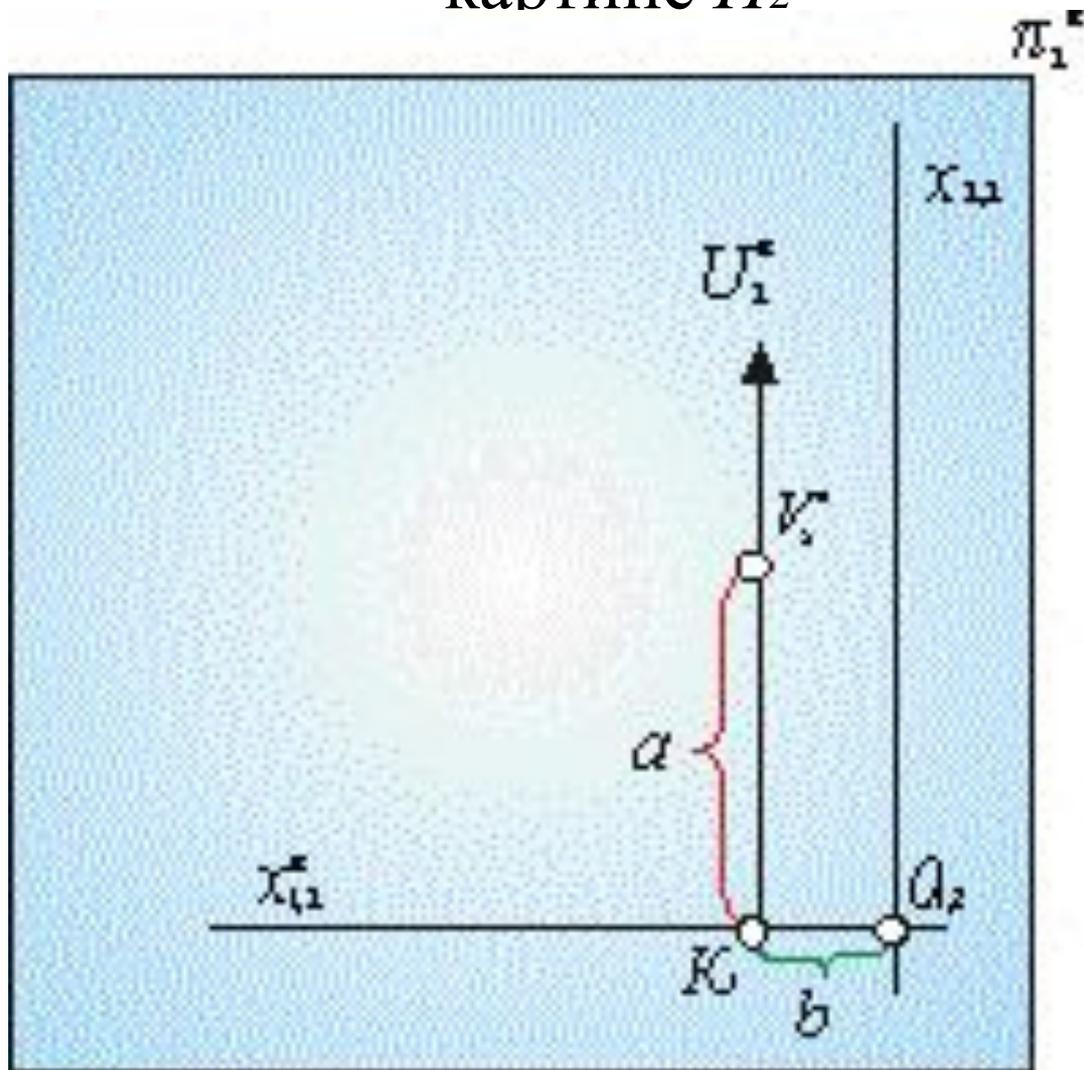


**ПОСТРОЕНИЕ  
ПЕРСПЕКТИВЫ ПО ЭПЮРУ  
МОНЖА**

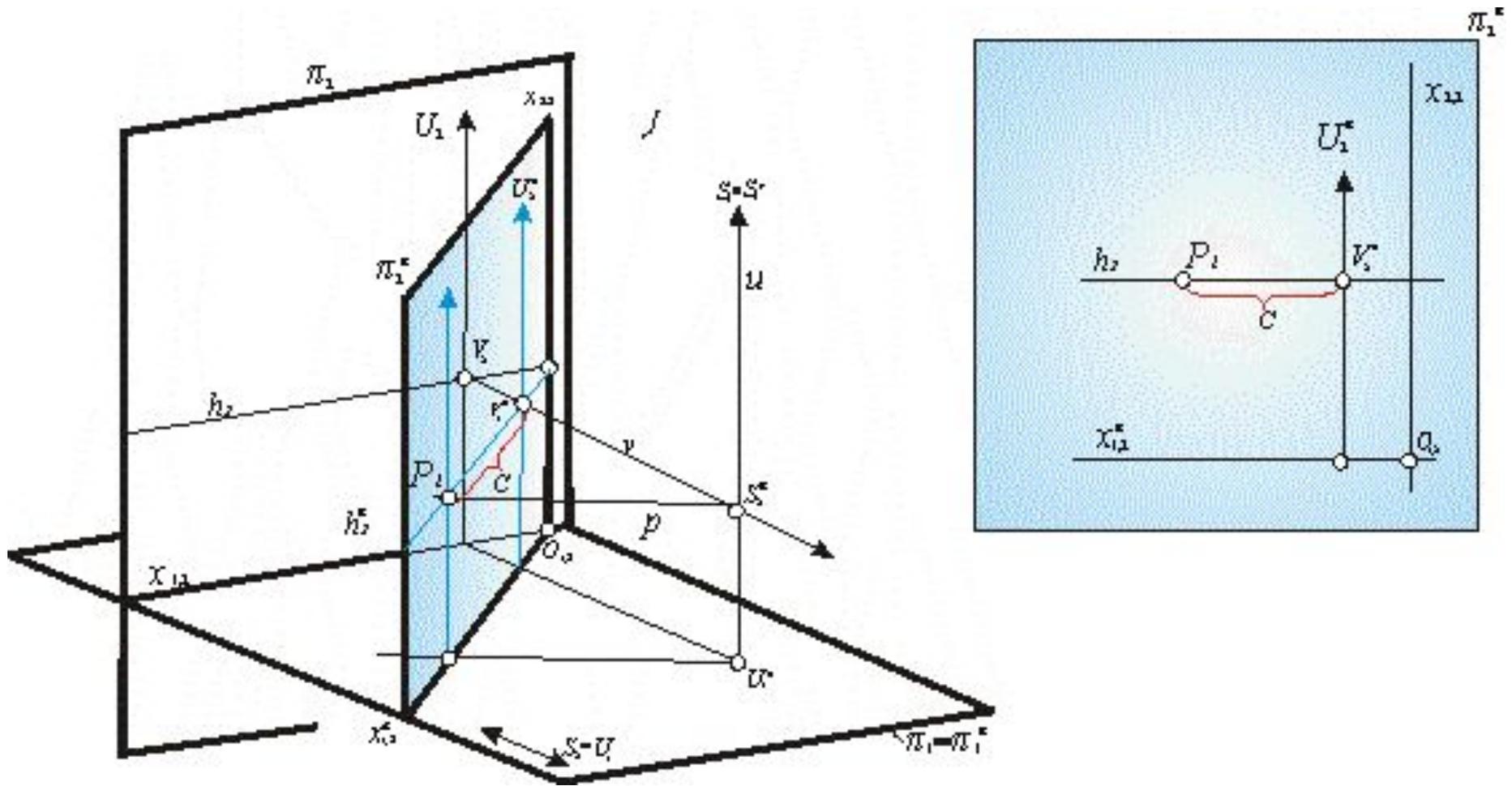


