федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"

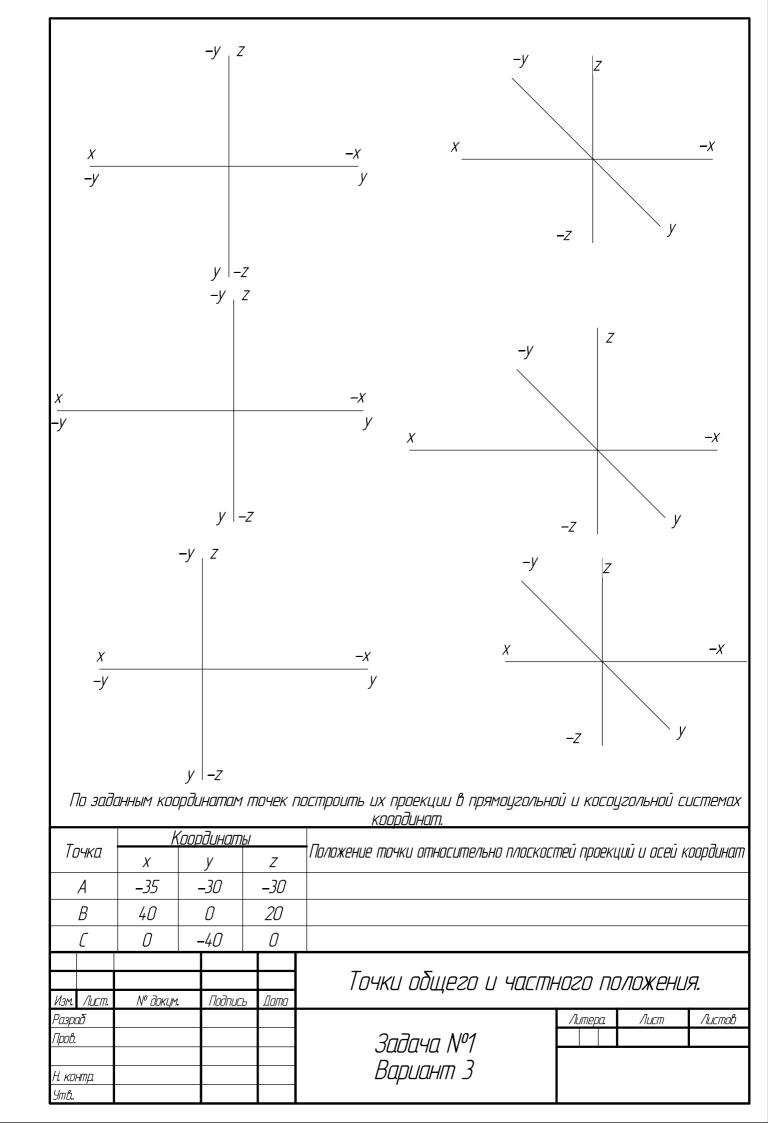
Кафедра инженерного проектирования

