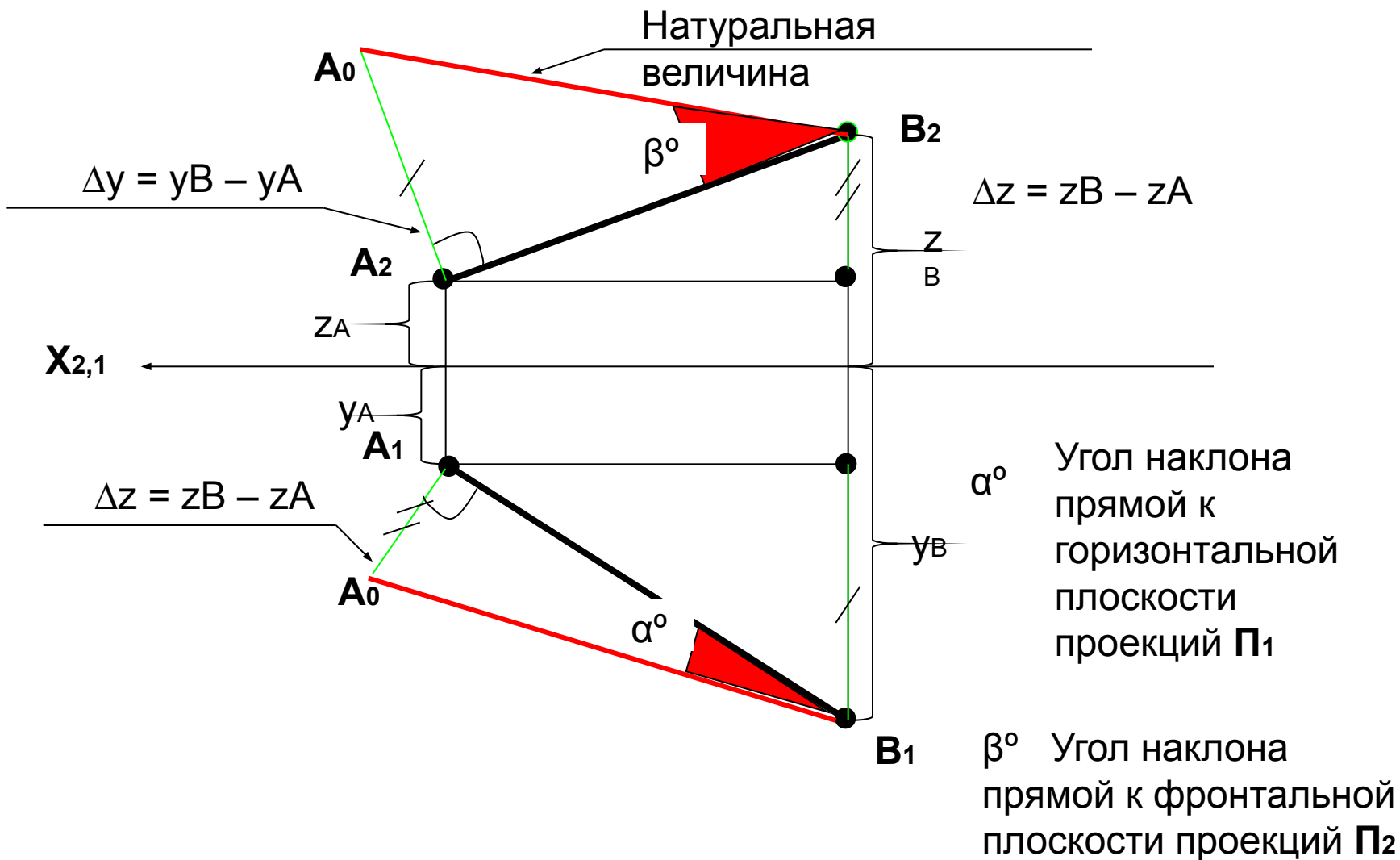


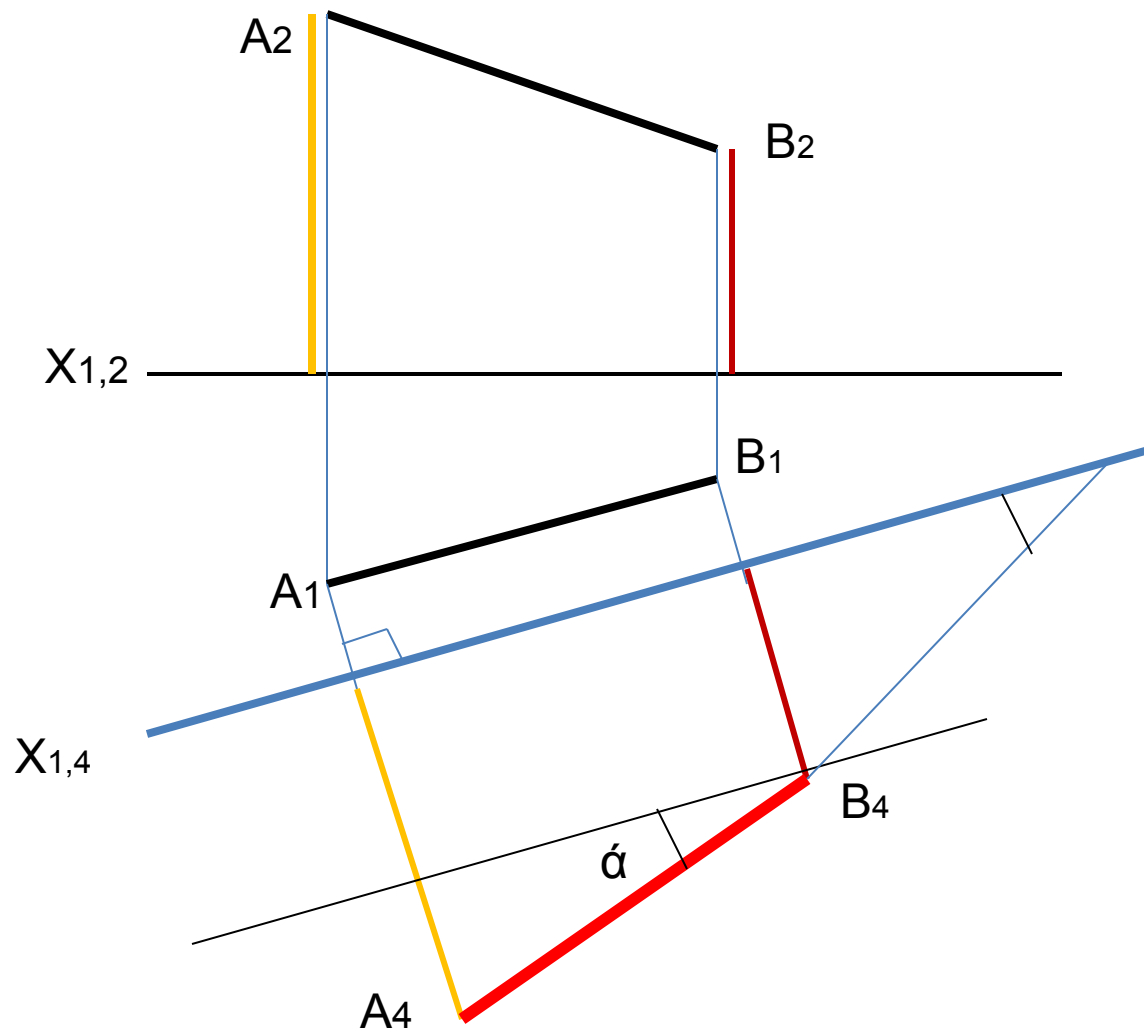
# ***Лекция 3***