# Расположение базовых элементов в перспективе на картине $\Pi_2$



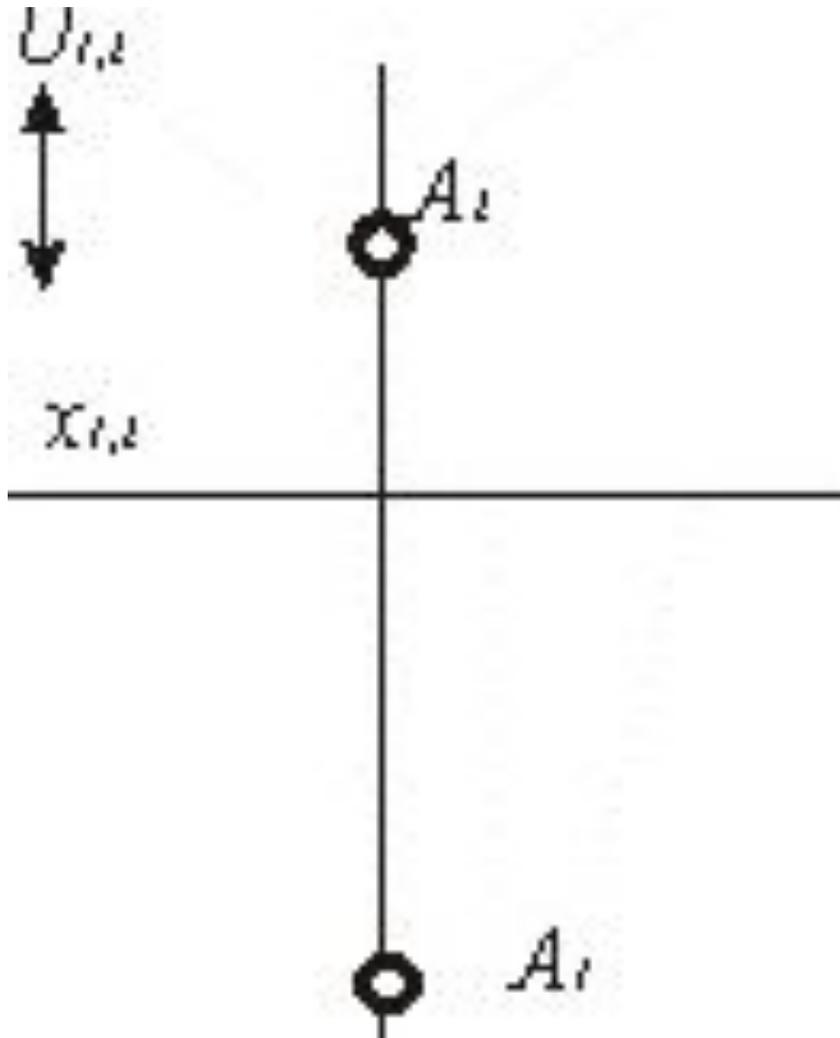


# Изображение главной точки



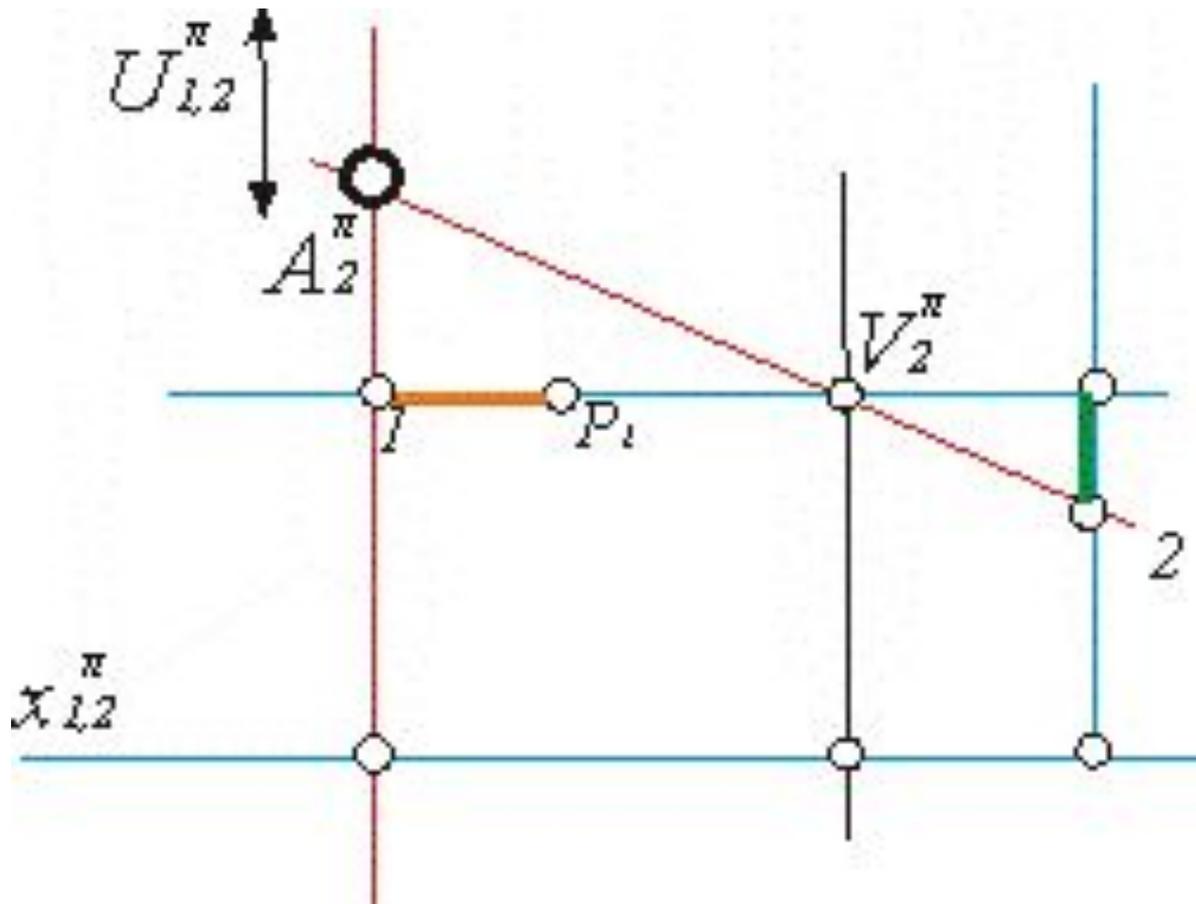