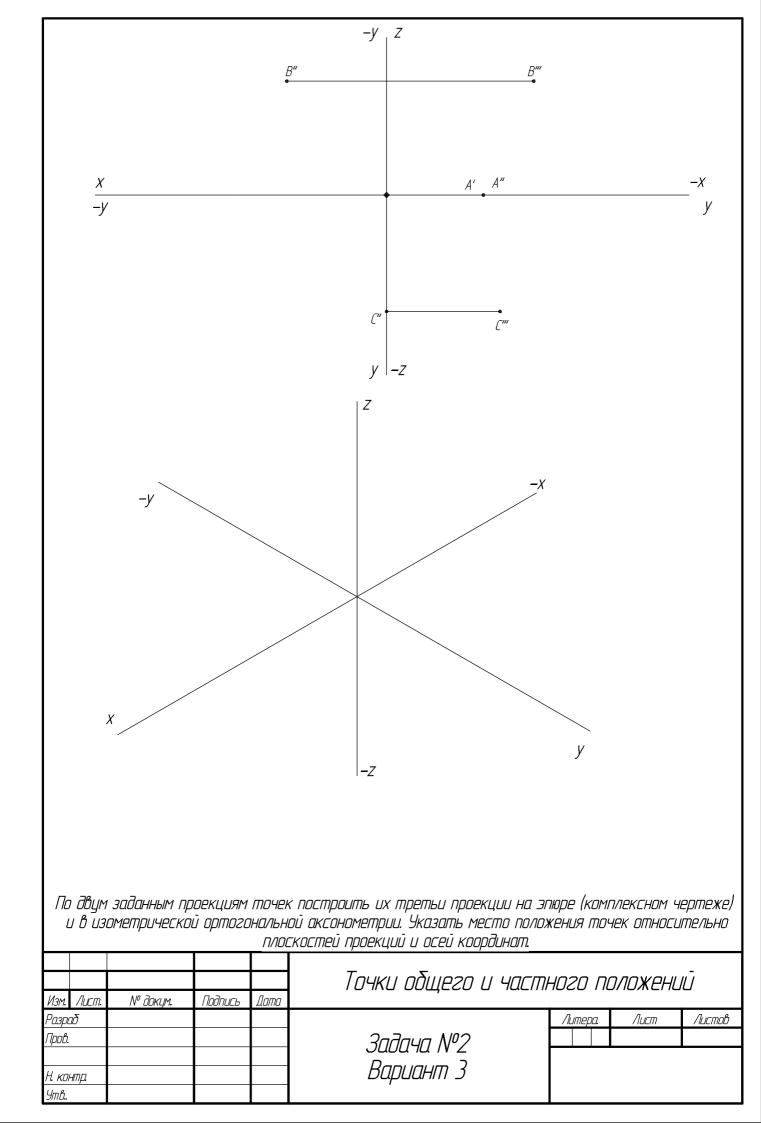
АЛЬБОМ

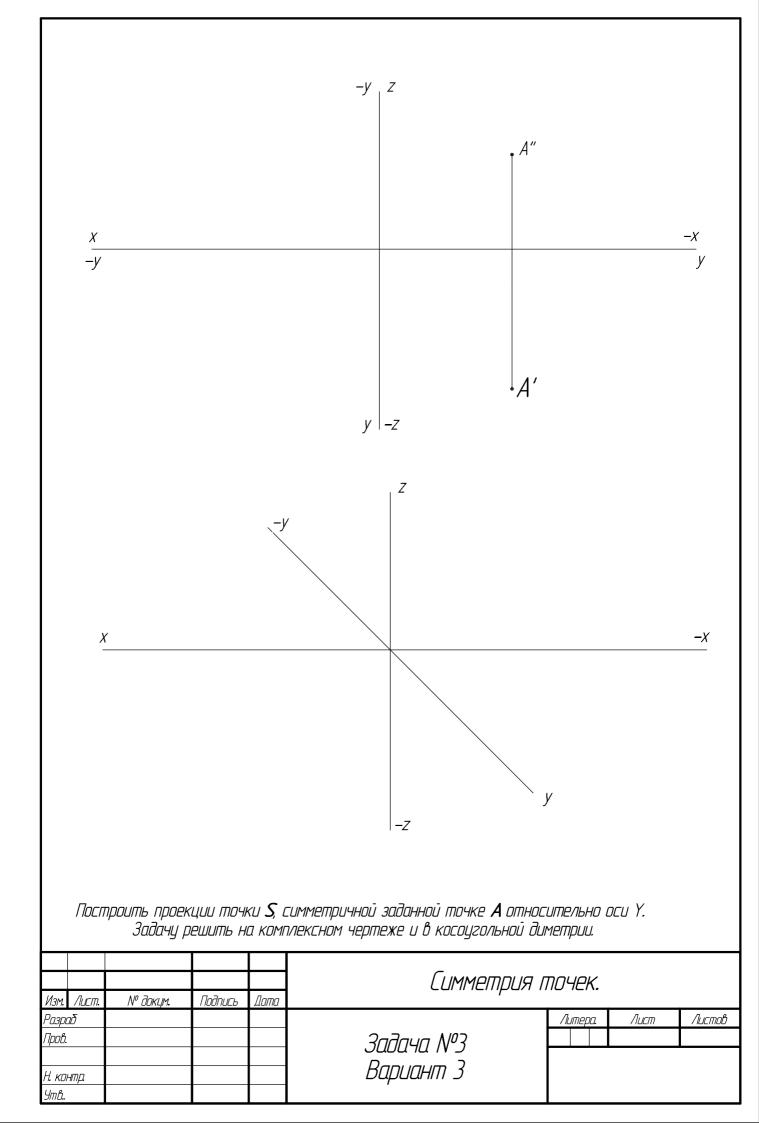
домашних заданий по начертательной геометрии для студентов 4 факультета

