

Задание 6.3

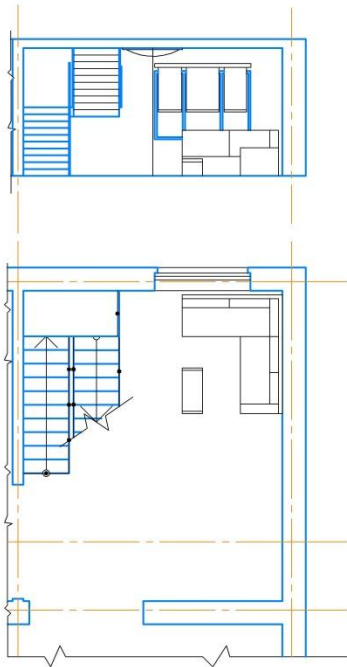
**Построение перспективы
интерьера
(*угловая перспектива*)
(по одной точке схода)**

Дано: план и главный вид помещения с лестницей двухэтажного коттеджа (с расставленными предметами интерьера).

Содержание задачи 6.2:

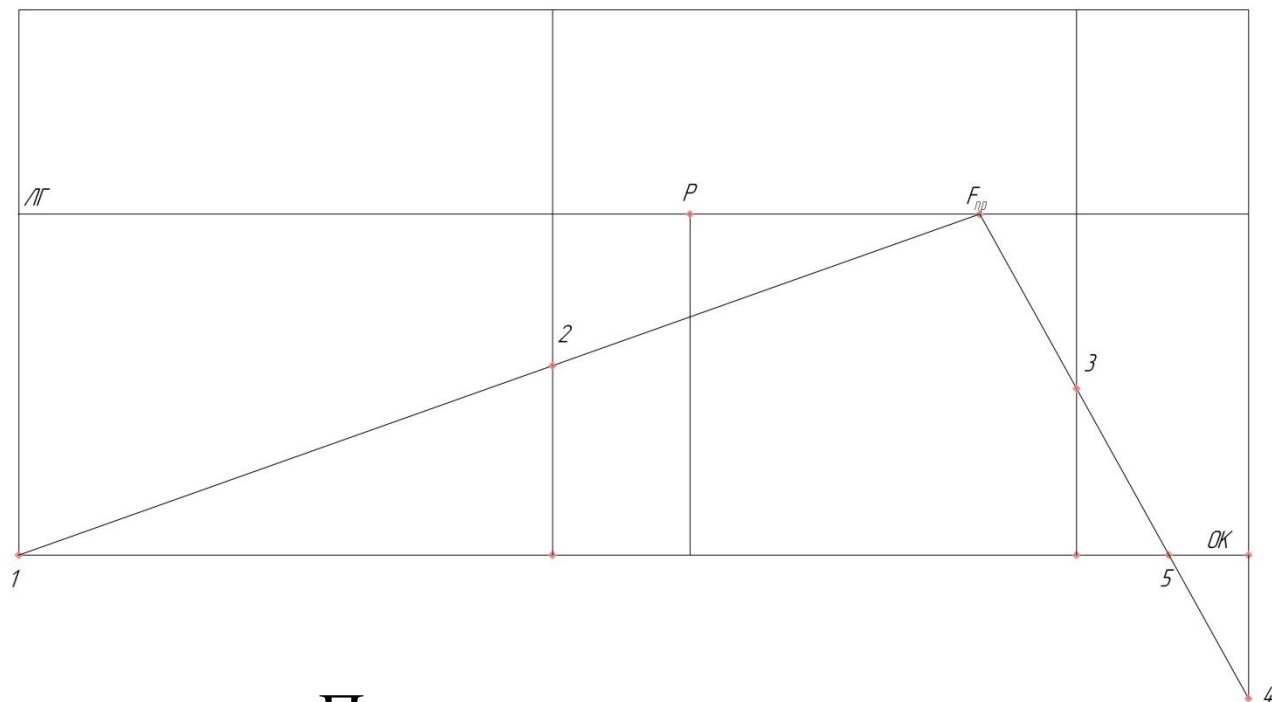
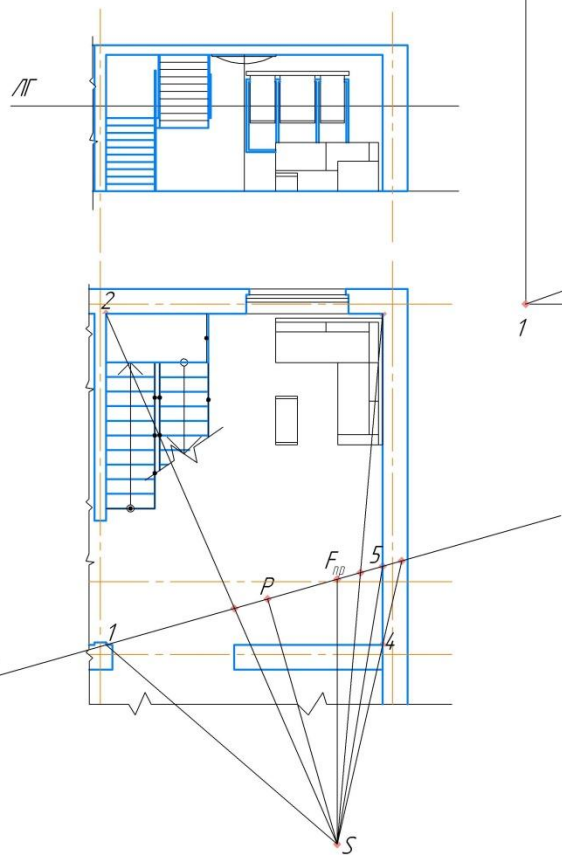
1. Вычертить по размерам фронтальную и горизонтальную проекции помещения.
2. Построить аппарат перспективы (с выбором точки зрения с нужного ракурса) по одной точке схода и выбором линии горизонта на уровне глаз человека.
3. Построить перспективу интерьера.
4. Построить предметы интерьера в перспективе.
5. Построить тени исходящими лучами от точечного источника света.
6. Выполнить отмывку теней с учетом их тональности.

Вычертить план и главный вид помещения с лестницей (с расставленной мебелью).

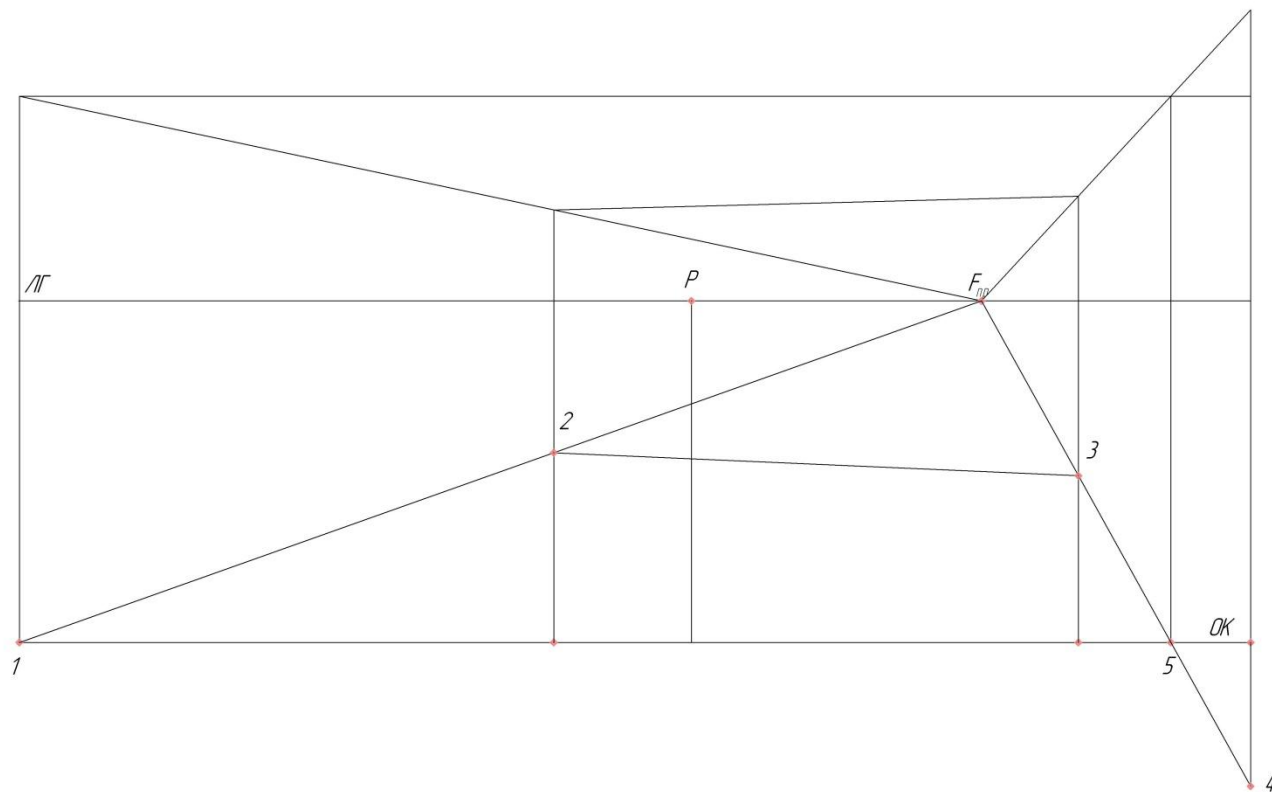
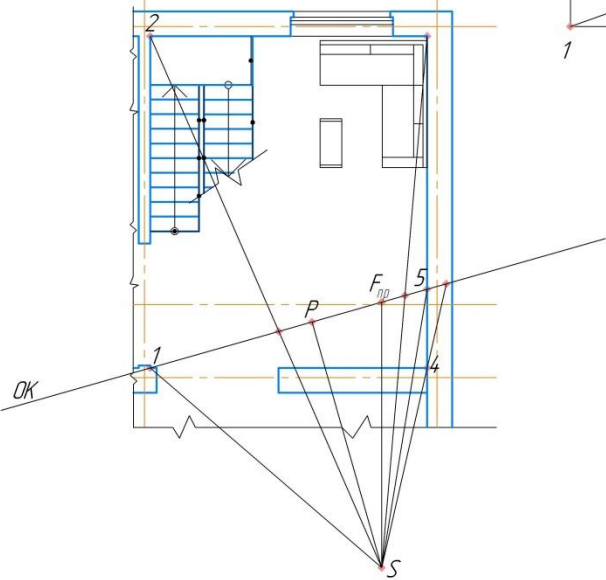


Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

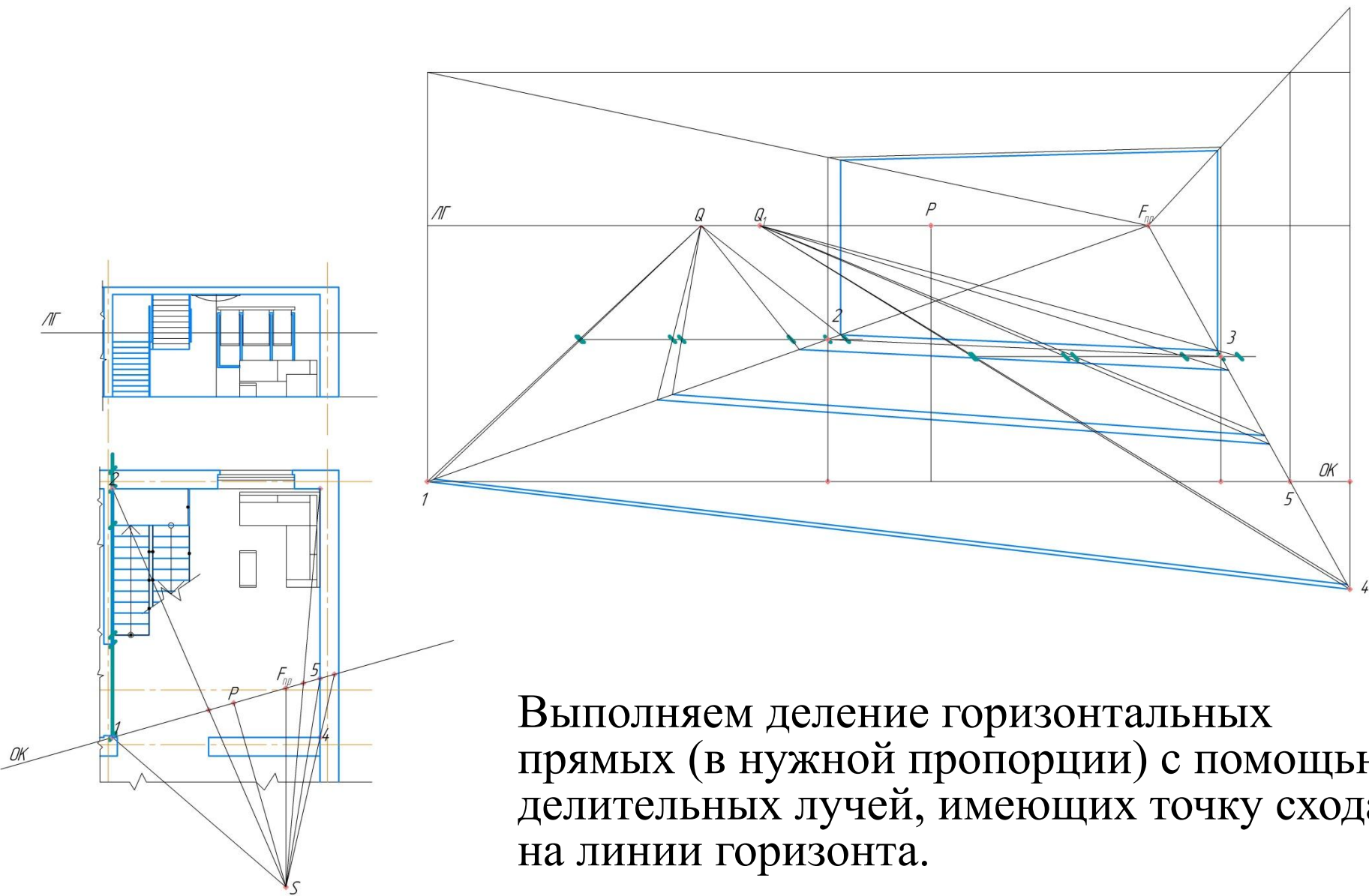
						НГ 6.3.111.030-АР		
						г. Новосибирск, мкр. Сибстрин		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом	Стация	Лист
Выполнил	Иванов И. И.							1
Проверил	Иванов И. И.					Перспектива интерьера, тени в интерьере	НГАСУ (Сибстрин)	

