

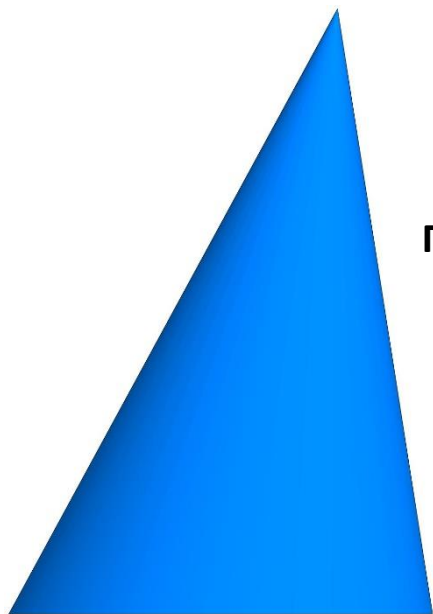
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»

Пояснение графической работы № 1

Разработчик: доцент кафедры «Общепрофессиональные дисциплины», к.т.н., Цехош София Ивановна.

Разработчик: Старший преподаватель, заведующий лабораторией «Автомобильный транспорт», Журавский Борис Викторович

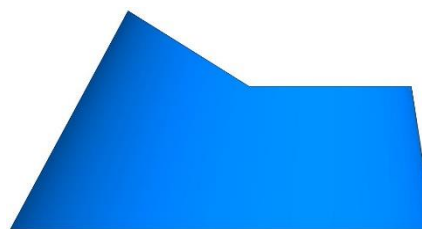
1. Наклонный конус



Главный вид (вид спереди)



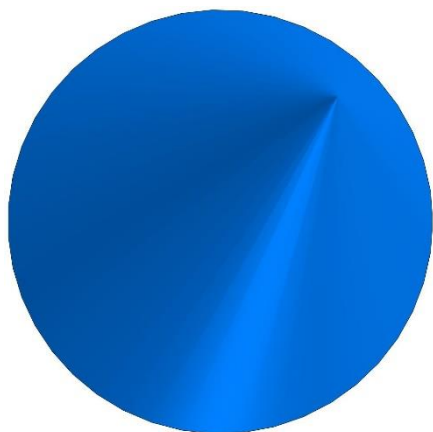
....



Усеченный конус



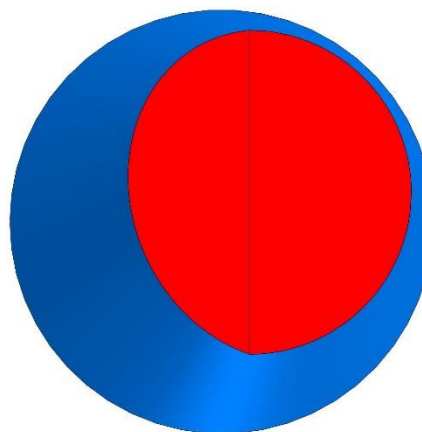
....



Вид сверху



....



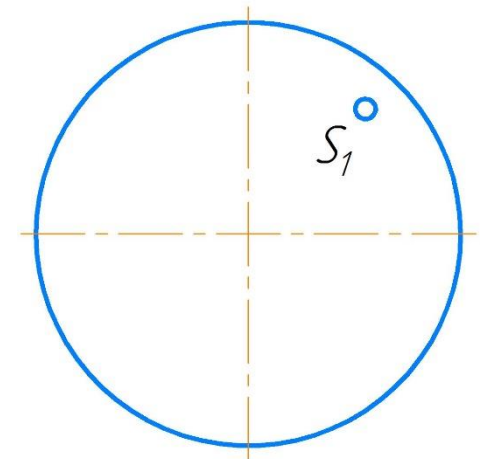
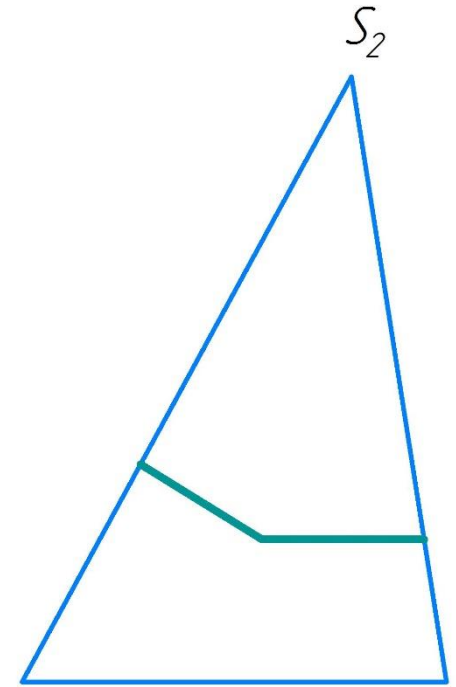
Сечение конуса



....

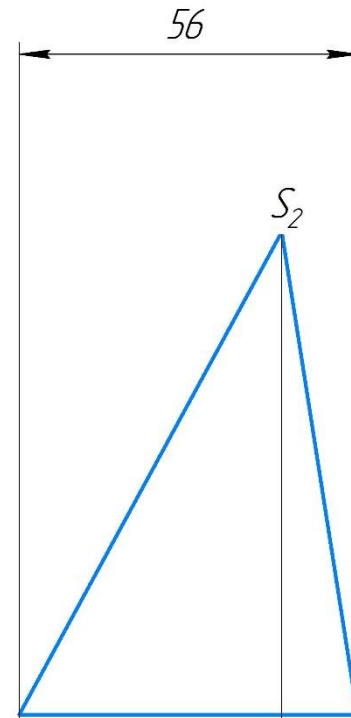
Исходное задание

1. Построить 3 вида (главный вид, вид сверху, вид слева).
2. Построить сечение.

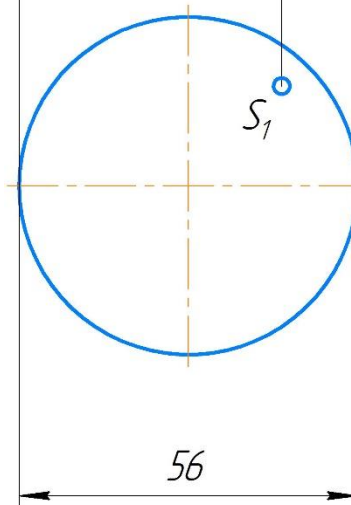


Пошаговое построение

Главный вид (вид спереди)