## ***Метрические задачи***

# Пример определения расстояния способом прямоугольного треугольника

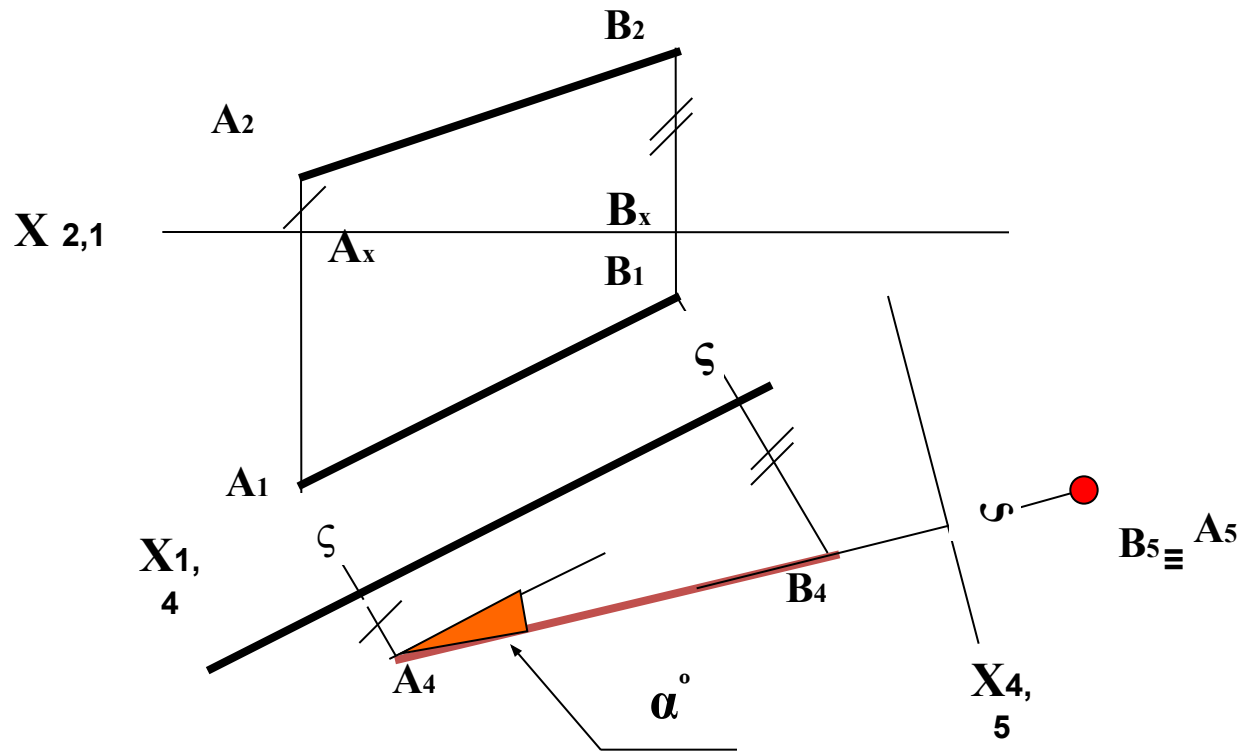


# Пример решения первой задачи на преобразование комплексного