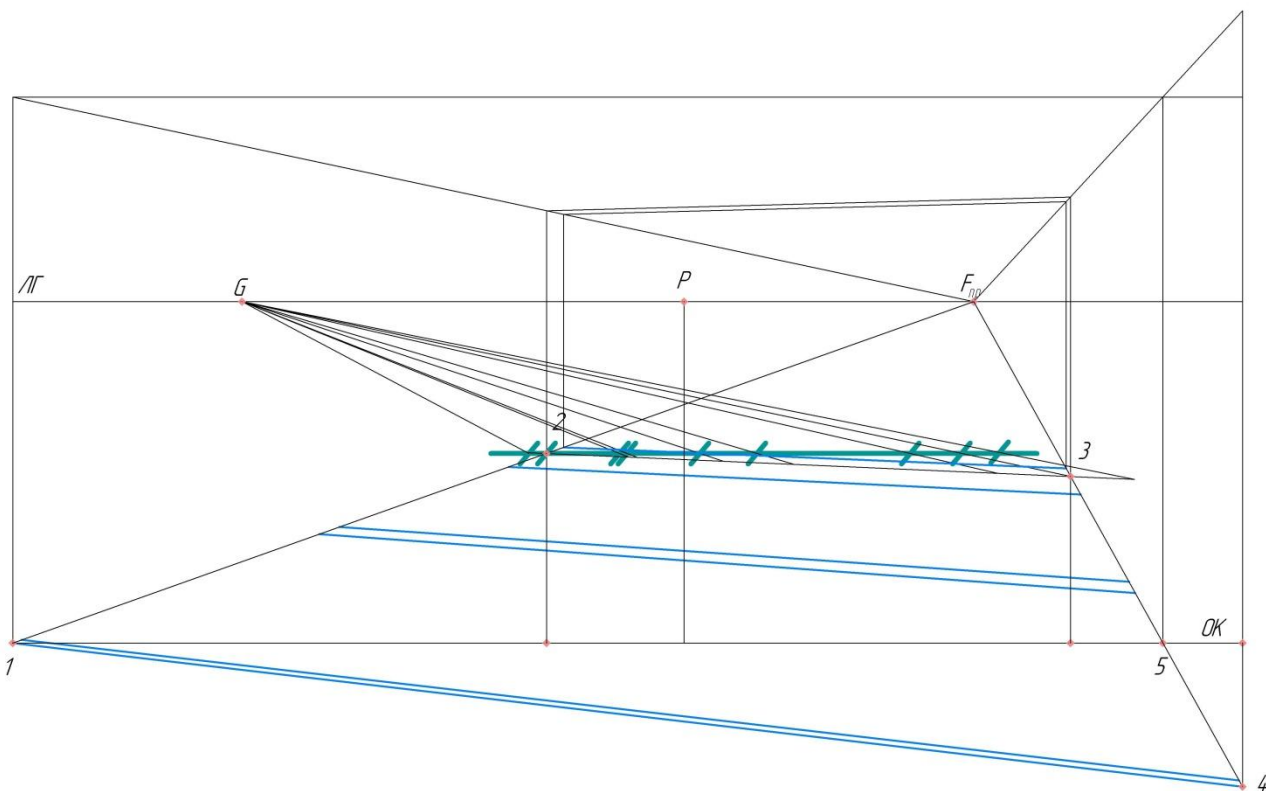


Построить аппарат
перспективы (с выбором точки
зрения с нужного ракурса)
по одной точке схода и
выбором линии горизонта на
глаз человека.

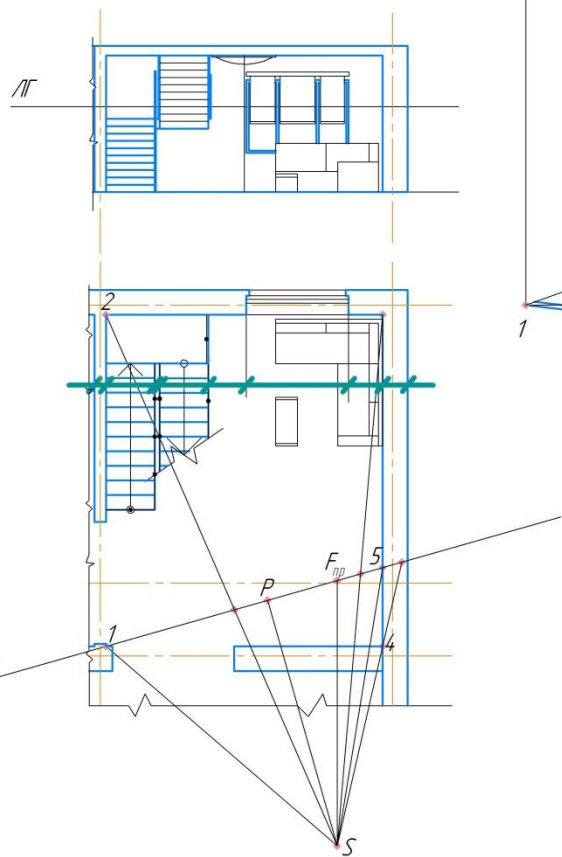


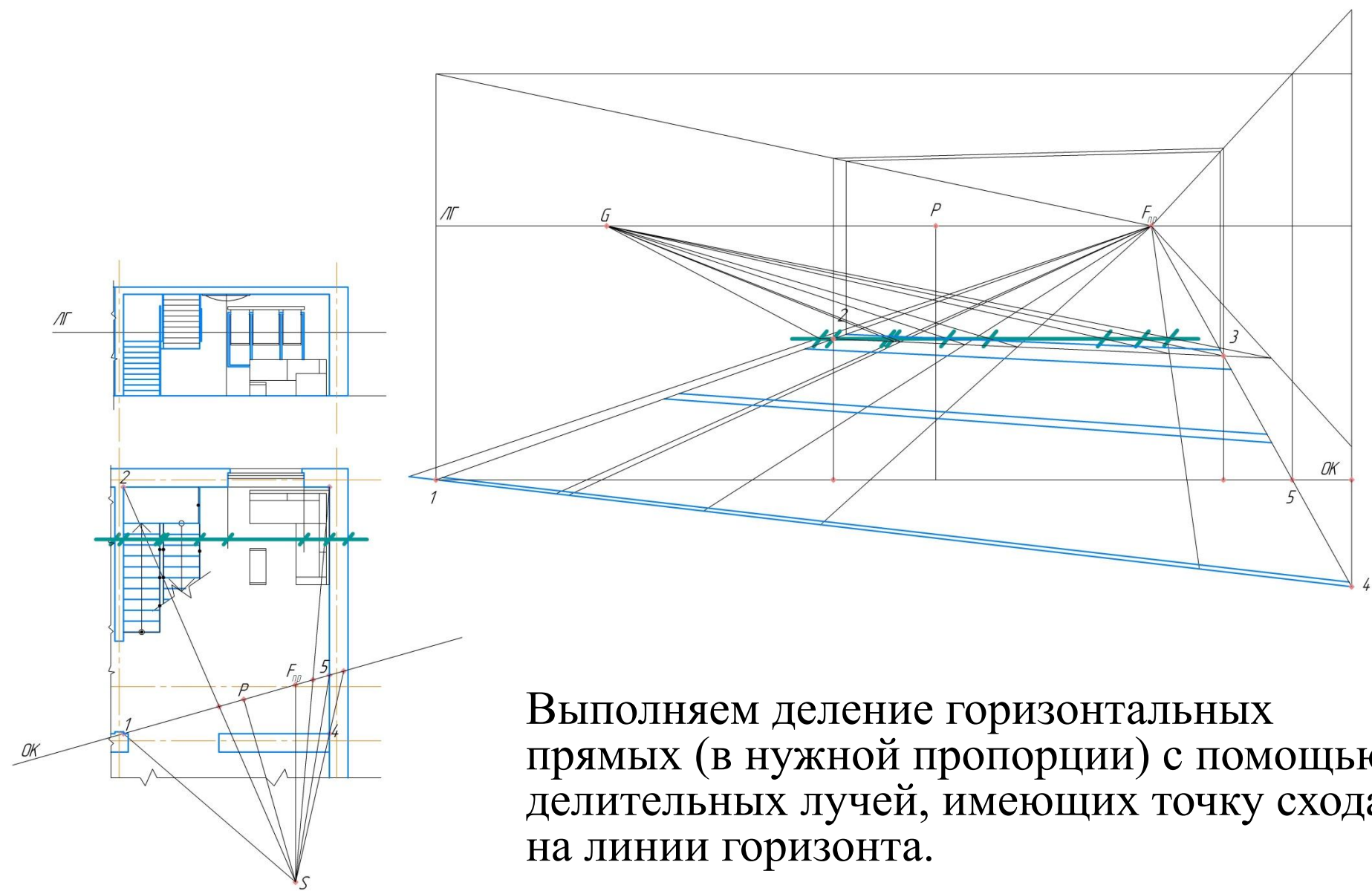
Построить геометрический объем помещения



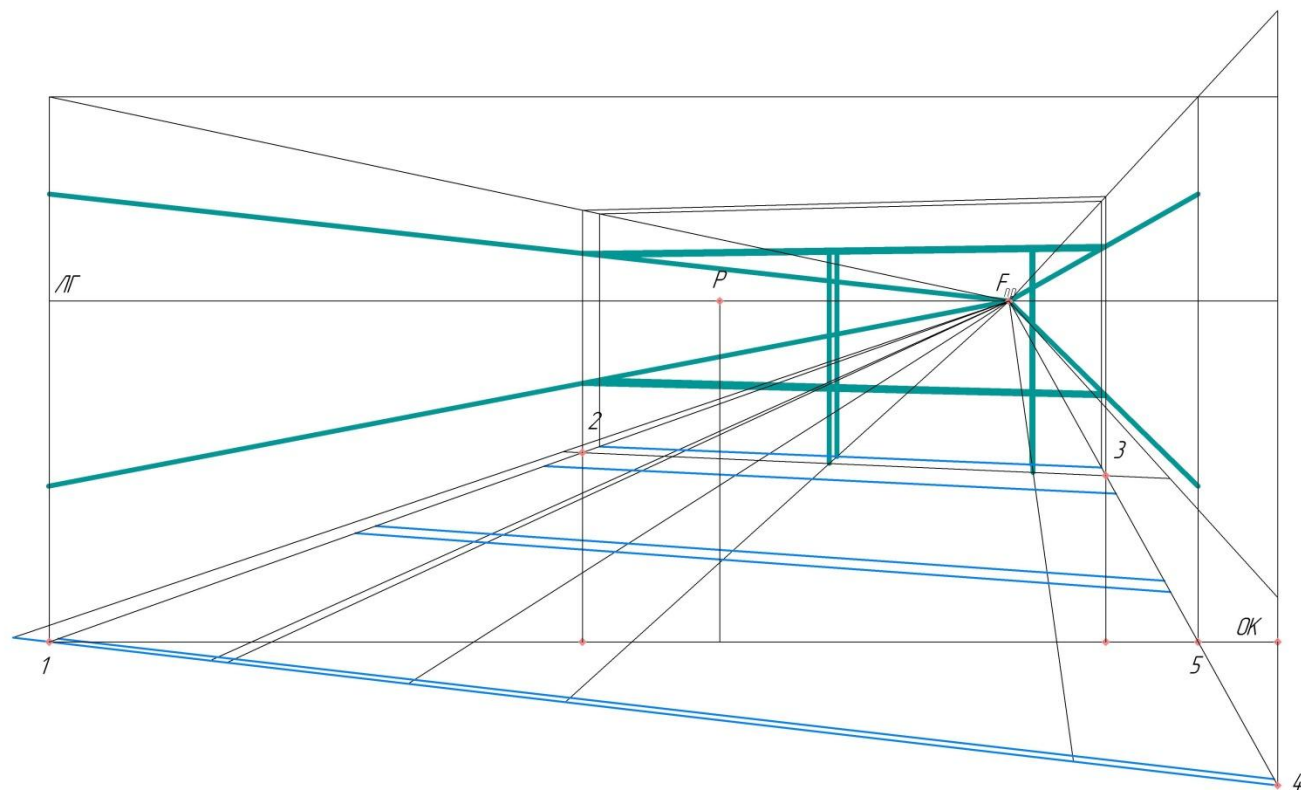
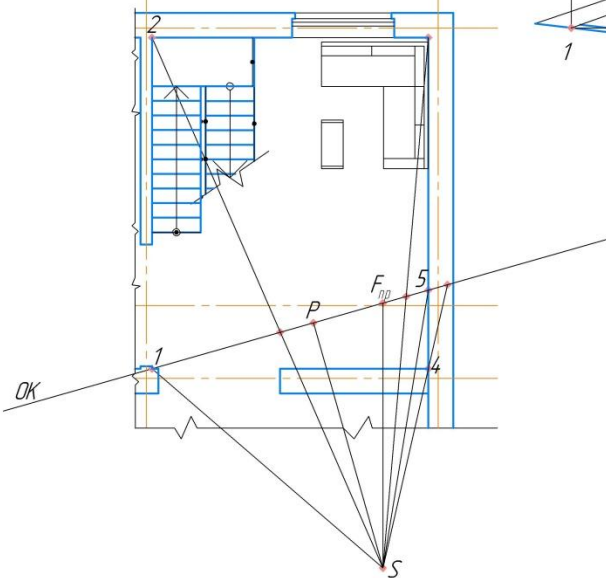
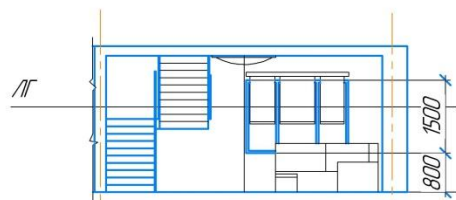


Выполняем деление горизонтальных прямых (в нужной пропорции) с помощью делительных лучей, имеющих точку схода на линии горизонта.