# Алгоритм построения перспективы точки по эюру Монжа

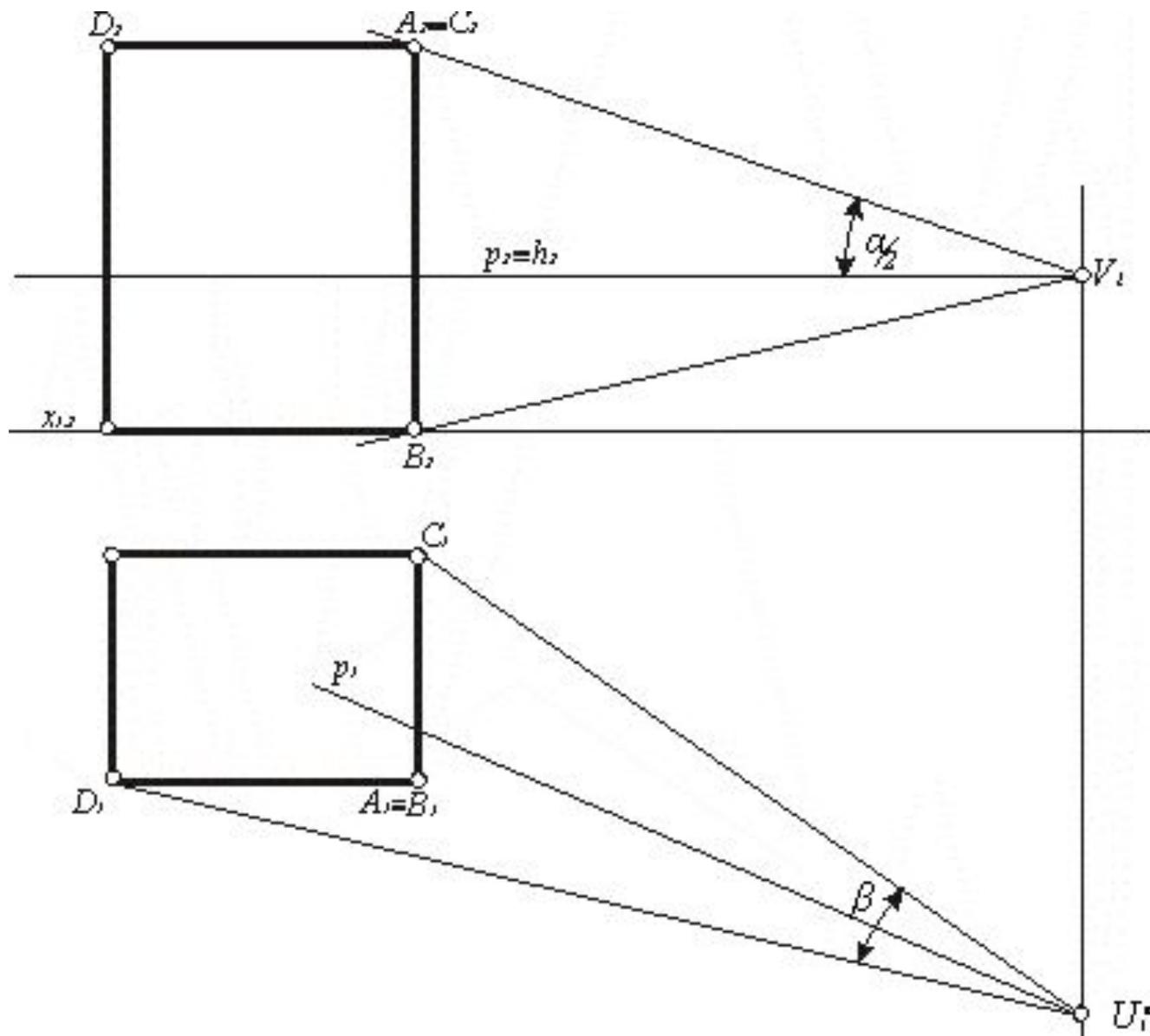




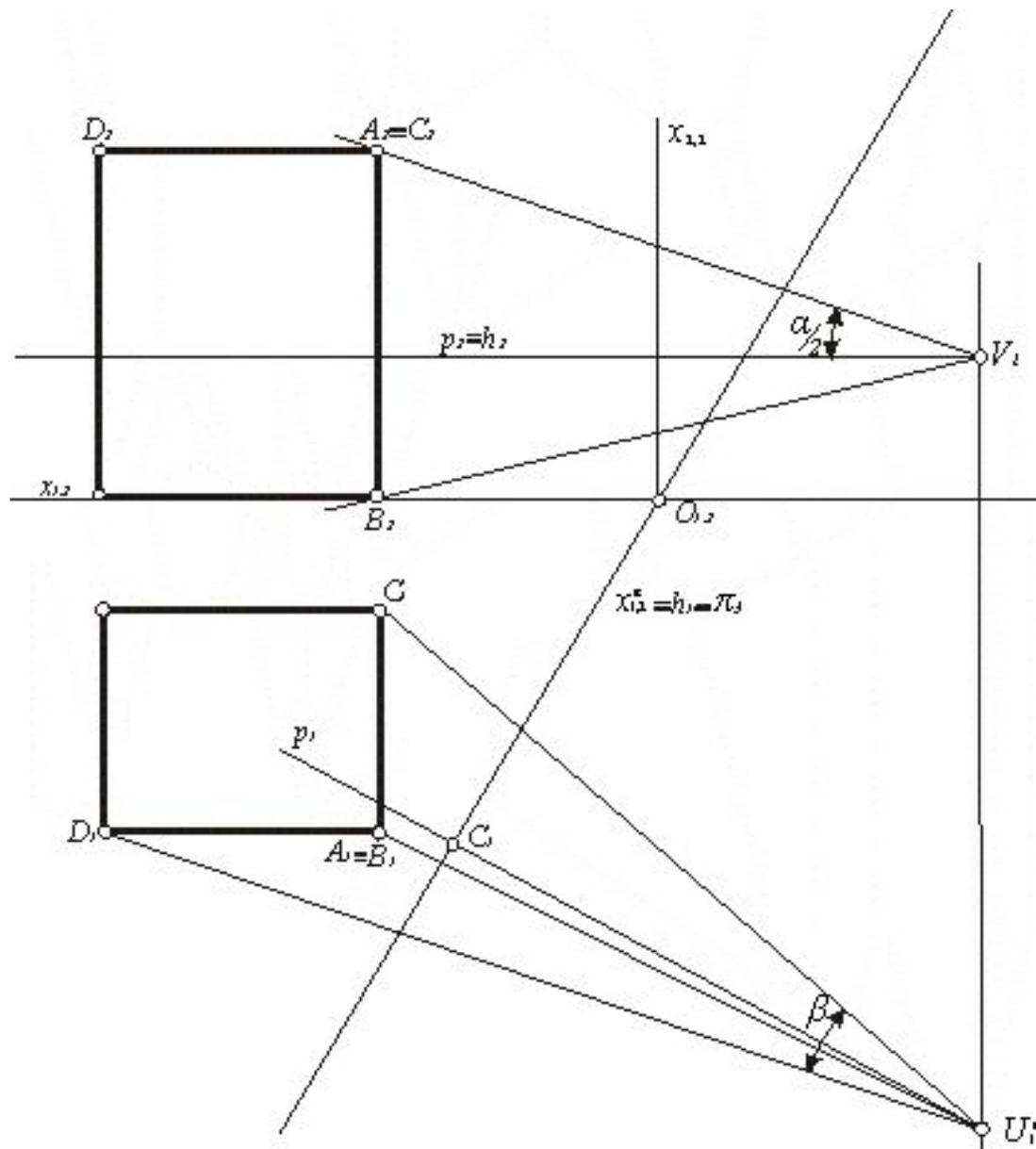
