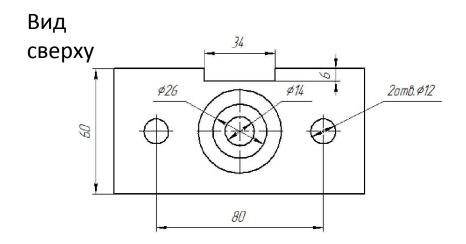
вид спереди



Пример варианта задания Д4

Даны два вида детали: вид спереди и вид сверху

Построить по двум заданным изображениям третье (вид слева). Для вида спереди выполнить фронтальный разрез. Для вида слева выполнить профильный разрез.

Нанести размеры на все три изображения.

Выполнить вынесенное косое сечение. На втором листе выполнить аксонометрическую проекцию детали с вырезом передней четверти. Все изображения оформить в соответствии с ГОСТ 2.305-2008

Оформление: Два листа формата АЗ (горизонтально)

Для первого листа – основная надпись по форме 1 (Чертёж конструкторский первый лист):

				ФАЭС.ХХХХХХ.401						
					Ли	/П.	Масса	Масштаδ		
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	11 0 7						
Разраб.	ФамилияИ.О.			Название детали				1:1		
Προδ.				riasouriae ociiiaria				1		
Т.контр.					Лист Листов		nob 1			
					_					
Н.контр.					Группа					
Утв.					. 23.,,,,					

В надписи ФАЭС.XXXXXX.401

ФАЭС – факультет

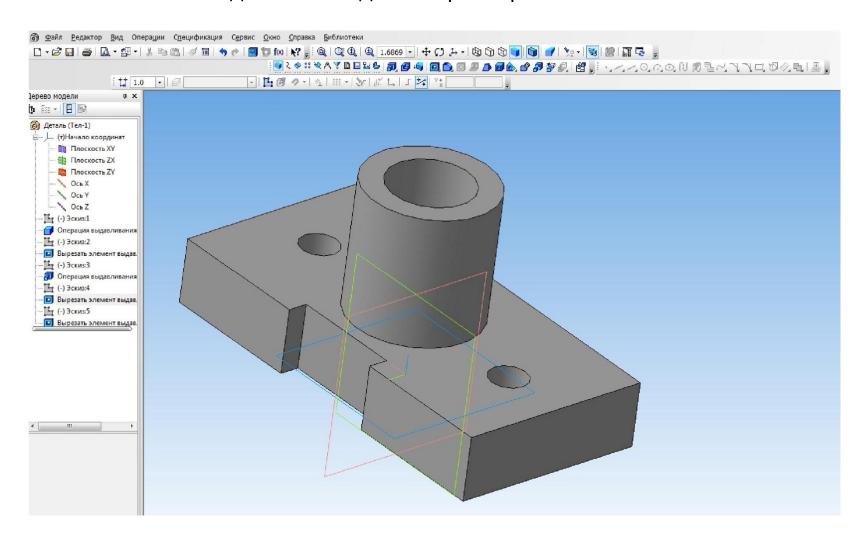
XXXXXX – шестизначный шифр специальности

4 – номер задания, 01 – номер варианта

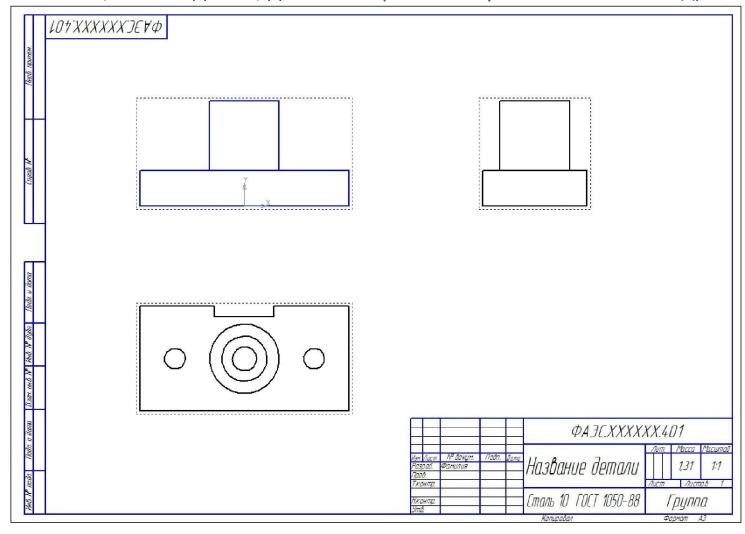
Для второго листа – основная надпись по форме 2a:

					ΦΑ ЭΓ ΧΧΧΧΧΧ 4Π1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	77126377777777	

1.Выполнить 3D детали по заданным размерам



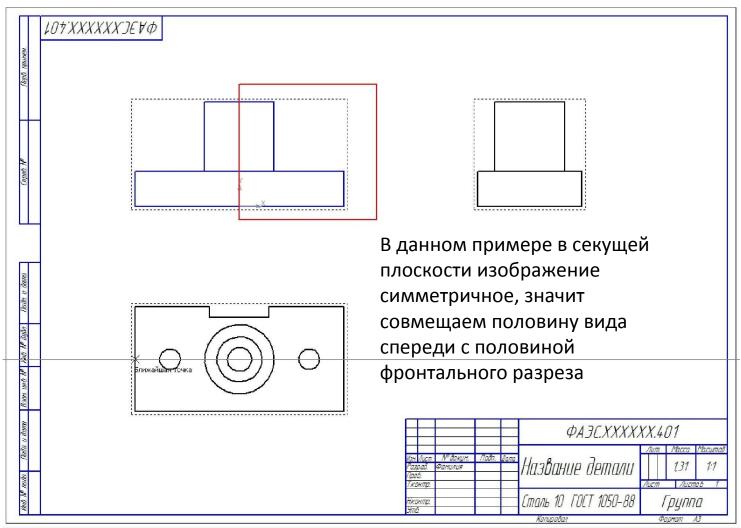
2. На чертеже изобразить три вида детали (вид спереди и вид сверху должны быть такими, как в задании, для этого правильно указать главный вид)



3. Для вида спереди выполнить фронтальный разрез.

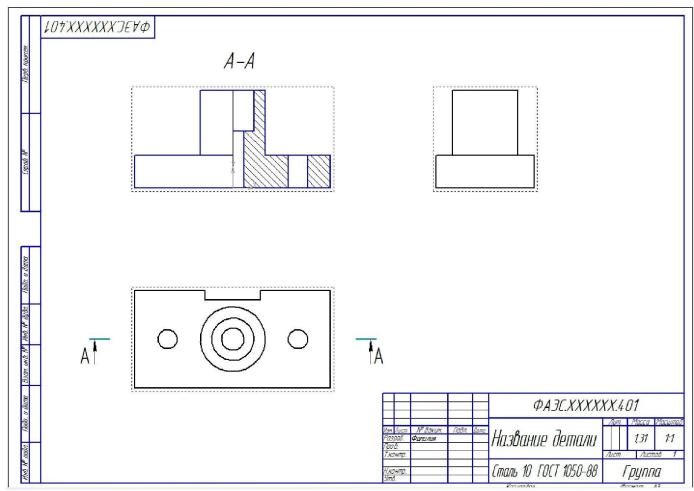
Если в секущей плоскости изображение симметричное - совместить половину вида спереди с половиной фронтального разреза.

Если в секущей плоскости изображение - несимметричное, то показать разрез полностью