чертежа

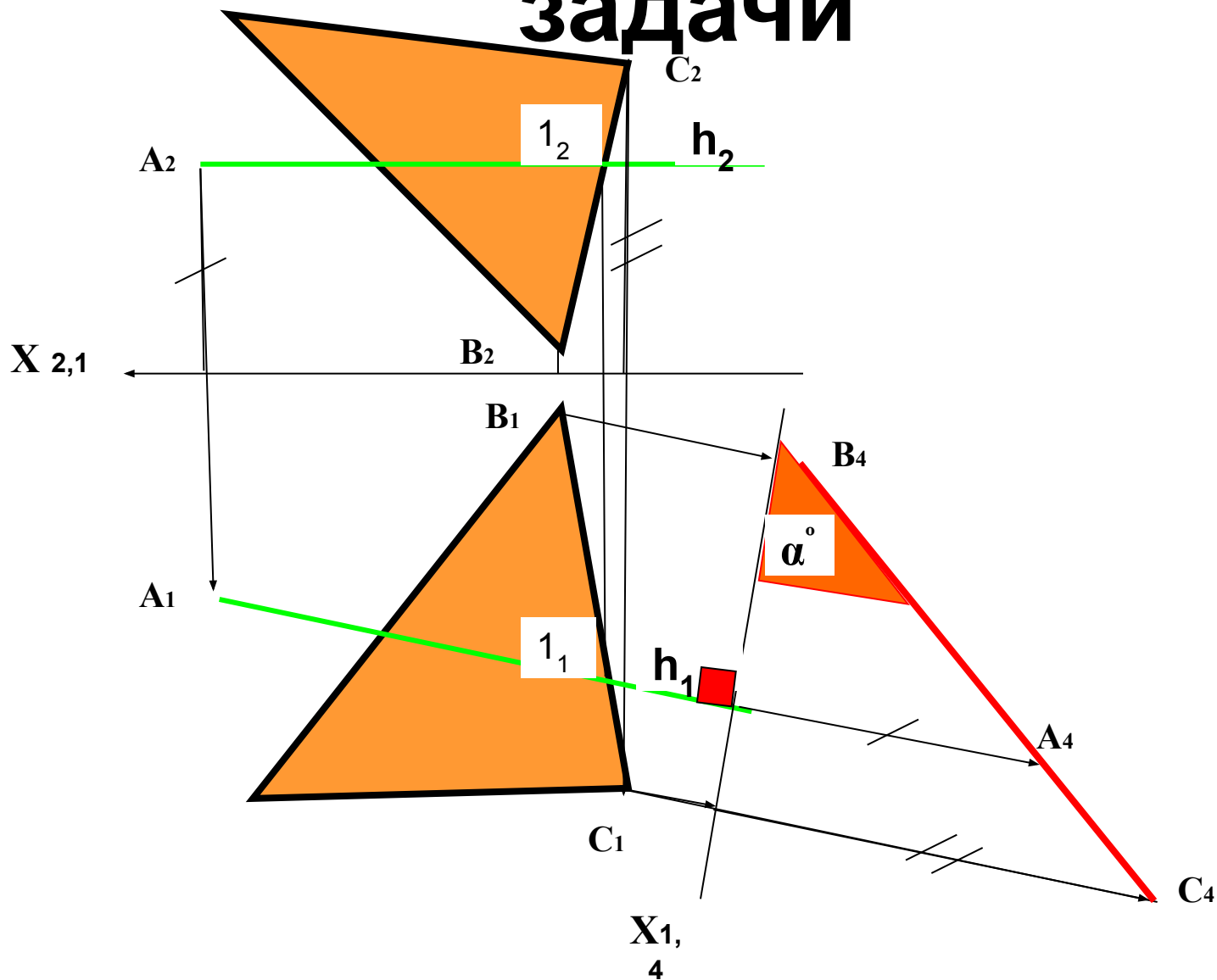


# Пример решения второй задачи

