

Задание 2.2

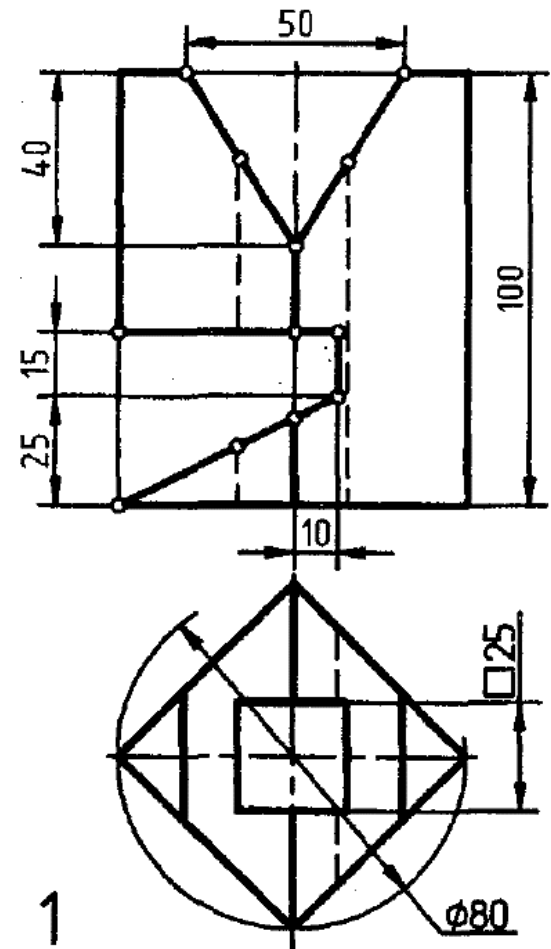
По предложенным изображениям построить чертеж трёх видов детали (виды спереди/главный, сверху и слева) без привязки к модели (руками).

Третий вид (вид слева) должен содержать **разрез** (секущая плоскость проходит вдоль вертикальной оси на главном виде).

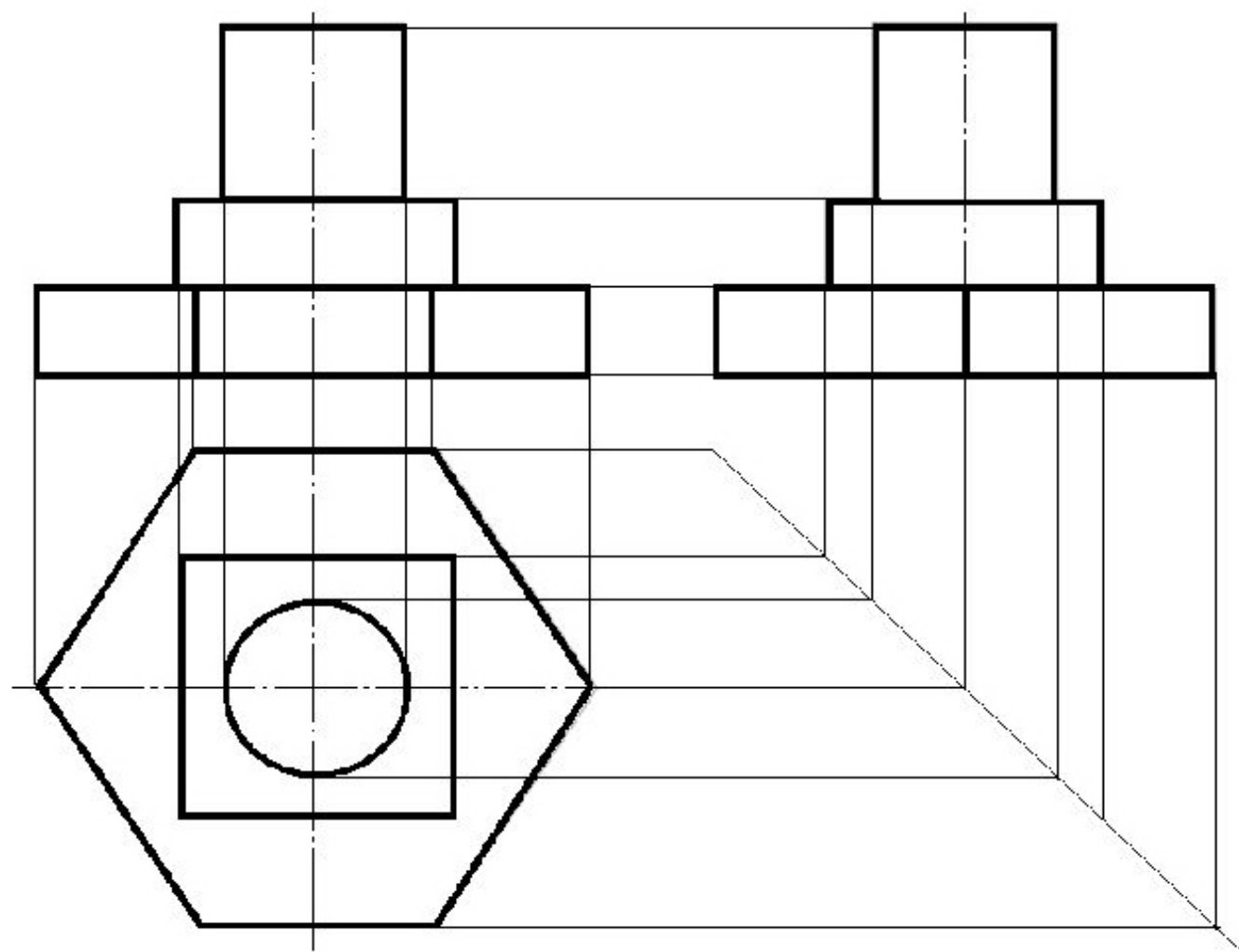
Задание выполняется на формате А4 или А3. Нанести размеры. Название – Корпус.