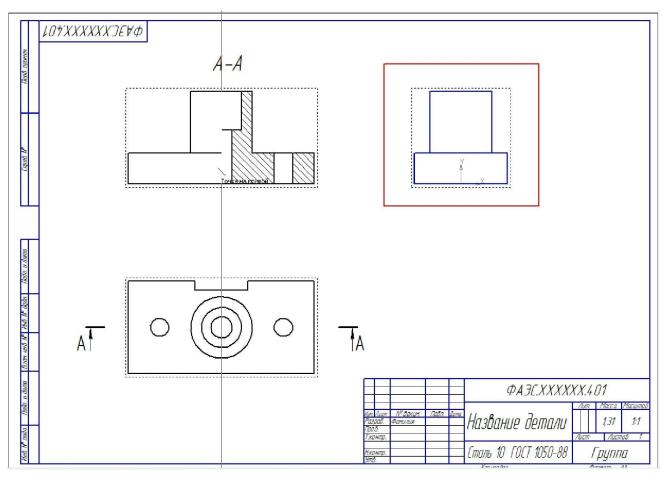


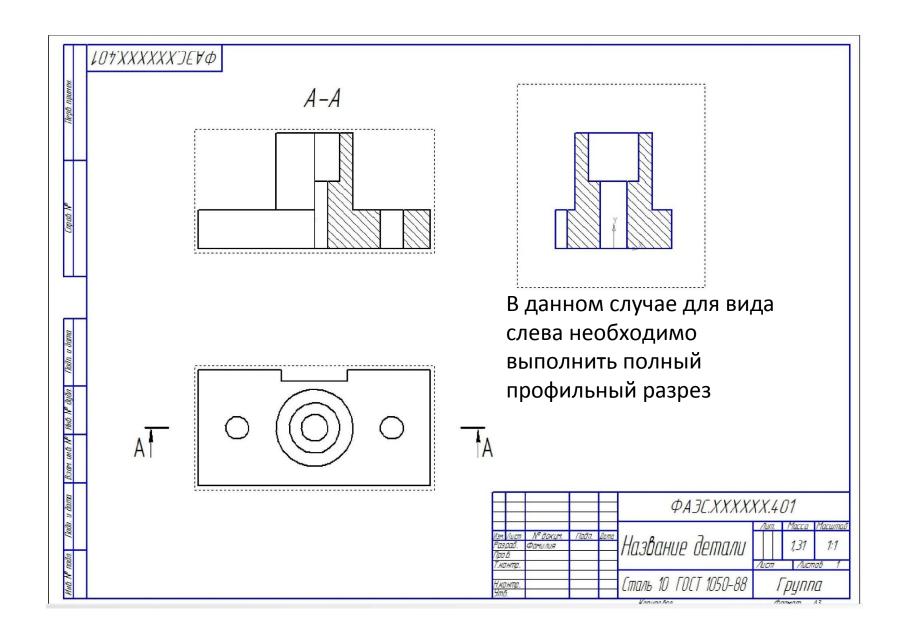
Если секущая плоскость совпадает с плоскостью симметрии детали – разрез не обозначают

Если секущая плоскость не совпадает с плоскостью симметрии детали – разрез надо обозначить

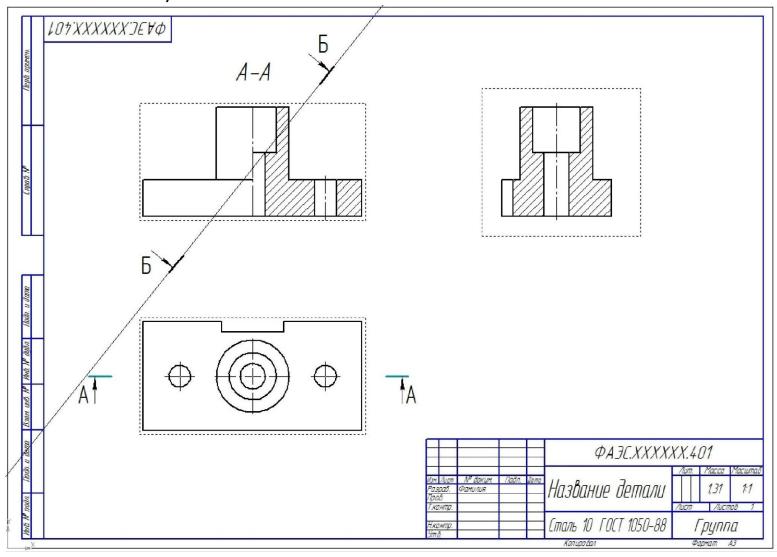


4. Для вида слева выполнить профильный разрез. Если при этом в секущей плоскости изображение симметричное — совместить половину вида слева с половиной профильного разреза Если в секущей плоскости изображение несимметричное — выполнить разрез полностью