## 2. Изображение точки в перспективе



# Выбор точки зрения

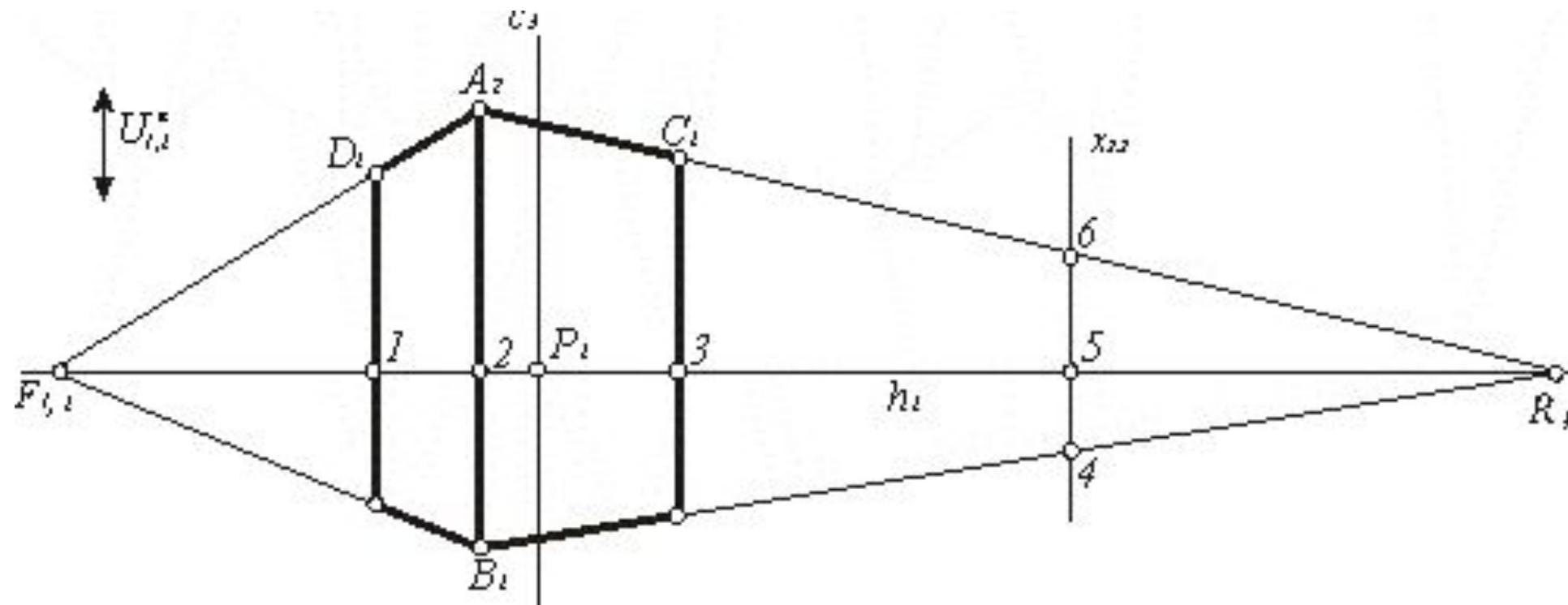


# Выбор положения картины $\Pi_2$