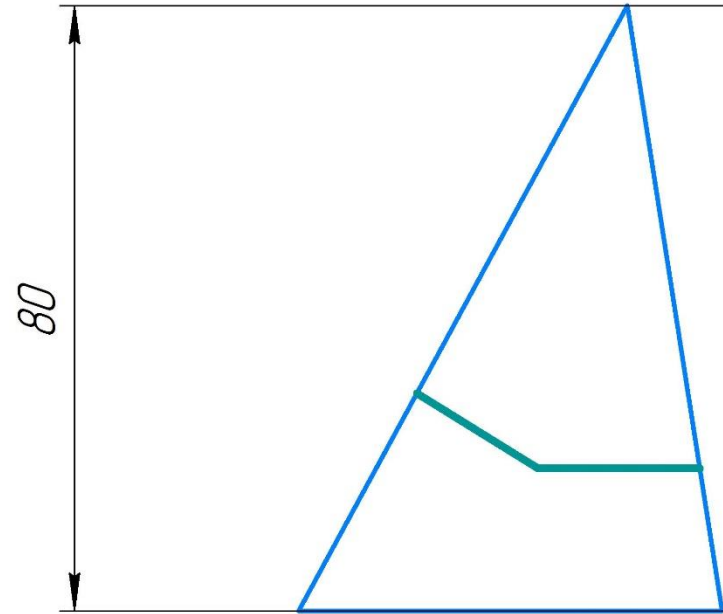
Вид сверху



Пошаговое построение

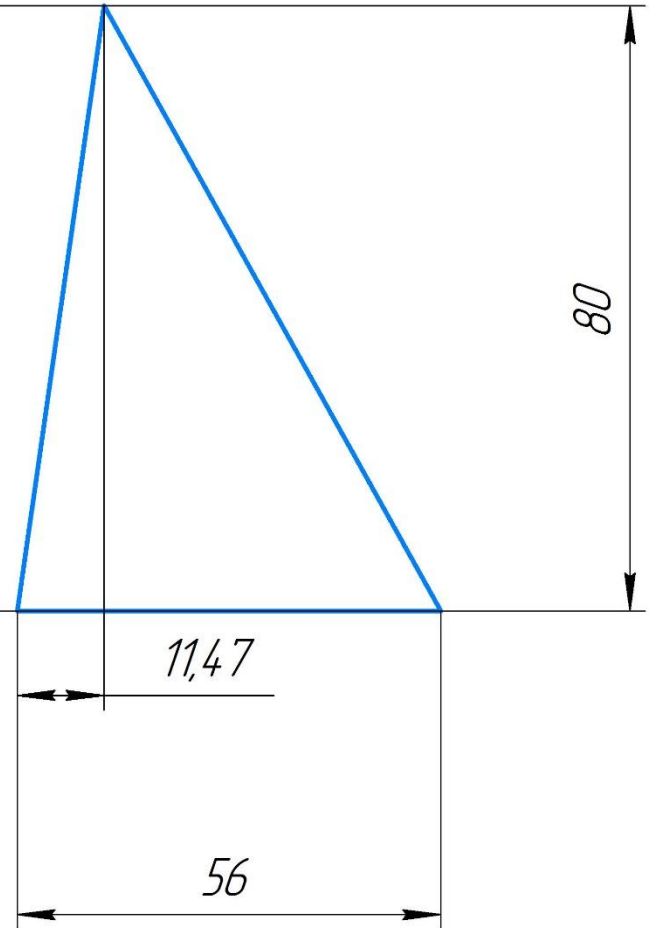
Главный вид (вид спереди)

S_2

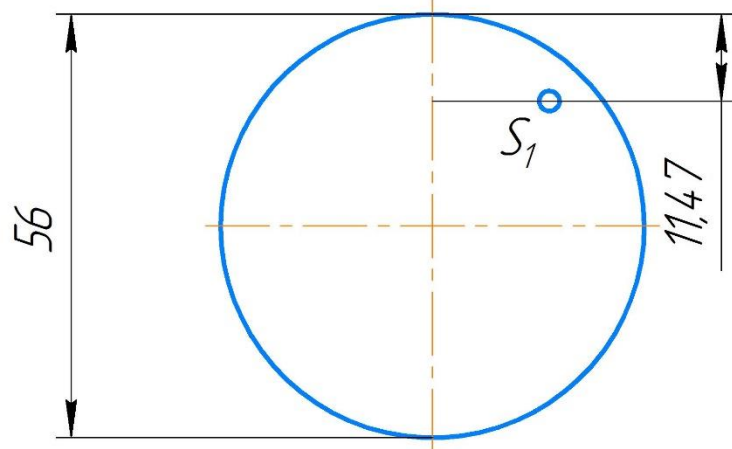


S_3

Вид слева

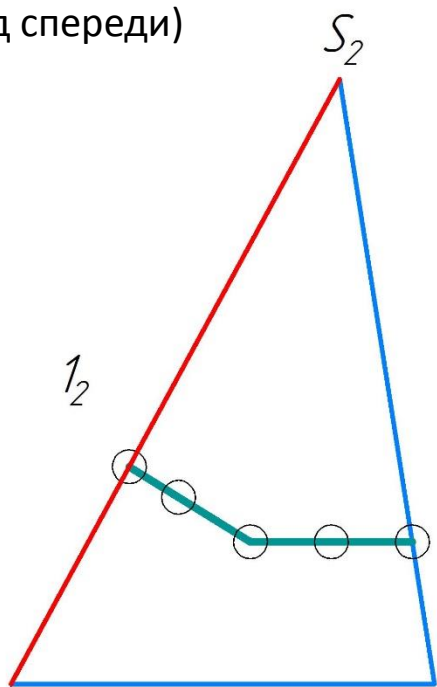


Вид сверху

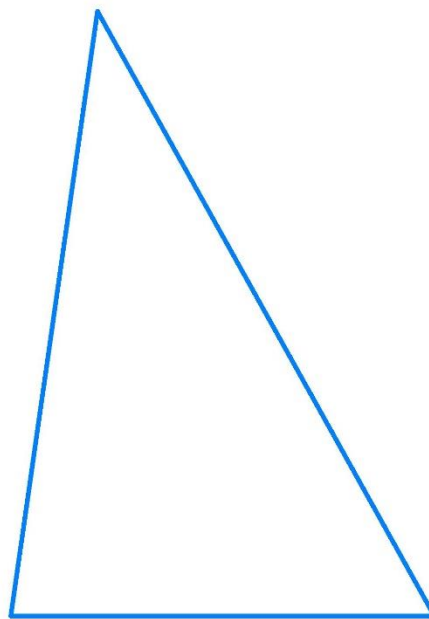


Пошаговое построение

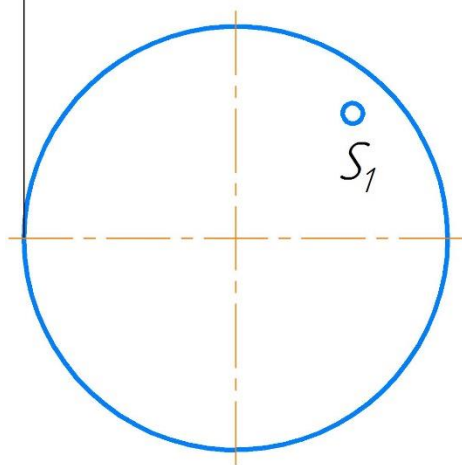
Главный вид (вид спереди)



S_3 Вид слева

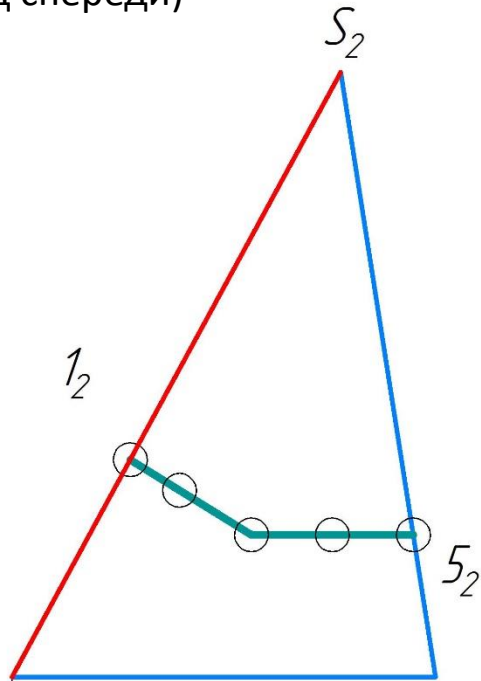


Вид сверху

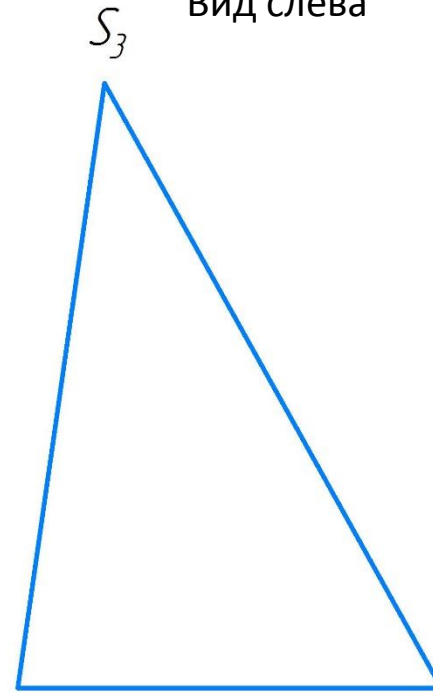


Пошаговое построение

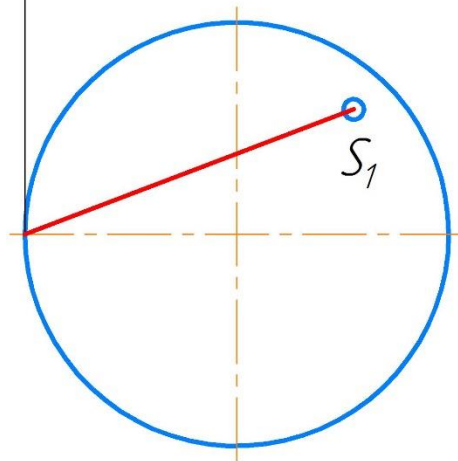
Главный вид (вид спереди)



