# Вариант №13. **Разработка технического предложения локально-вычислительной сети железнодорожной станции «Новогиреево»**

Дано:

1. В связи с реконструкцией станции Новогиреево, следует разработать систему локально-вычислительной сети. Имеется два помещения: в-первом расположены – [1] зал ожидания и кассы, [2] серверная комната и [3] комната руководства станции; во-втором только кассы;
2. В помещении [4] – 5 компьютеров, 4 из них осуществляют роль касс и 1 для работников станции; в помещении [3] – 5 ПК и 2 МФУ; в серверной – два сервера – сервер станции и сервер видеонаблюдения;

Необходимо:

Организовать полноценную локально-вычислительную сеть с выходом в сеть Интернет, а также предусмотреть возможность совместного использования сетевых ресурсов (принтеров) всеми полномочными пользователями сети.