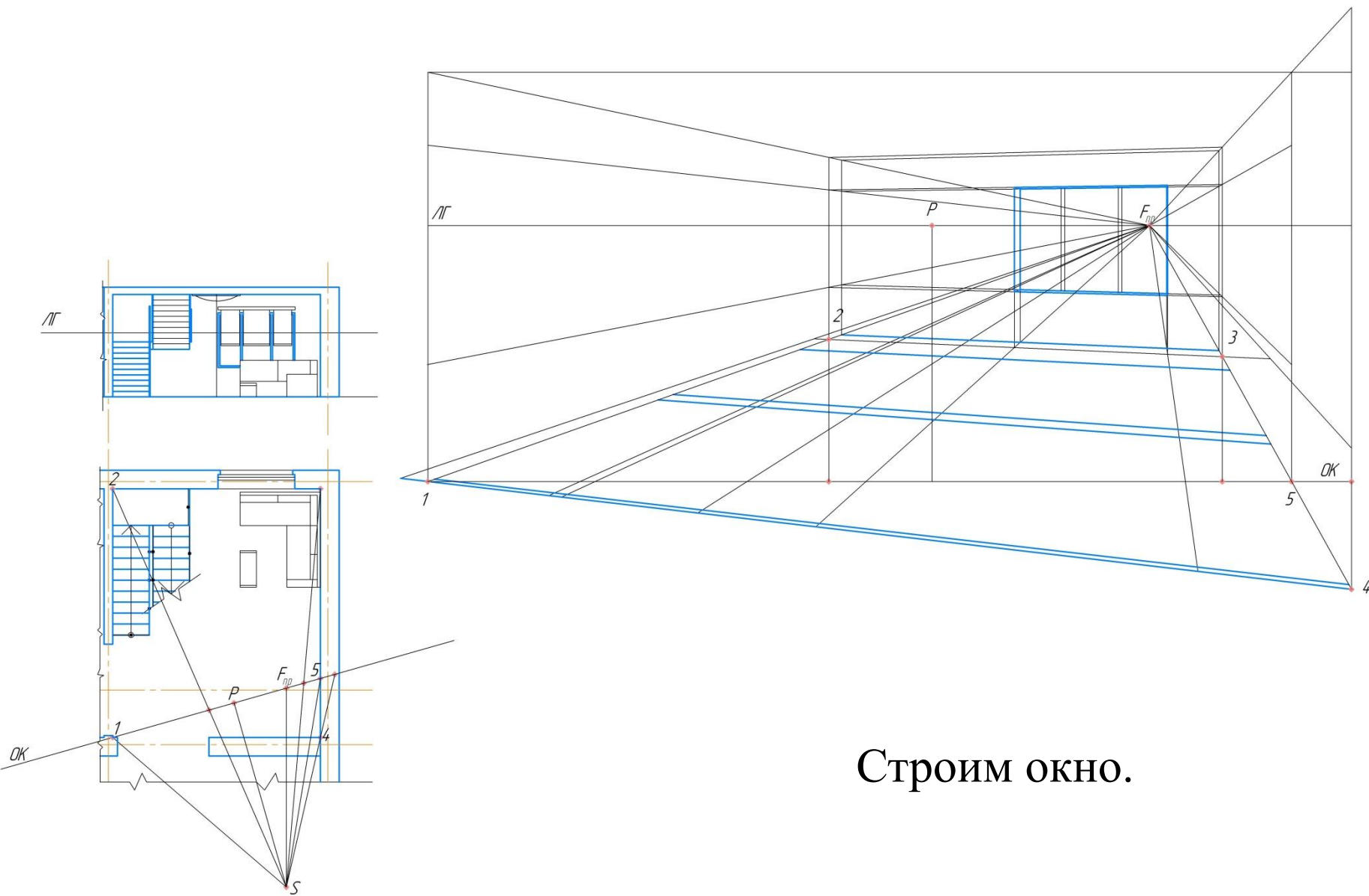




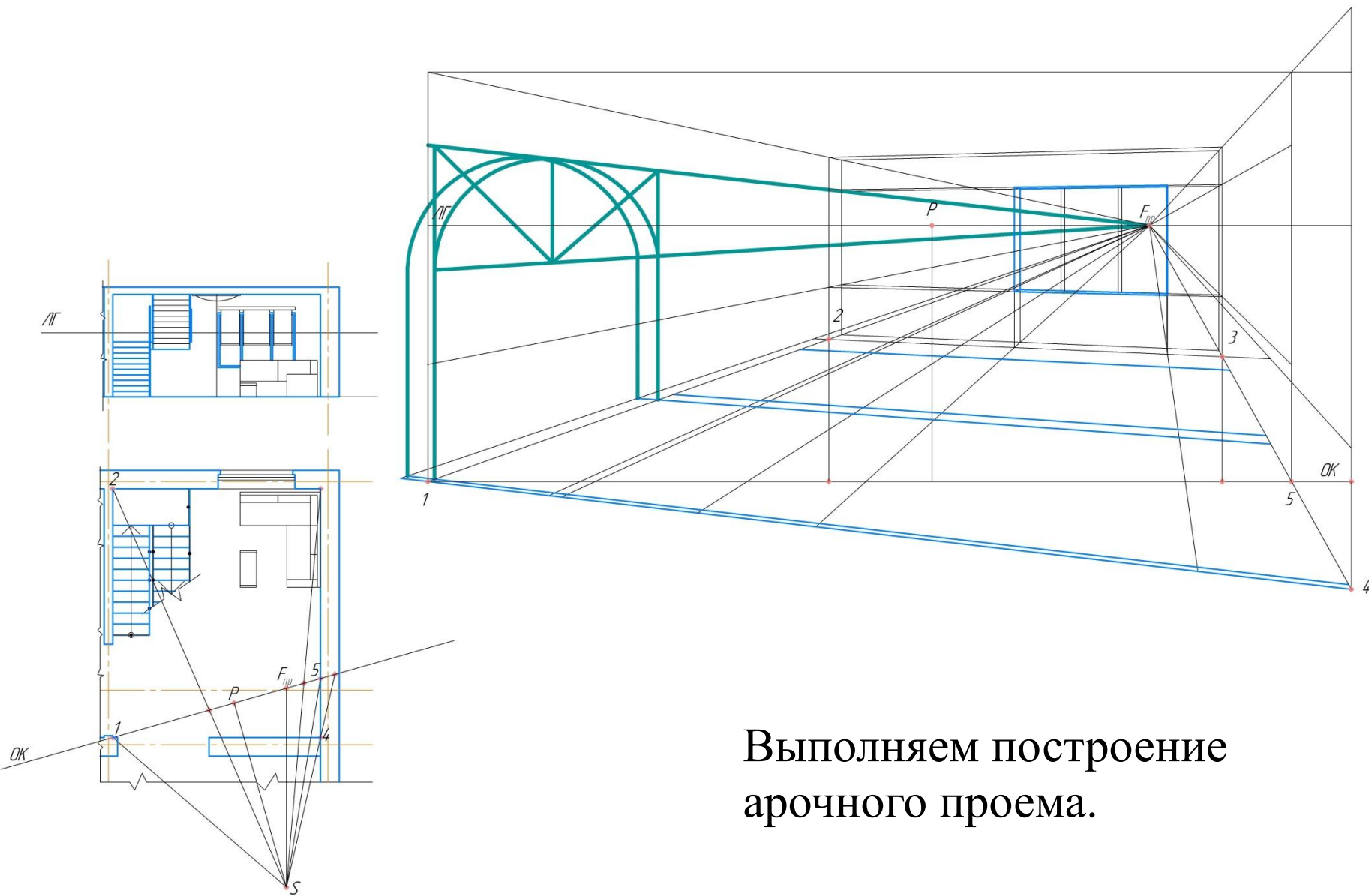
Выполняем деление горизонтальных прямых (в нужной пропорции) с помощью делительных лучей, имеющих точку схода на линии горизонта.



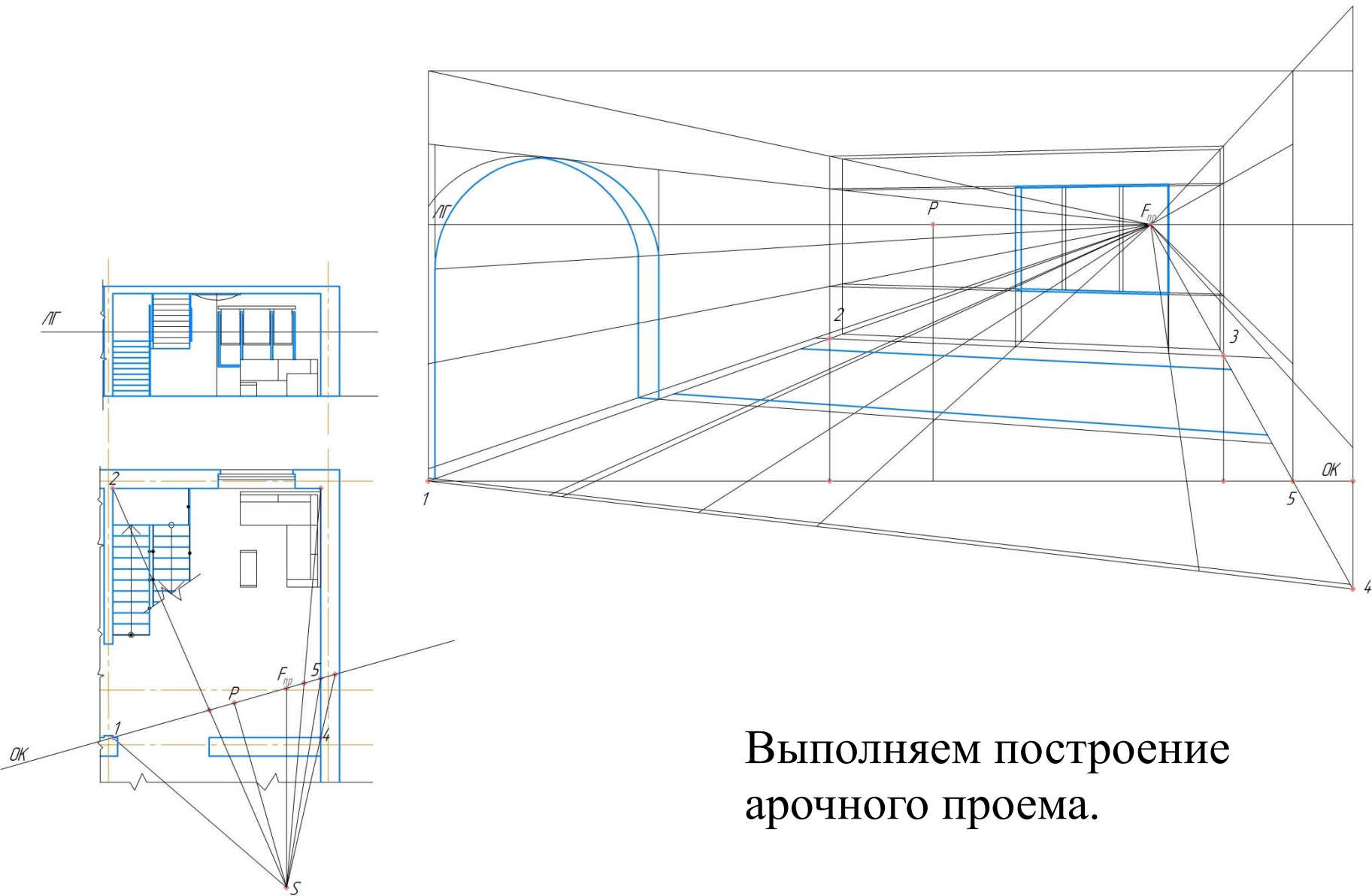
Построение окон, дверей, проемов, арок выполняем с определения их в плане и построением высот в картинной плоскости. Выполняем построение окна на задней стене.



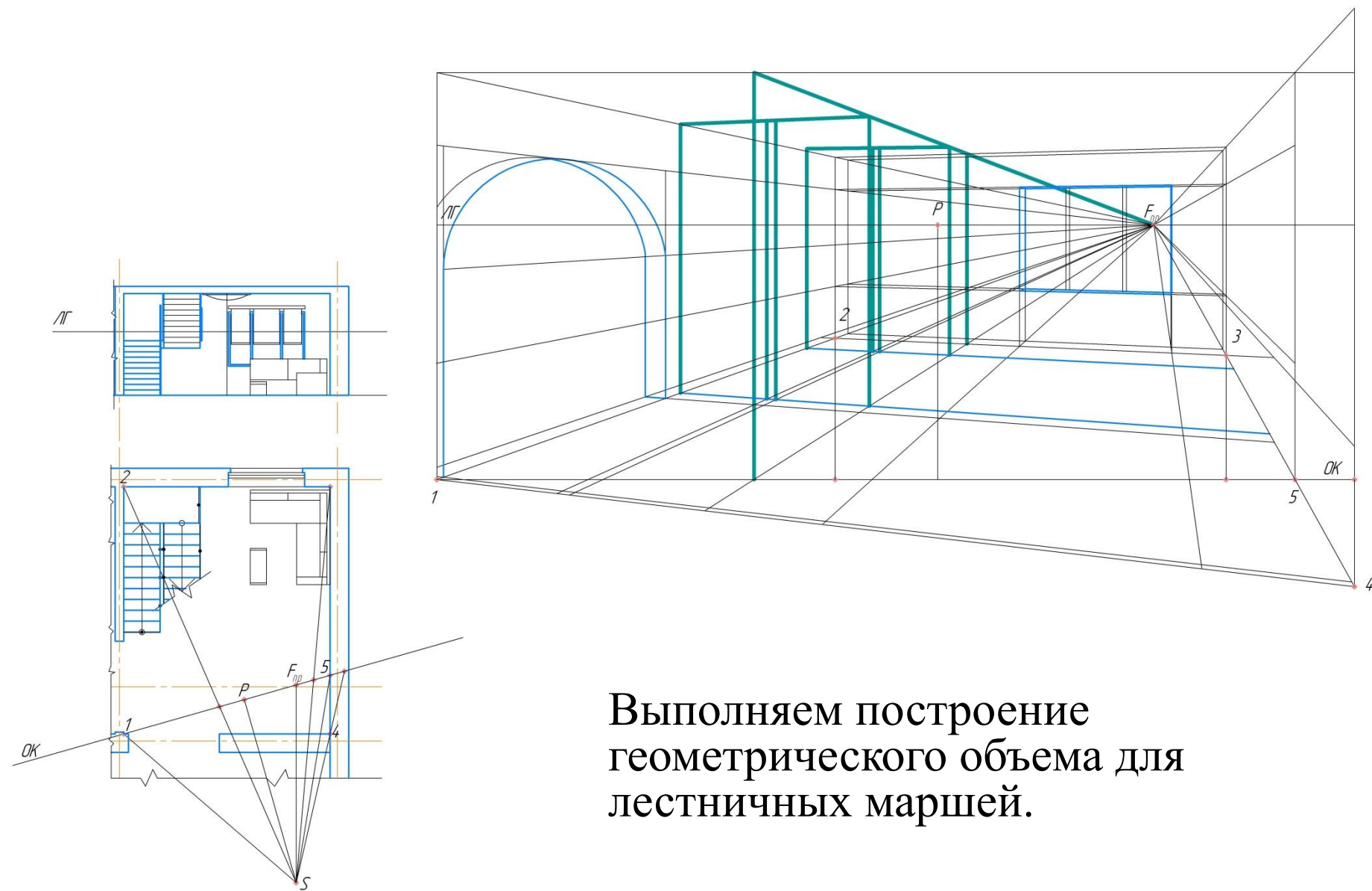
Строим окно.



