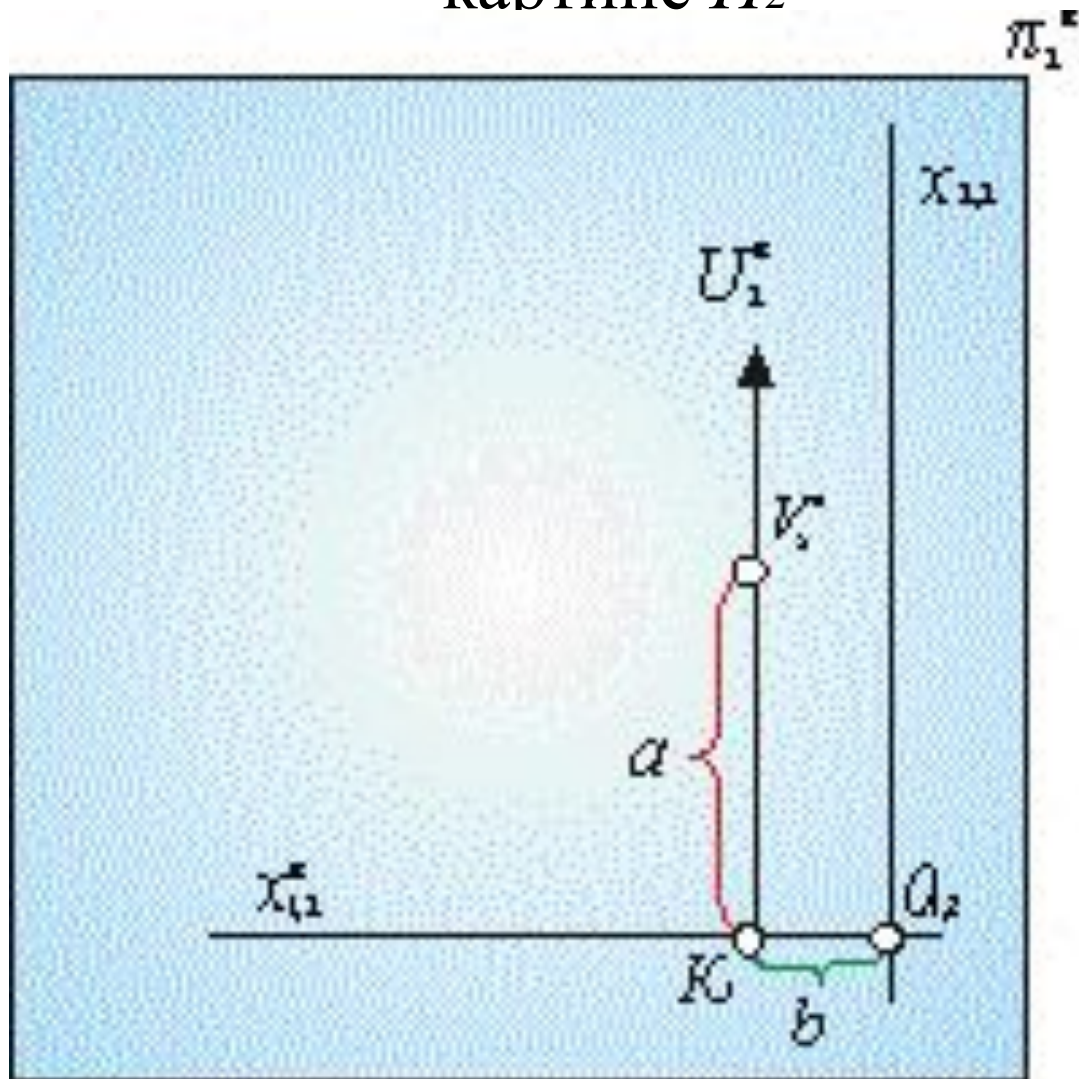


**ПОСТРОЕНИЕ  
ПЕРСПЕКТИВЫ ПО ЭПЮРУ  
МОНЖА**



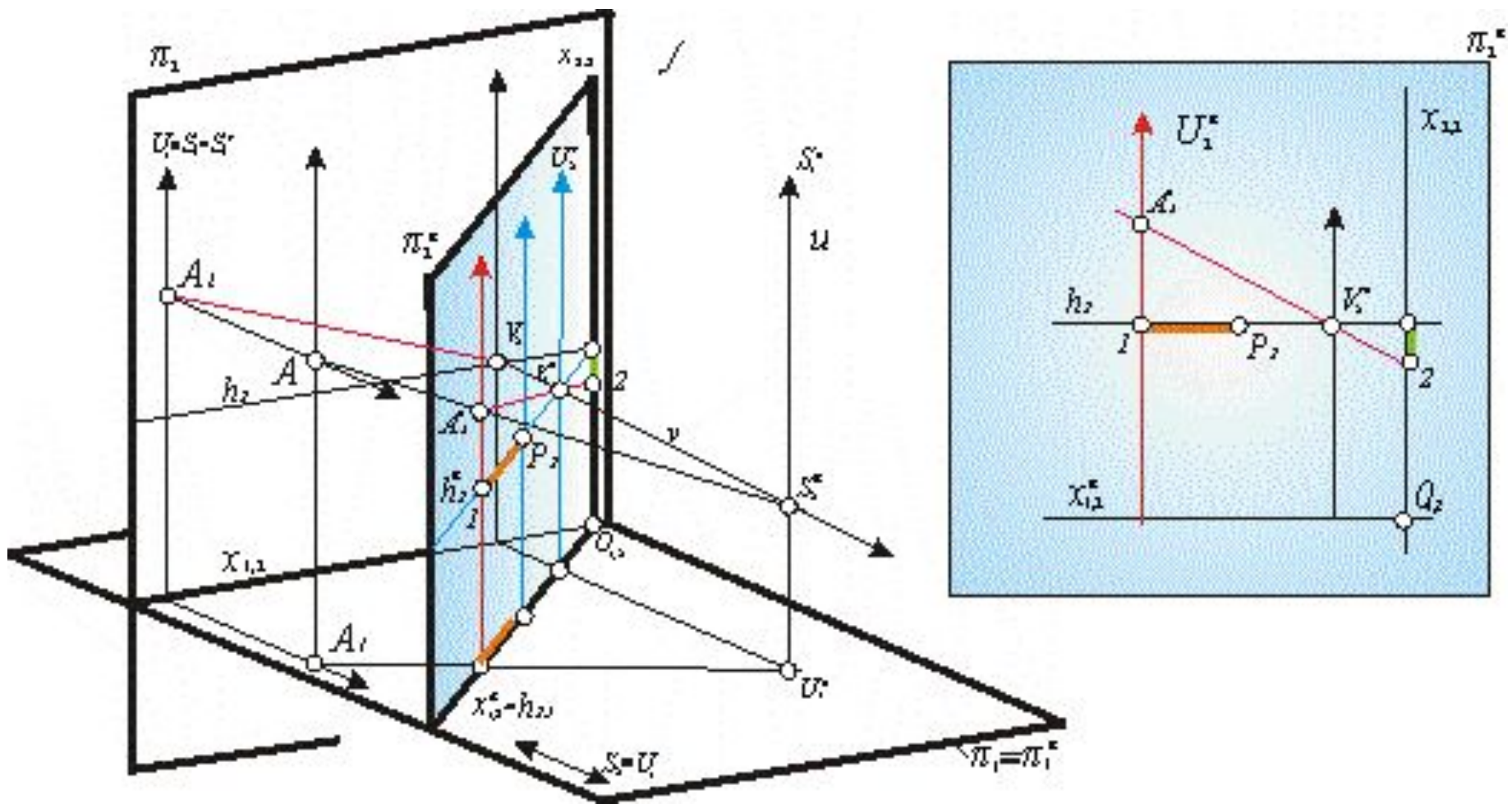
# Расположение базовых элементов в перспективе на картине $\Pi_2$



