

Государственное образовательное учреждение высшего
профессионального образования

«Южно-Уральский государственный университет»

Кафедра инженерной и компьютерной графики

Дисциплина: «Начертательная геометрия»

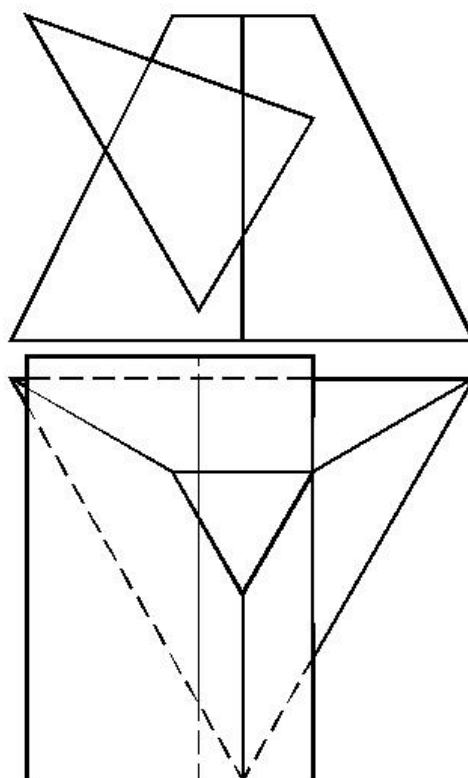
Экзаменационный билет №9

- 1) Комплексные чертежи поверхностей. Многогранники. Сетка многогранника. Очерк поверхности. Видимость очерков и ребер.
- 2) Общая схема решения задач на построение линии пересечения поверхностей. Построение линии пересечения кривых поверхностей. Способ вспомогательных концентрических сфер. Условия применимости способа концентрических сфер.
- 3) Задачи 19 и 44.

Преподаватель _____ / А.Л. Решетов/

Зав. кафедрой _____ / Л.И. Хмарова/

44. Построить три проекции линии пересечения пирамиды и призмы. Определить видимость.



19. Построить проекции линии пересечения поверхностей вращения. Определить видимость.