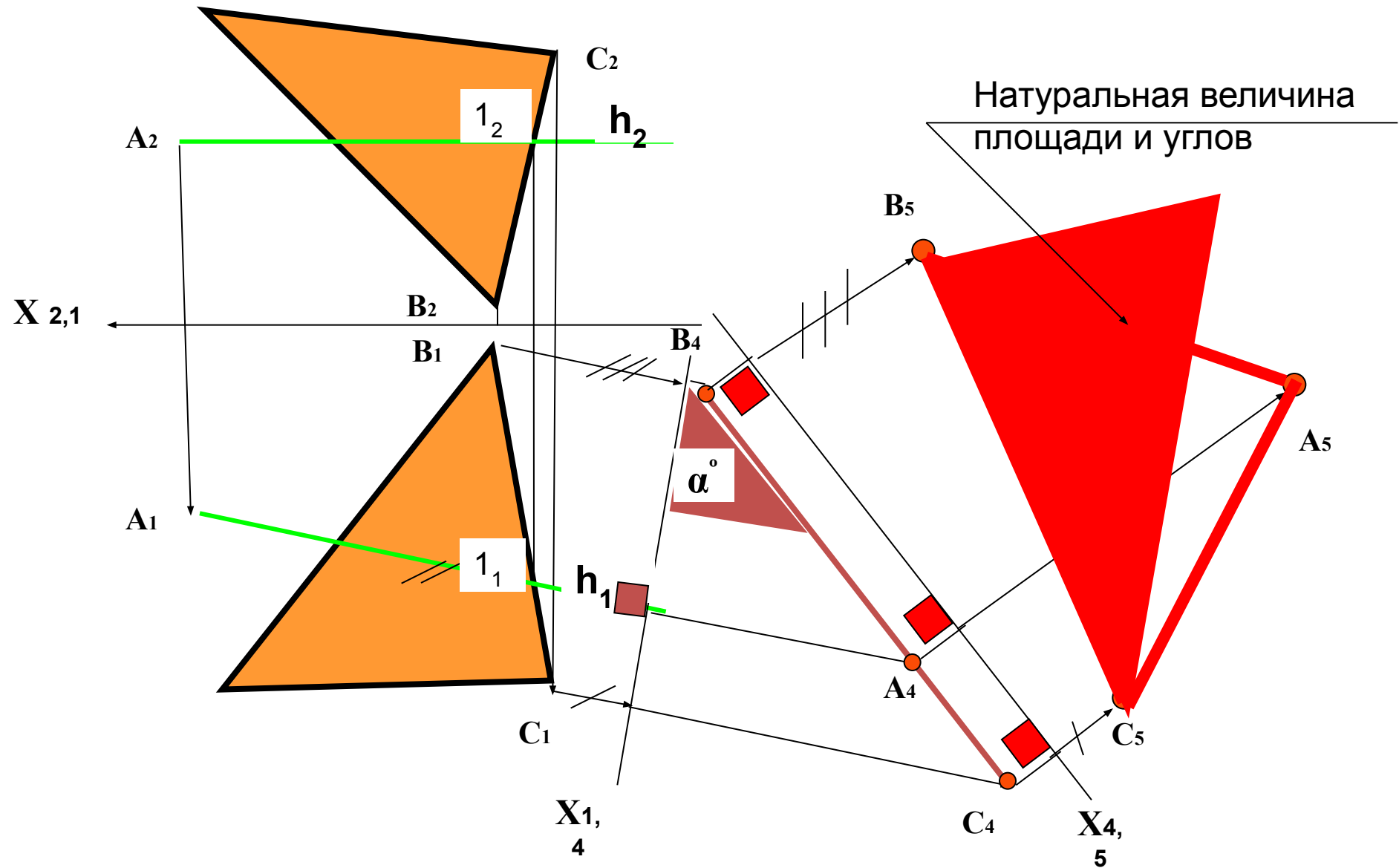
$\alpha^\circ$  - угол наклона прямой к горизонтальной плоскости проекций