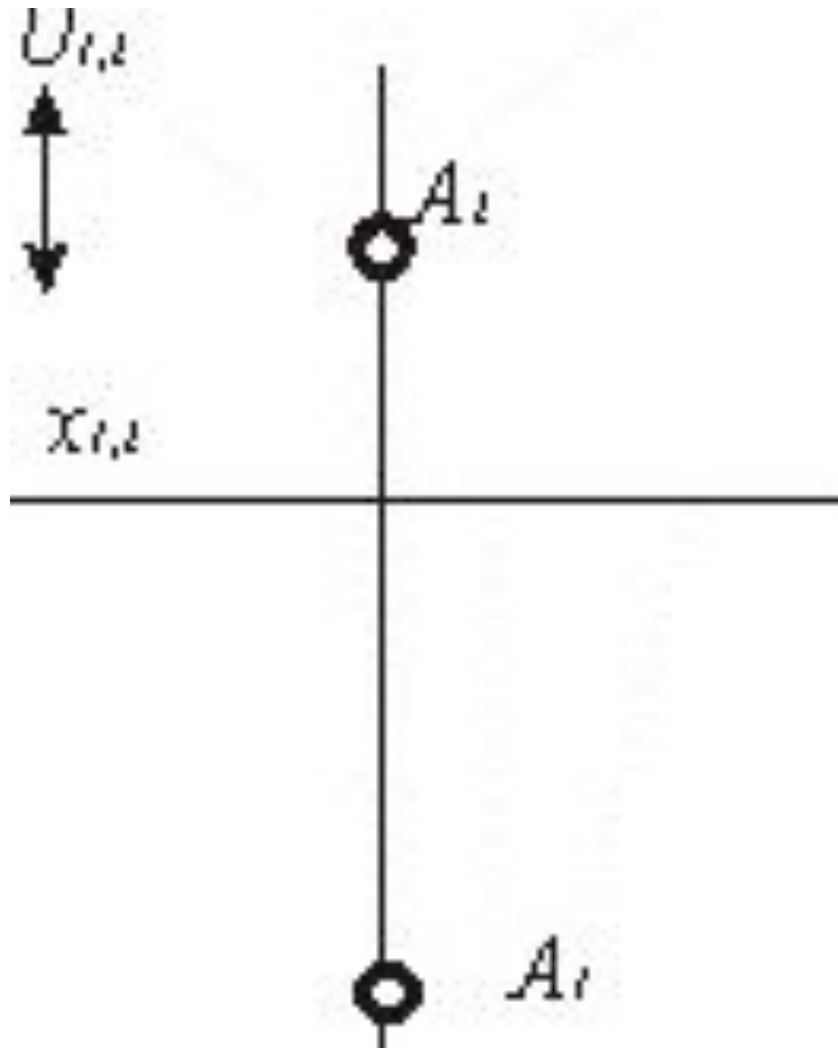




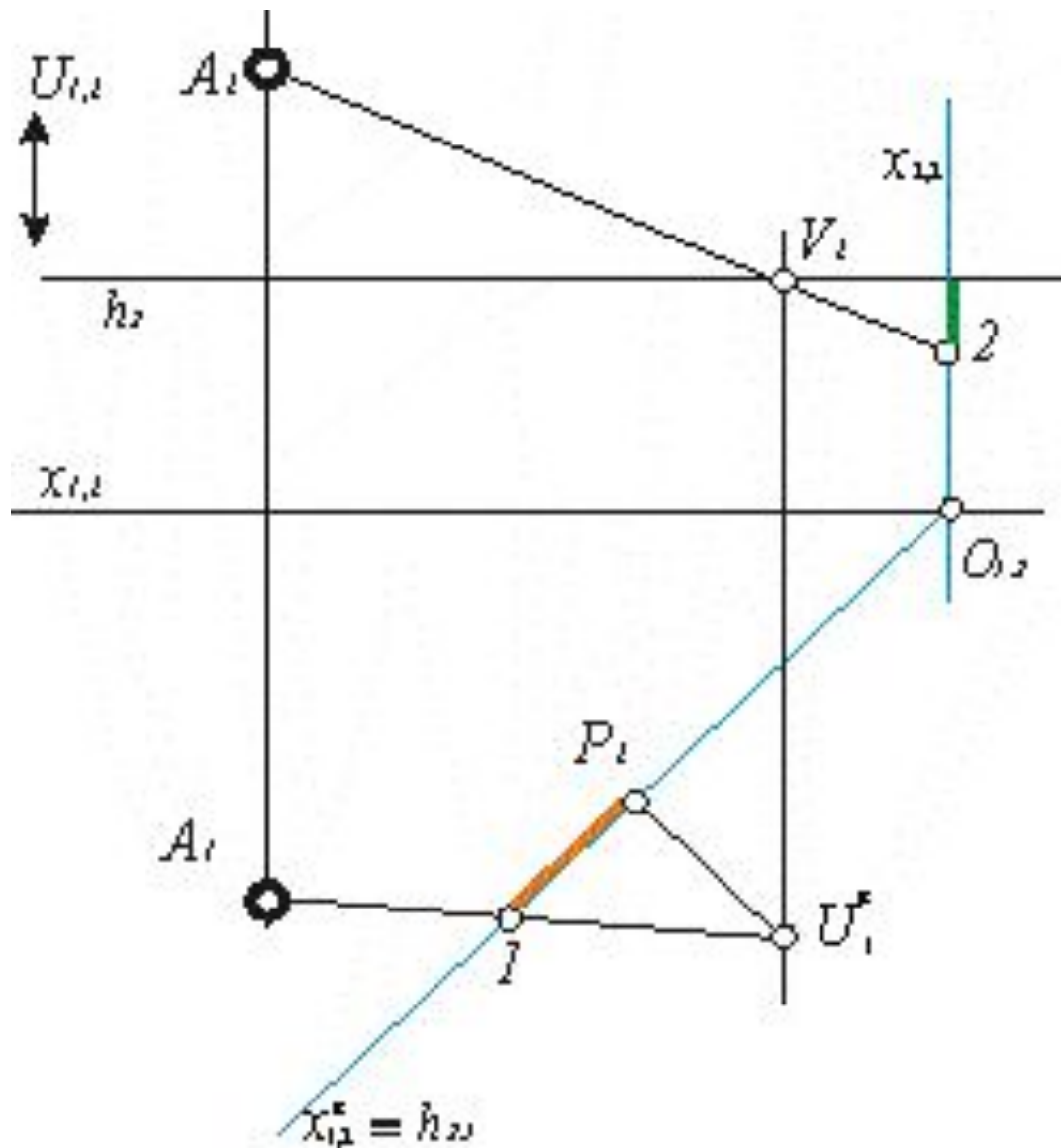
# Взаимное расположений проекций точек



# Алгоритм построения перспективы