Построить 3D-модель детали.

Обозначение: СУИР.02.YY.002,
где YY – номер варианта



Построение третьей проекции по двум данным с помощью линий связи



Выполнение простого разреза в Компас-3D

Файл Оформление Диагностика Управление Настройка Приложения Окно Справка

Правка

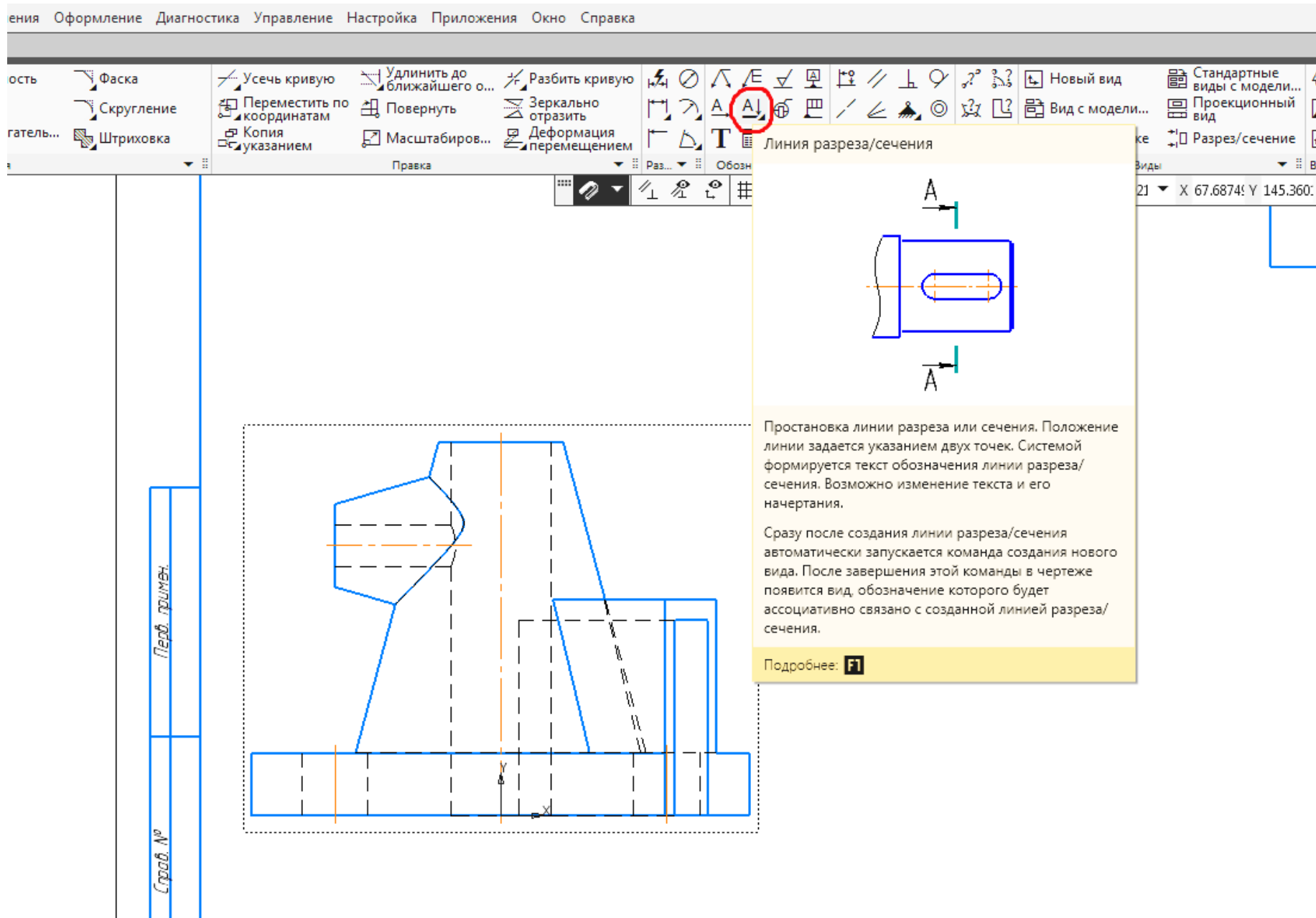
Усечь кривую Удлинить до ближайшего о... Разбить кривую Переместить по координатам Повернуть Зеркально отразить Копия Масштабиров... Деформация перемещением

Линия разреза/сечения

Простановка линии разреза или сечения. Положение линии задается указанием двух точек. Системой формируется текст обозначения линии разреза/сечения. Возможно изменение текста и его начертания.