Вид слева

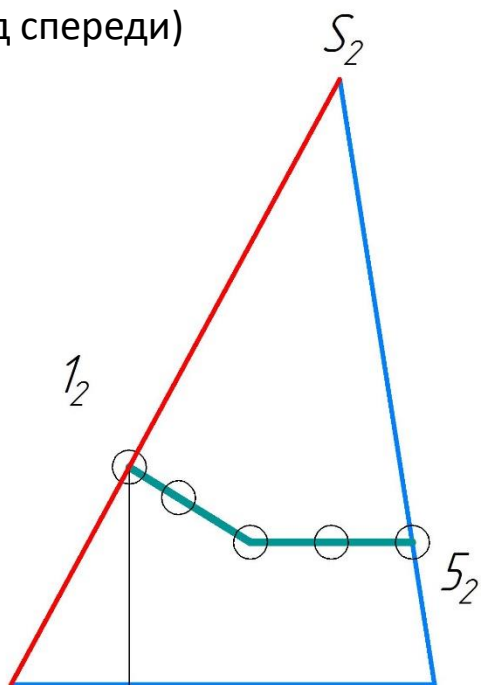


Вид сверху

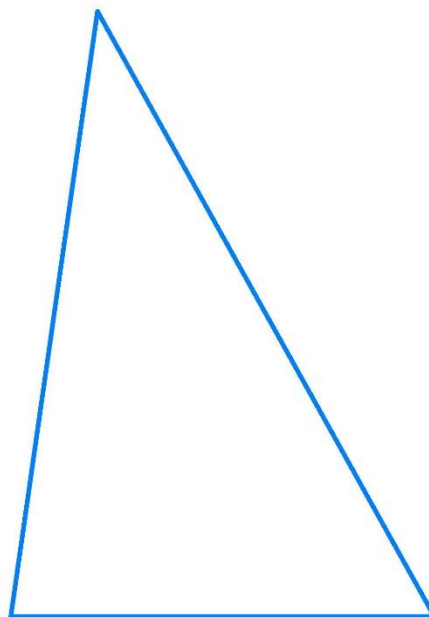


Пошаговое построение

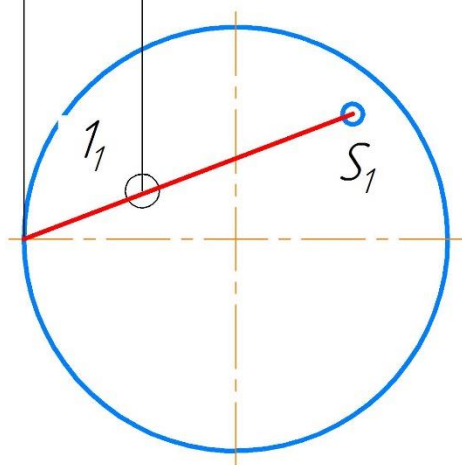
Главный вид (вид спереди)



S_3 Вид слева

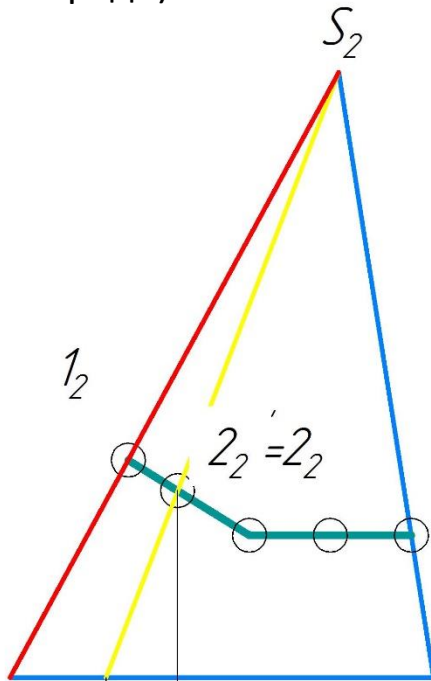


Вид сверху

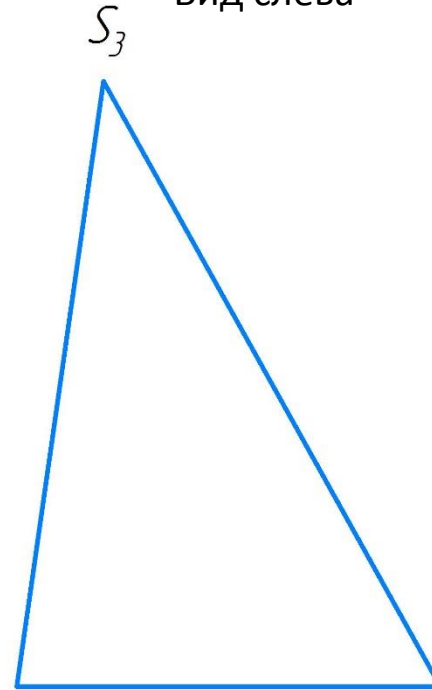


Пошаговое построение

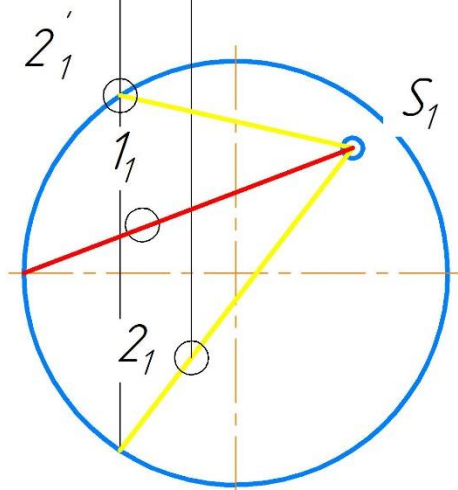
Главный вид (вид спереди)