точки по эюру Монжа

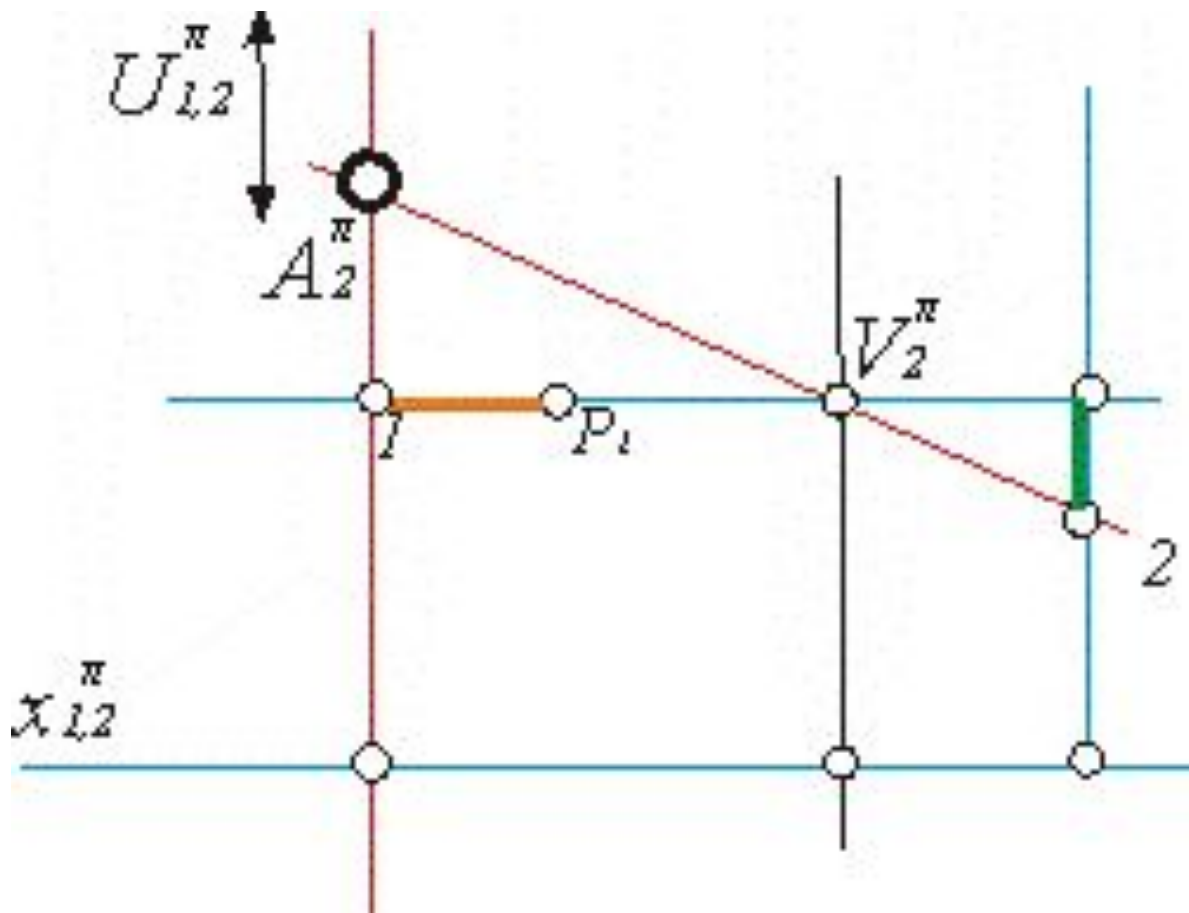


# 1. Изображение на эюре Монжа

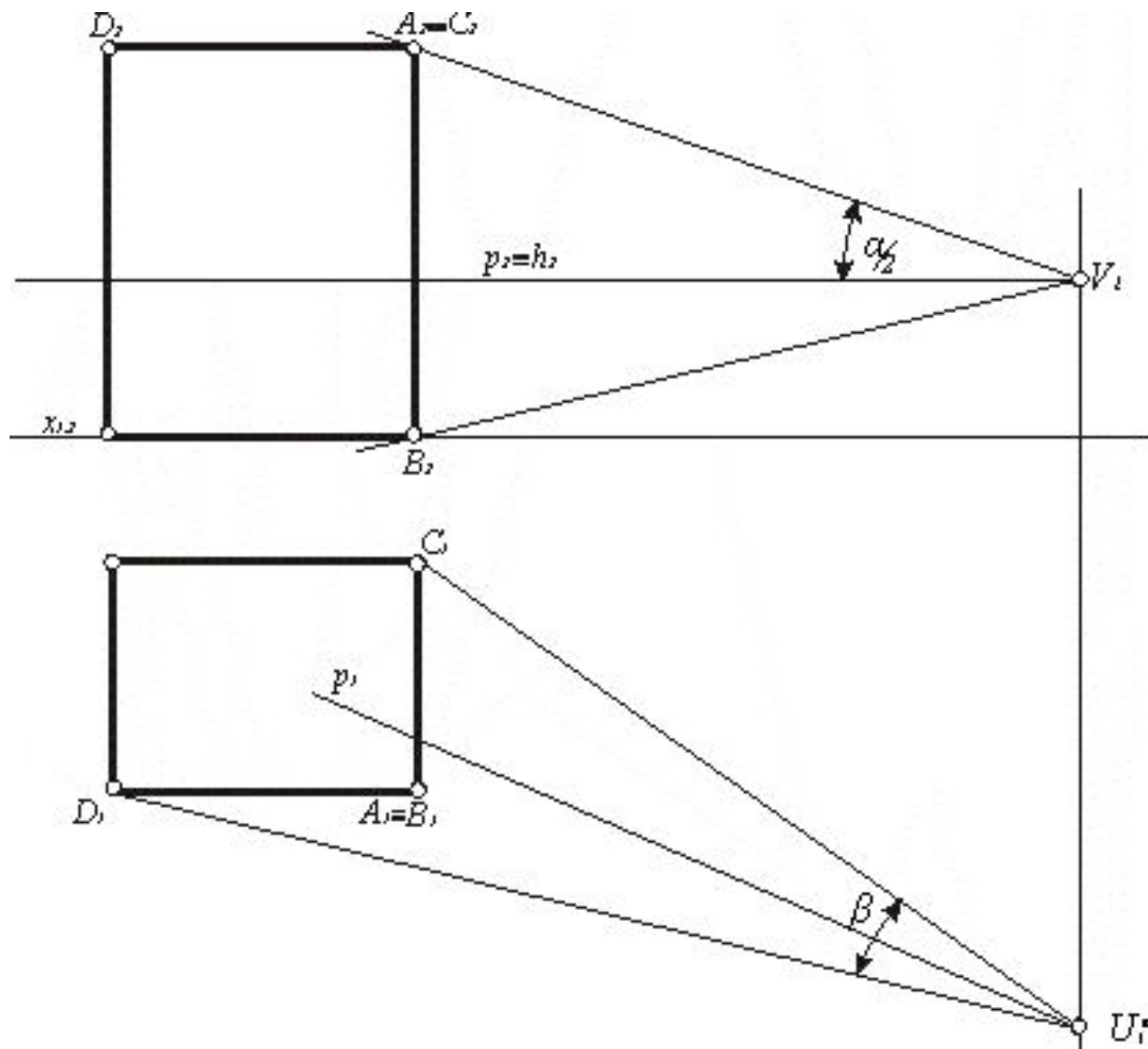




