САПР

Задание:

1.Повторить изученные команды программы.

2. Прочитать теоретический материал по новой теме

3. Подготовиться к выполнению практической работы по данной теме.

Теоретический материал «Сопряжение» (или FILLET по-английски) — это инструмент для создания скруглённых переходов между двумя объектами.

Проще говоря, сопряжение — это скругление угла, образованного двумя прямыми отрезками. Сопряжение представляет собой дугу окружности, а отрезки, образующие исходный угол, являются касательными к этой окружности.

Команда «Сопряжение» используется, в разных CAD. С её помощью можно создавать скруглённые углы в архитектурных планах, проектировать детали машин с плавными переходами, оформлять логотипы и графические элементы с мягкими формами