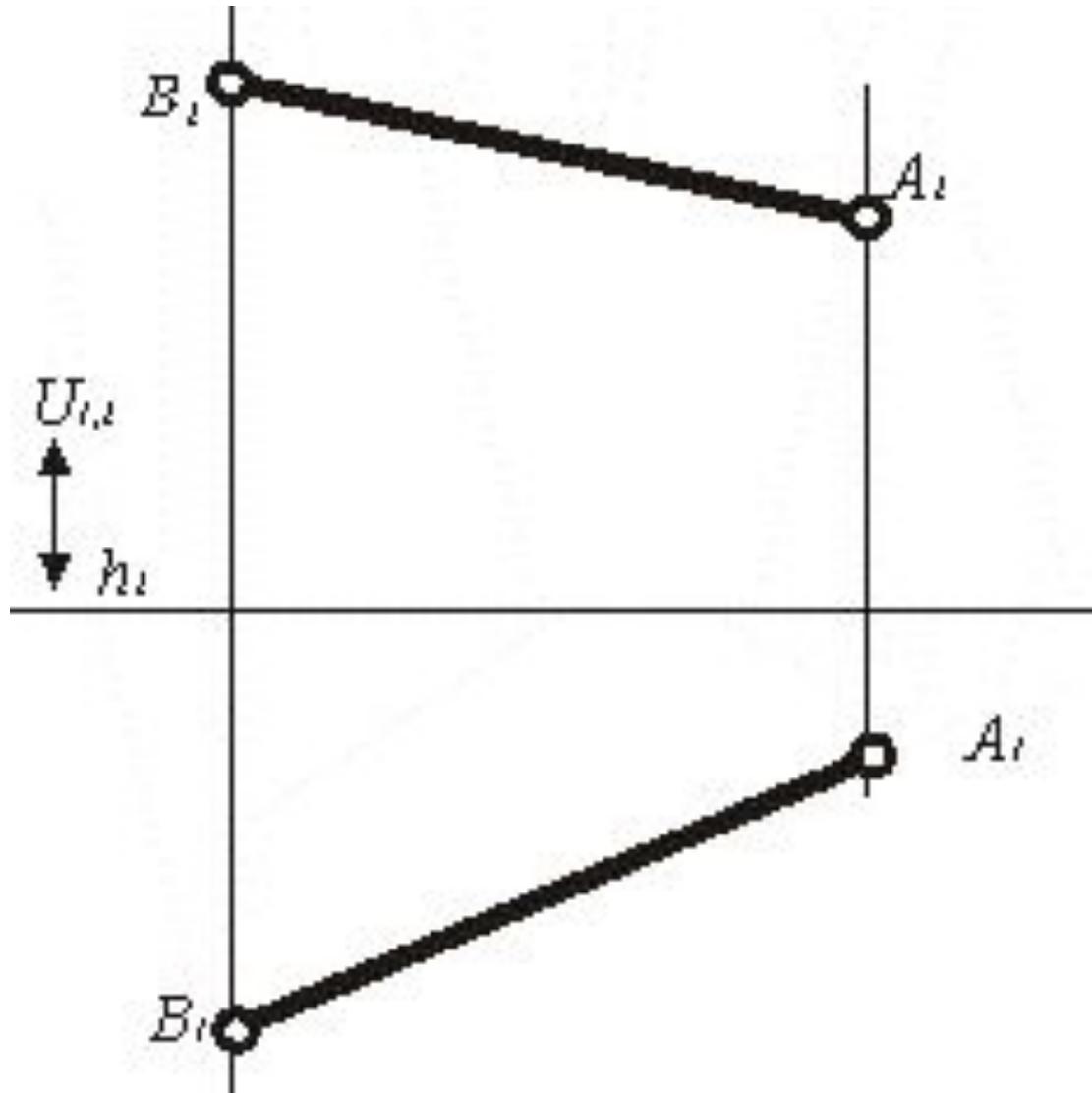


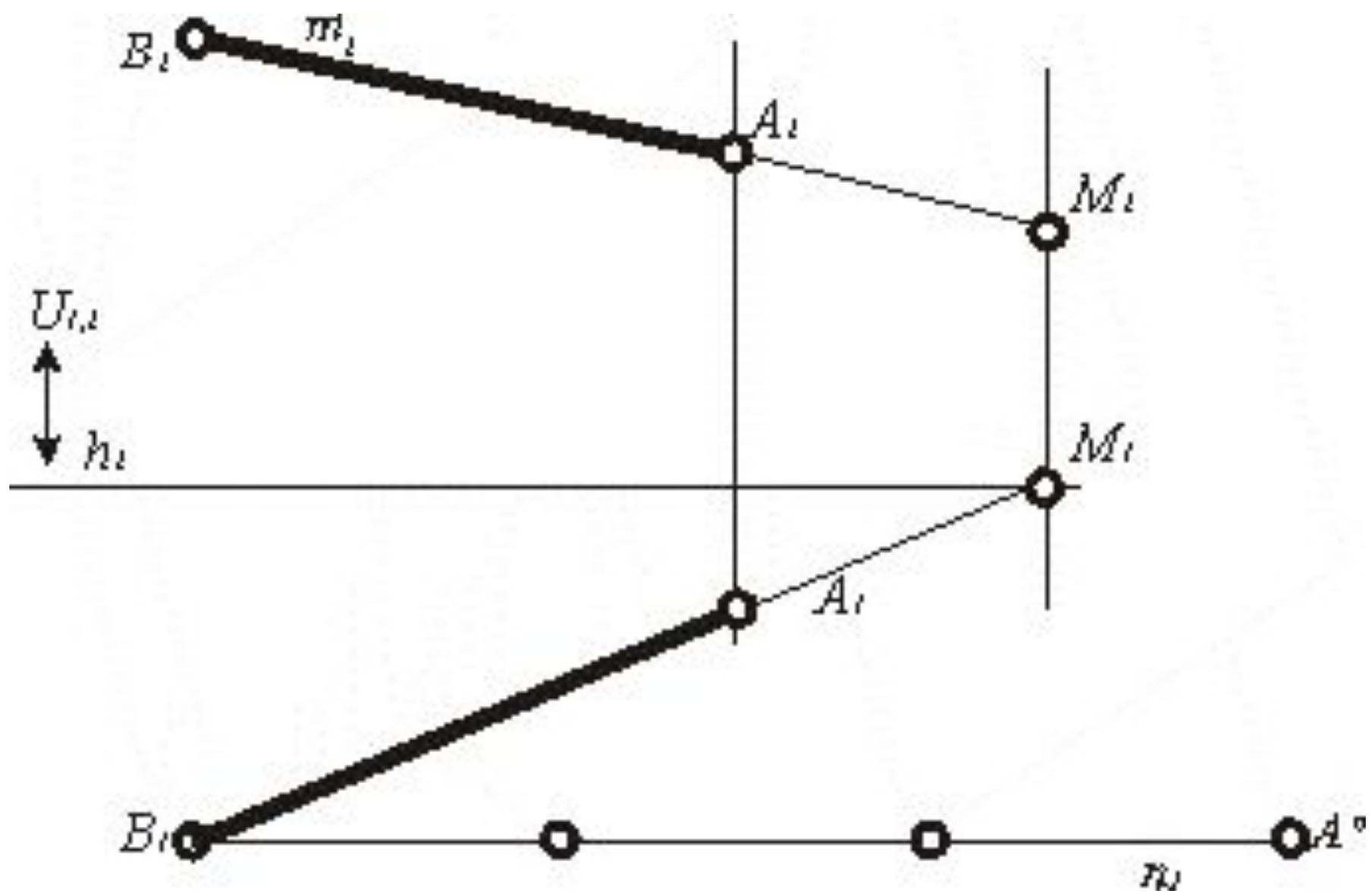


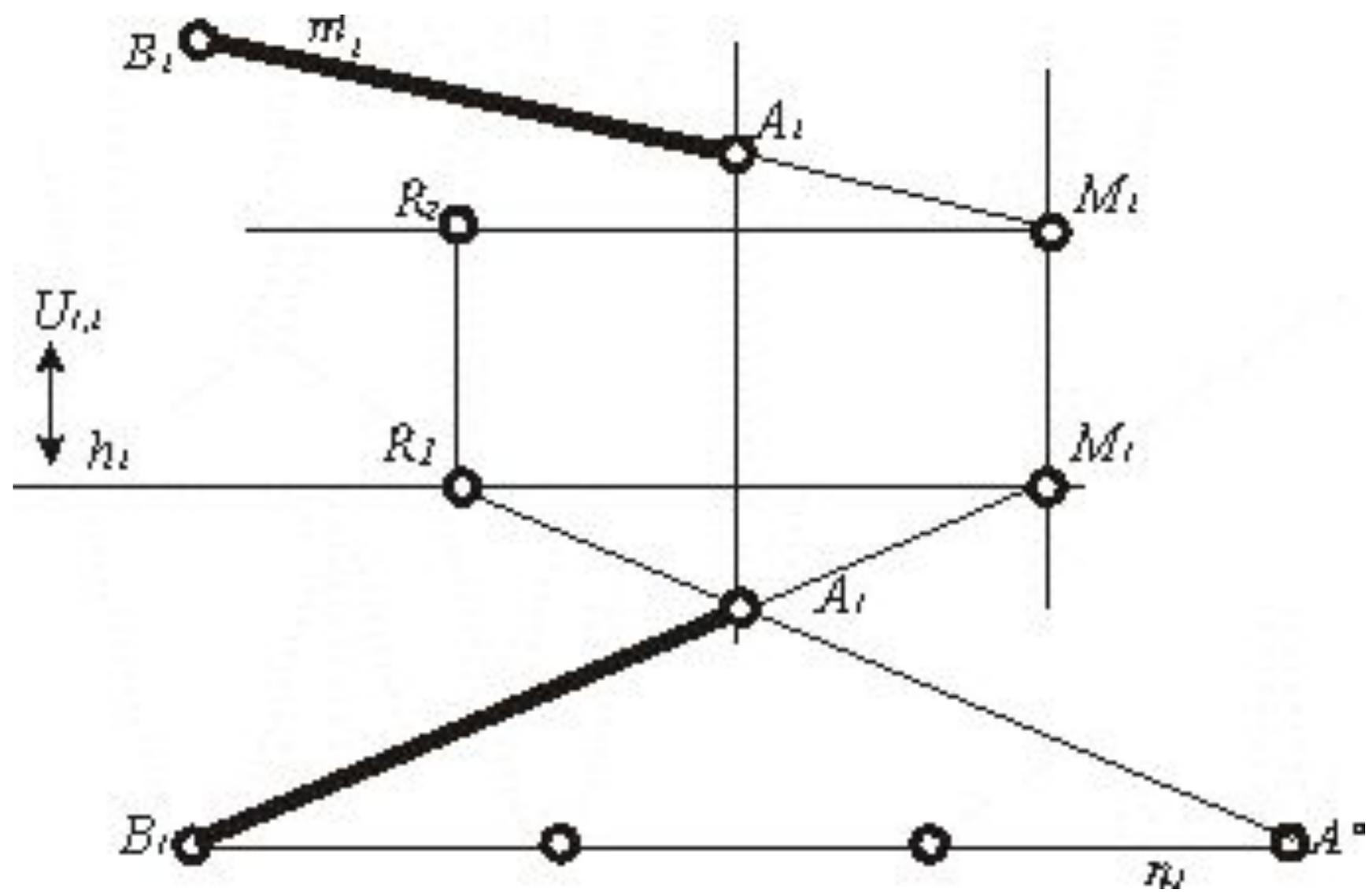
# Построение каркаса перспективы объекта

