

Объем и содержание лабораторной работы 1

В соответствии с заданием необходимо выполнить две обязательные задачи: **11** и **12**.
Задача **13** для самостоятельной работы обучающегося.

Примечание

Первая цифра номера задачи - это номер модуля, а вторая - номер задачи в этом модуле.

Например, Номер задания - 11 означает, модуль 1, задача - 1 или задача 12 - модуль 1, задача

2.

Объём создаваемых электронных конструкторских документов (ДЭ):

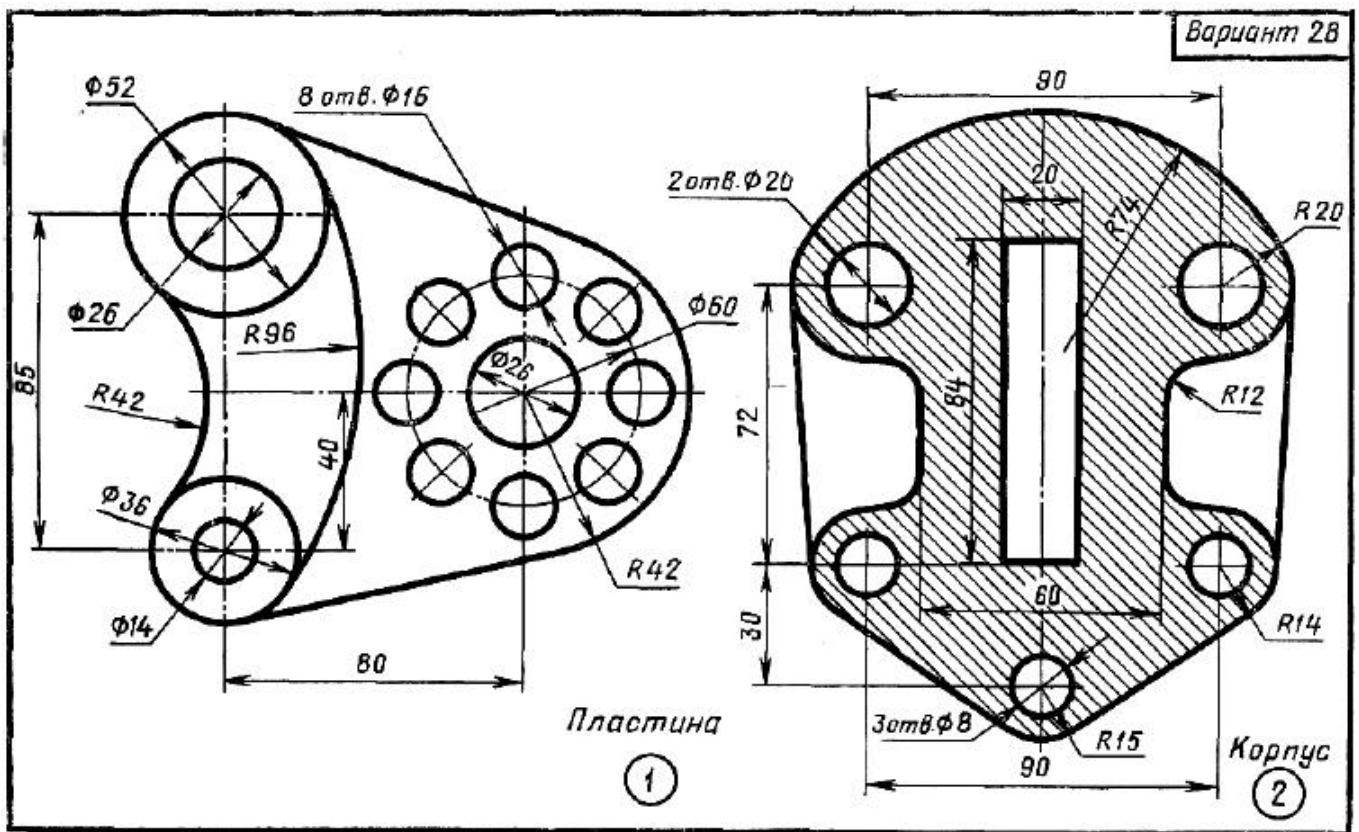
1. Построить электронный эскиз, содержащий контуры с элементами сопряжений линий, в соответствии с заданием.

2. Создать электронную геометрическую модель детали (ЭМД) по её по электронному эскизу.