Факультет		
Группа № _		
Студент		

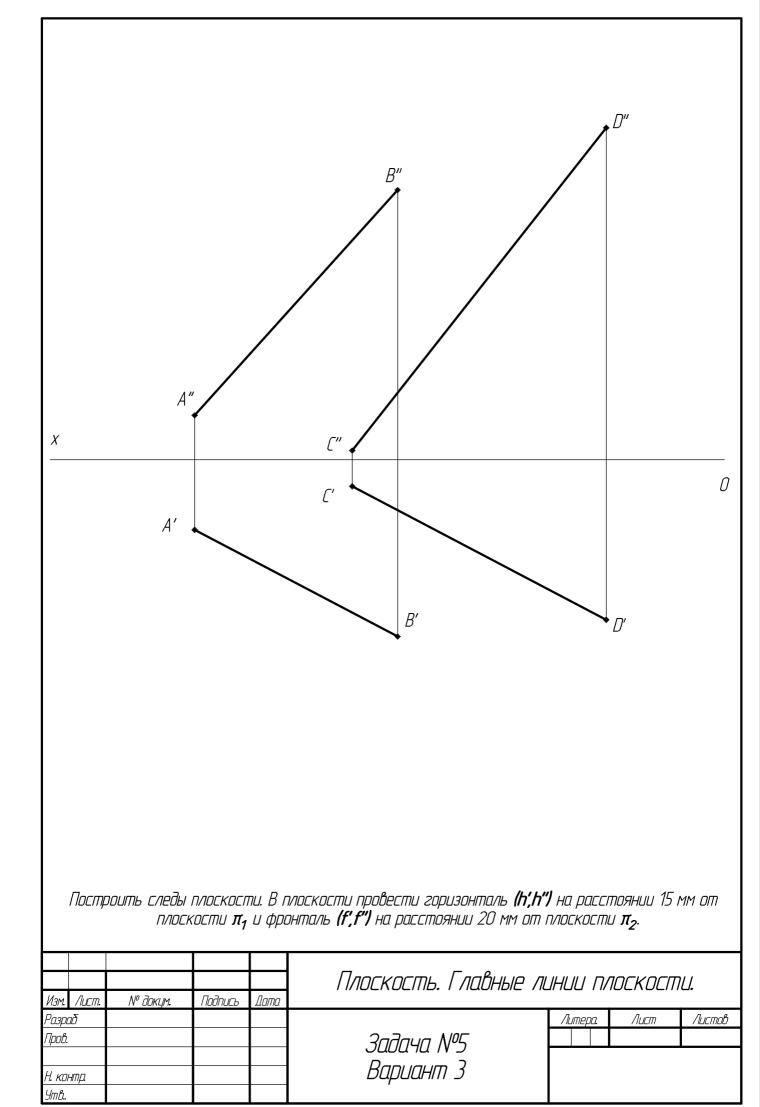
Санкт-Петербург 20 / 20

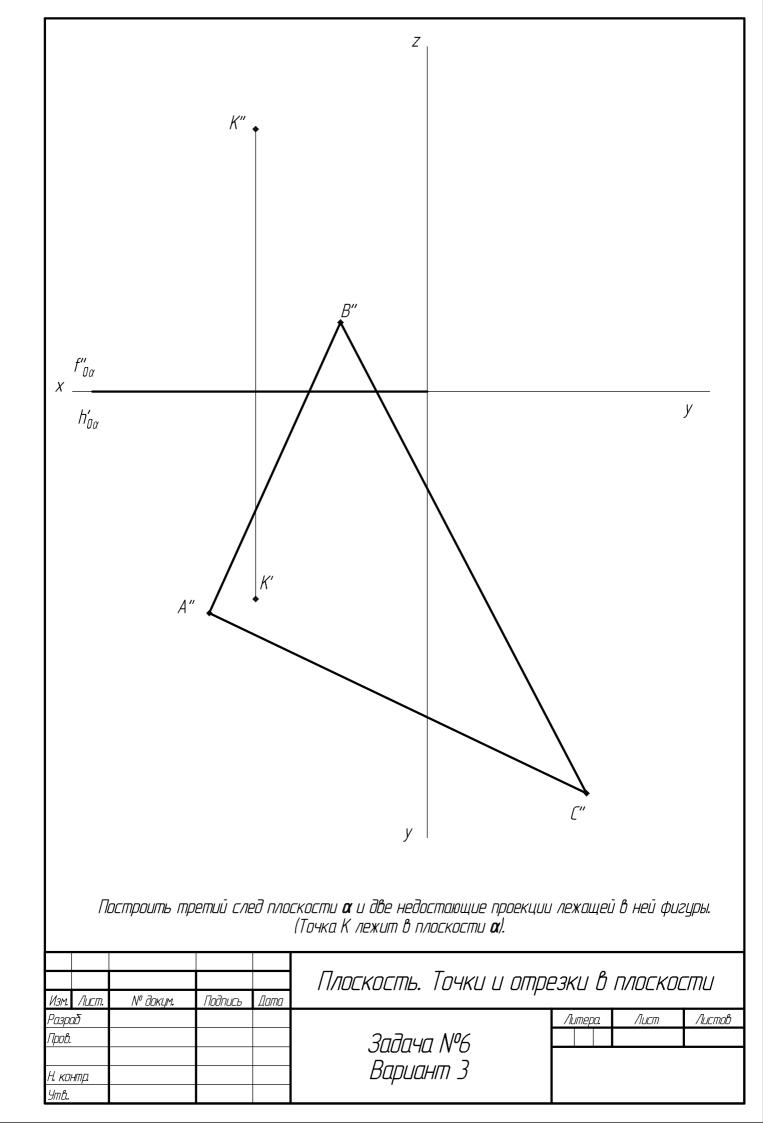


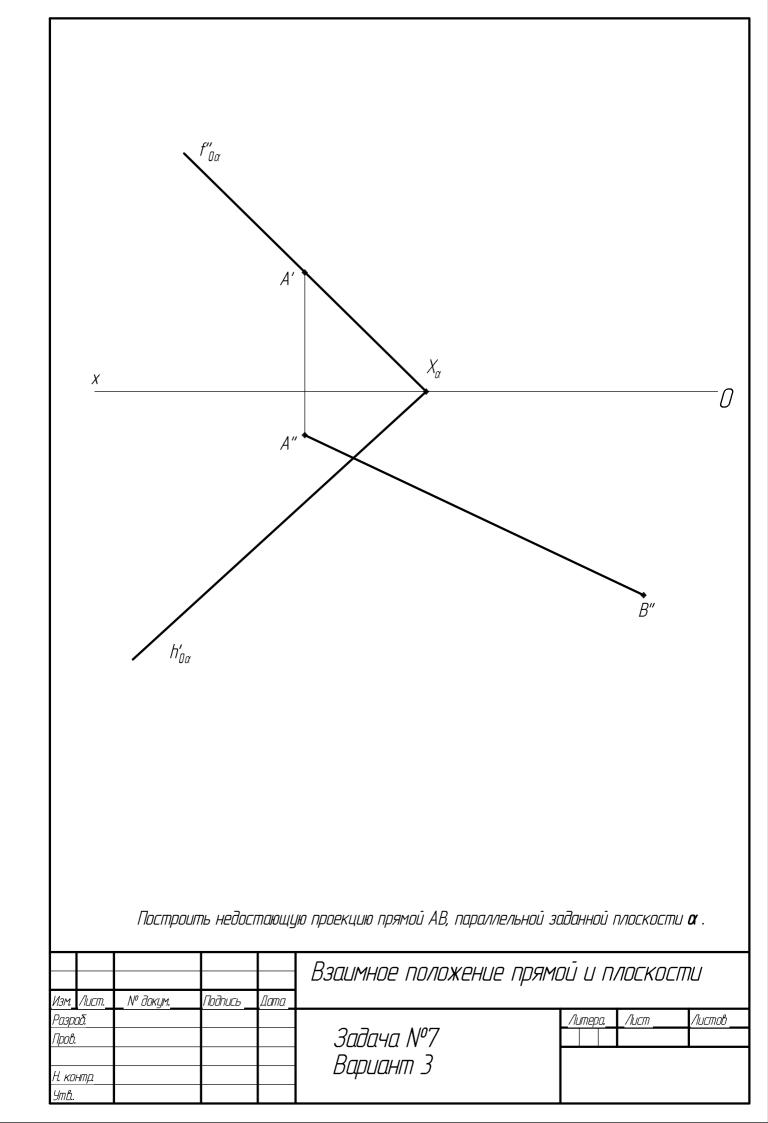


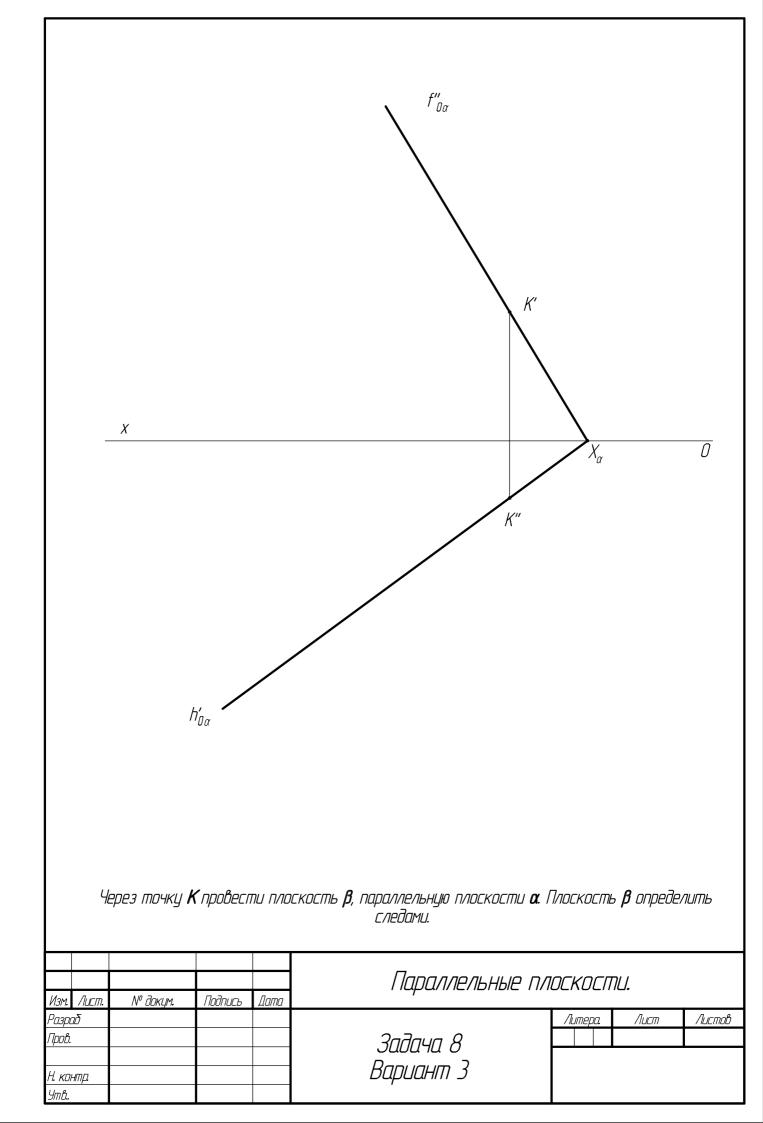


