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

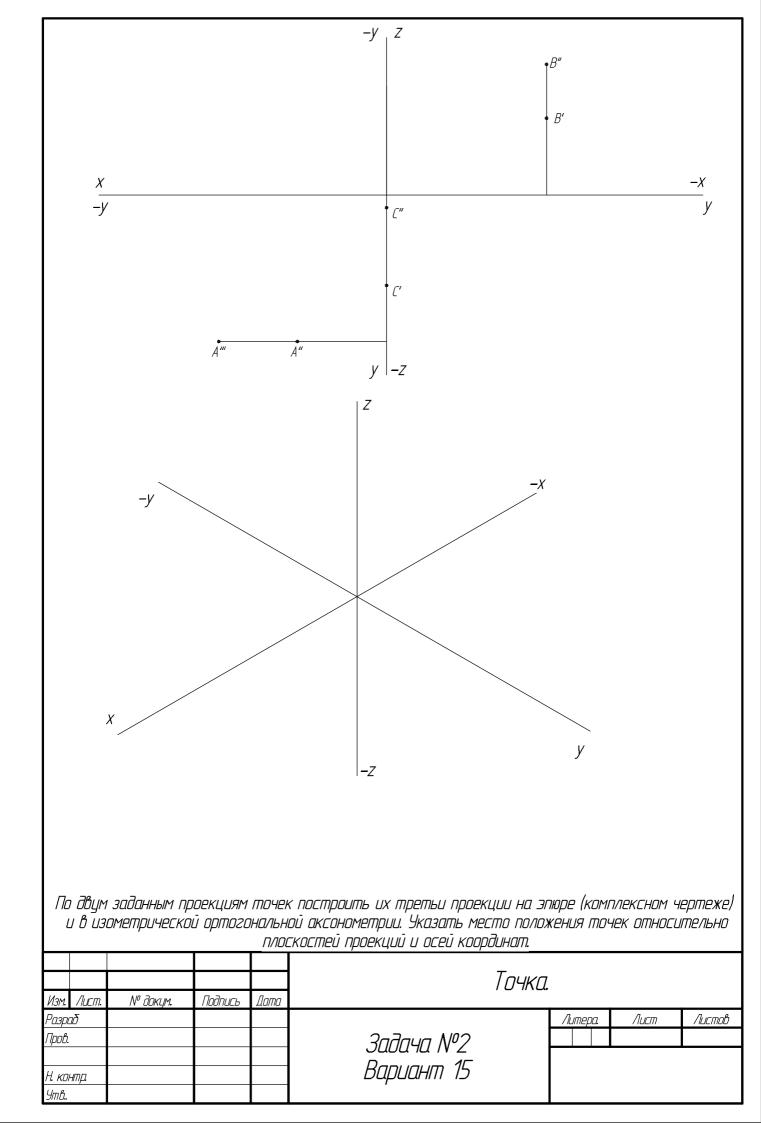
Кафедра инженерного проектирования

АЛЬБОМ

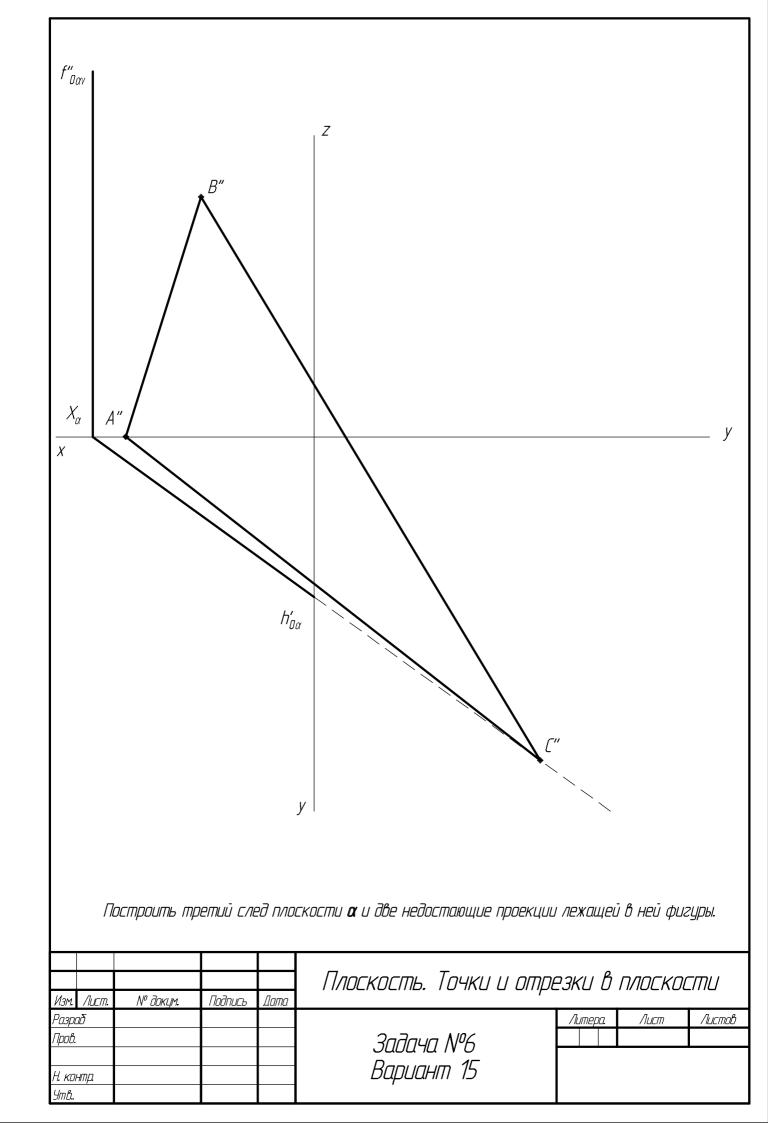
домашних заданий по начертательной геометрии для студентов 4 факультета