# Алгоритм решения третьей задачи

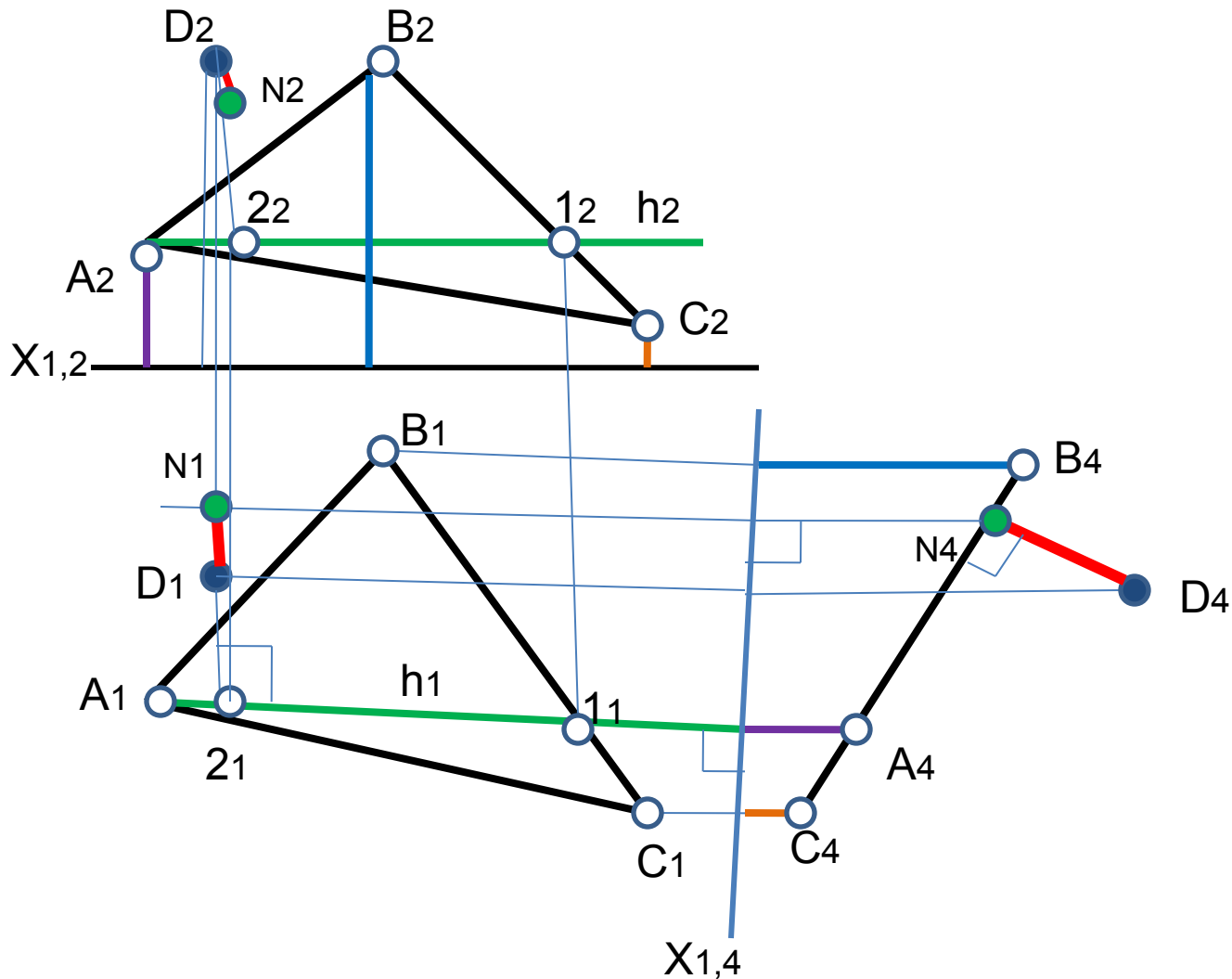


# Алгоритм решения четвертой задачи

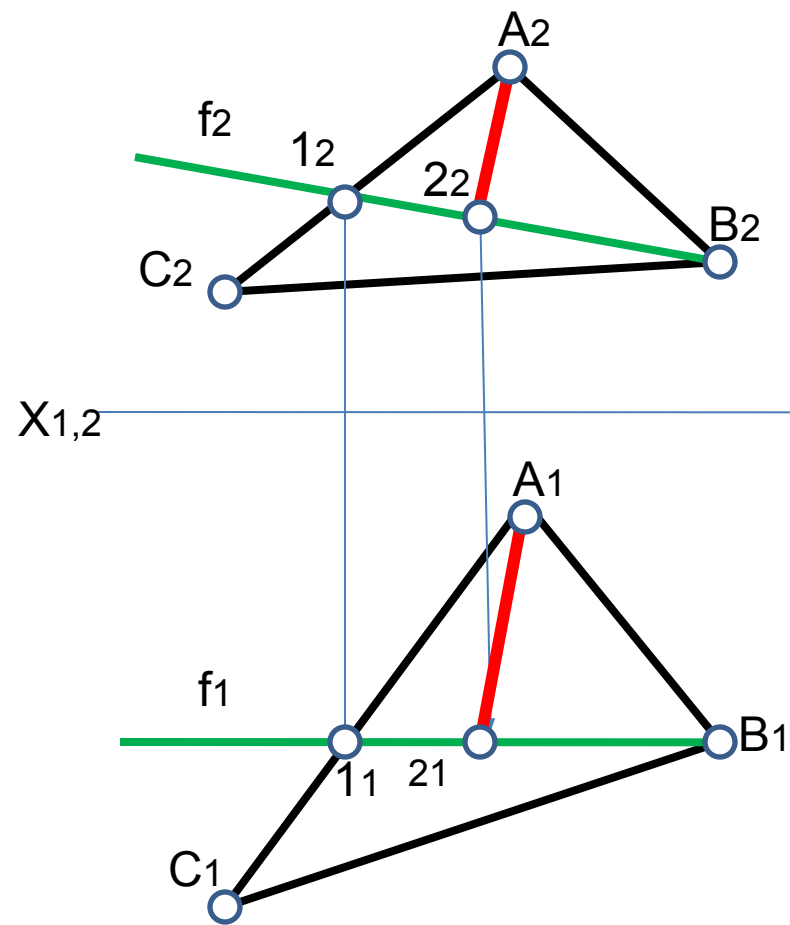
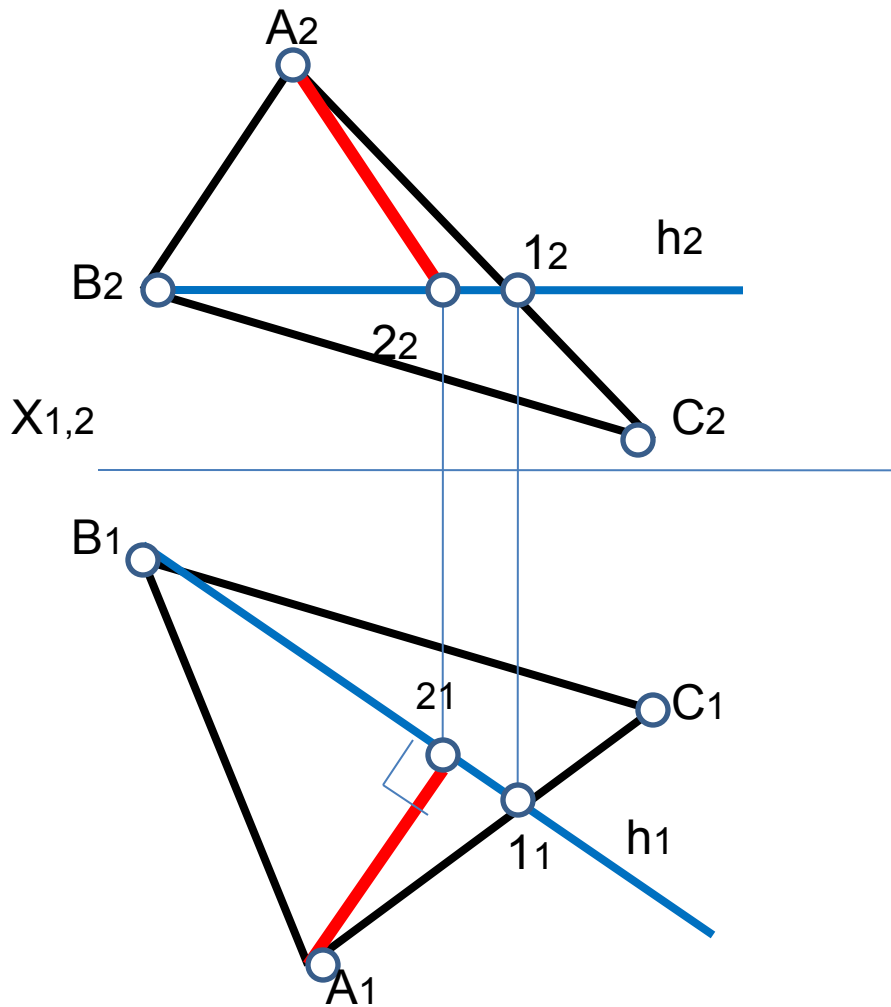


# Пример определения расстояния от плоскости до точки

## ДО ТОЧКИ



# Линия наибольшего наклона (ската)





**Метрические задачи**

**Преобразования комплексного чертежа**





**Спасибо за  
внимание!!!**