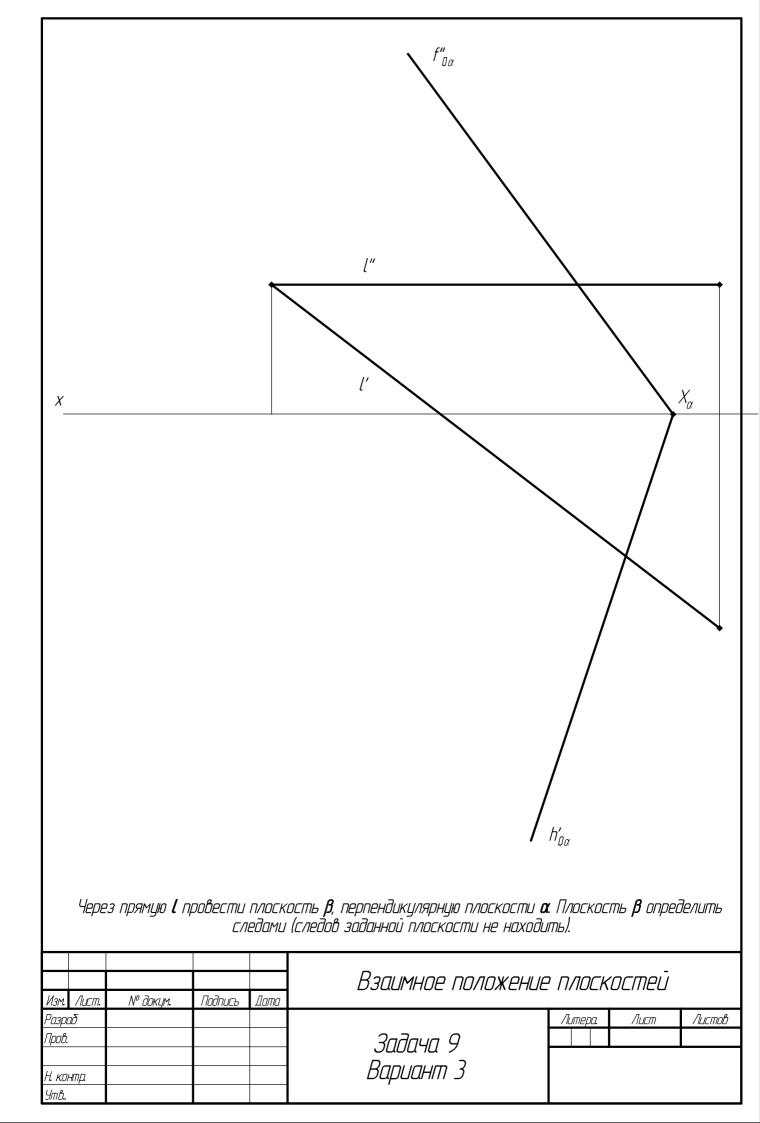
<u>X</u> _ <u>Y</u>		-Y	Z		X
-7					,
	-y	Y	-Z Z		
<u>X</u>				,	_X
A(45, 53, 15); B(–50, По заданным координо отрезков по частям г	там точек	′ А и В построі пва. Задачу рец	—z ить три проекции прямой иить на зпюре и в косоуги	AB и определить б ольной диметрии.	Элину
Изм. Лист. № докцм. Гл	одпись Дата	Прямая ли	ния. Точки частного п	оложения-следы	прямой.
Разраб Пров. Н. контр. Утв.			Радача №4 Вариант 3	Литера. Лист	Листов