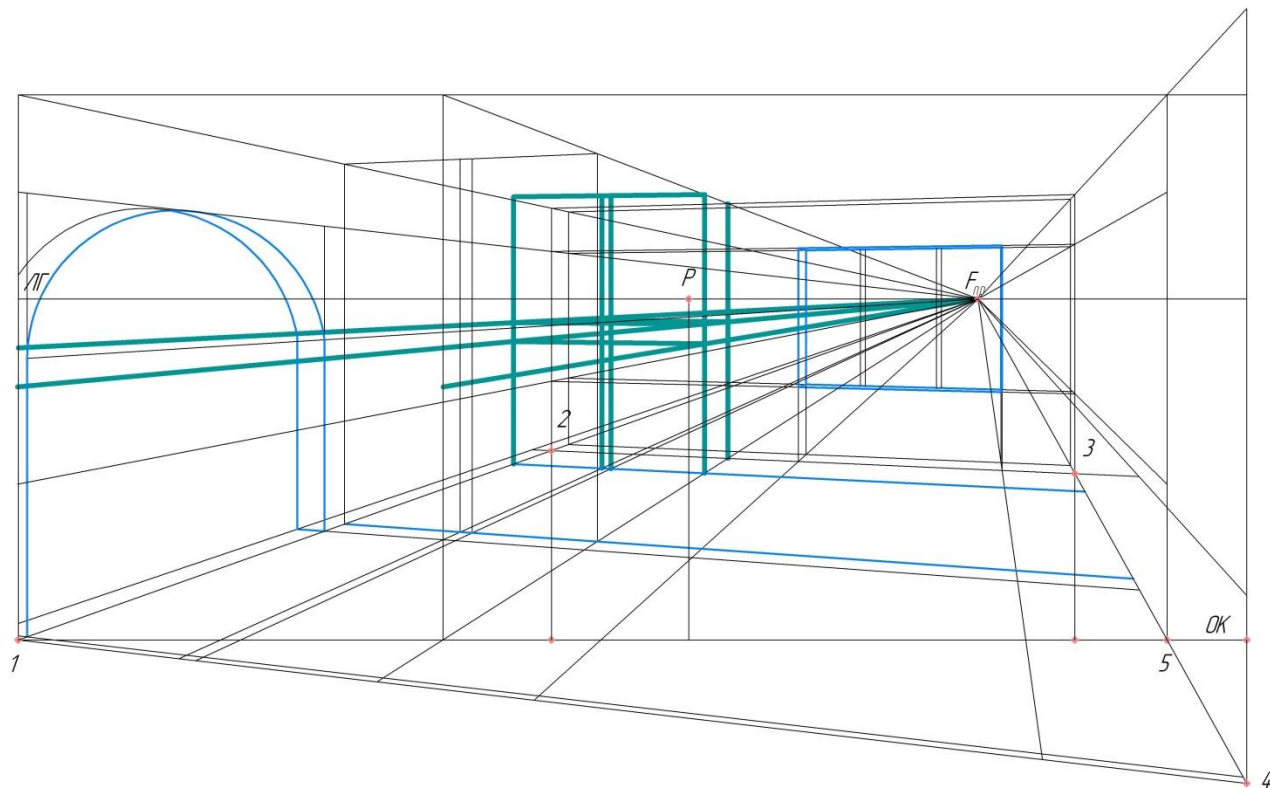
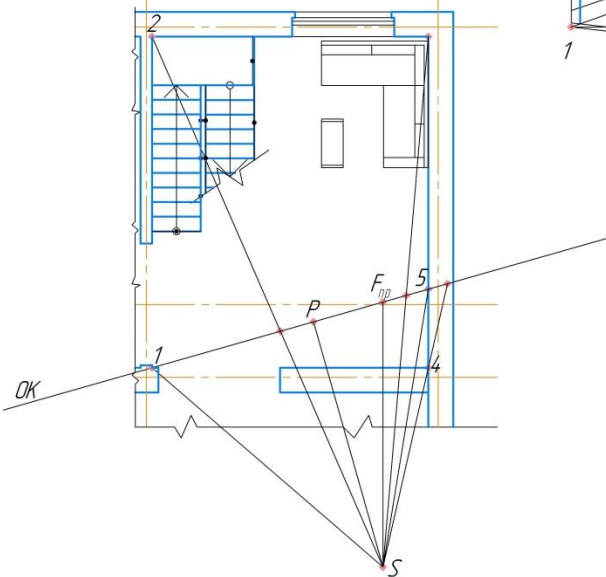
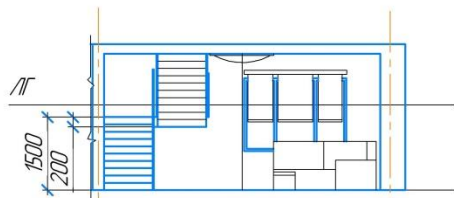
Выполняем построение
арочного проема.



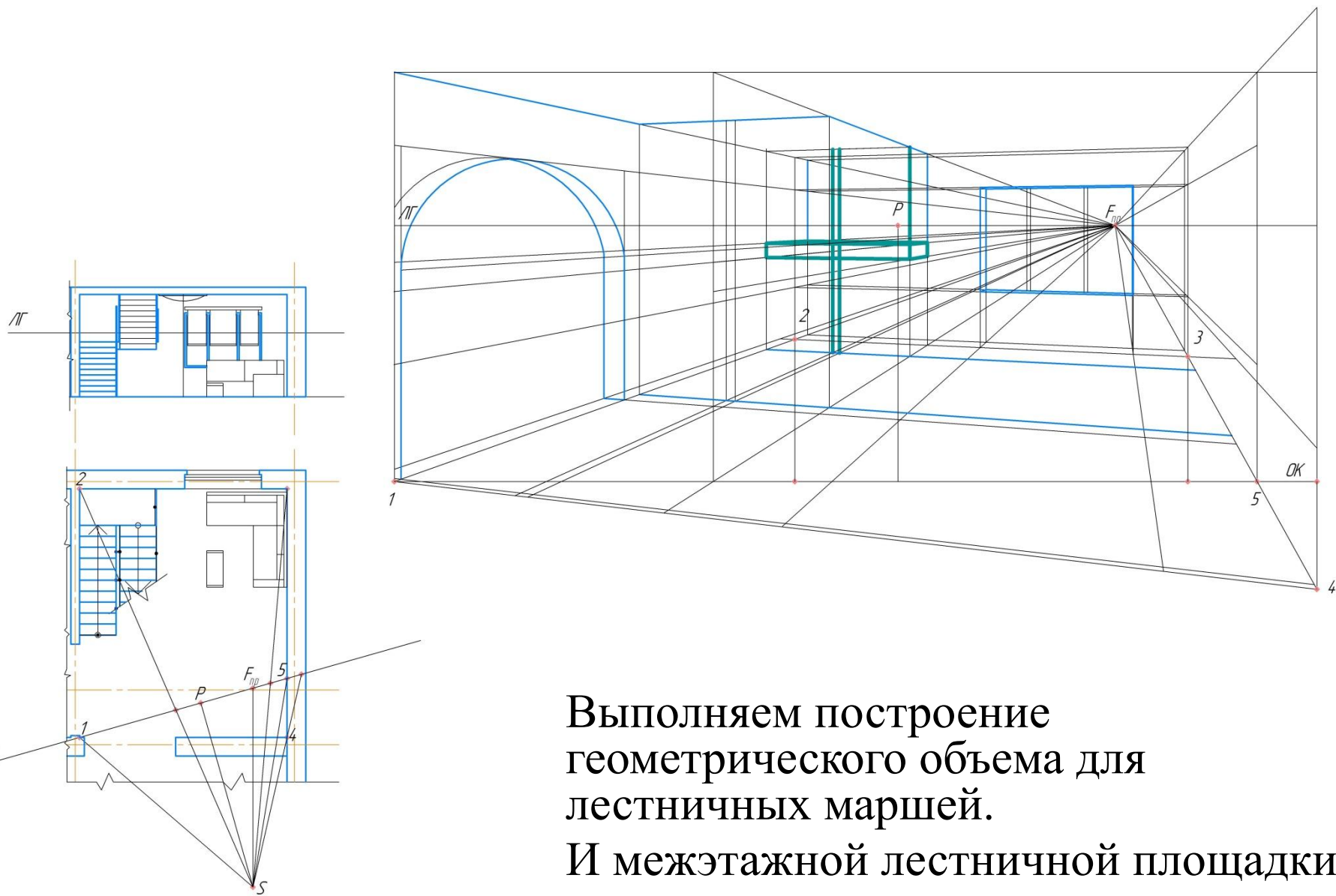
Выполняем построение
арочного проема.



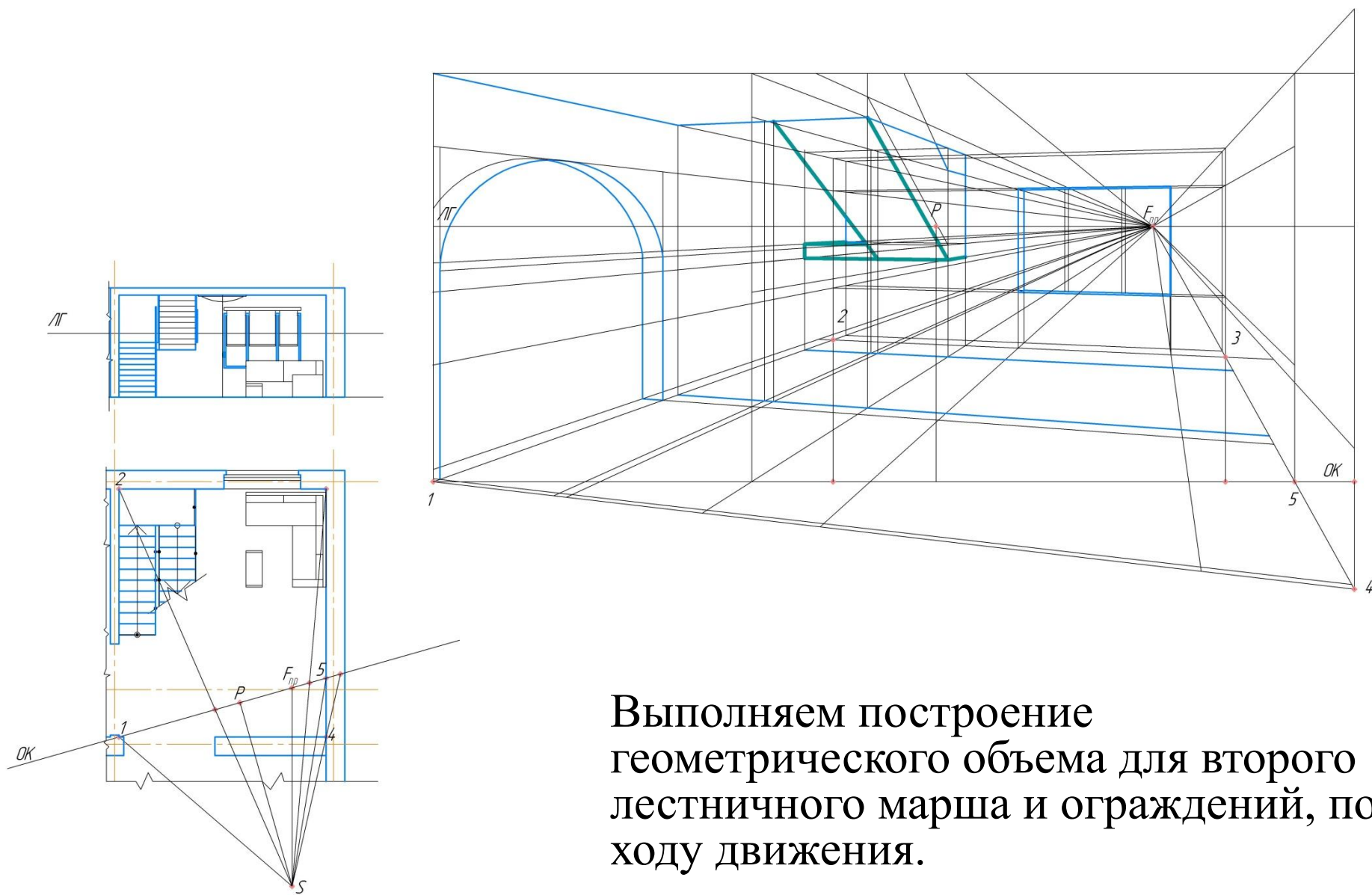
Выполняем построение
 геометрического объема для
 лестничных маршей.