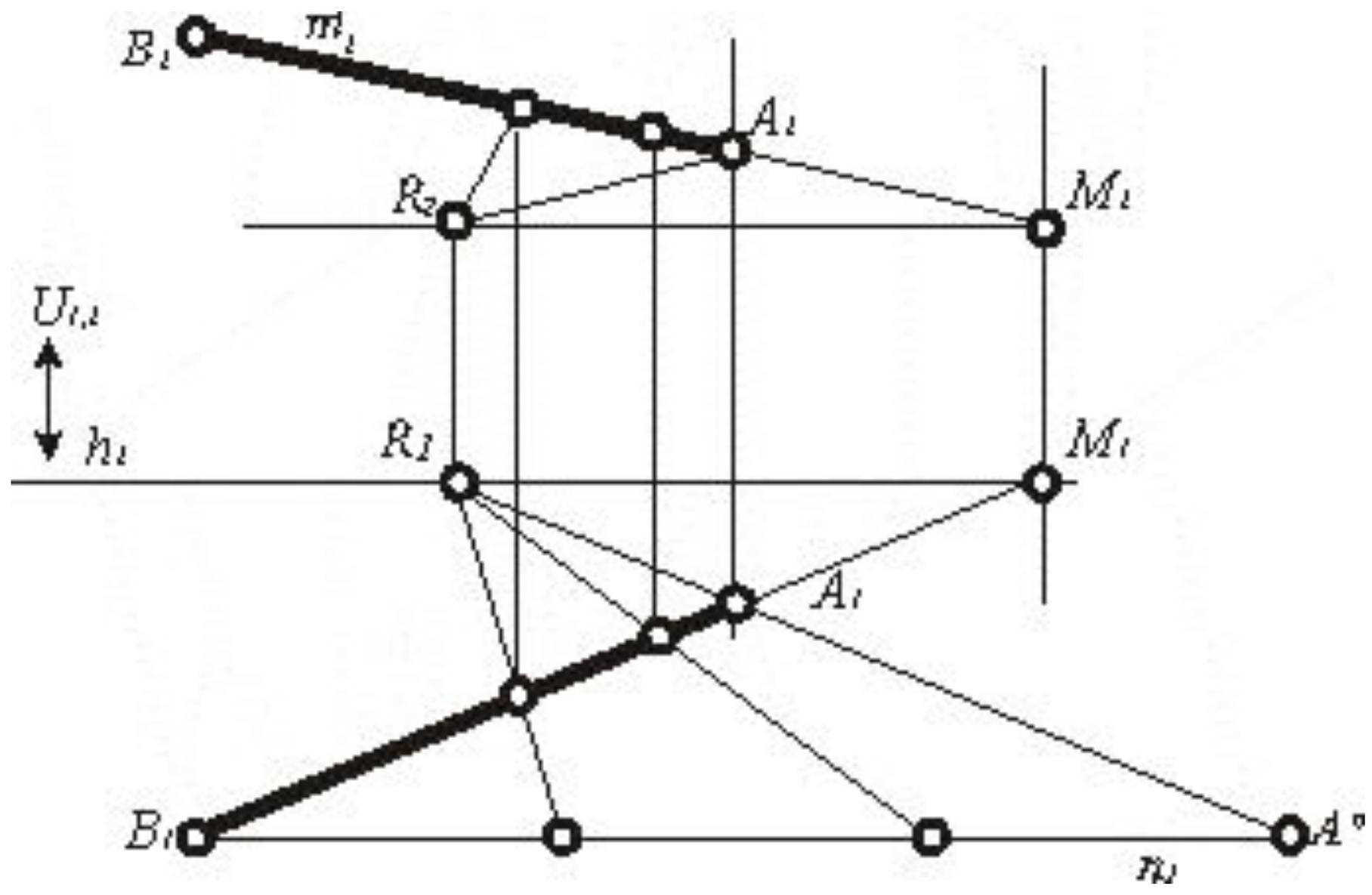


Деление отрезка прямой общего положения в заданном  
отношении

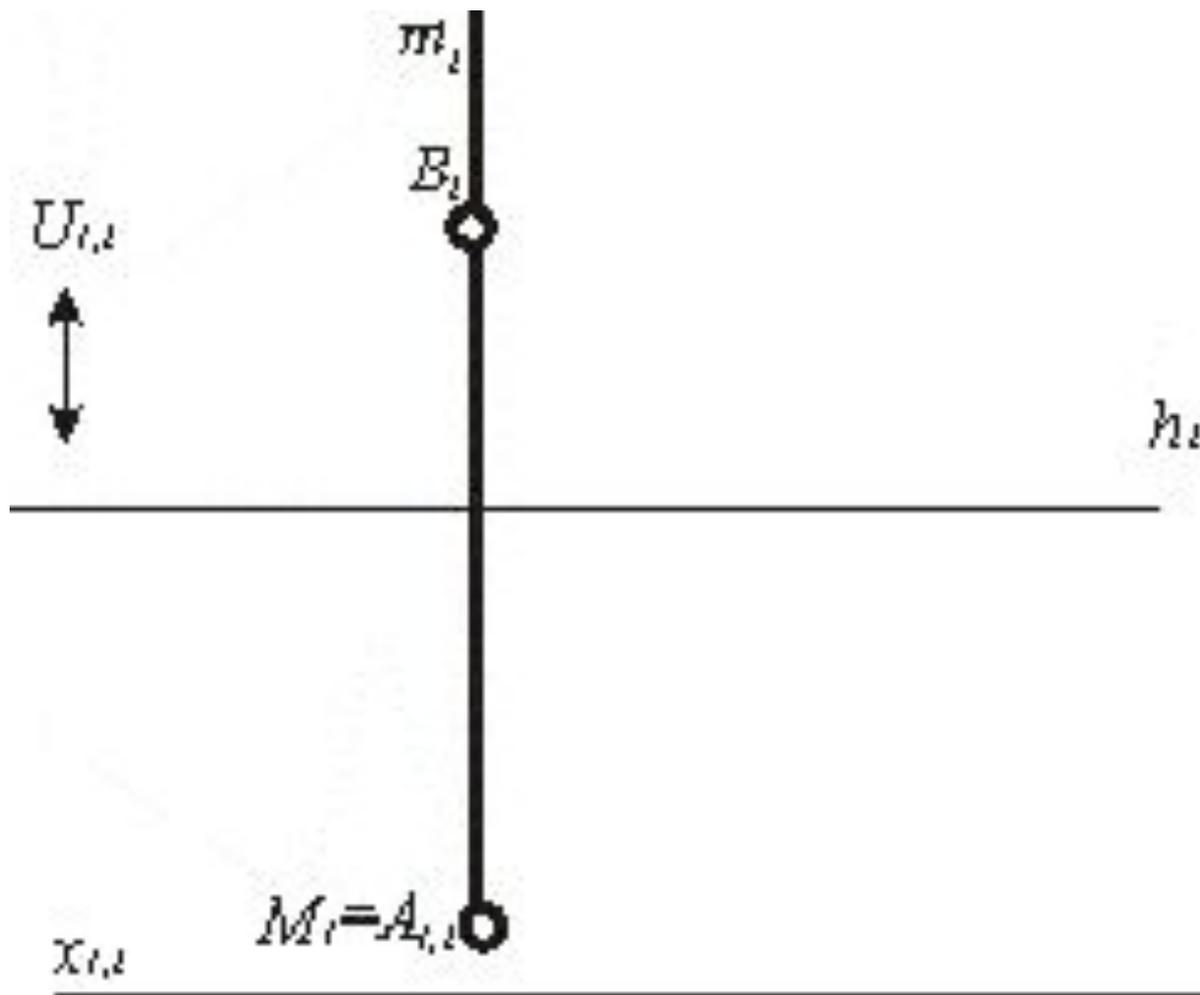