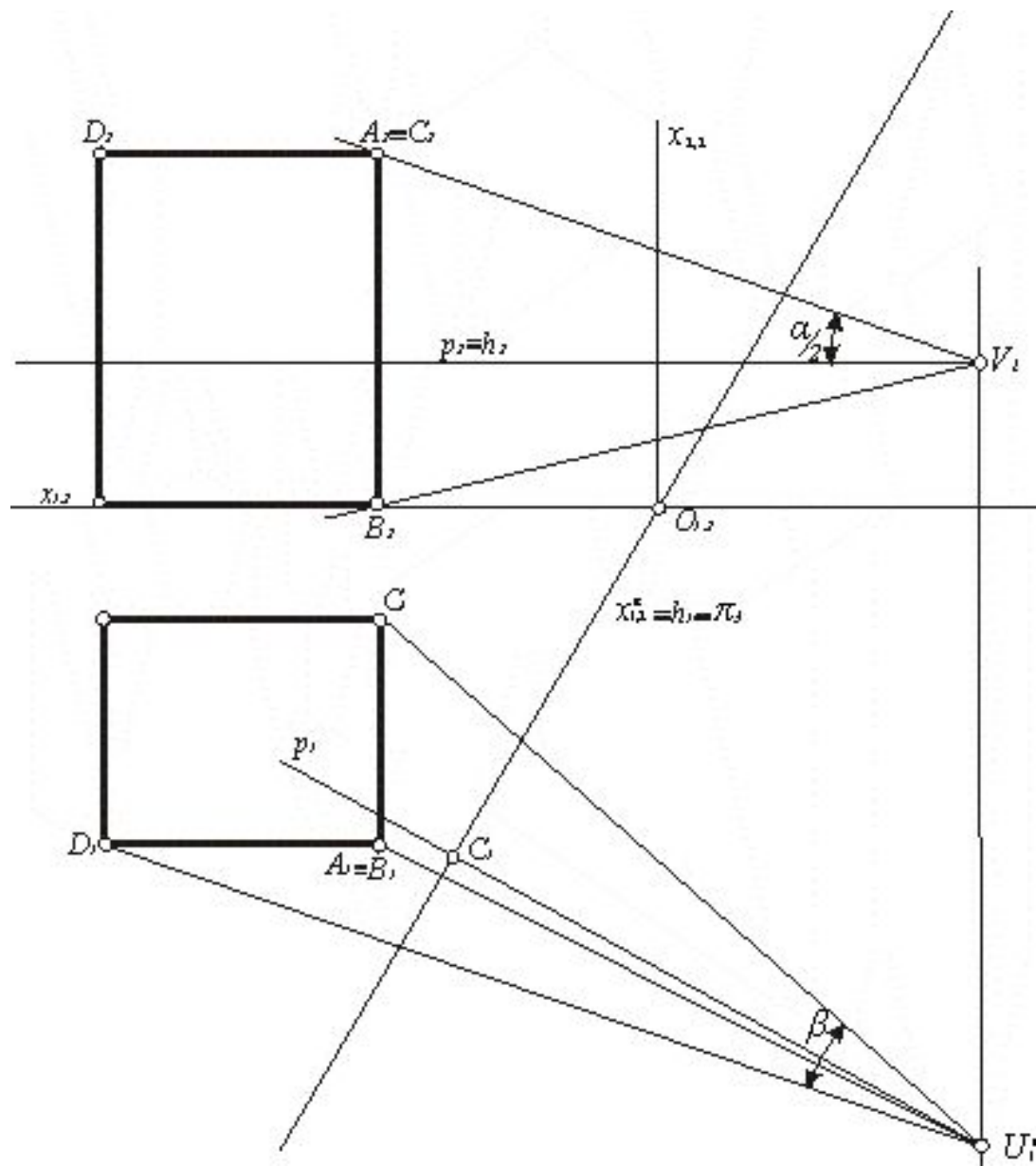
## 2. Изображение точки в перспективе



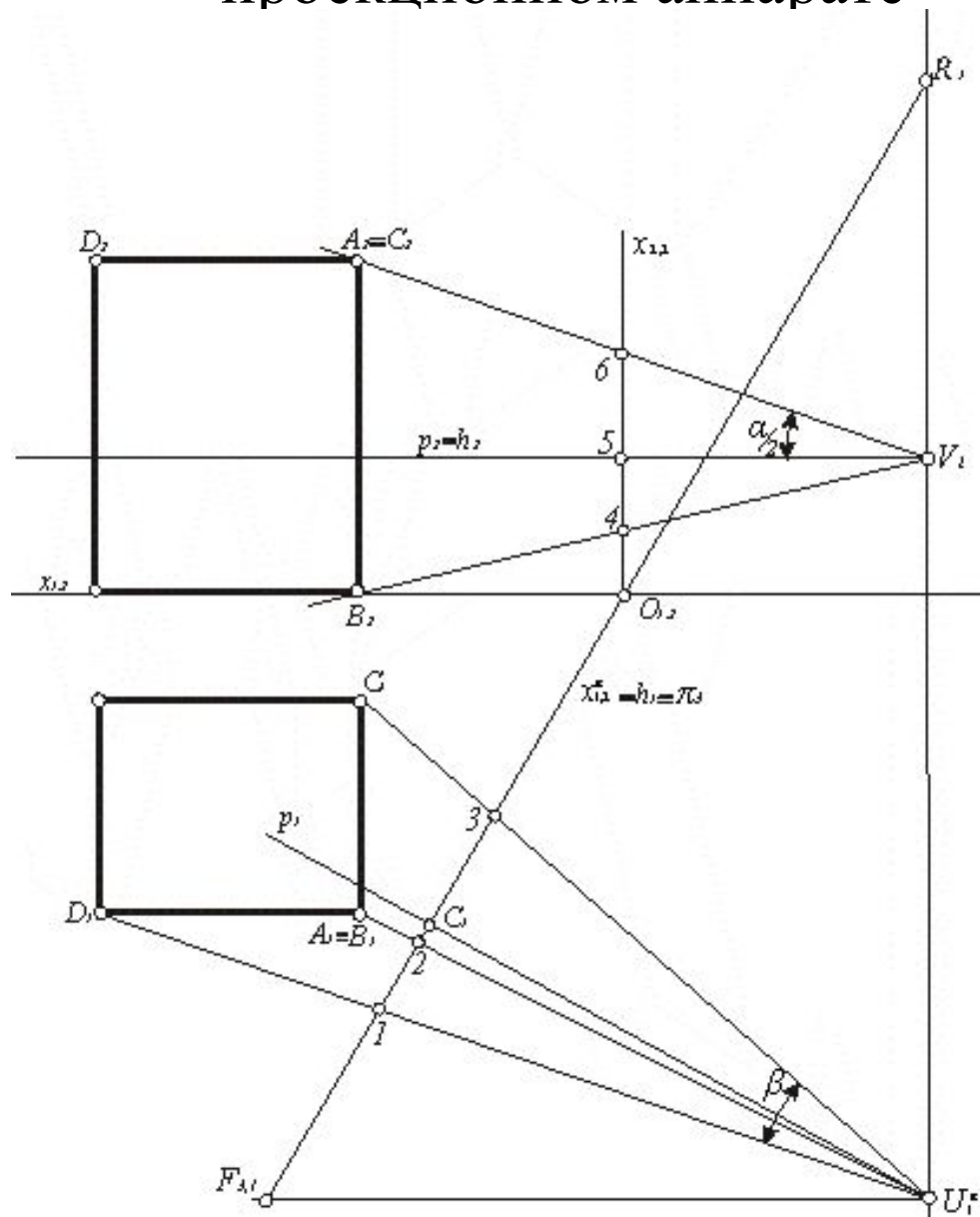
# Выбор точки зрения



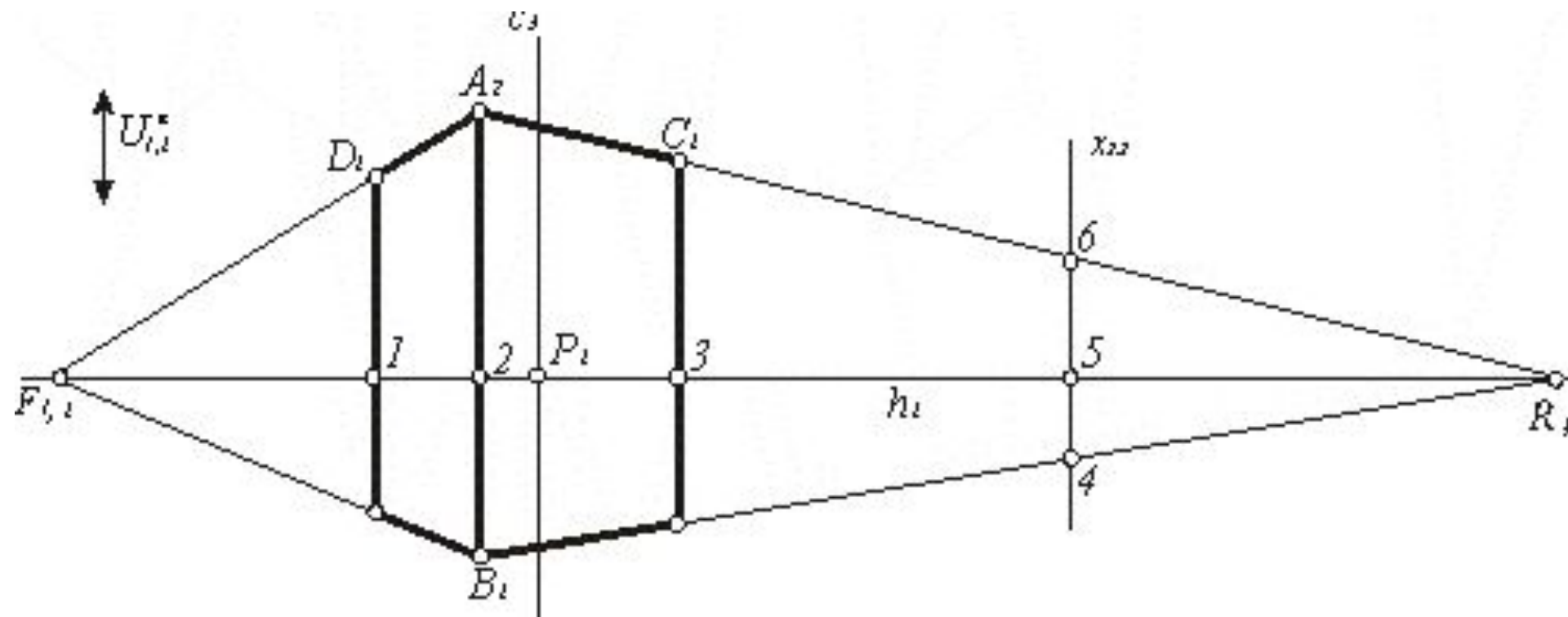