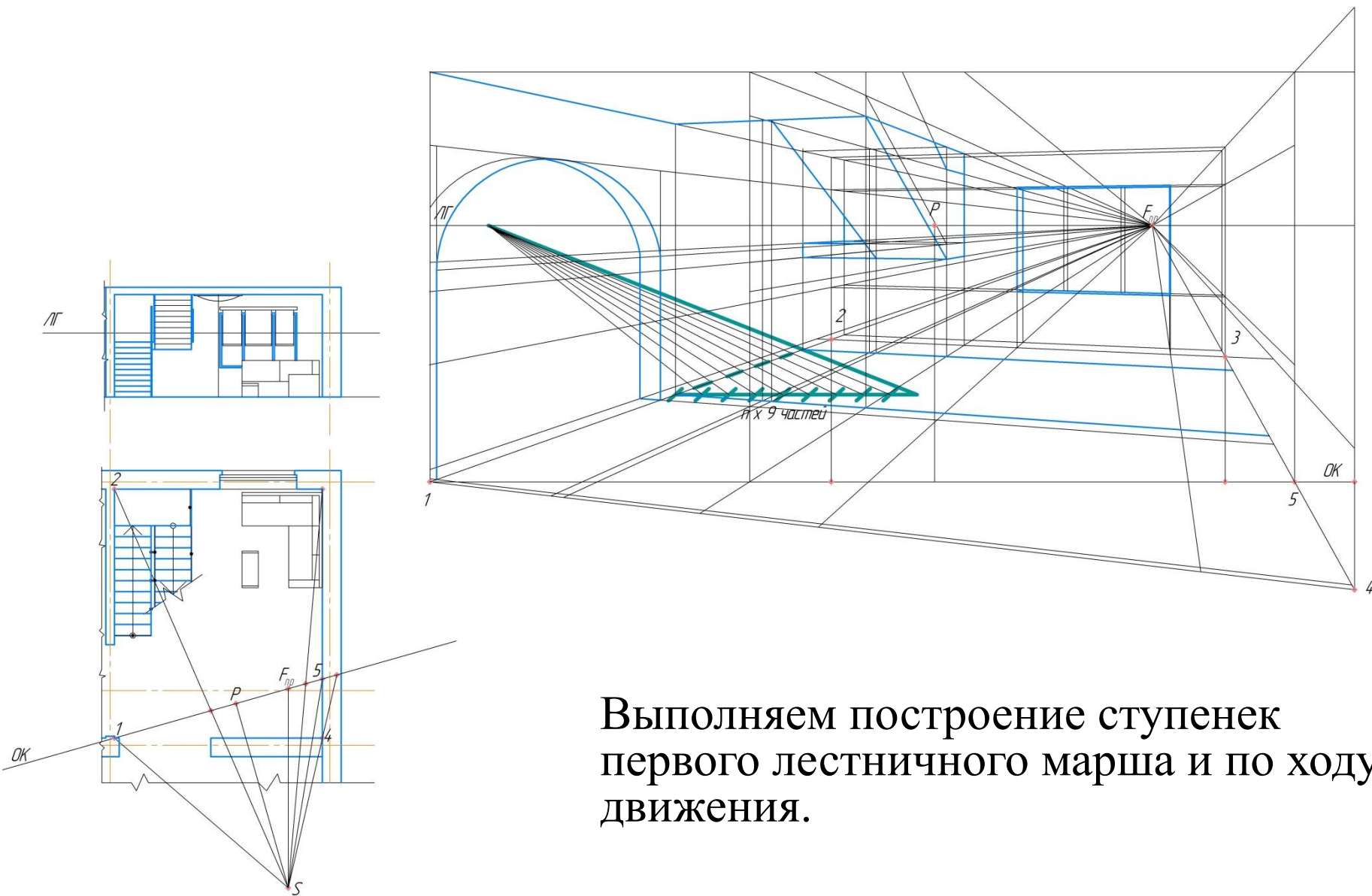
Выполняем построение
геометрического объема для
лестничных маршей.
И межэтажной лестничной площадки.



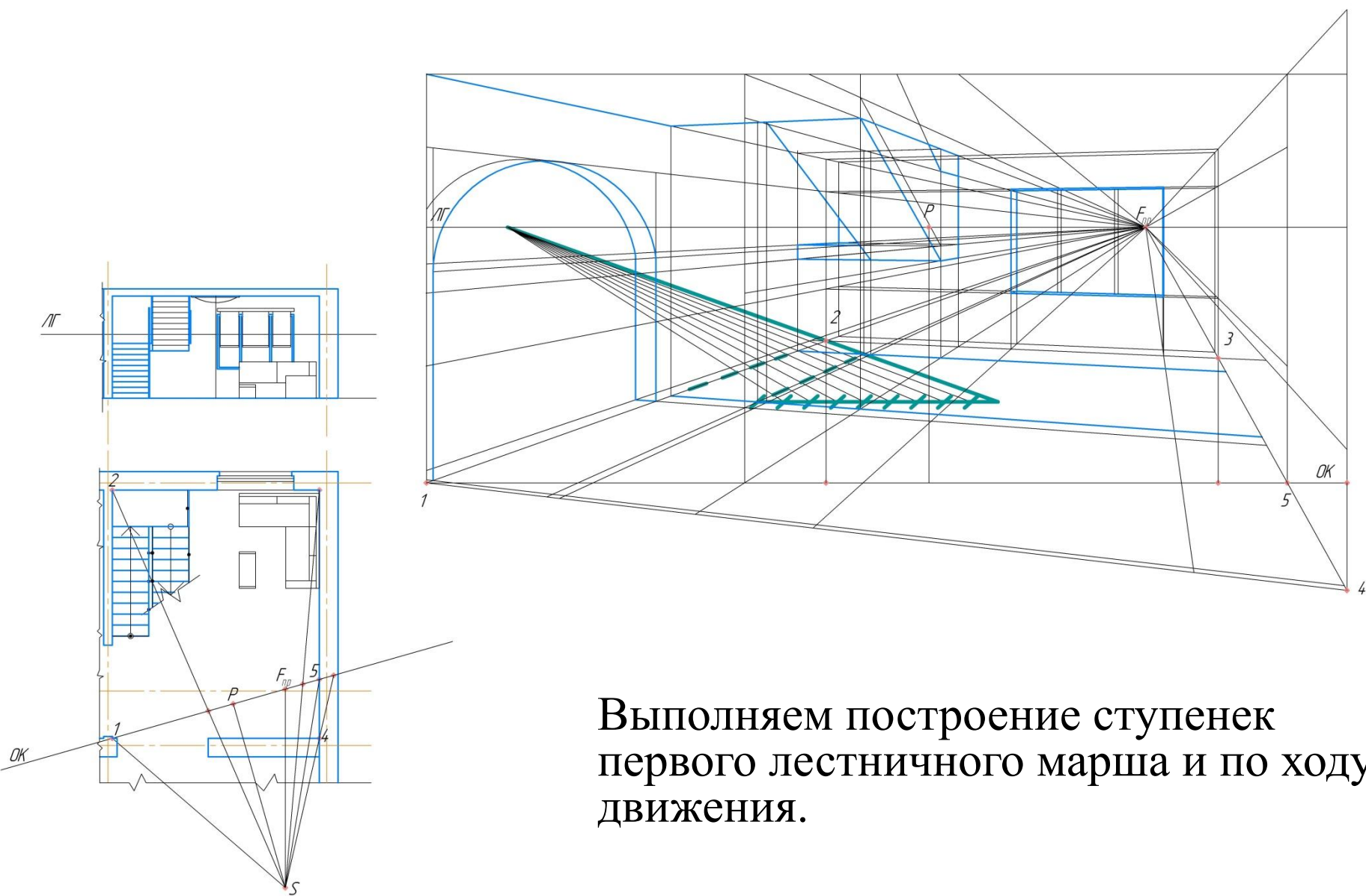
Выполняем построение
геометрического объема для
лестничных маршей.
И межэтажной лестничной площадки.



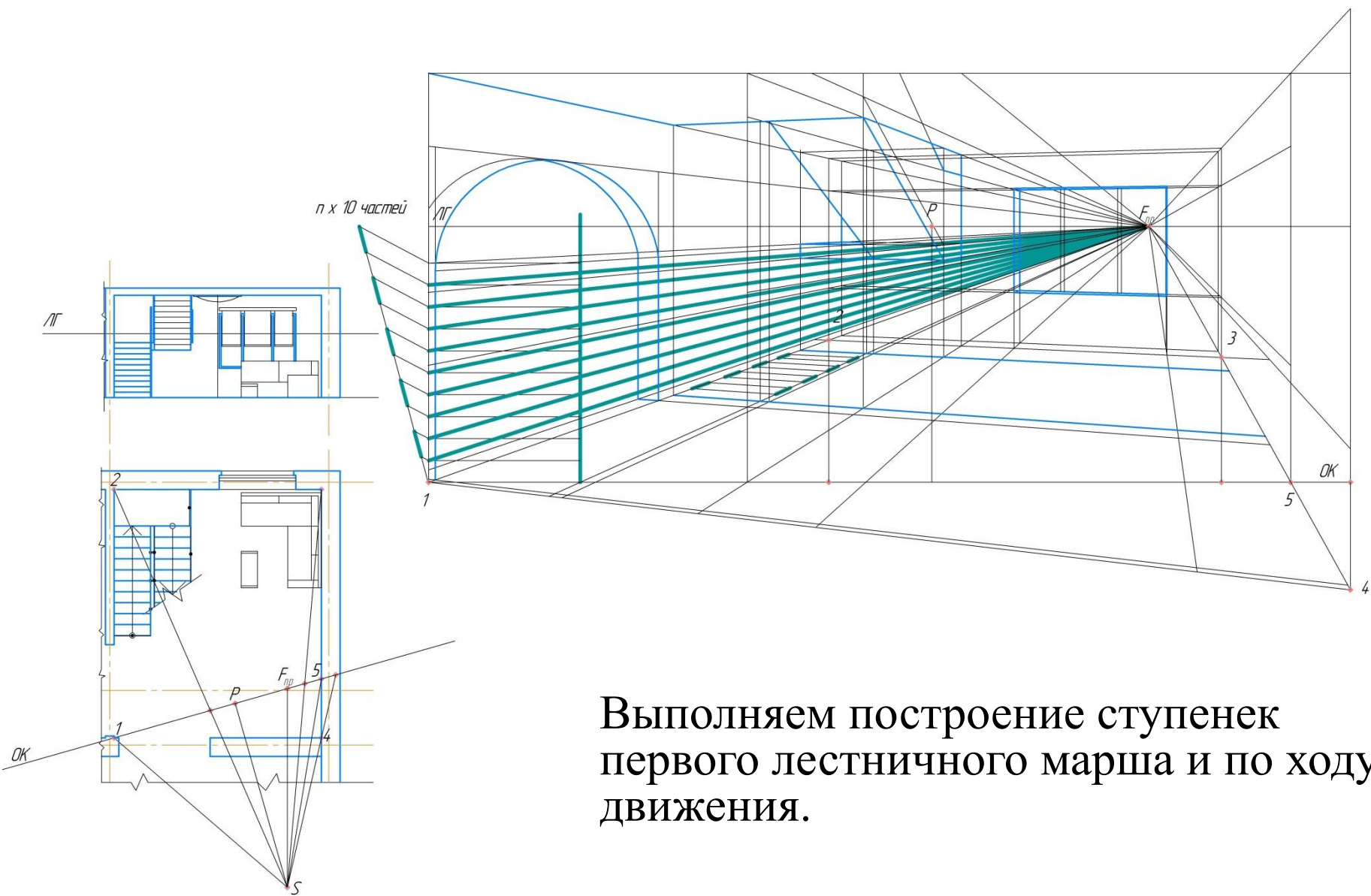
Выполняем построение геометрического объема для второго лестничного марша и ограждений, по ходу движения.



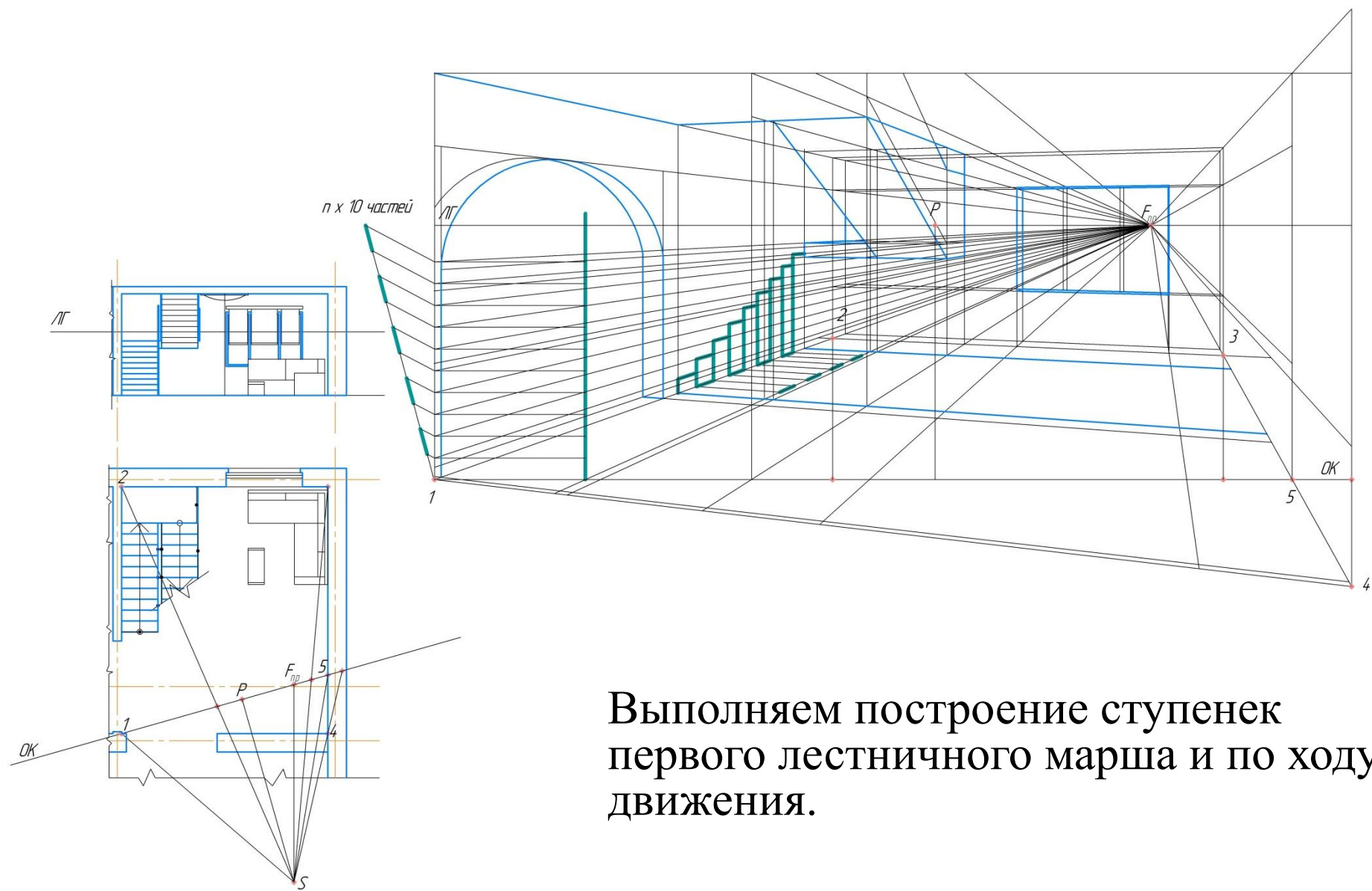
Выполняем построение ступенек
первого лестничного марша и по ходу
движения.