Вид слева

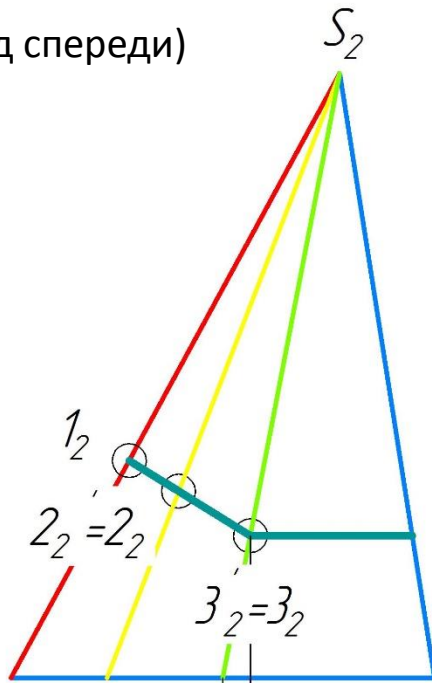


Вид сверху

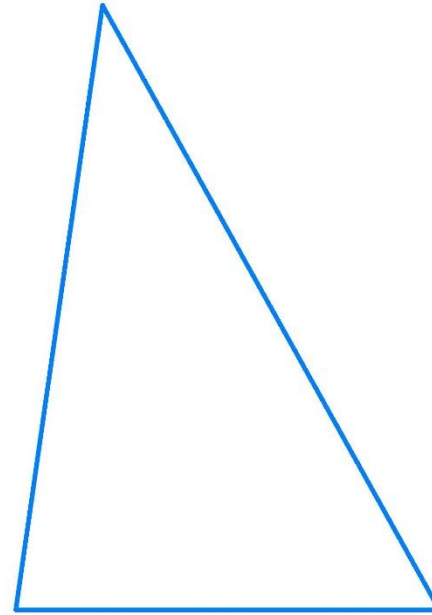


Пошаговое построение

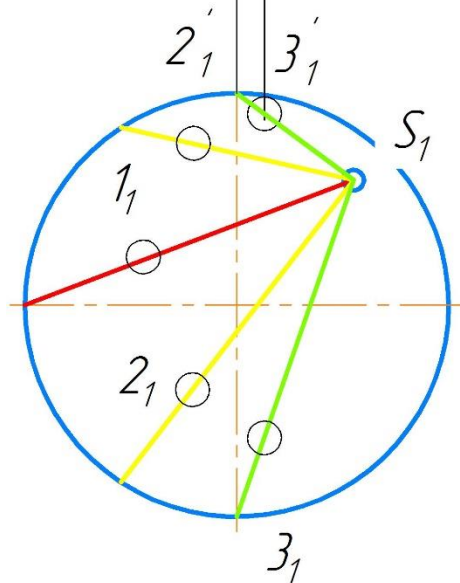
Главный вид (вид спереди)



S_3 Вид слева

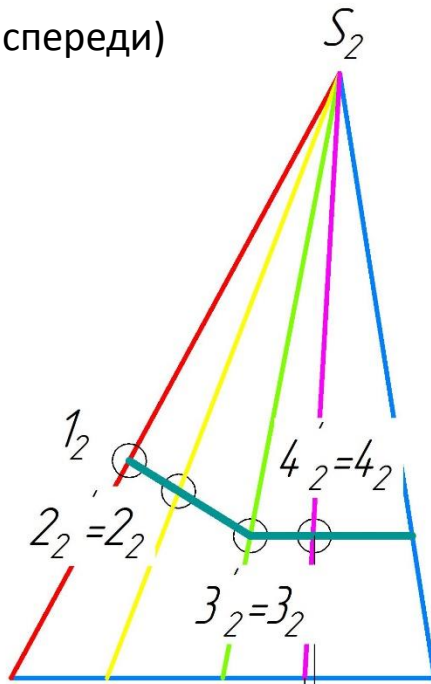


Вид сверху

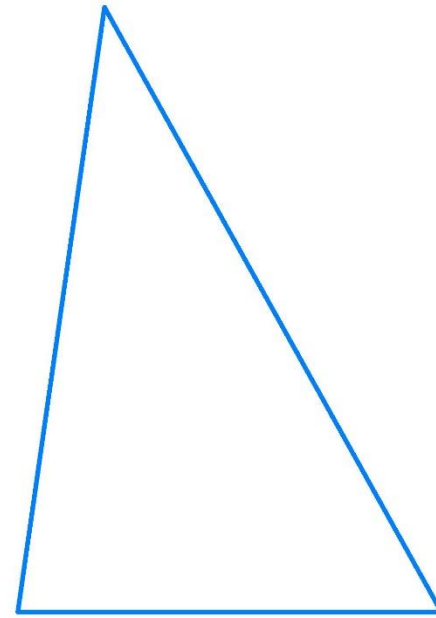


Пошаговое построение

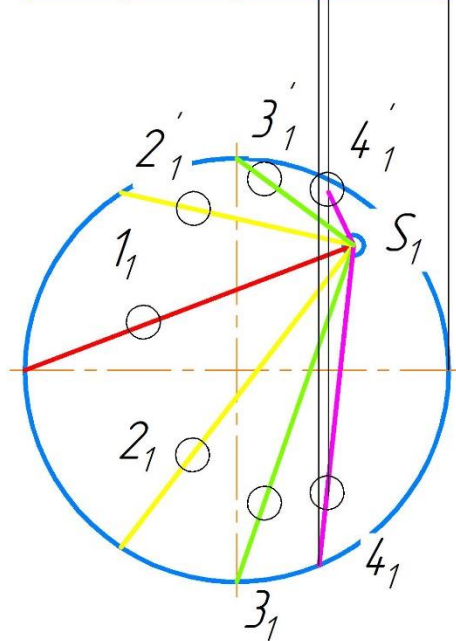
Главный вид (вид спереди)



S_3 Вид слева

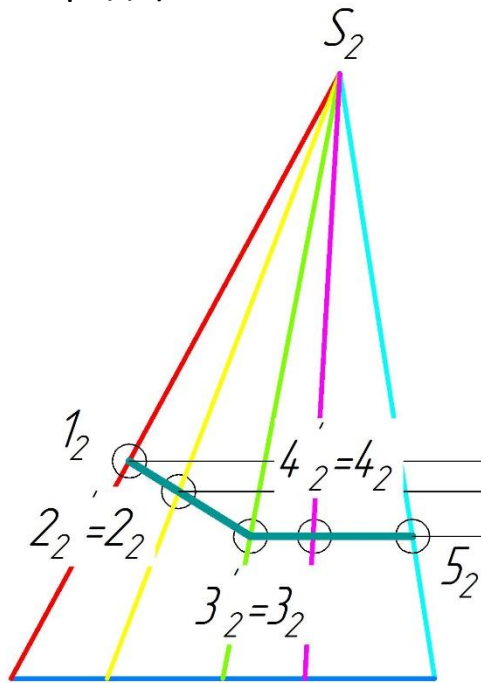


Вид сверху

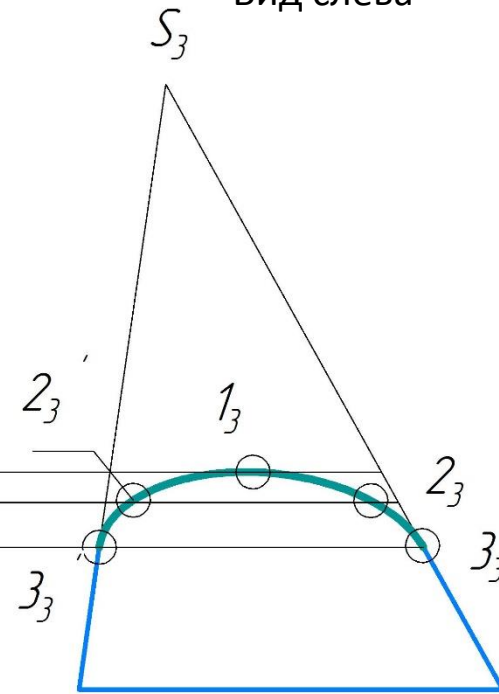


Эталон

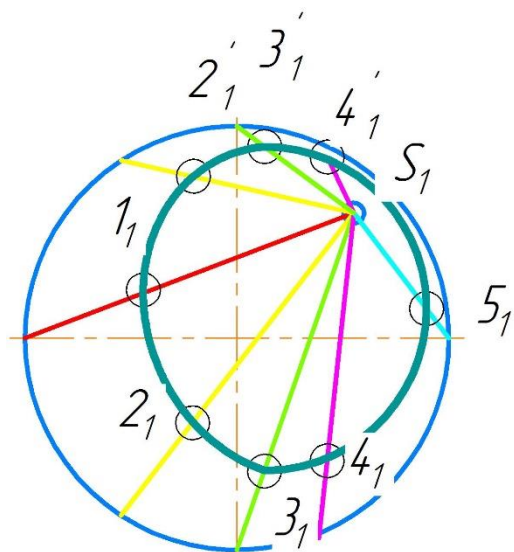
Главный вид (вид спереди)



