

Wi-Fi - беспроводная передача данных.

Стандарты Wi-Fi:

1. 802.11b - до 11 Мбит/с
2. 802.11g - до 54 Мбит/с
3. 802.11n - до 600 Мбит/с
4. 802.11ac - до 6.7 Гбит/с (8 антенн)

Частоты Wi-Fi:

- 2.4 ГГц
- 5 ГГц

Способы использования Wi-Fi:

1. Wi-Fi мост
2. Wi-Fi роутер
3. Wi-Fi точка доступа

Более подробно о Wi-Fi можно почитать здесь → <https://ru.wikipedia.org/wiki/Wi-Fi>

Задание

1. Собрать схему как указано на рисунке
2. Предоставить доступ из домашней сети к Web-Server
3. Предоставить доступ всем участникам организации к Web-Server
4. Предоставить доступ к FTP-Server только Менеджерам и Администрации
5. Настроить на маршрутизаторе организации раздачу IP-адресов для менеджеров, администрации и гостей.