Выполняем построение ступенек
первого лестничного марша и по ходу
движения.

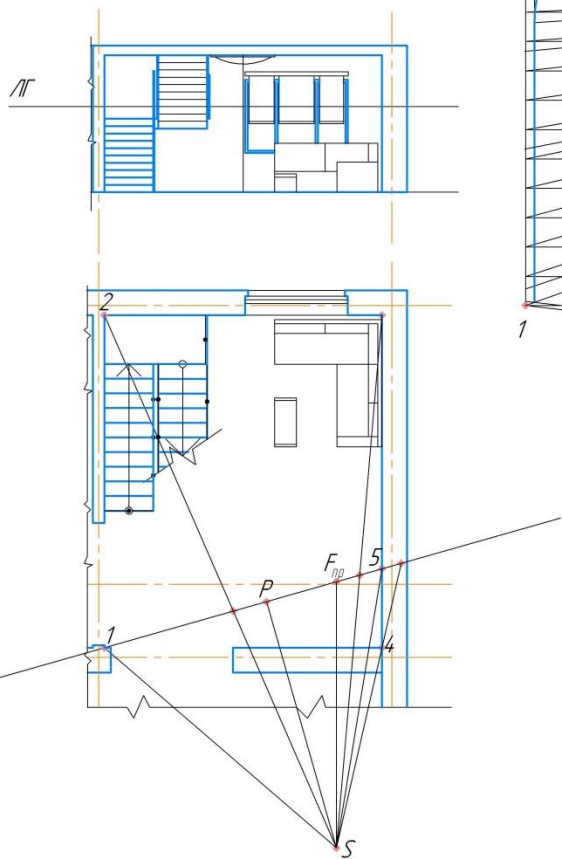
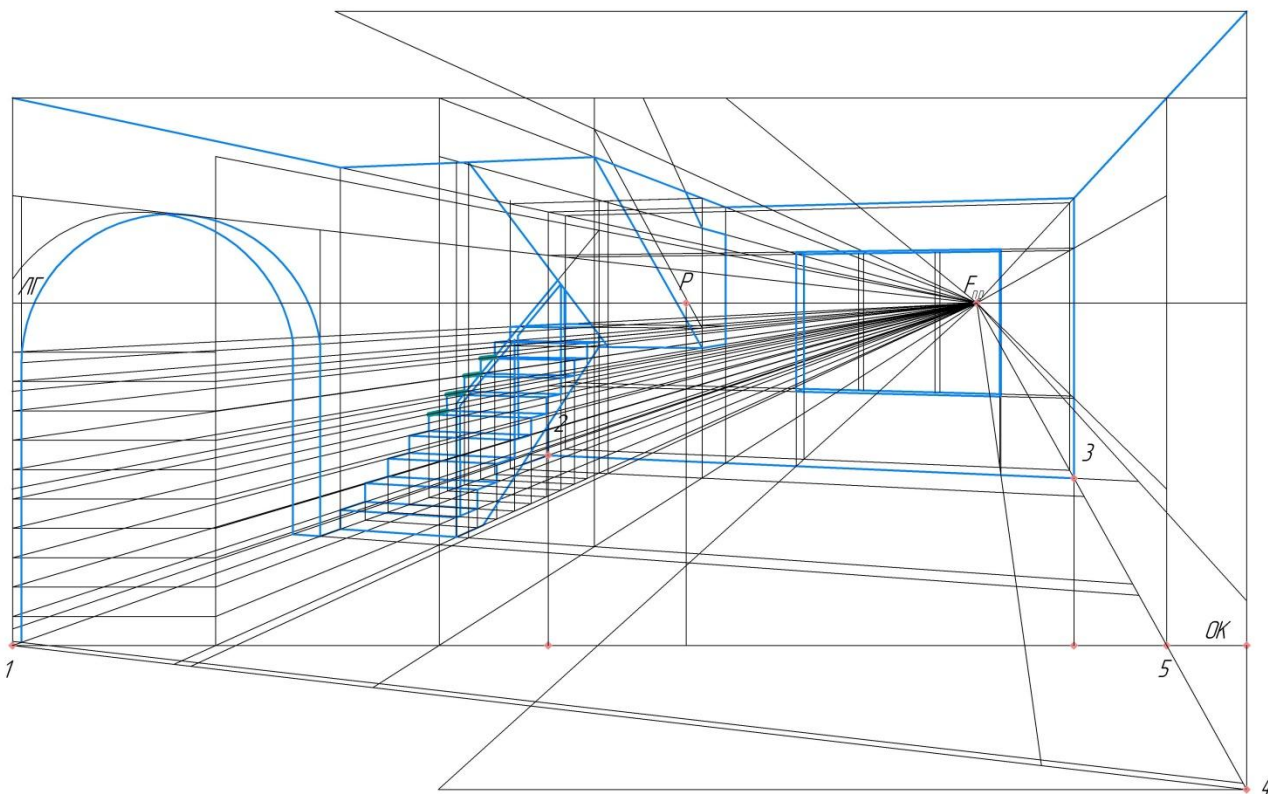


Выполняем построение ступенек
первого лестничного марша и по ходу
движения.

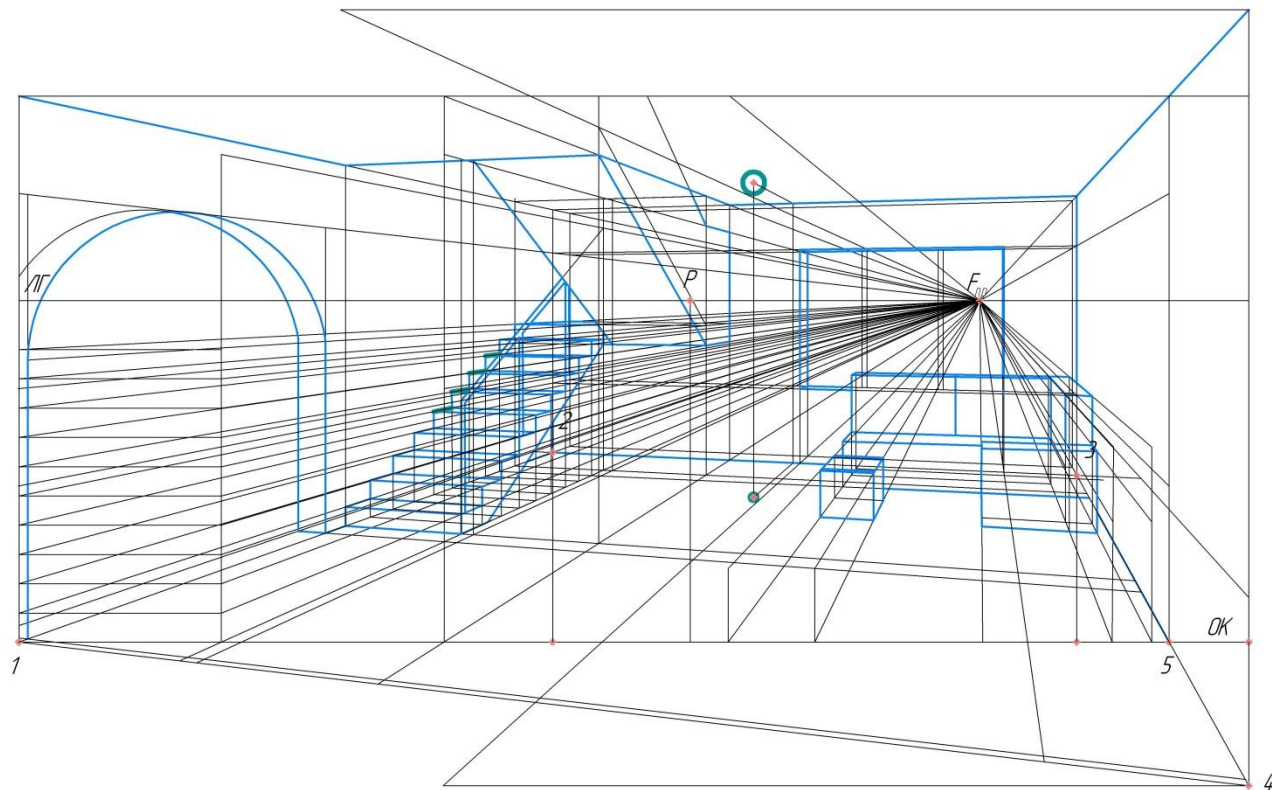
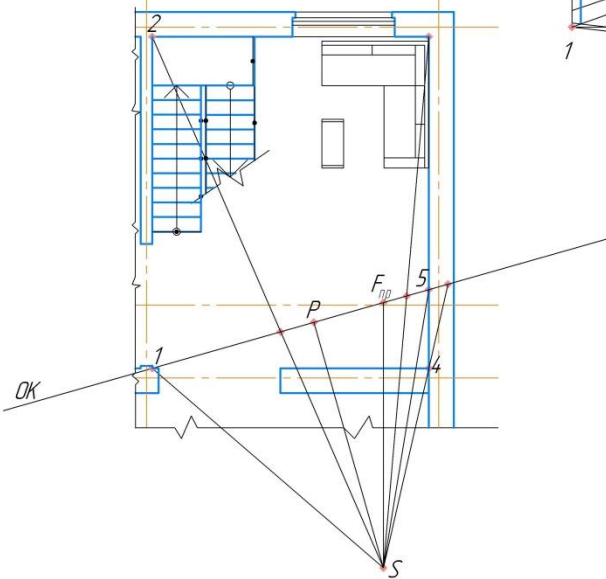
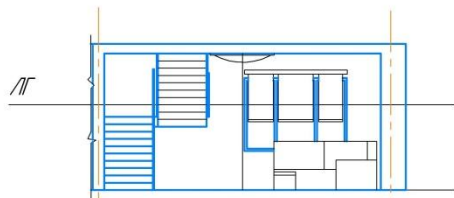




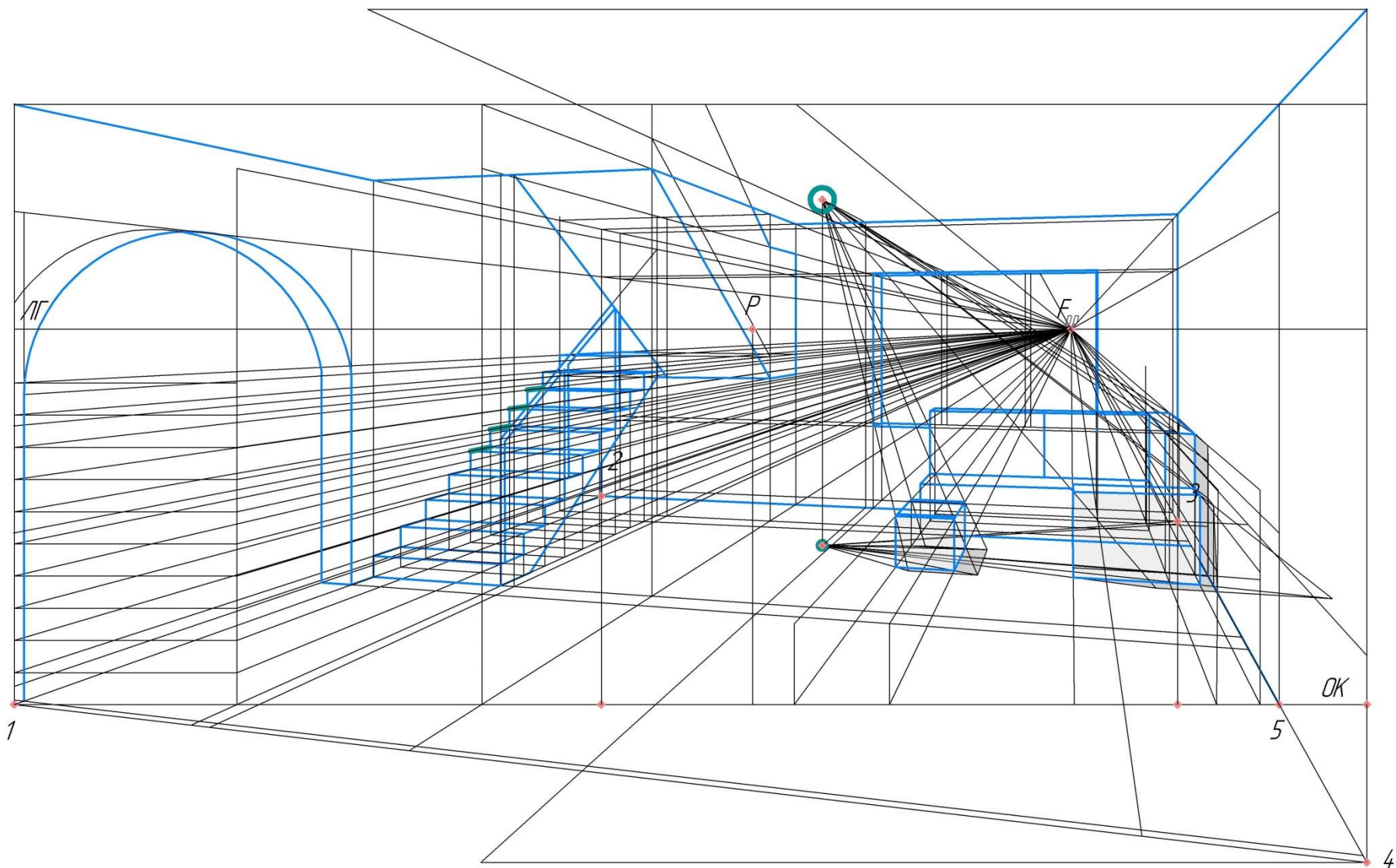
Выполняем построение ступенек
первого лестничного марша и по ходу
движения.



