

2.5.2. Стандарт 802.15

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Максимальное значение мощности передатчика	не более 2,5 мВт
2	Общий рабочий диапазон частот передачи и приема	2400 - 2483,5 МГц
3	Разнос несущих частот	1 МГц
4	Метод расширения спектра	FHSS
5	Количество несущих частот (каналов)	79, $f = 2402 + k$ (МГц), $k = 0, \dots, 78$
6	Время работы на одном канале не превышает	0,4 с
7	Тип модуляции	GFSK

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

Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$; относительная влажность 65% при $+20^{\circ}\text{C}$ и до 80% при $+25^{\circ}\text{C}$; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения до $0,96 \text{ м}^2/\text{с}^3$ на частоте 20 Гц, далее -3 дБ/октава ; при транспортировании в упакованном виде удары в 3-х взаимно перпендикулярных направлениях с длительностью ударного импульса 6 мс при пиковом ударном ускорении 25 g и числе ударов не менее 3000. Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи, напряжением 3,7 В с зарядом от зарядного устройства.

2.7. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые стандартами GSM 900/1800 и 802.15 (Bluetooth). Не содержит приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

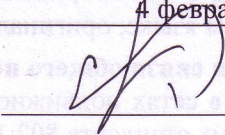
3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат» (аттестат аккредитации № ИЛ-14-04 от 20.06.2008 г.). Протоколы №№ ИЛ-Пт-19/10-И02, ИЛ-Пт-19/10-И04 от 29.01.2010 г.

Декларация составлена на 1 листе

4. Дата принятия декларации 4 февраля 2010 г.

Декларация действительна до 4 февраля 2013 г.

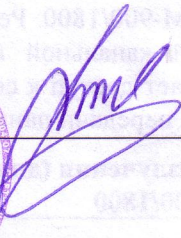
М.П.

 Мин Чон Ки

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

 С.А. Мальянов