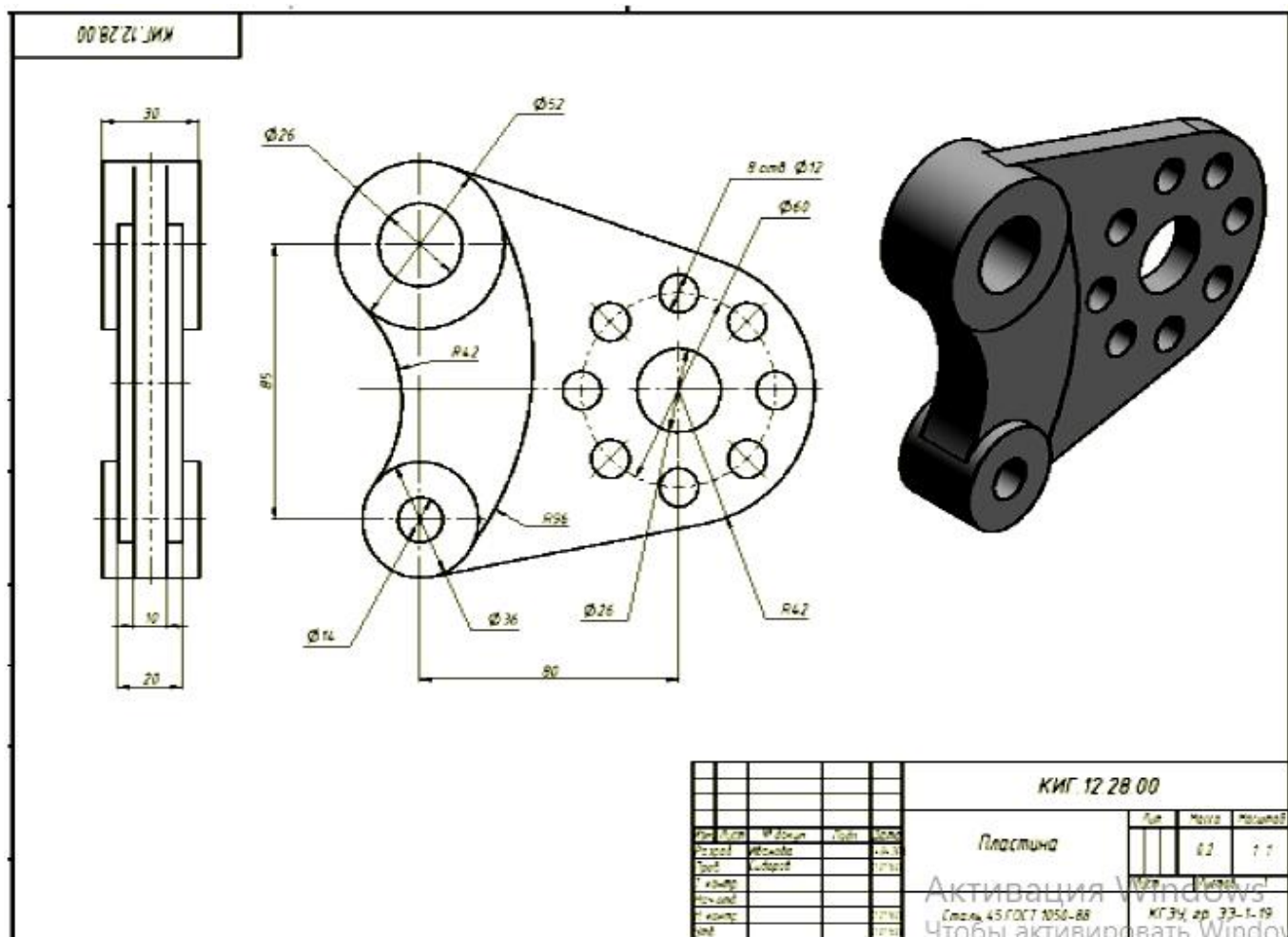
Примечание: толщину отдельных элементов ЭМД обучающийся задаёт сам (от 10 до 40 мм).

3. Создать электронный ассоциативный чертёж детали (ЭЧ) по 3D-модели.

Пример задания задачи 11 вариант 28 (Выбрать задачу 1 (Пластина))



Пример завершённого третьего этапа работы 11, вариант 28.



Обозначение конструкторских документов: ЭМД и ЭЧ для варианта 28 будет - **КИГ.11.28.00**, где КИГ - кафедра инженерной графики;
11 - первый модуль, первая задача
28 - вариант задачи;
00 - запасная группа цифр.