# Выбор положения картины $\Pi_2$



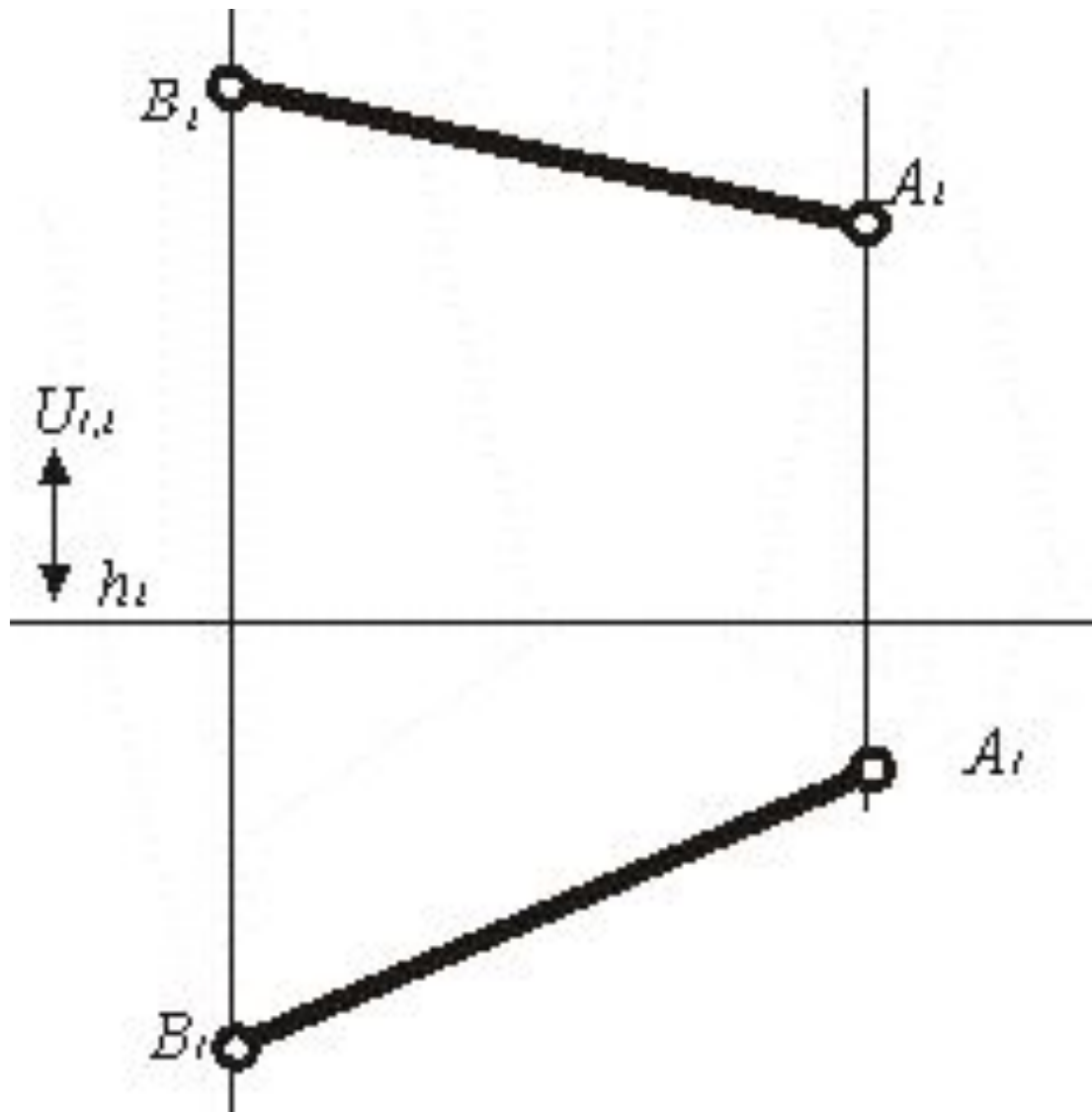
# Проецирование каркасных точек на совмещенном проекционном аппарате

