Методические рекомендации
к практическому занятию 8
(тема: Пространство и компоновка чертежа)

Задание: **Проекционное черчение (самостоятельная работа)**

1. По заданной аксонометрии построить необходимые проекции детали.
 - 1.1 Назначить границы чертежа с координатами углов: 0,0 и 420,297.
 - 1.2 Создать слои разного цвета с именами: *Постр*, *Модель*, *Штриховка*, *Оси*, *Размеры*, *Штамп*.
 - 1.3 В слое *Постр* вычертить “опорный крест” командой «*Рисование/Прямая*», взяв за основу ось симметрии вида сверху (горизонтальной проекции)
 - 1.4 В слое *Модель* вычертить верхнюю половинку контура детали командой *Плиния* и зеркально отобразить ее.
 - 1.5 Используя узловые точки каркаса создать главный вид и вид слева.
2. Сделать соответствующие разрезы.
3. Проставить размеры.
4. Перейти в пространство листа и оформить компоновочный лист.