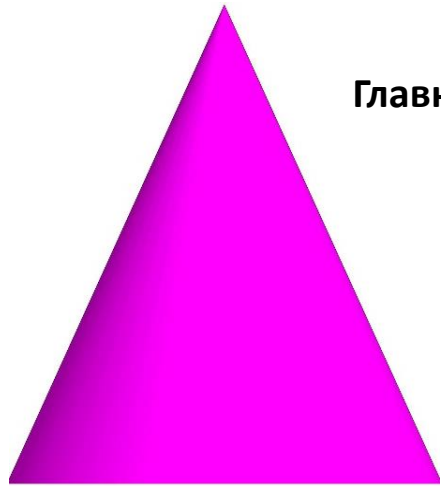
Вид слева



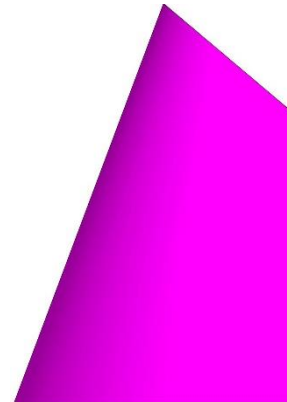
Вид сверху



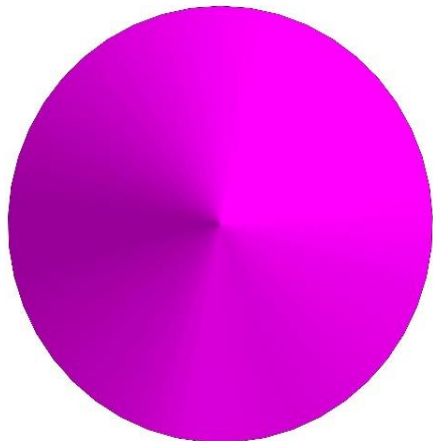
1. Прямой конус



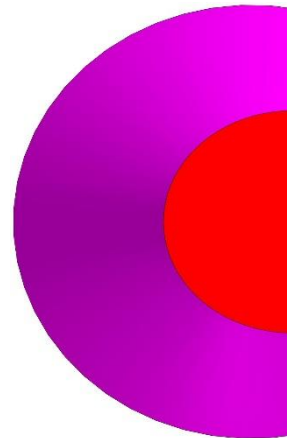
Главный вид (вид спереди)



Усеченный конус



Вид сверху

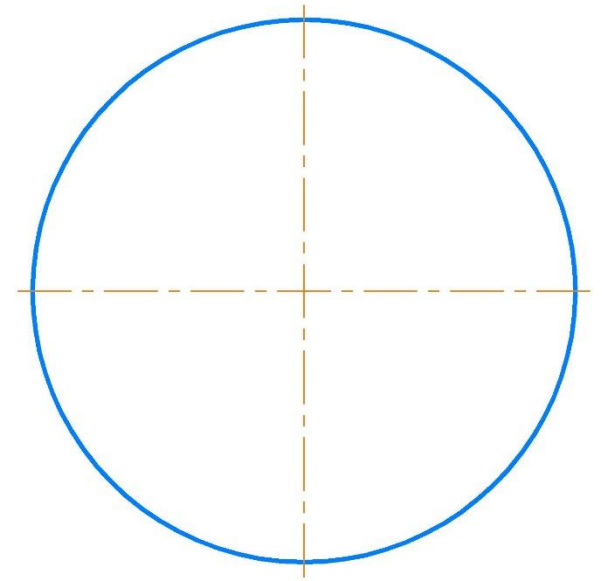
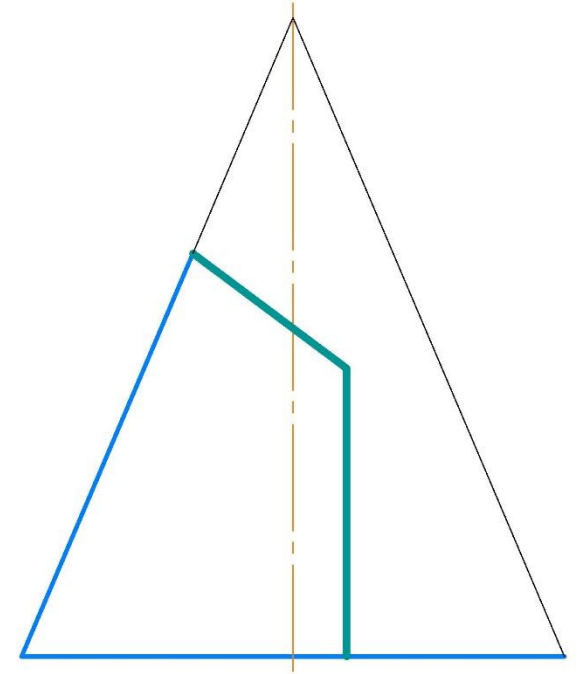


Сечение конуса



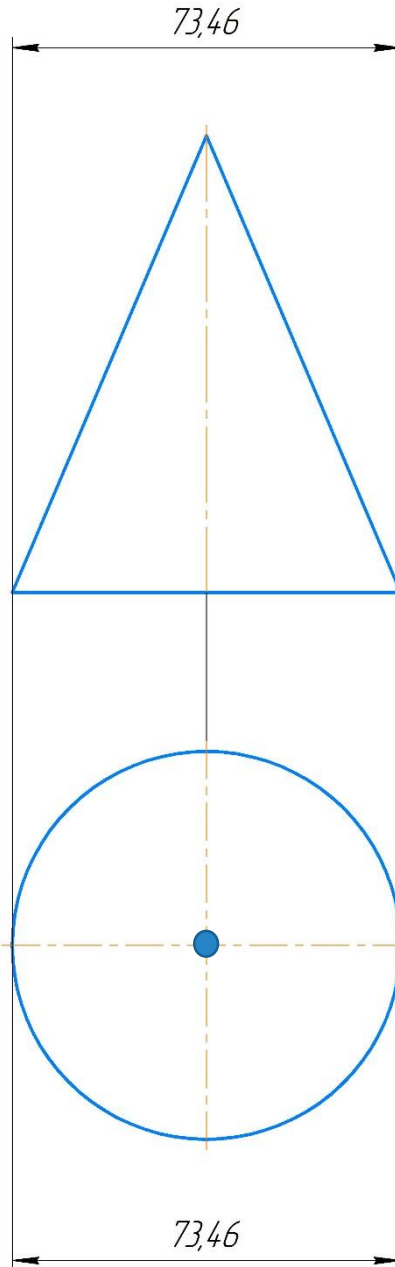
Исходное задание

1. Построить 3 вида (главный вид, вид сверху, вид слева).
2. Построить сечение.