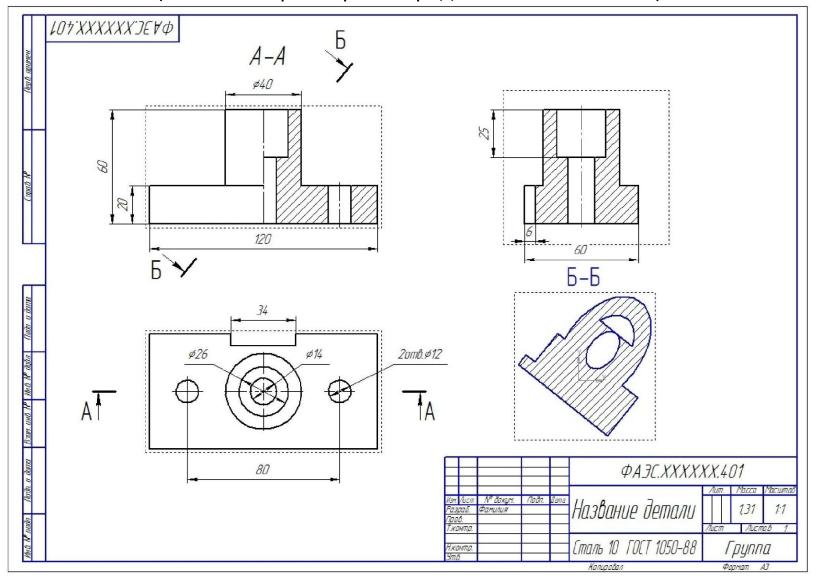




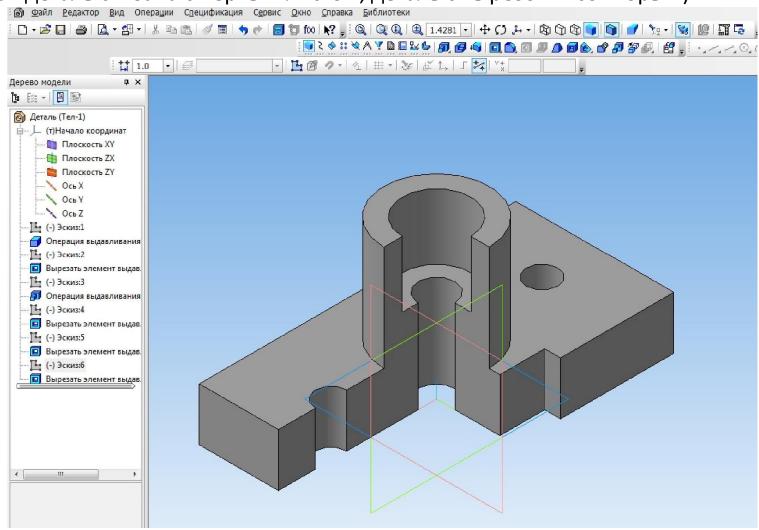
5. Выполнить наклонное косое сечение (секущую плоскость задать самостоятельно)



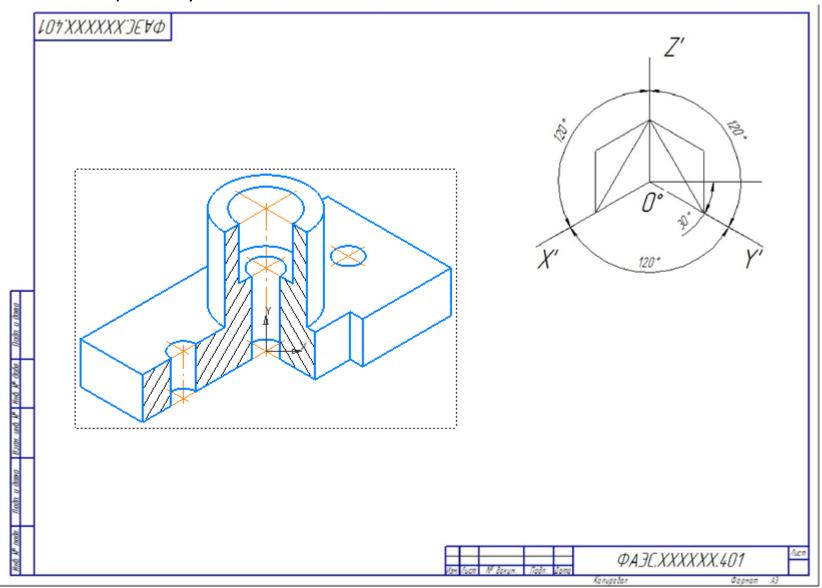
6. Нанести осевые линии и размеры на все три изображения в соответствии с ГОСТ 2.307-2011 (Нанесение размеров и предельных отклонений)



7. Из копии (!) 3D модели детали вырезать переднюю четверть (Целая деталь связана с первым листом, деталь с вырезом — со вторым)



На второй лист поместить аксонометрию детали с вырезом передней четверти, нанести штриховку и осевые линии



ЛИСТ 1 задания Д4