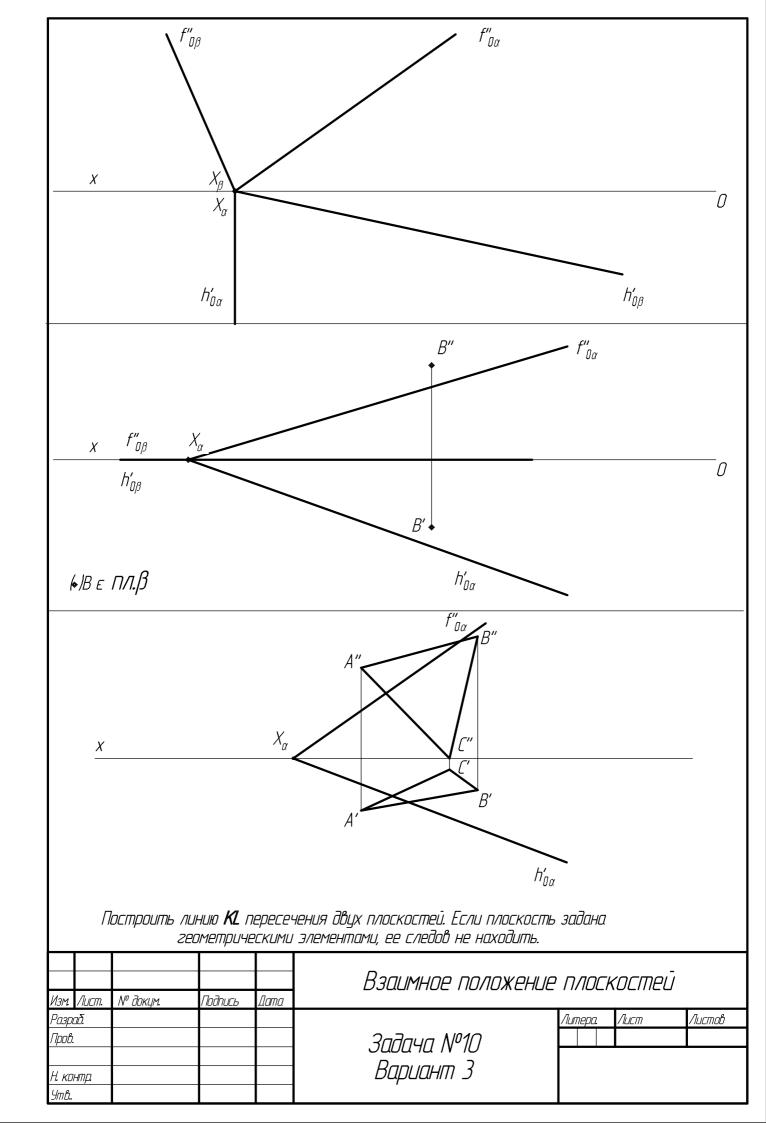


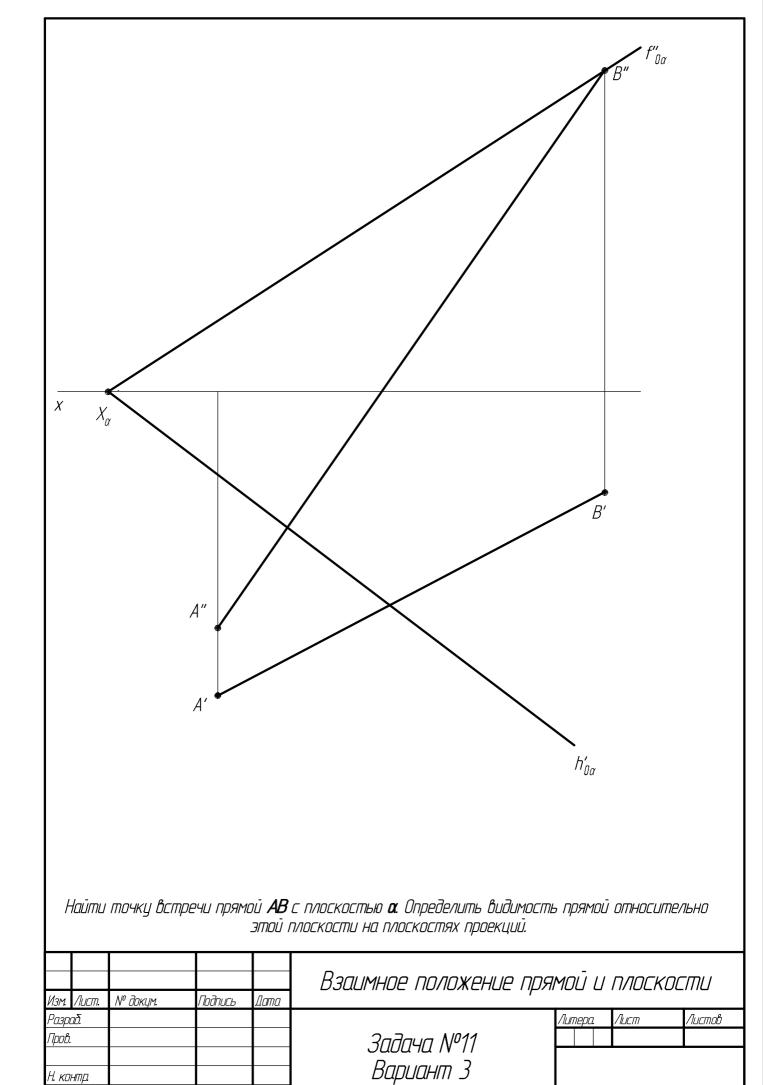




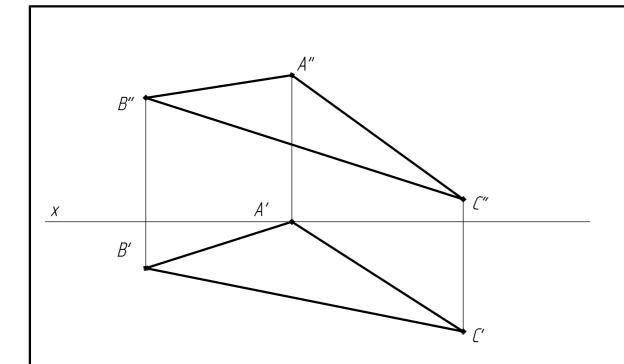


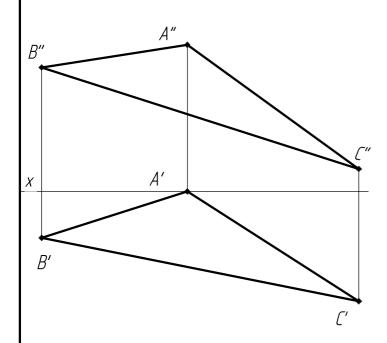






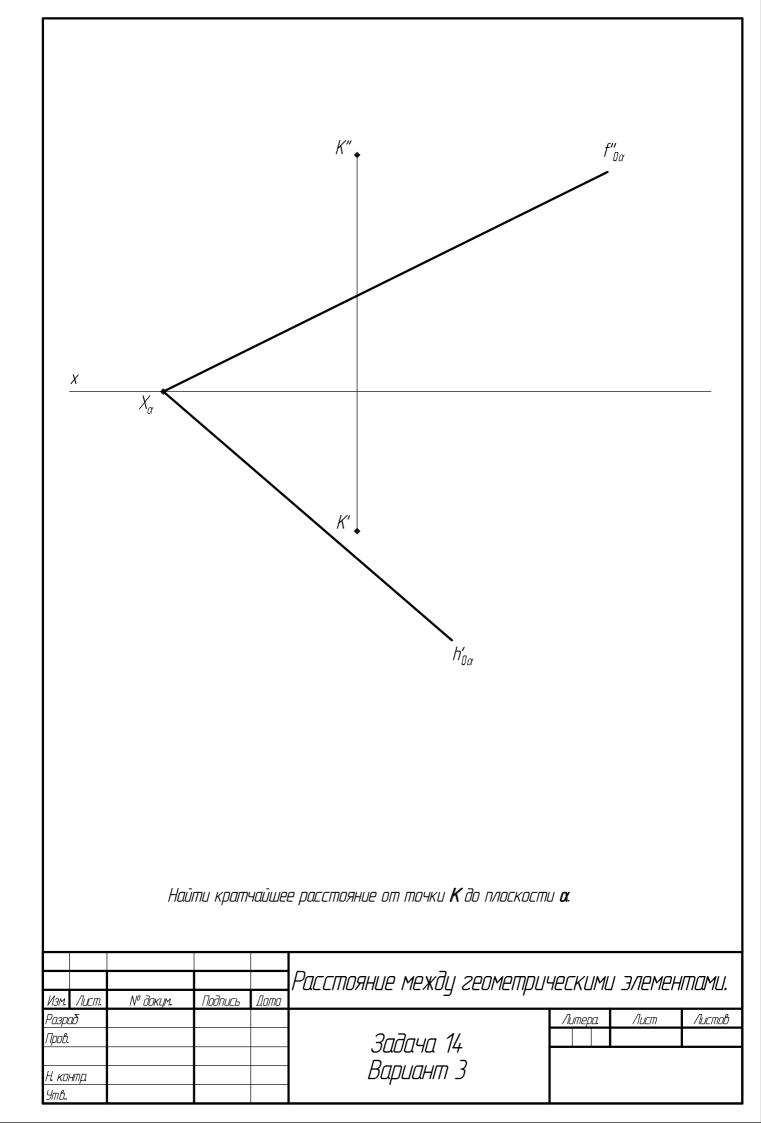
YmB.,

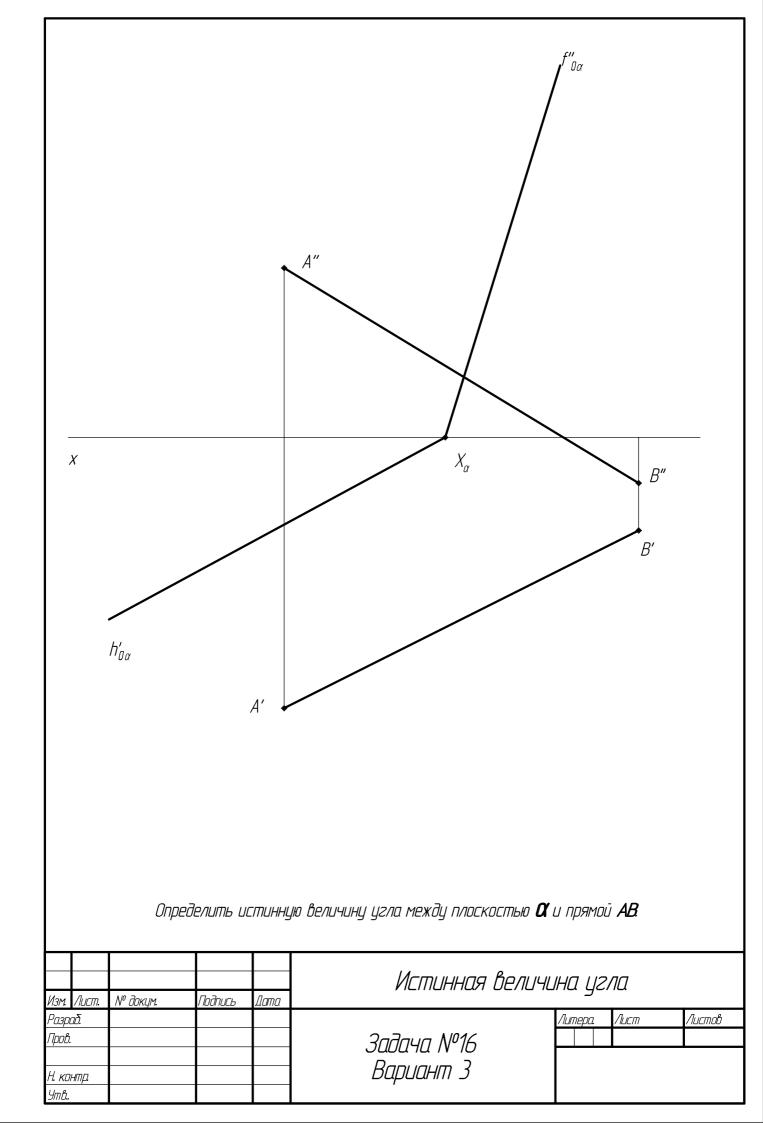


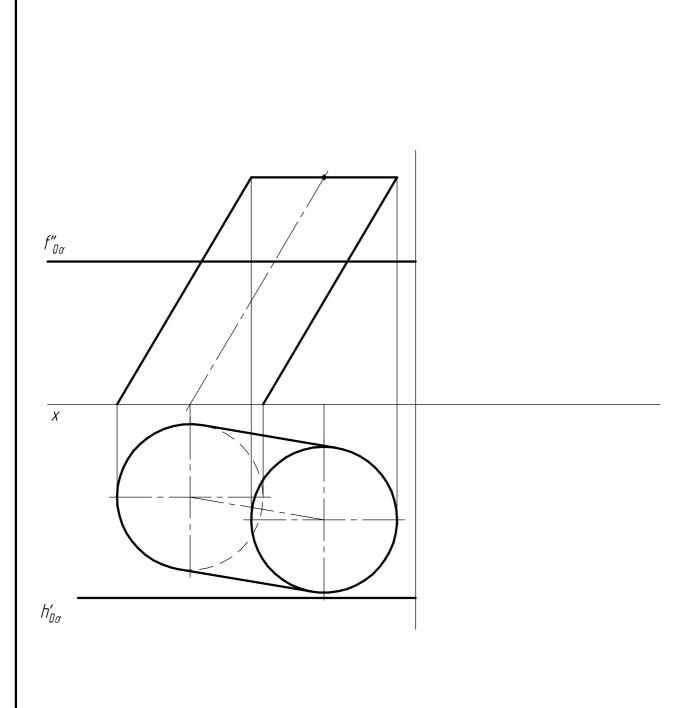


Определить истинную величину плоской фигуры вращением вокруг горизонтали (или фронтали) и методом перемены плоскостей проекций. Дать два чертежа.