Пошаговое построение

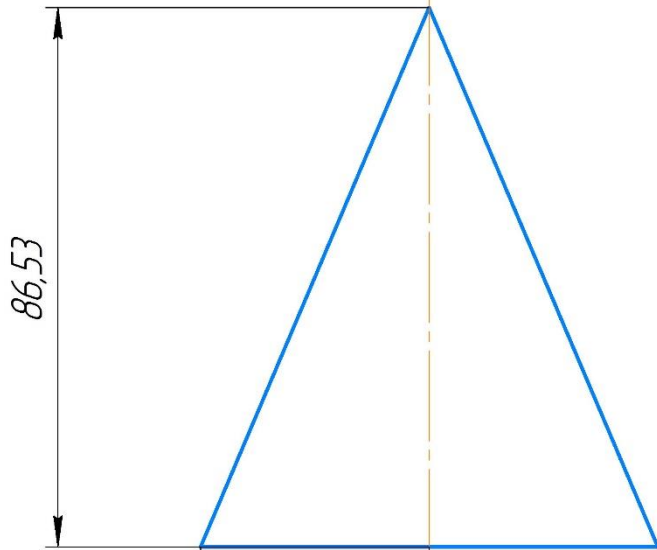
Главный вид (вид спереди)



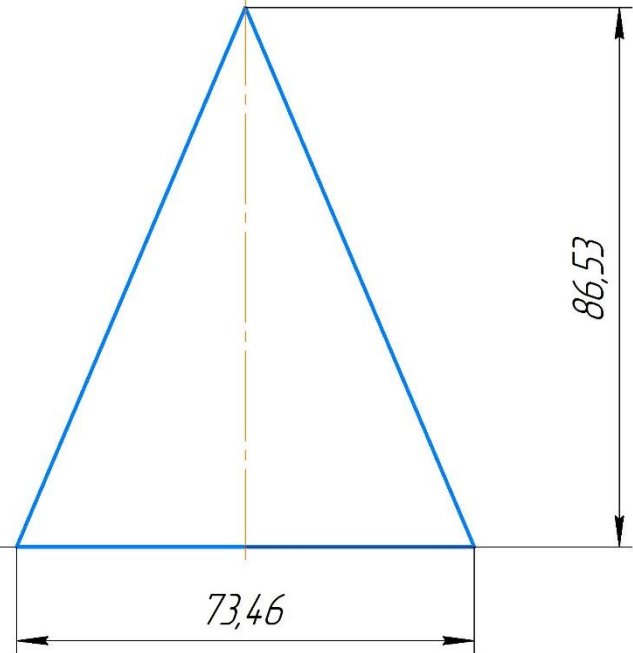
Вид сверху

Пошаговое построение

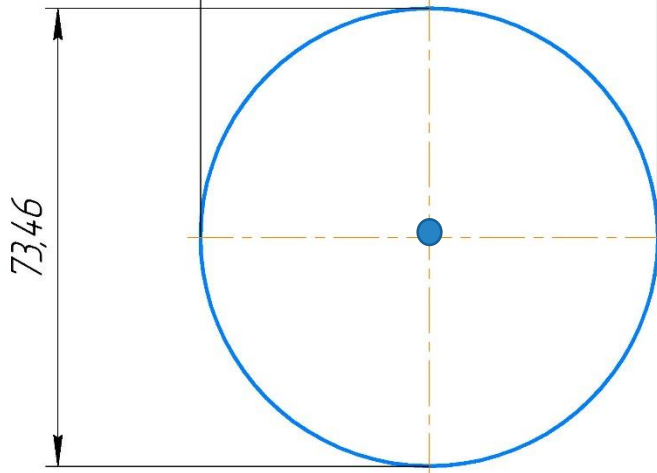
Главный вид (вид спереди)



Вид слева

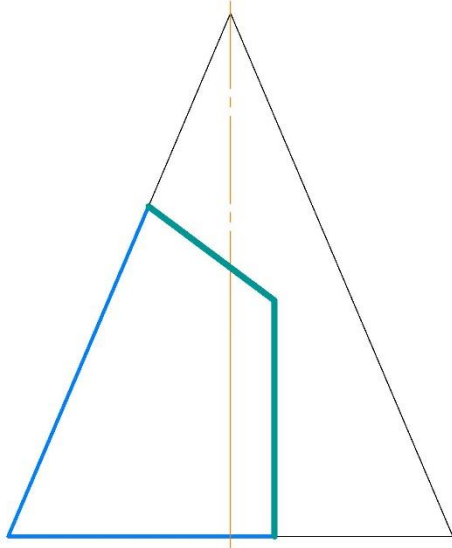


Вид сверху

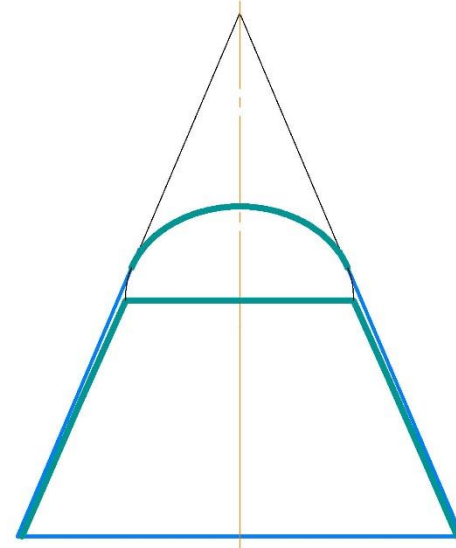


Эталон

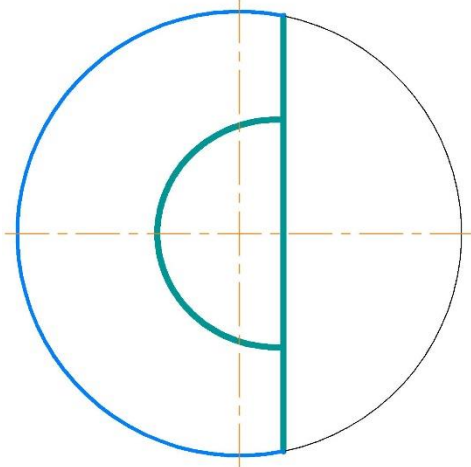
Главный вид (вид спереди)



Вид слева



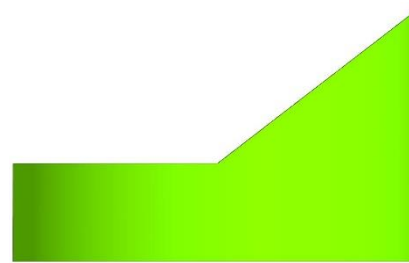
Вид сверху



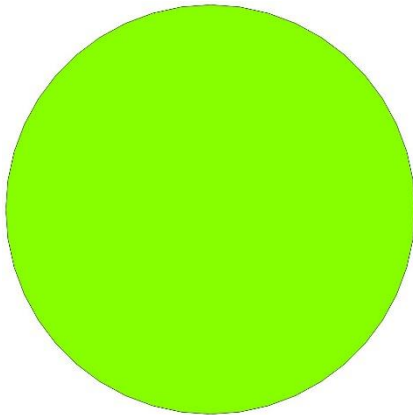
Прямой цилиндр



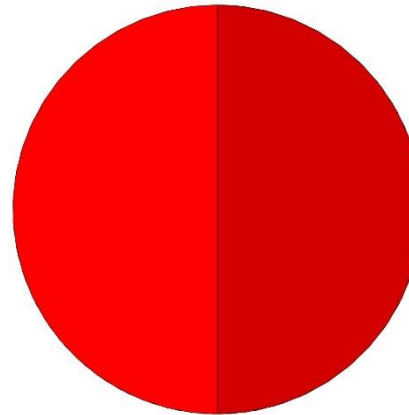
Главный вид



Усеченный цилиндр



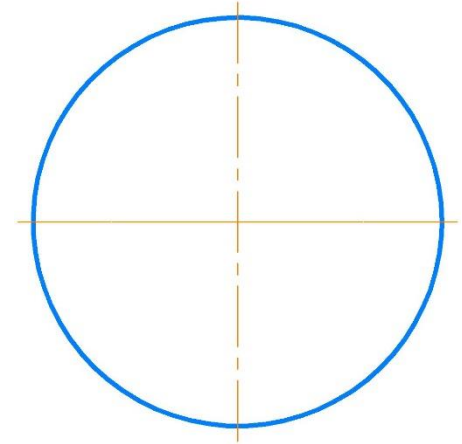
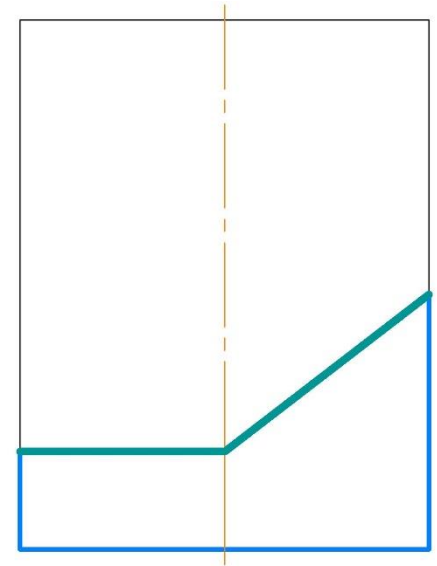
Вид сверху