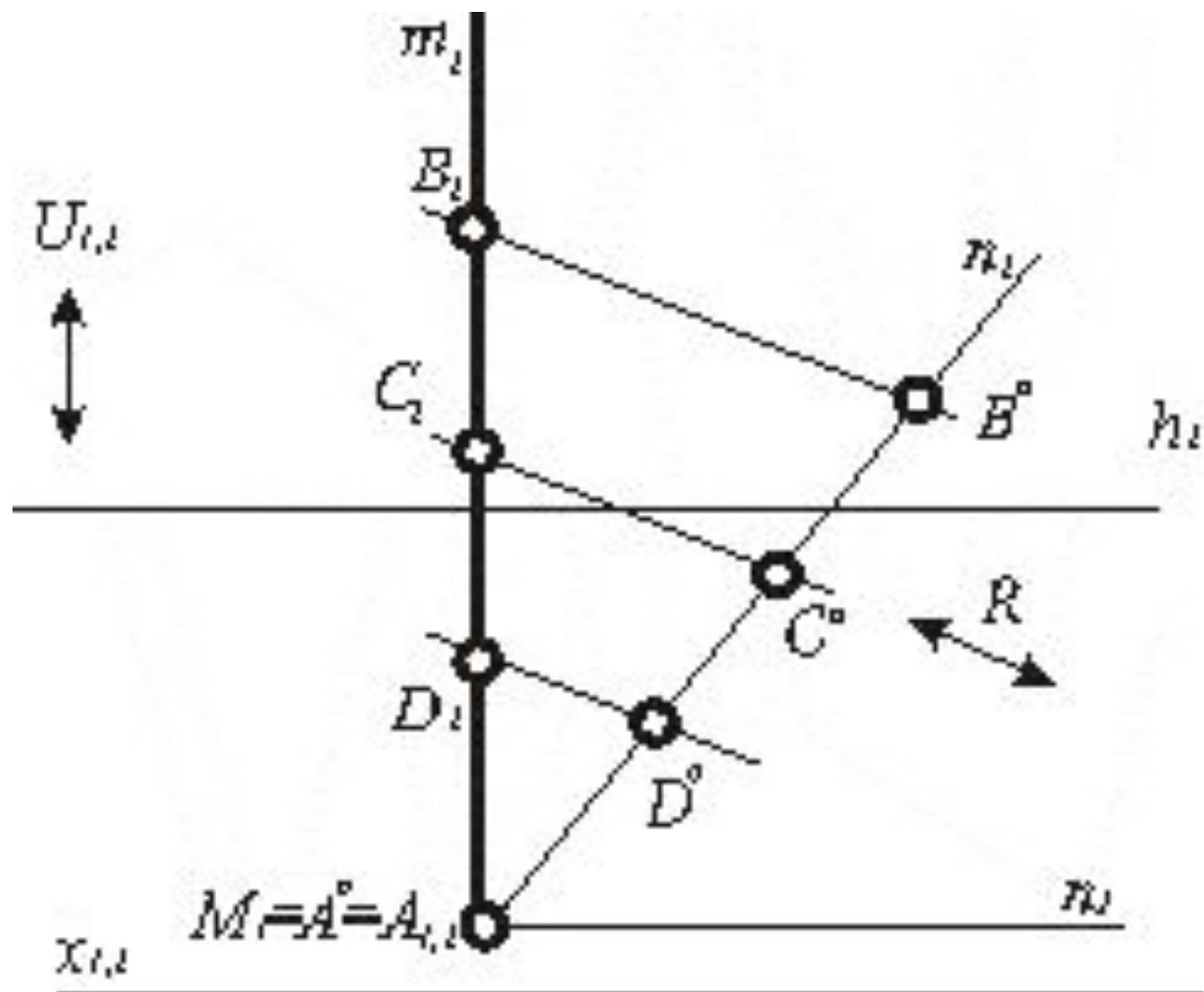




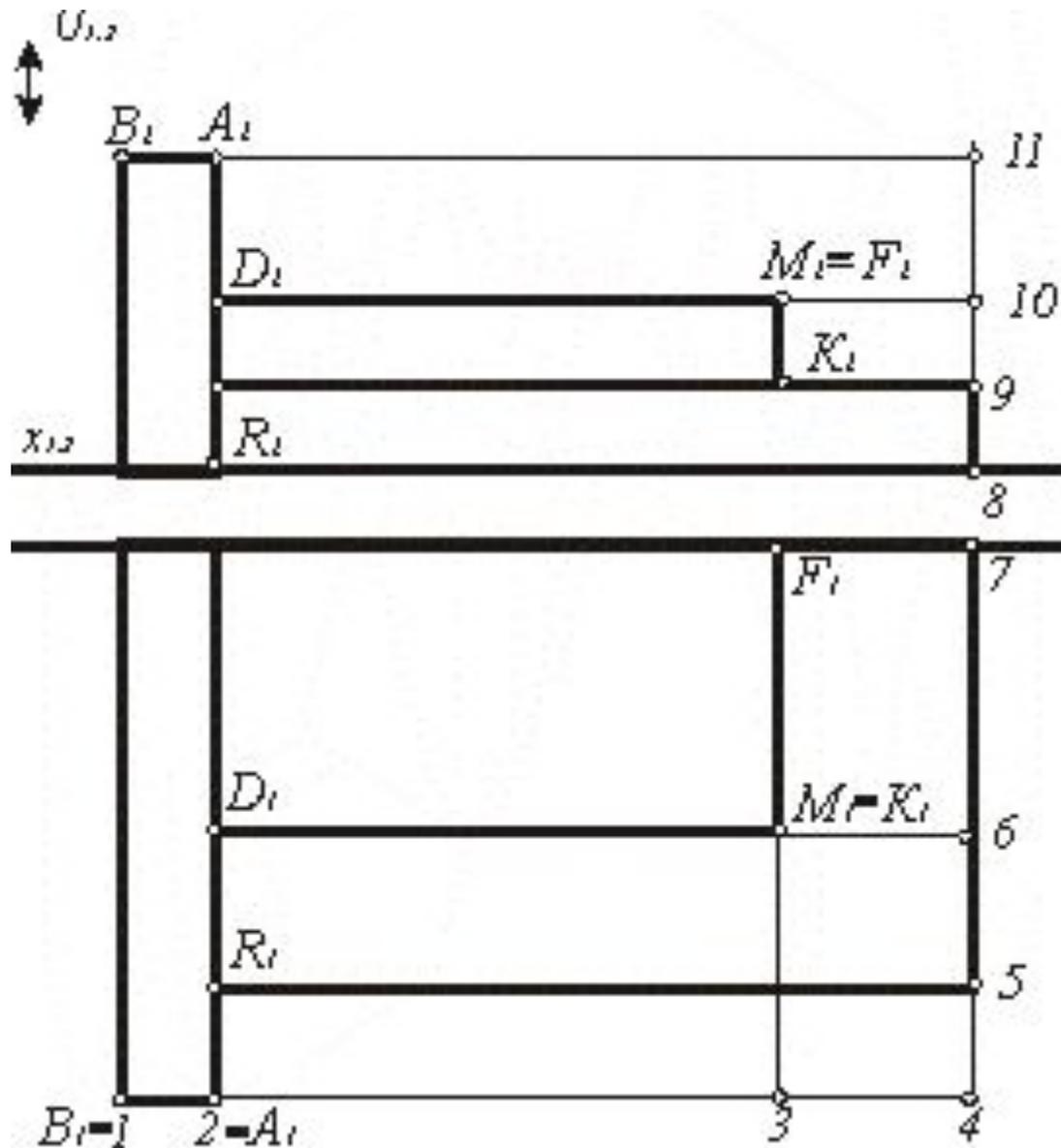


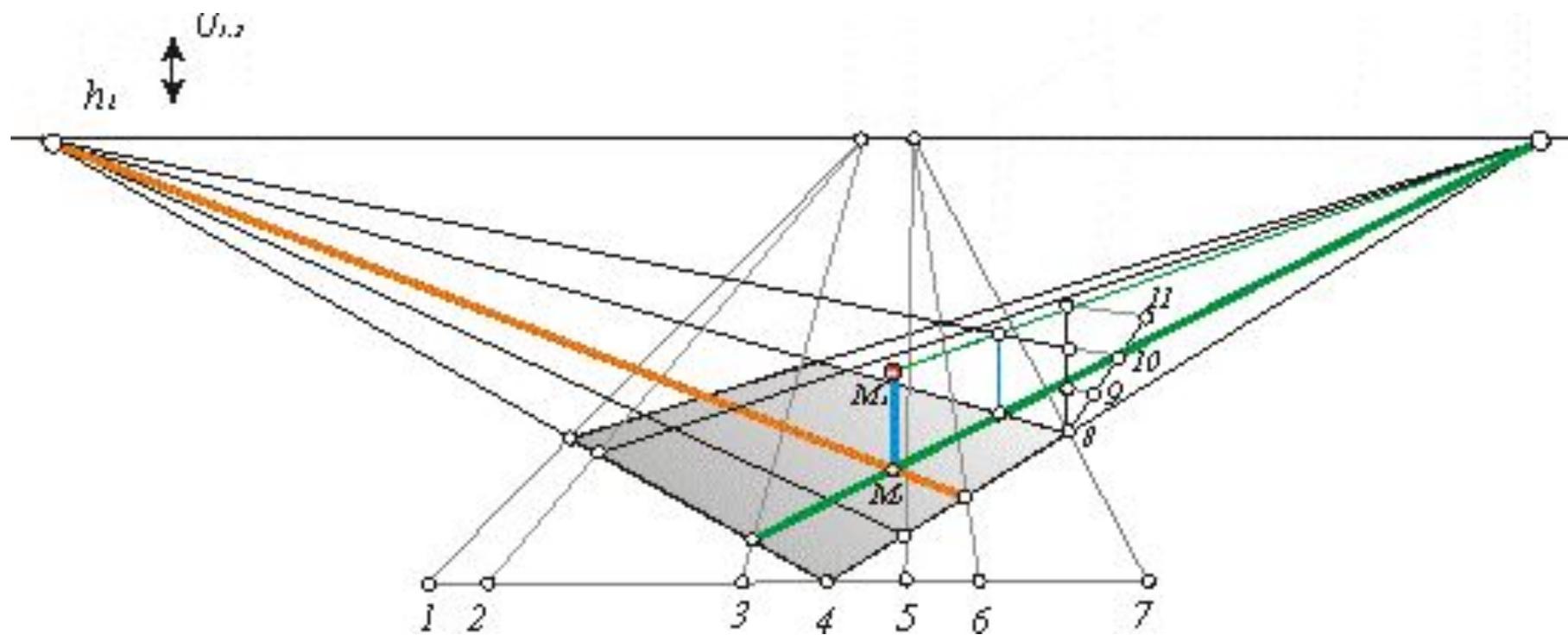
# Деление отрезка проецирующей прямой в