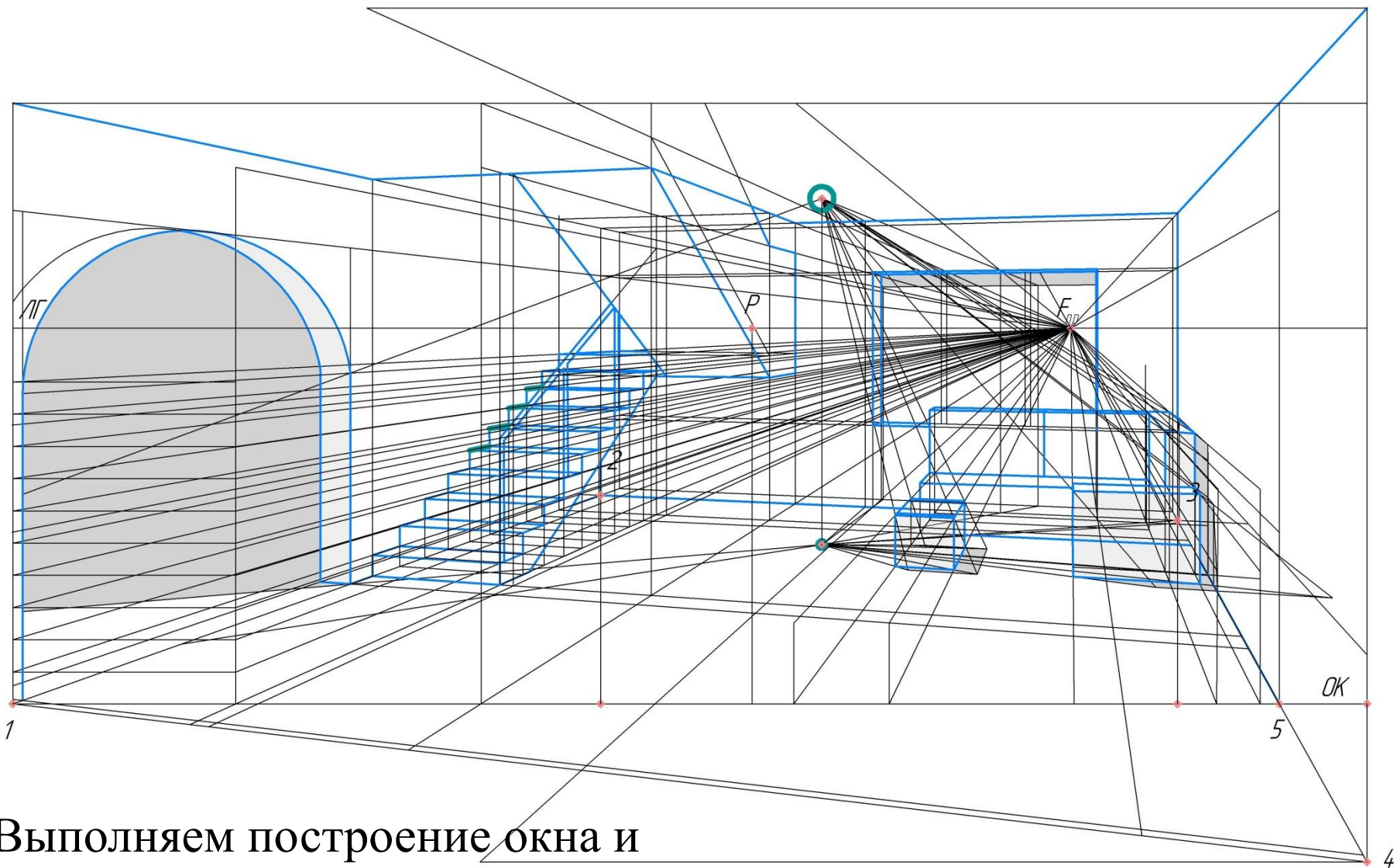
Выполняем построение ограждения
первого лестничного марша.



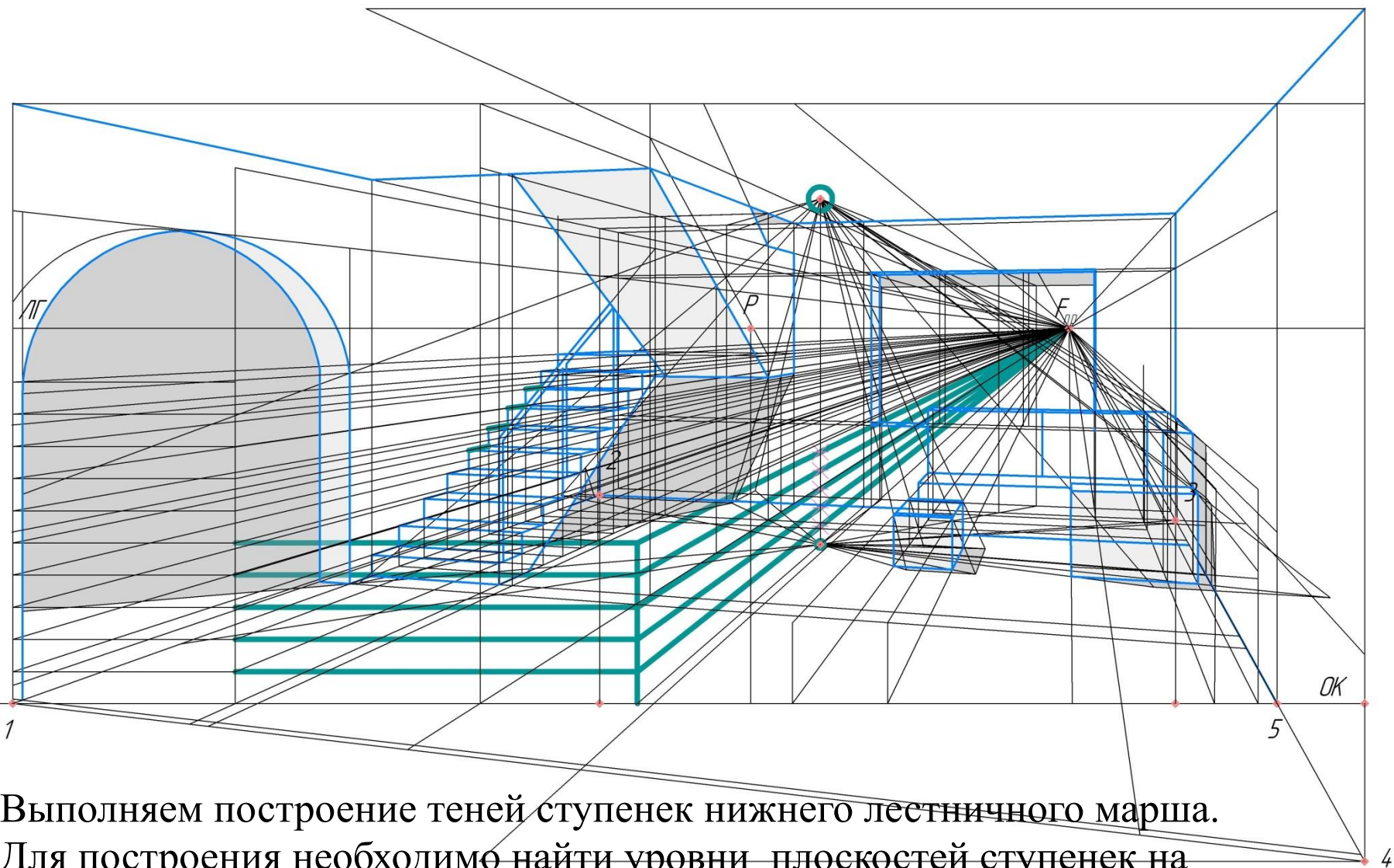
Выполняем построение двух предметов интерьера (мебели).
Наносим источник освещения (потолок или настенная бра) и его проекцию на полу и на потолке.



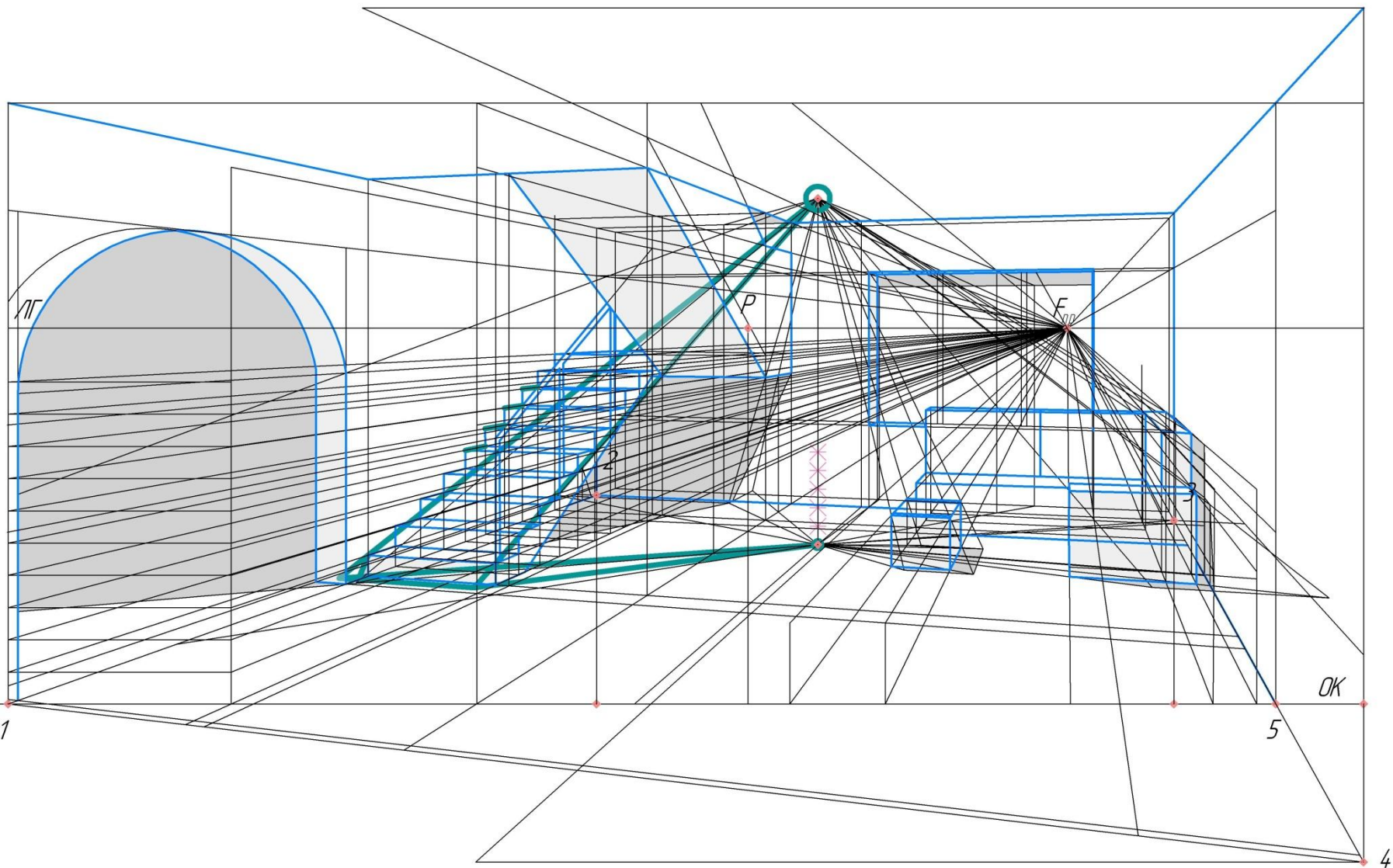
Выполняем построение теней дивана.



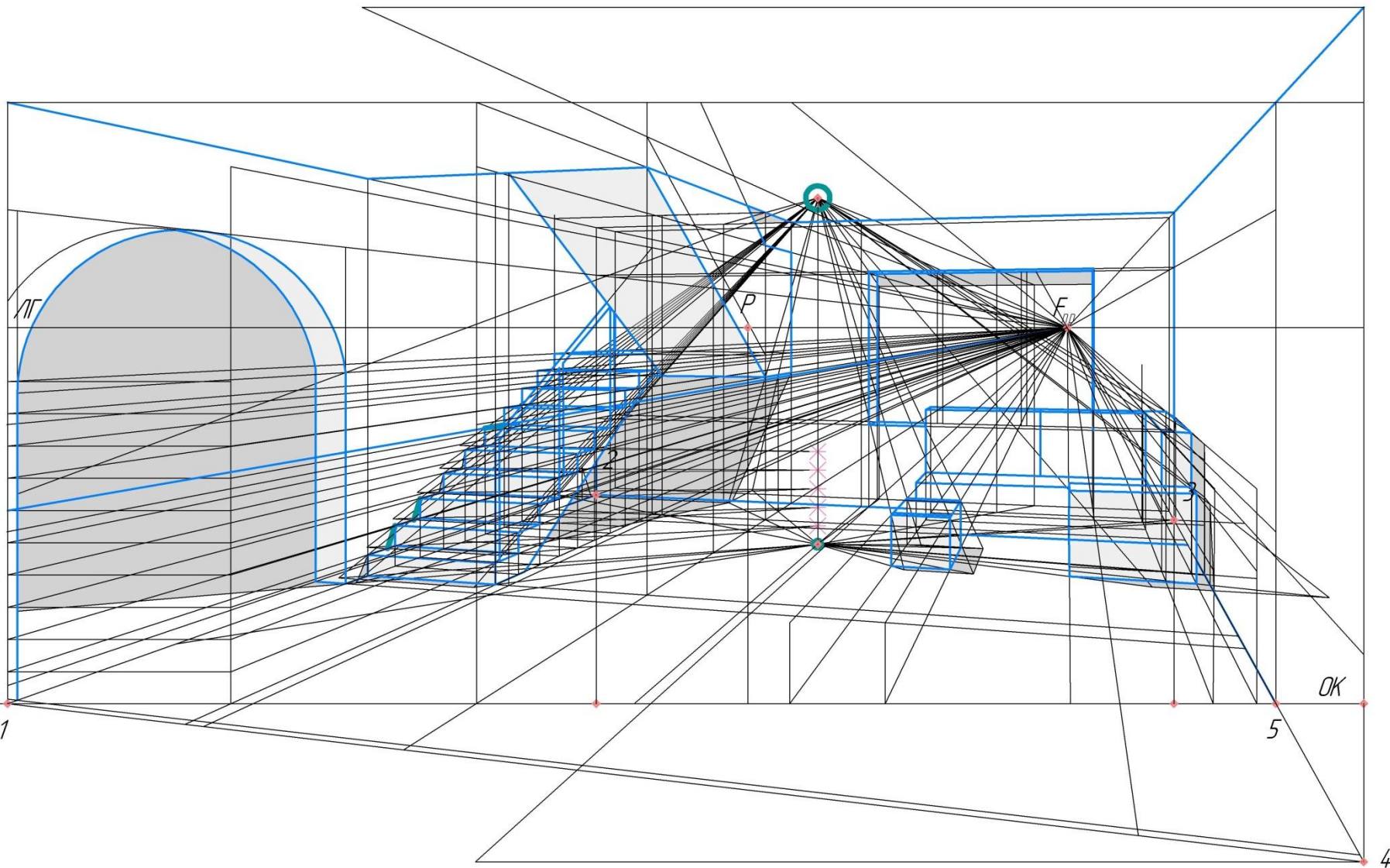
Выполняем построение окна и
арочного проема.