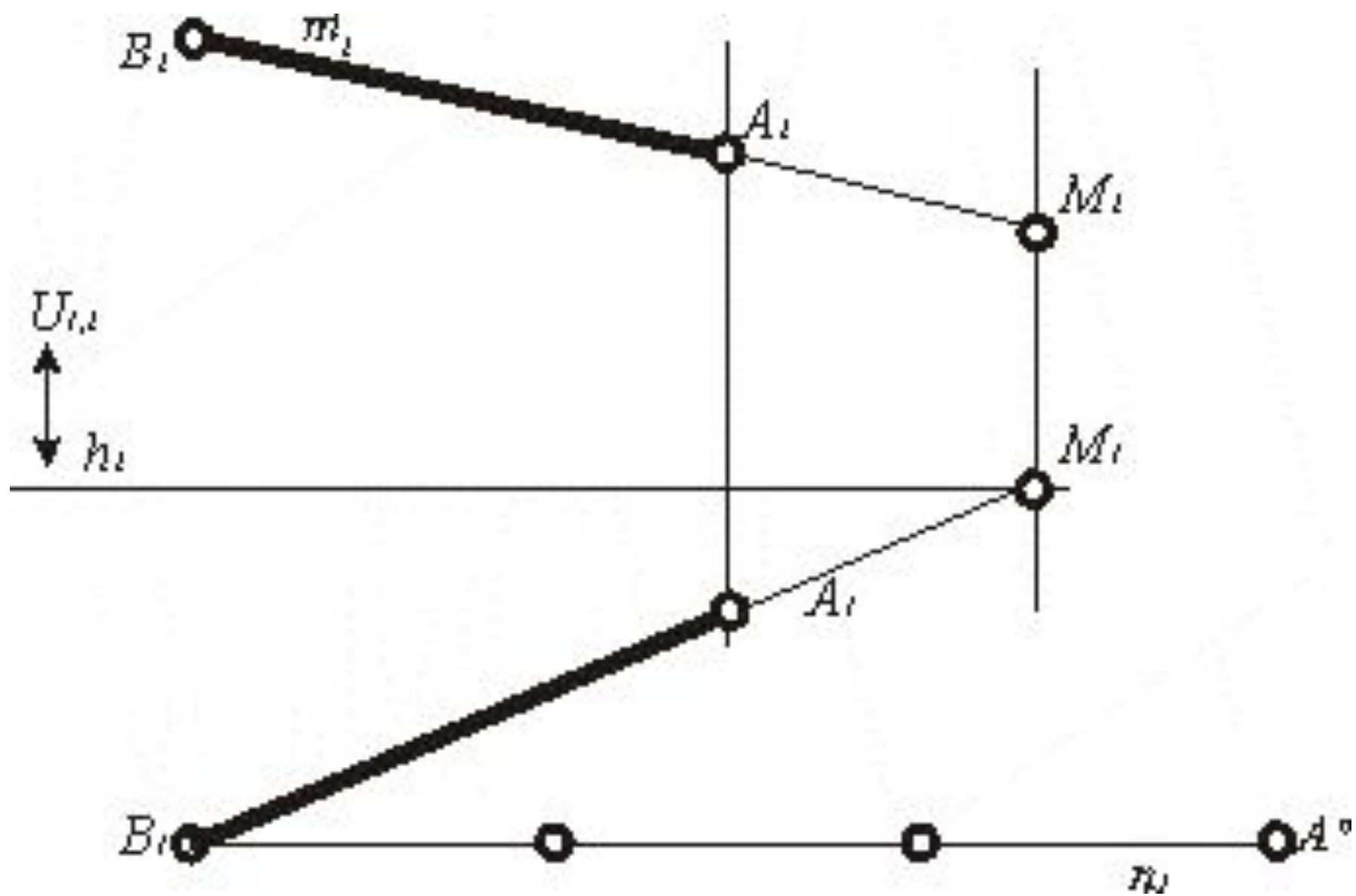


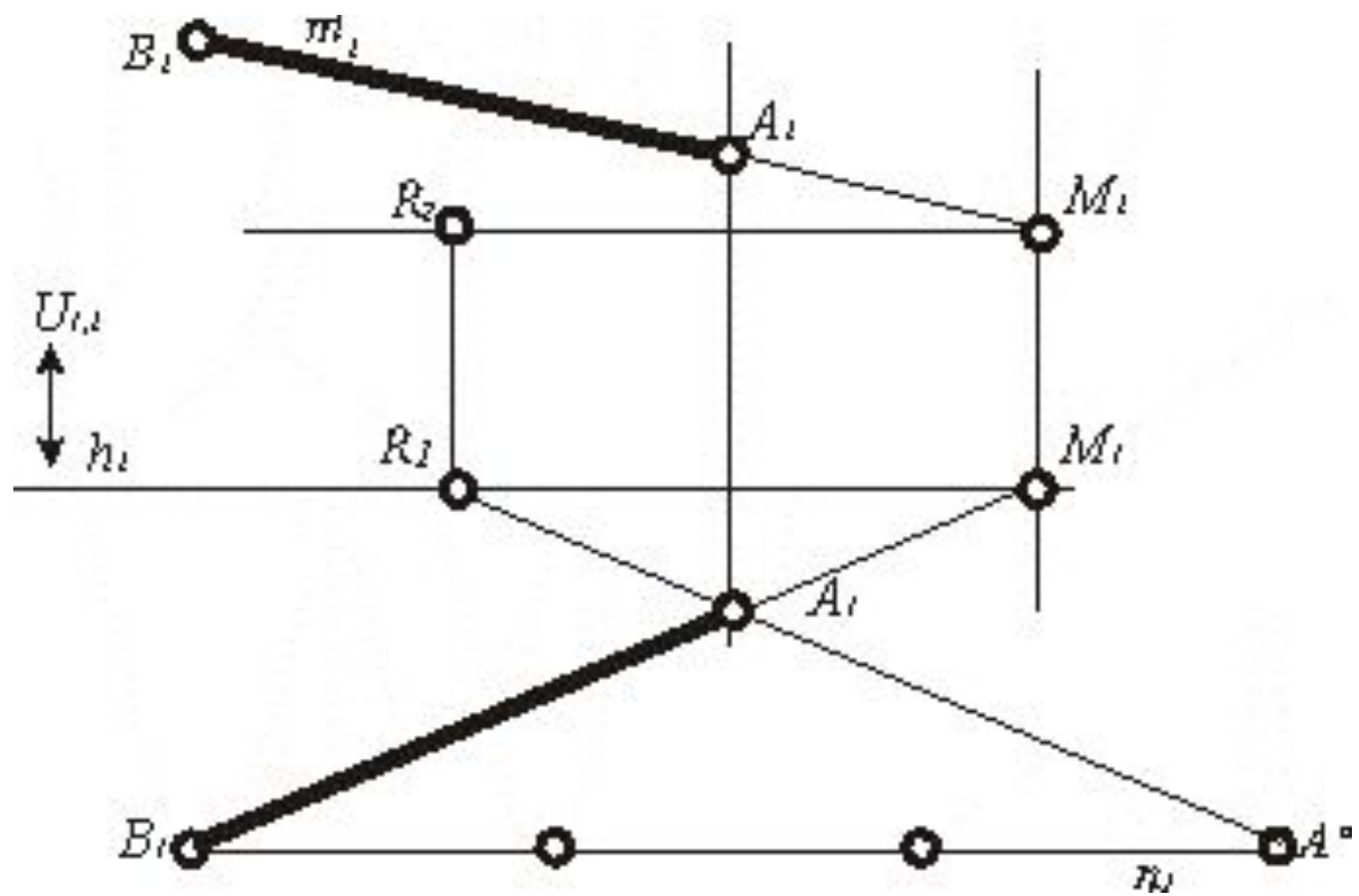
# Построение каркаса перспективы объекта



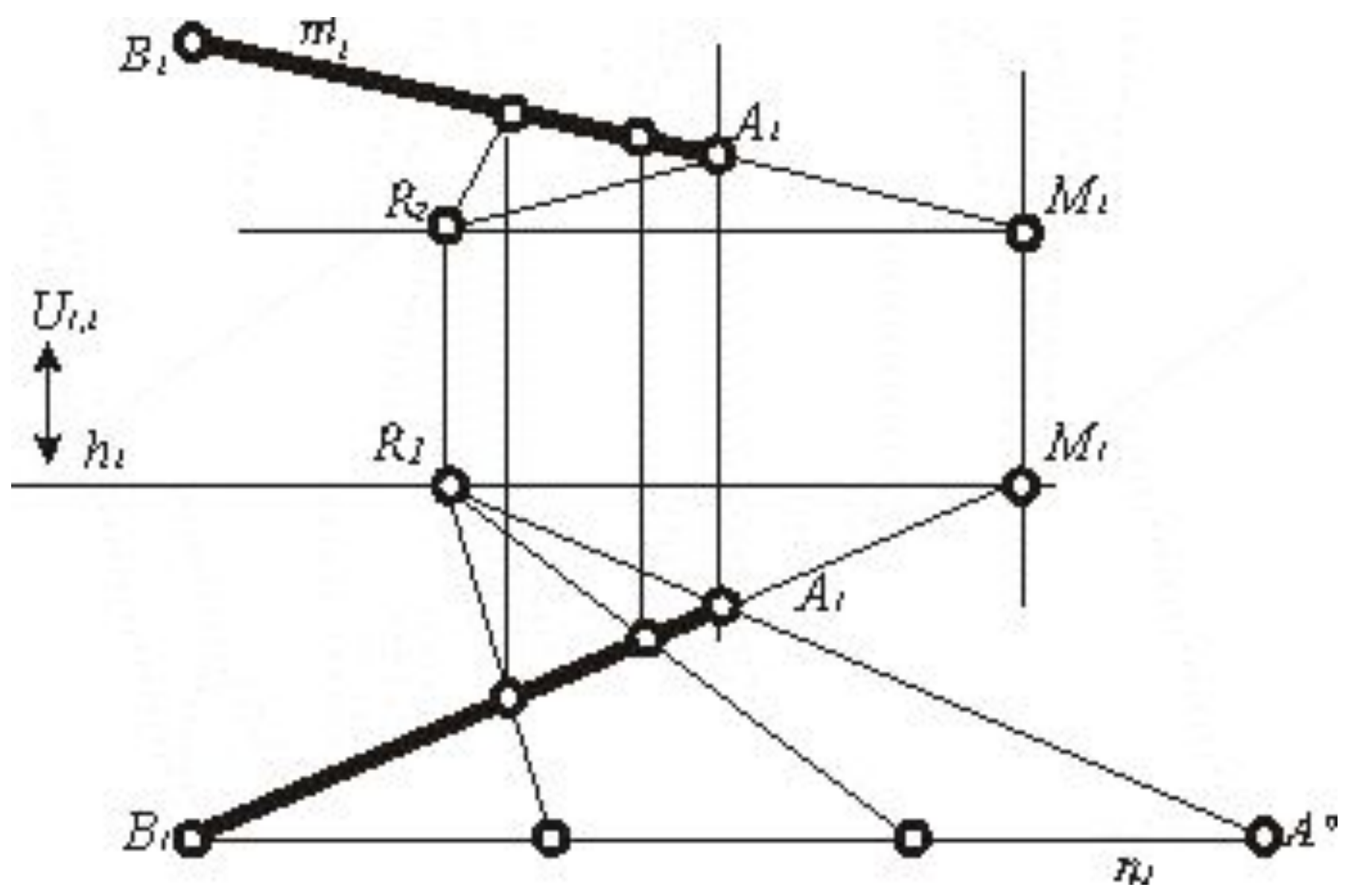
Деление отрезка прямой общего положения в заданном  
отношении



