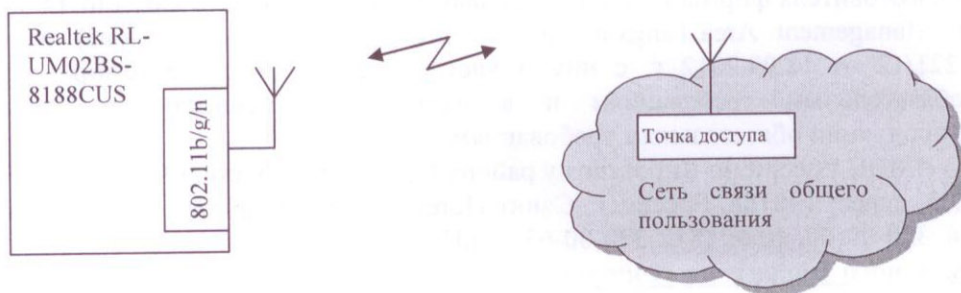


2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7 Характеристики радионизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

2.7.1 Стандарты 802.11b и 802.11g

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра	
		802.11b	802.11g
1	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
2	Метод расширения спектра	DSSS	OFDM
3	Количество несущих частот (каналов)	2412+5(n-1), n=1...13	
4	Виды модуляции	DBPSK, DQPSK, CCK	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
5	Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт	
6	Скорость передачи данных	до 11 Мбит/с	до 54 Мбит/с

2.7.2 Стандарт 802.11n

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
2	Метод расширения спектра	OFDM
3	Виды модуляции	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
4	Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт
5	Скорость передачи данных	до 150 Мбит/с (для одного пространственного потока с частотным разносом каналов 40 МГц и защитным интервалом 400 нс)

2.8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Устройство Realtek RL-UM02BS-8188CUS обеспечивает сохранение своих параметров при температуре окружающей среды от минус 20° С до плюс 60° С. Обеспечивает сохранение своих параметров при относительной влажности воздуха до 93% при температуре +25° С. Не содержит узлы и конструктивные элементы с механическим резонансом в диапазоне частот 5-25 Гц. Работоспособно и обеспечивает сохранение своих параметров после воздействия синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 – 80 Гц. Номинальное значение напряжения питания постоянного тока 3,3 В.

Заявитель _____