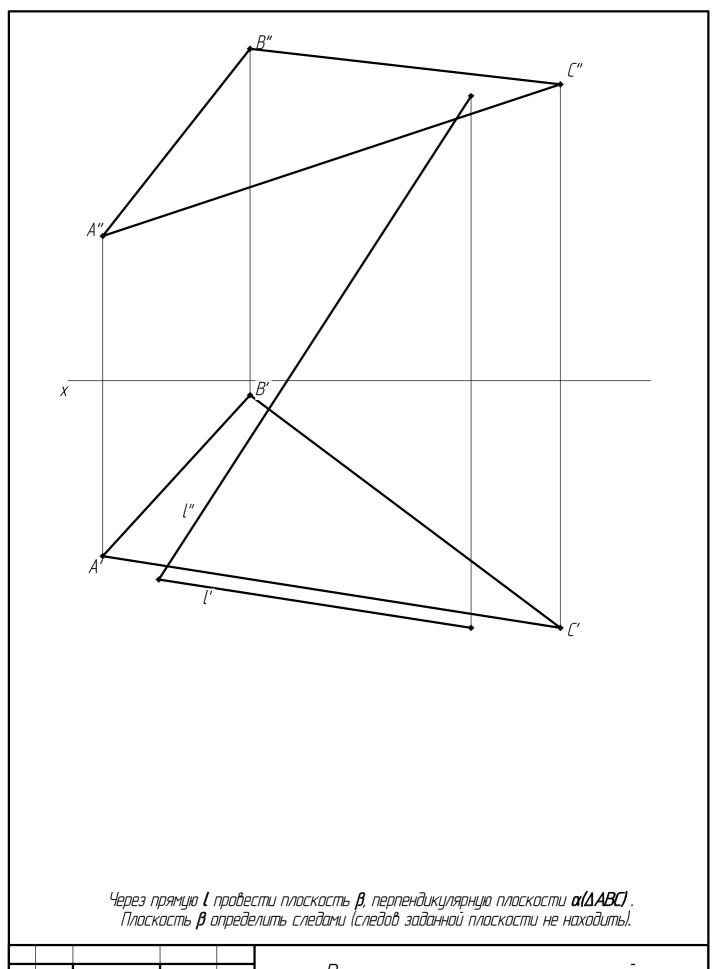
Факультет		
Группа № _		
Студент		

Санкт-Петербург 20 / 20

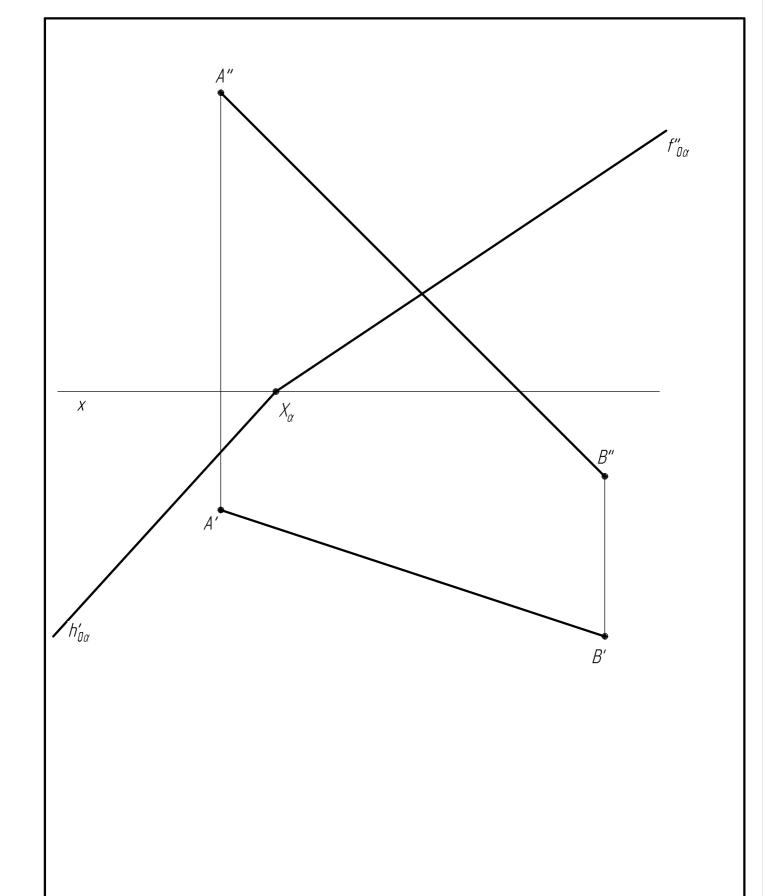


				-	<i>y</i> <i>z</i>			
	V							_v
								y
					y			
					ı			
		-y			Z			
	X							-X
						V		
					_	/		
<u></u>	50, –10, 45); Bi	/_5/) 15 _	.251	-	-Z			
По за	аданным коорд	инатам п	почек ,	A u B nocmpoum.	ь три проекции прямой	ī AB u onļ	ределить б	ЛИНУ
отре.	3KOB NO YACMS T	м простр Т	na <i>HCM</i> b	ва. Задачу решип •	пь на эпюре и в косоуг	гольной да	иметрии.	
				Прямая линия	а. Точки частного па	оложених	я — следы	прямой.
Изм. Лист Разраб	п. № докум.	Подпись	Дата	1		Литера.	Лист	Листов
Пров.				<i>3ai</i>	Лача №4	, incpt	, ,um	. Jacindo
Н. контр					пиант 15			
Ym b.								



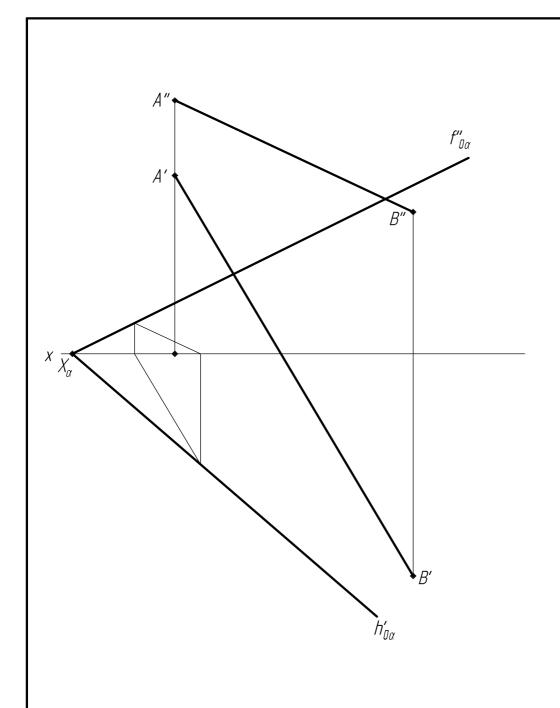


					Взаимное положение плоскостей					
	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата						
Разра	īδ					Литера.	Лист	Листов		
Пров.					Задача 9					
Н. кон	нтр.				Вариант 15					
Ymb.										



Найти точку встречи прямой **АВ** с плоскостью **а**. Определить видимость прямой относительно этой плоскости на плоскостях проекций.

Изм.	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата	Взаимное положение прямой и плоскости			
Разр Пров. Н. ко Утв.					Задача №11 Вариант 15	Литера	<i>Nucm</i>	Листов



Найти кратчайшее расстояние от плоскости **х** до прямой **АВ**, параллельной ей.

					Расстояние между геометрич	HPCKI IMI	І ЭЛРМРЬ	ІППМІ І
	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата	acemoninae riemog econempa icenaria sherieninaria.			
Разрі	Dδ					Литера	Лист	Листов
Пров.					Задача 14			
Н. ко.	нтр.				Вариант 15			
Ymb.			1					