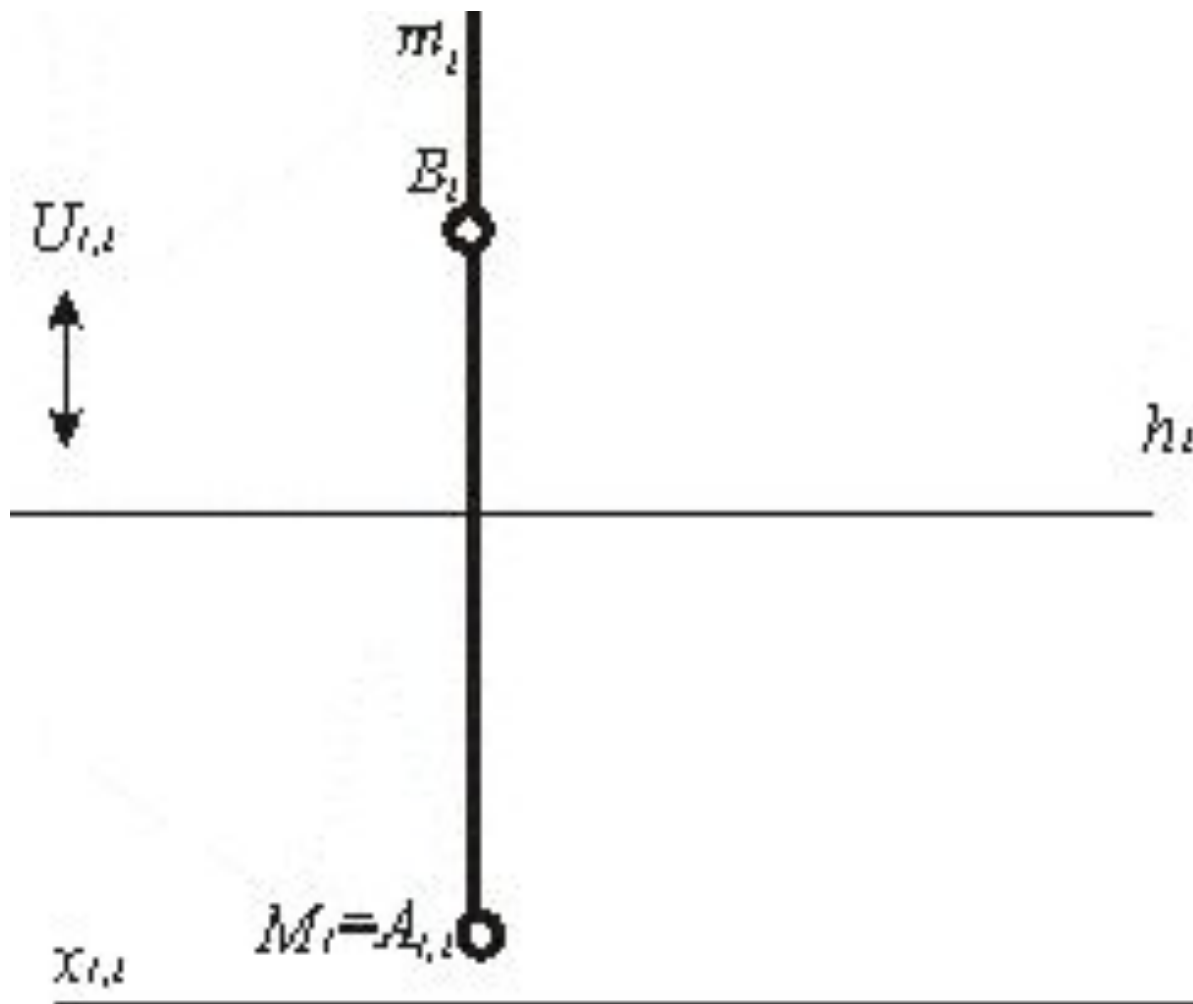


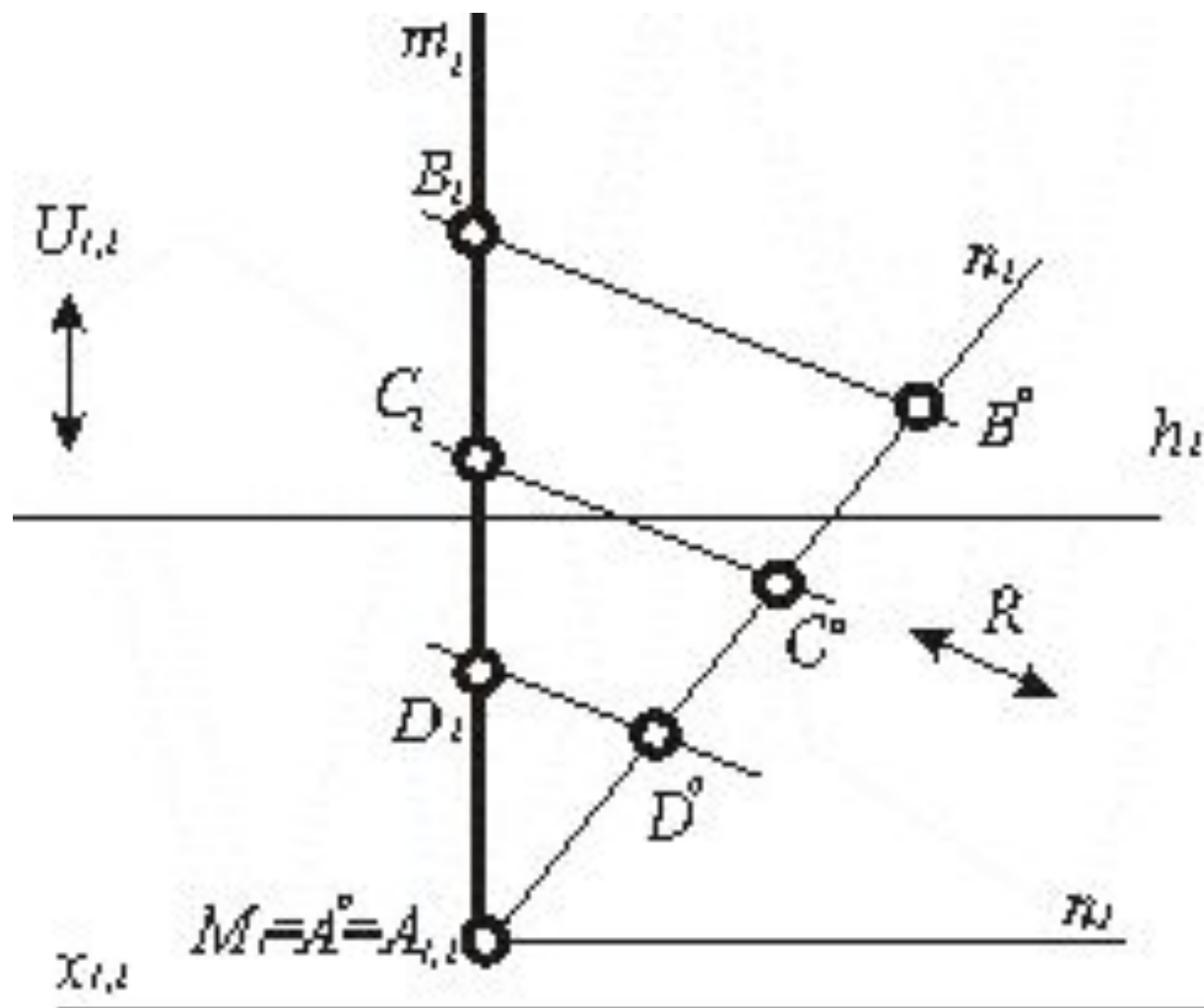




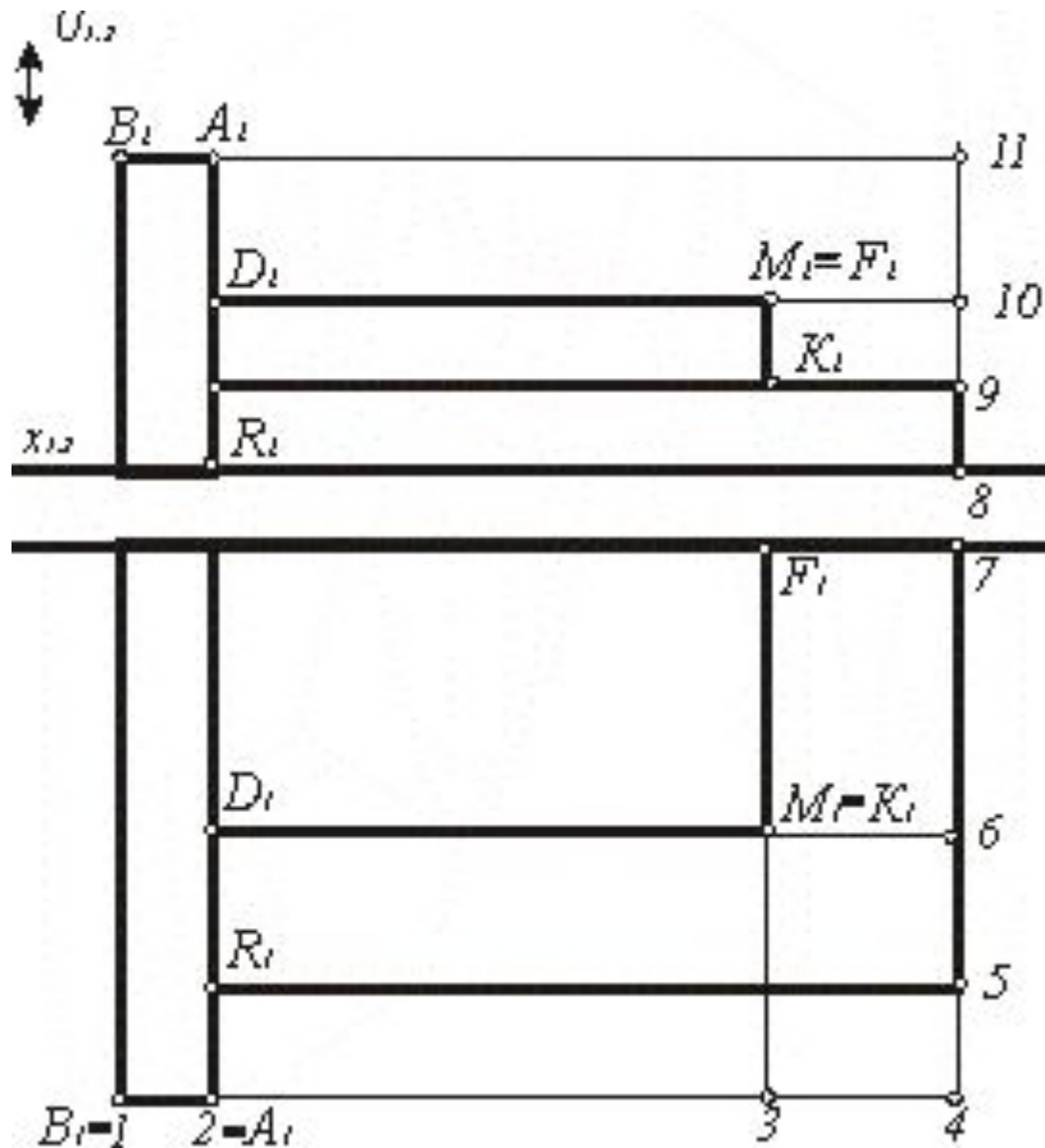


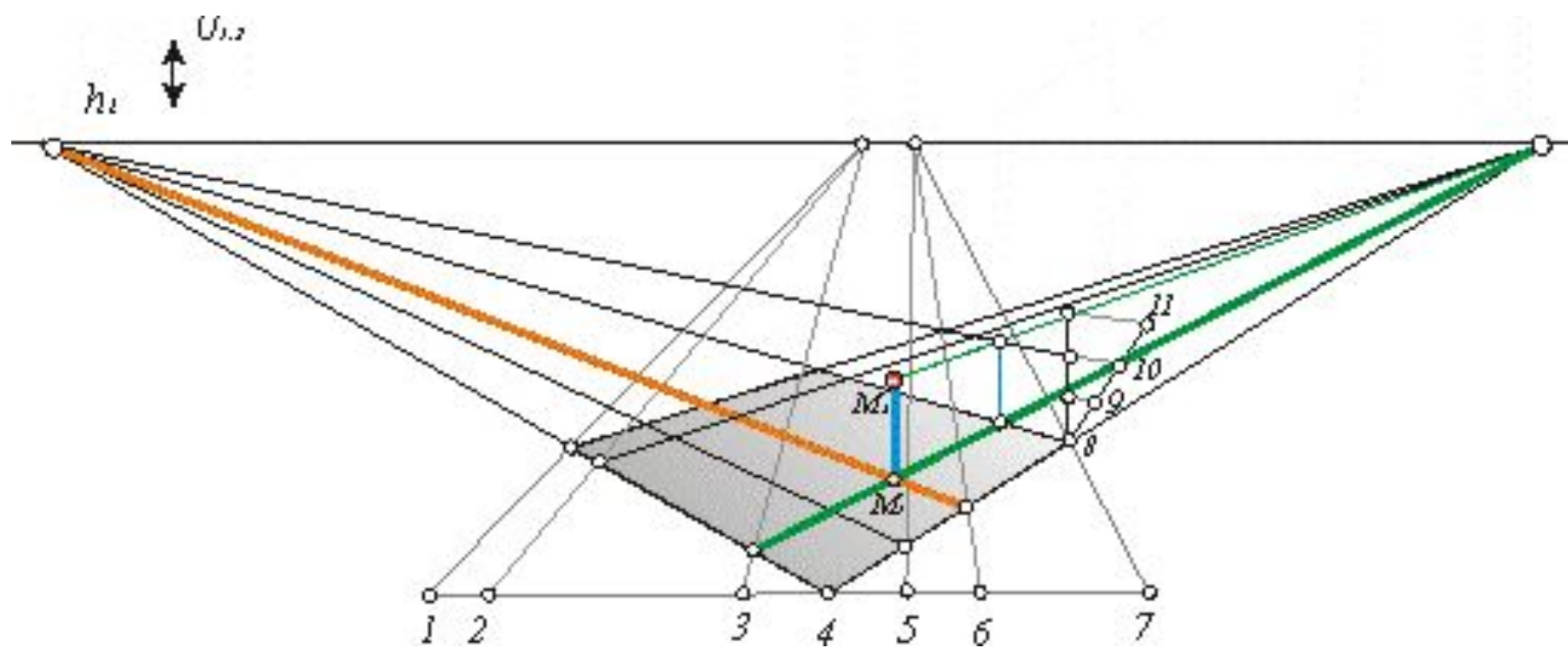