Сечение цилиндра

Исходное задание

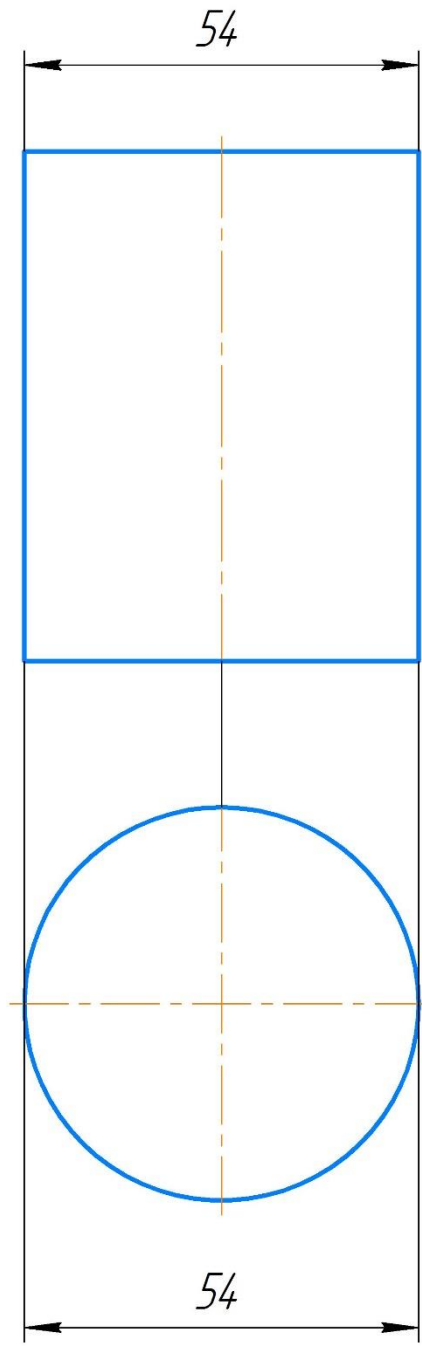
1. Построить 3 вида (главный вид, вид сверху, вид слева).
2. Построить сечение.



Пошаговое построение

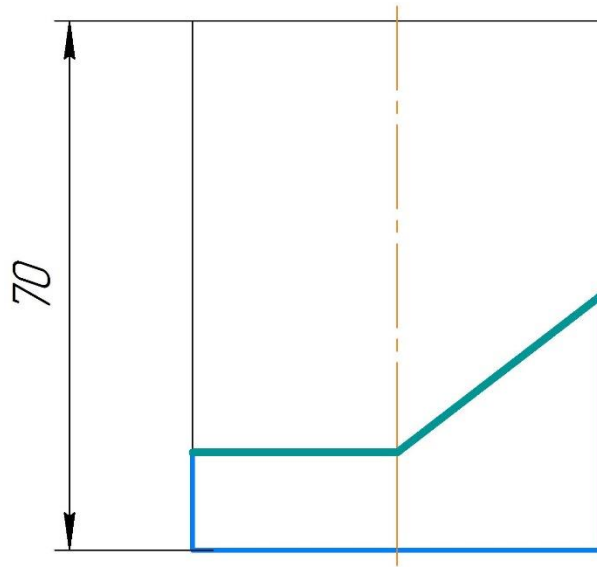
Главный вид (вид спереди)

Вид сверху

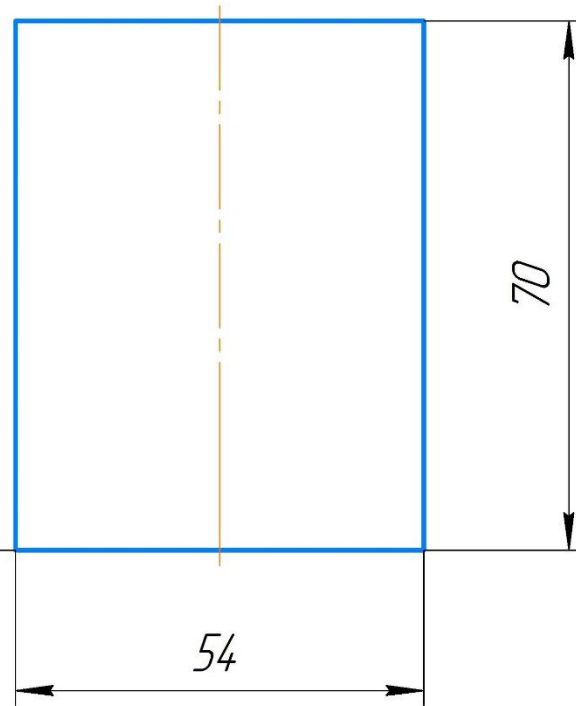


Пошаговое построение

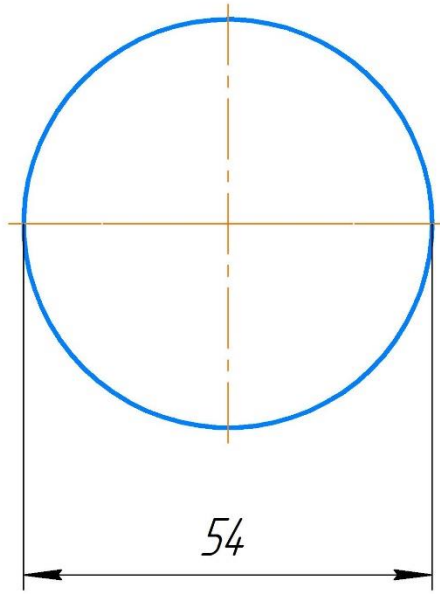
Главный вид (вид спереди)