					Истинная величина плоской фигуры				
Изм.	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата					
Разрі	αδ.					Литера.	Лист	Листов	
Пров.					Задача Nº13				
Н. ко	нтр				Вариант 3				
Ymb.									

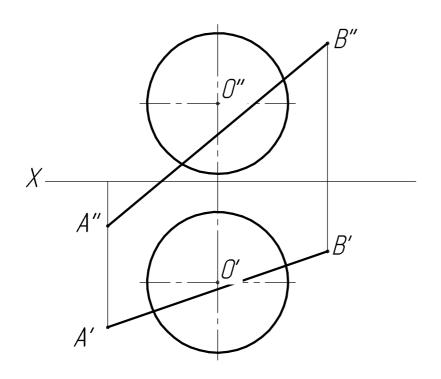






Построить линию пересечения поверхности плоскостью, определить истинную величину сечения.

Изм.	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата	Пересечение поверхности плоскостью			
Разраб. Пров.					Задача Nº17	Литера.	Лист	Листов
Н. ко. Утв	нтр.				Вариант 3			



Найти точки пересечения прямой линии с заданной поверхностью. Определить видимость прямой.

					Пересечение прямой линии с поверхностью				
		№ докум.	Подпись	Дата					
Разрі	αδ.					Литера.	Лист	Листов	
Пров.					Задача №18				
Н. ко	нтр				Вариант 3				
Ymb.									