заданном отношении

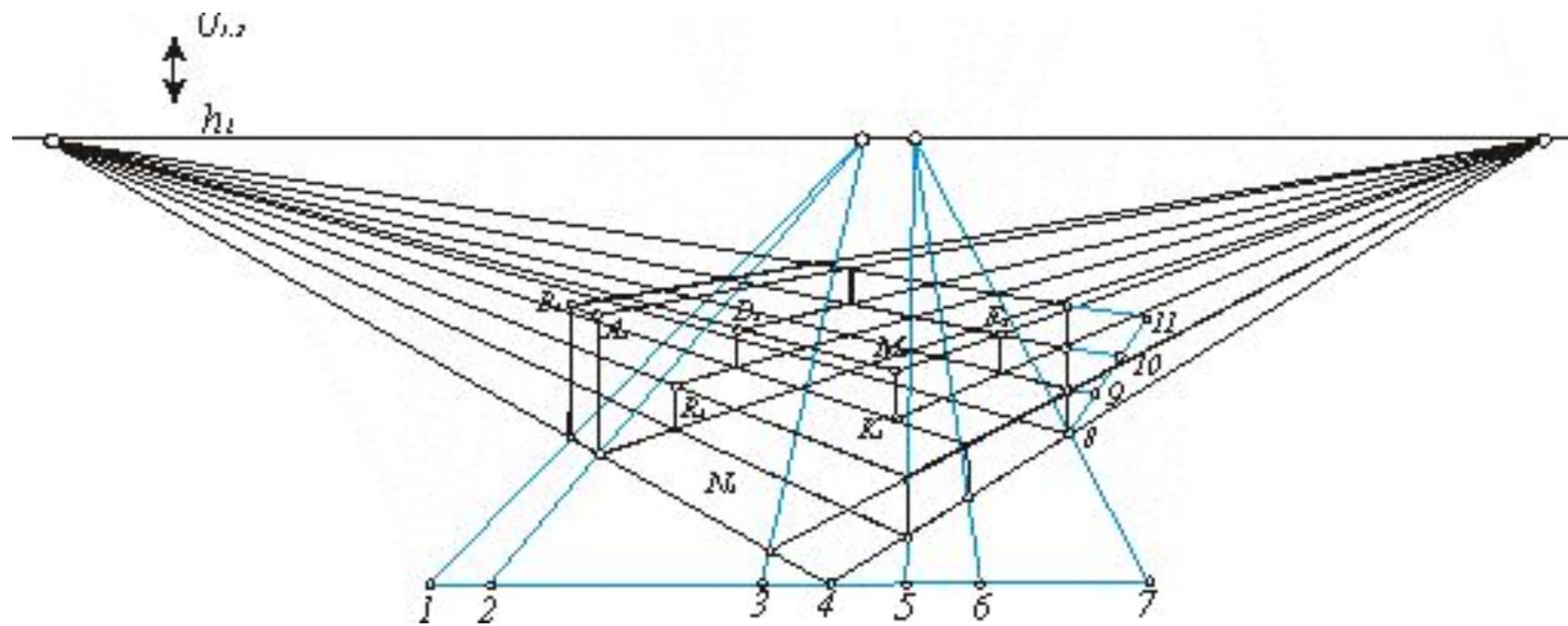




# Трехмерная оптимальная сетка







# Метод пространственной оптимальной координатной сетки