Вид слева

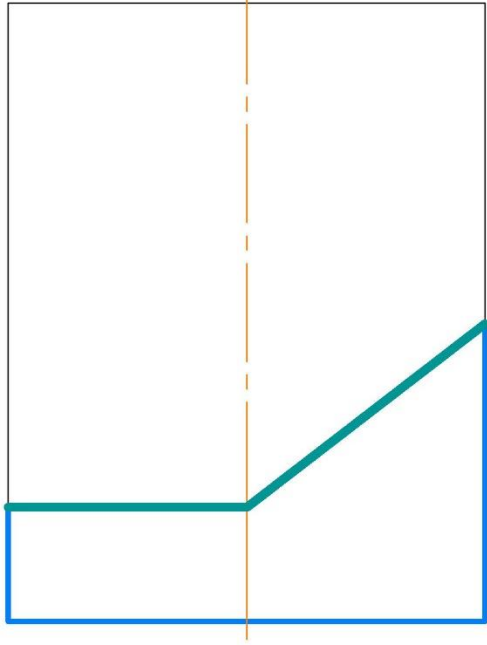


Вид сверху

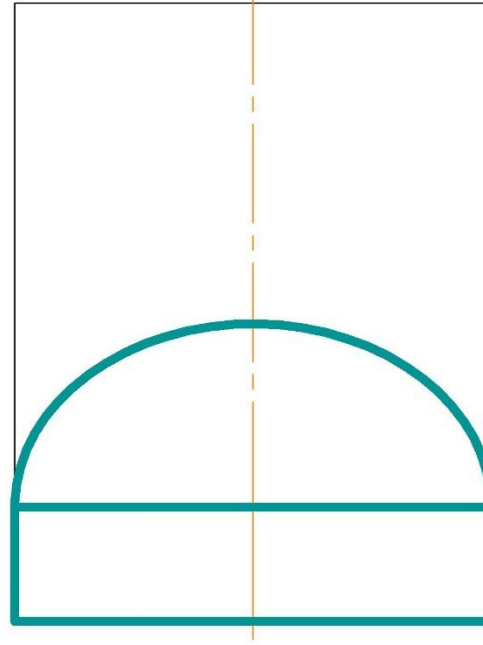


Эталон

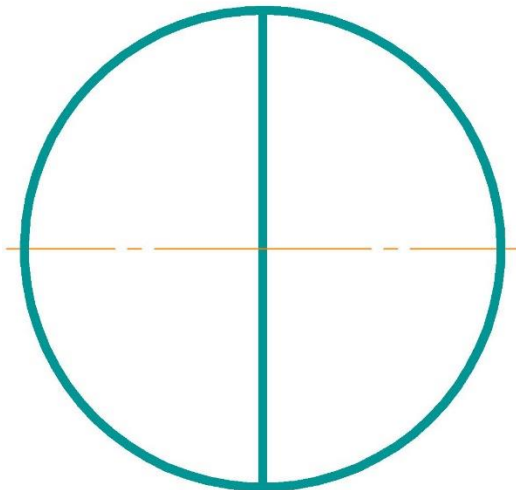
Главный вид (вид спереди)



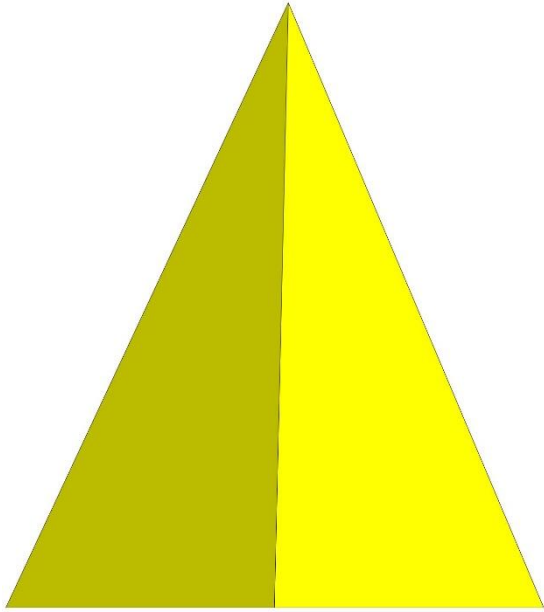
Вид слева



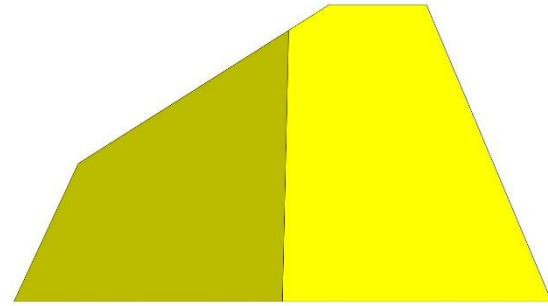
Вид сверху



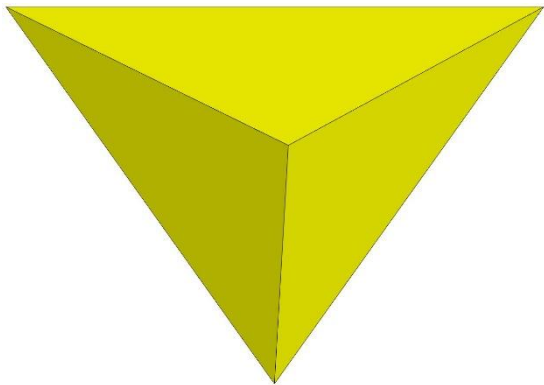
Пирамида



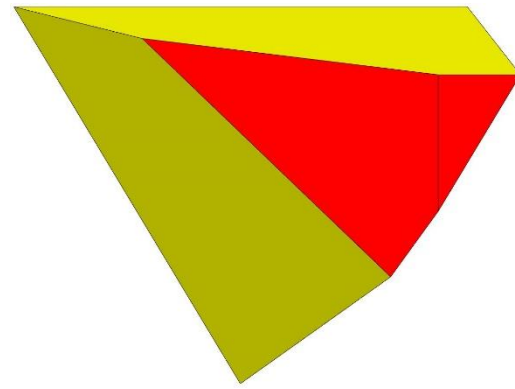
Главный вид



Усеченная пирамида



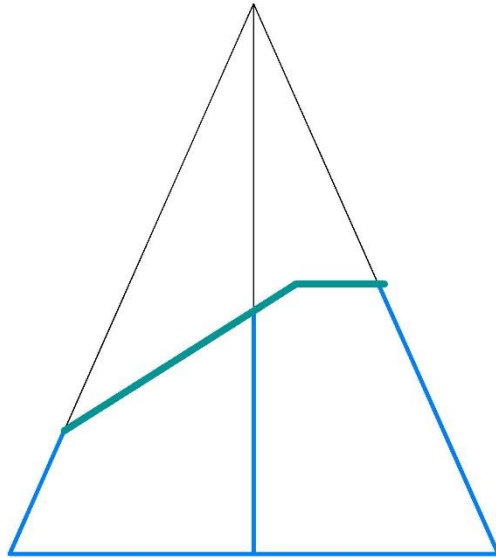
Вид сверху



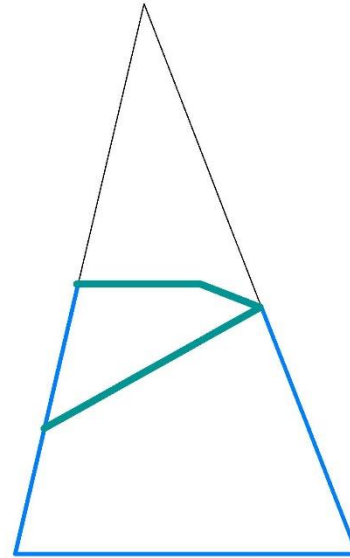
Четвертая ситуация

Эталон

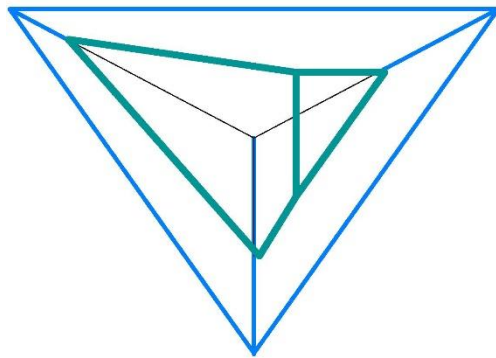
Главный вид (вид спереди)



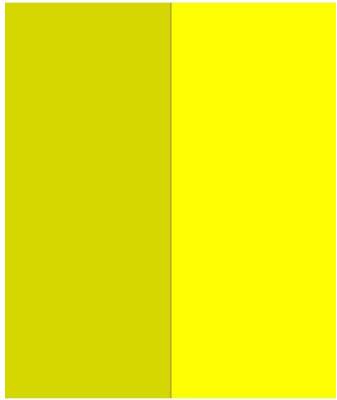
Вид слева



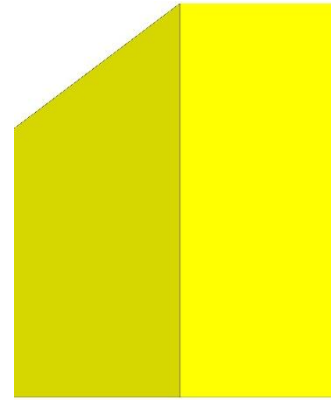
Вид сверху



3.



Главный вид (вид спереди)



Усеченный конус



Вид сверху



Сечение конуса



Исходное задание

1. Построить 3 вида (главный вид, вид сверху, вид слева).
2. Построить сечение.