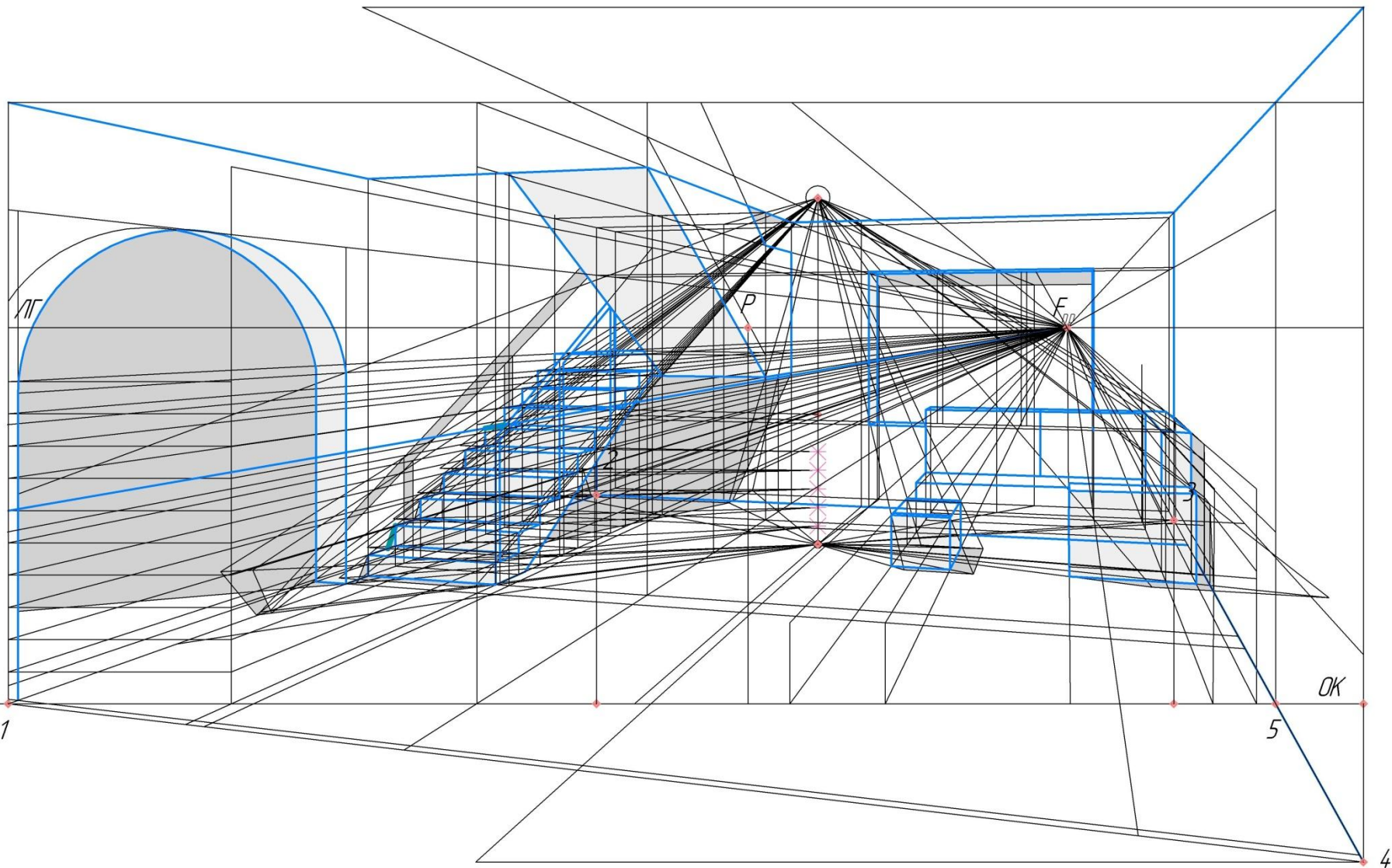
Выполняем построение теней ступенек нижнего лестничного марша. Для построения необходимо найти уровни плоскостей ступенек на вертикальной линии, соединяющей источник света и его проекцию, для построения проекций световых лучей на соответствующих уровнях.



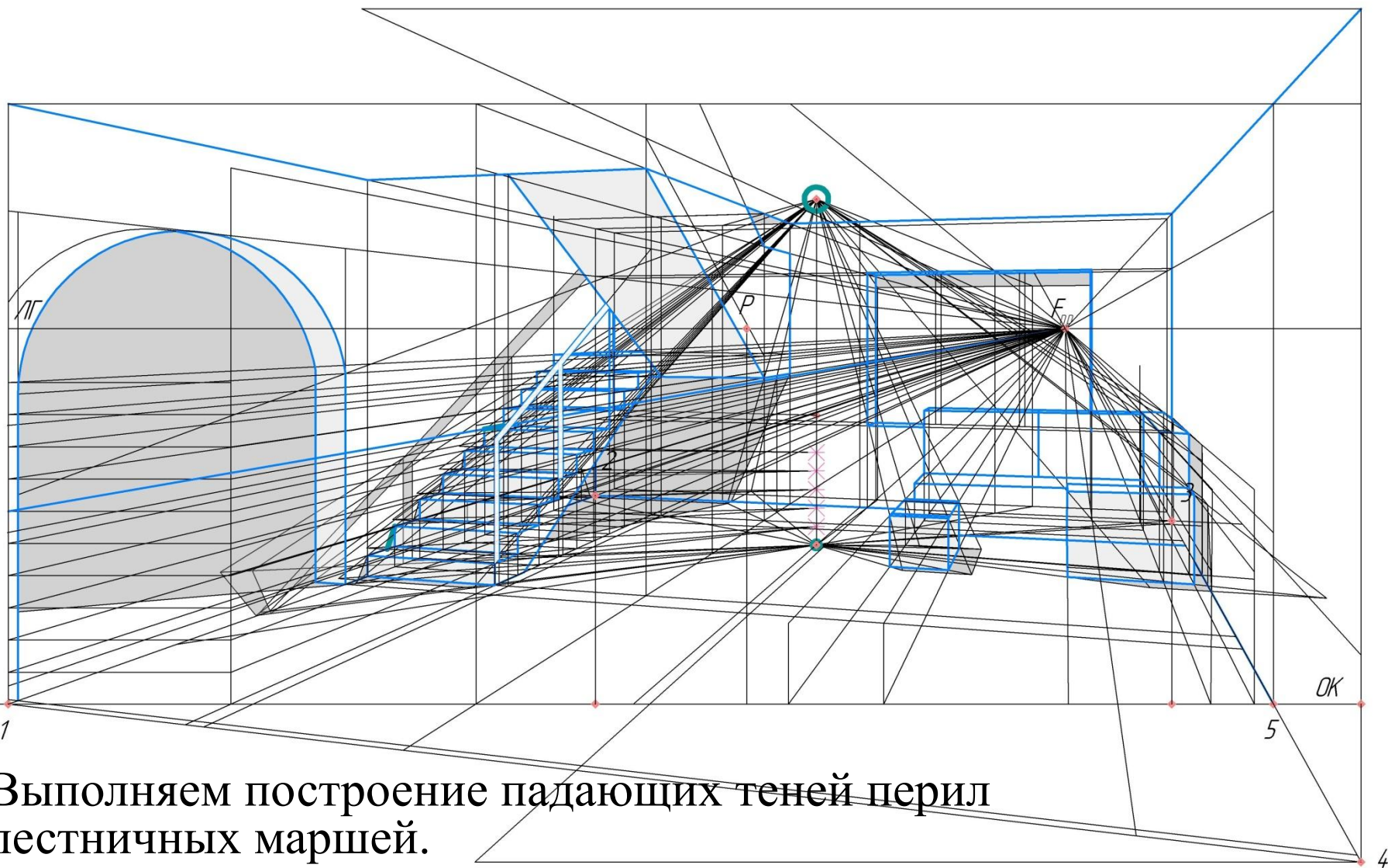
Выполняем построение теней ступеней.



Выполняем построение теней ступеней.



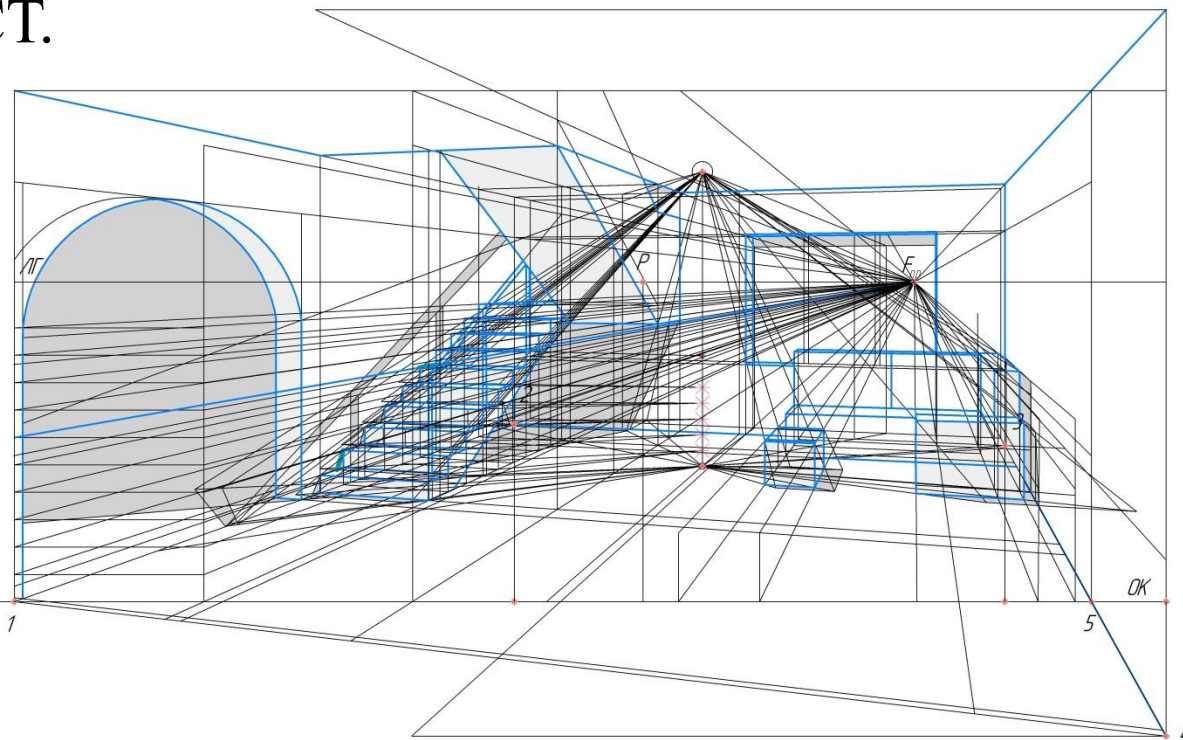
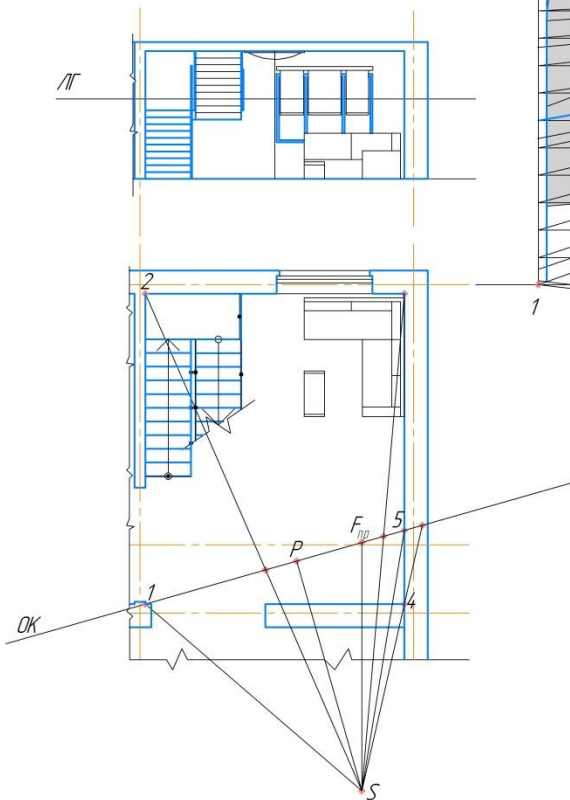
Выполняем построение падающих теней перил
лестничных маршей.



Выполняем построение падающих теней перил
лестничных маршей.

Выполняем отмывку теней согласно контрасту.

Оформляем чертеж согласно
требованиям ГОСТ.
Все построения
сохраняем в
тонких линиях.



						НГ 6.3.111.030-АР		
						г. Новосибирск, мкр. Сибстрин		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом	Стация	Лист
Выполнил	Иванов И. И.							32
Проверил	Иванов И. И.					Перспектива интерьера, тени в интерьере	НГАСУ (Сибстрин)	