# Деление отрезка проецирующей прямой в заданном отношении

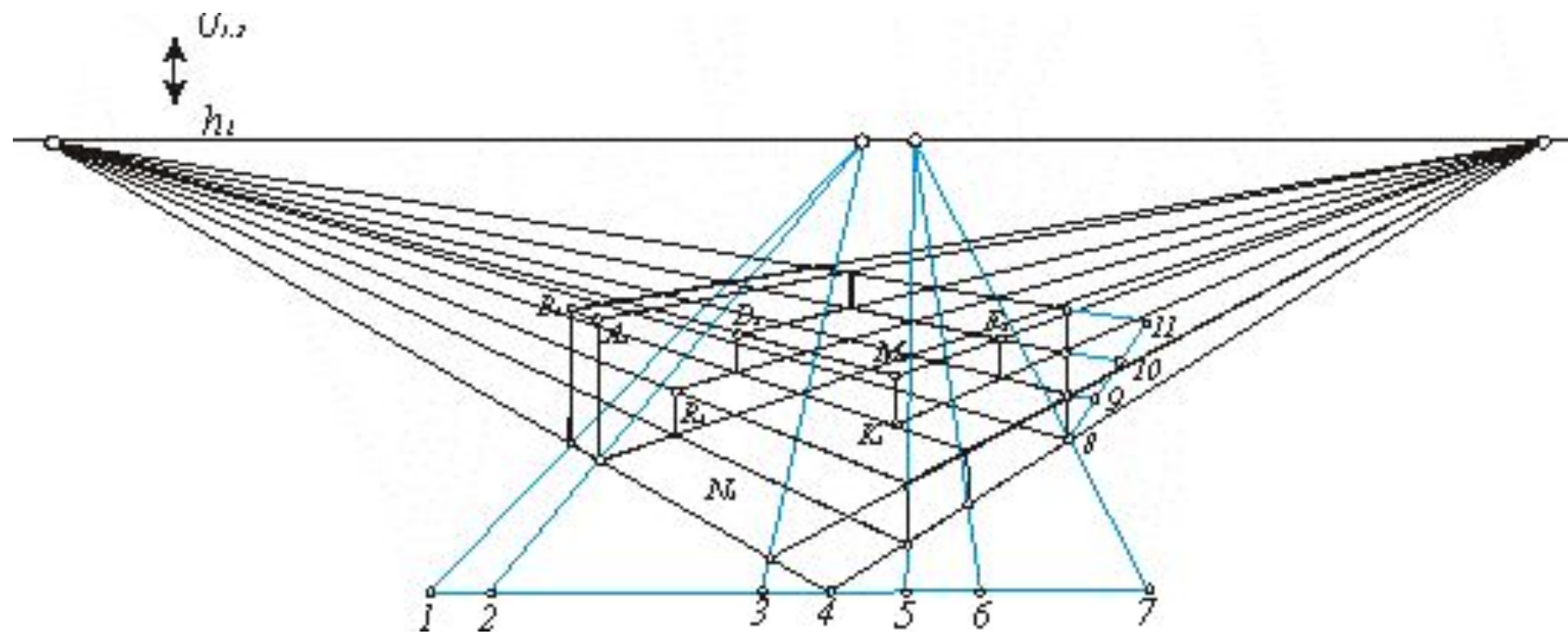




# Трехмерная оптимальная сетка







# Метод пространственной оптимальной координатной сетки