Сразу после создания линии разреза/сечения автоматически запускается команда создания нового вида. После завершения этой команды в чертеже появится вид, обозначение которого будет ассоциативно связано с созданной линией разреза/сечения.

Подробнее: **F1**



Фаска
Скругление
Штриховка

Новый вид
Вид с модели...

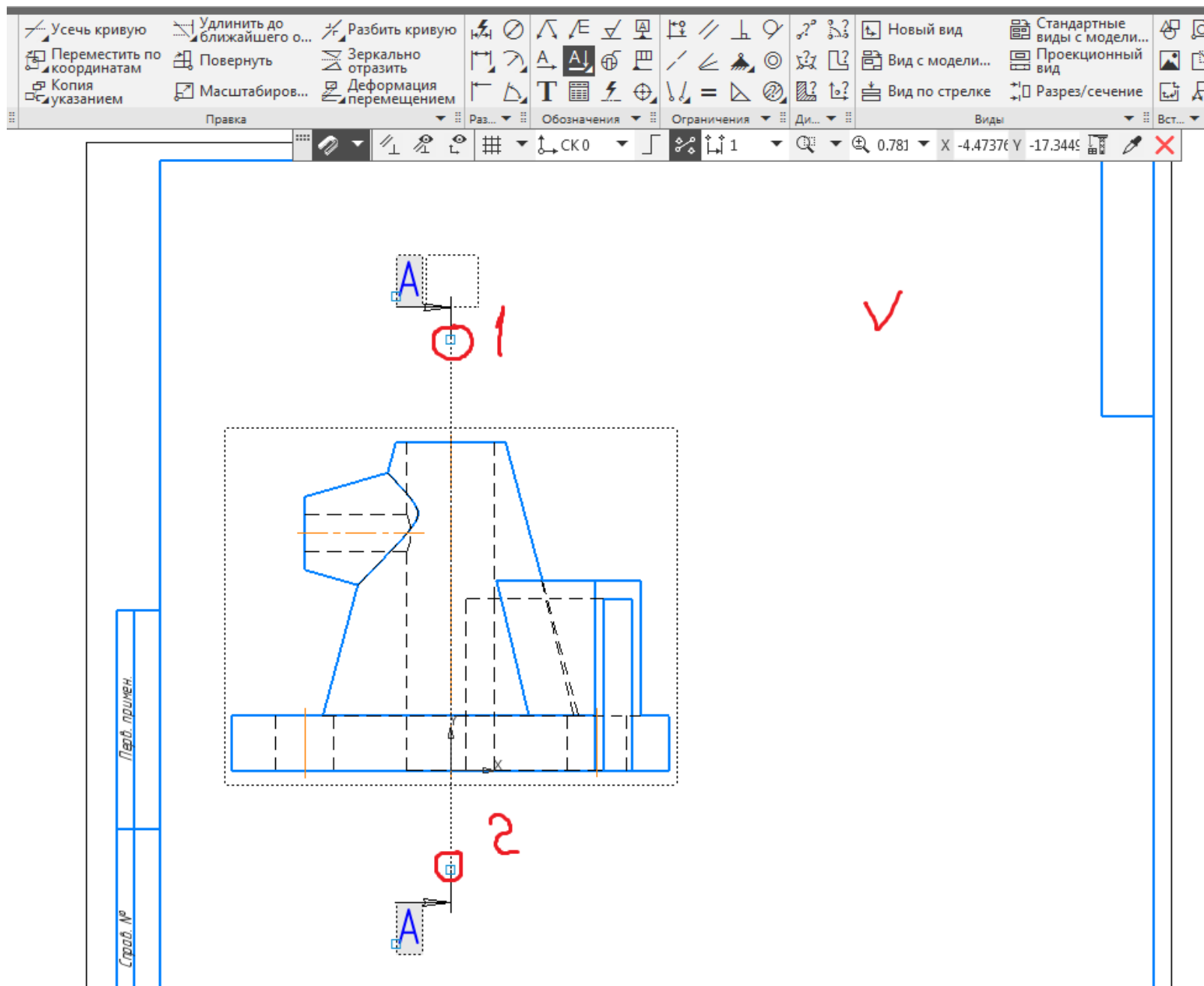
Стандартные виды с модели...
Проекторный вид
Разрез/сечение

21 X 67.6874 Y 145.360

Перв. примен.

Справ. №

Выполнение простого разреза в Компас-3D



Выполнение простого разреза в Компас-3D

