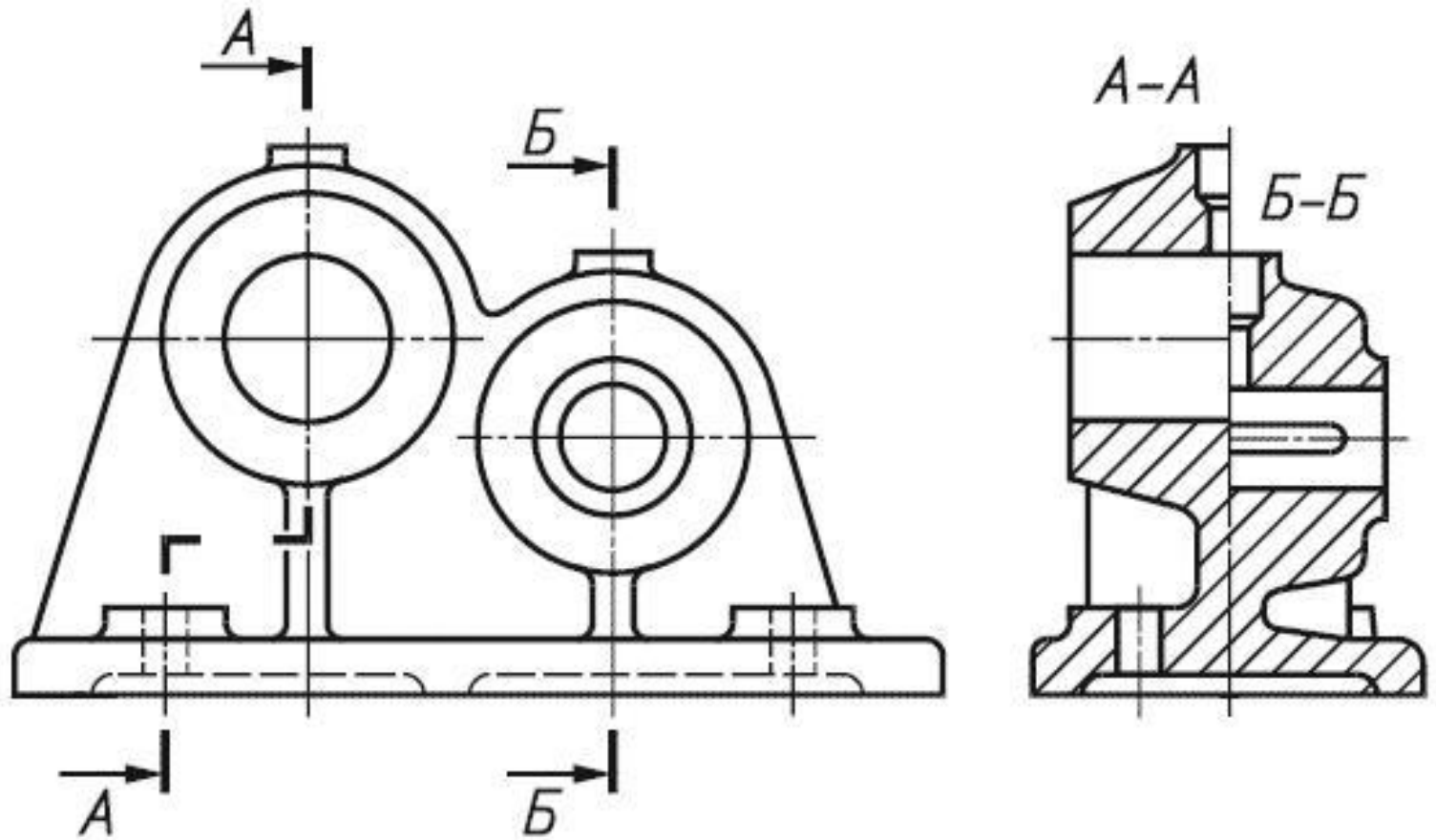


# Частичные изображения с разрывами









**СПАСИБО ЗА**  
**ВНИМАНИЕ!**