

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Нокиа», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за её несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора от 21.02.2007 с компанией **Nokia Corporation** (Keilalahdentie 4, 02150, Espoo, Finland)

зарегистрировано в Едином государственном реестре юридических лиц 06.12.2006, ОГРН 1067760638208

адрес места нахождения: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, д. 10

Телефон: (495) 795-05-00

Факс: (495) 795-05-09

E-mail: grigory.golunov@nokia.com

в лице Старшего менеджера по логистике **Григория Сергеевича Голунова**

заявляет, что абонентская радиостанция Nokia 5230 (RM-588), производства **Nokia Corporation** на заводах, расположенных по адресам:

- Joensuunkatu 7, FIN-24100 Salo, Finland;

- Nokia utca 1, 2903 Komarom, Hungary;

- Nokia Tmc Ltd., 973-6, Yangduk-Dong, Masan City, Republic of Korea;

- Nokia Romania, Str. Nokia nr 1, 407352 Jucu Herghelie, Cluj County, Romania;

- BDA Nokia Telecommunications Ltd., Building 1, No.5, DongHuan Zhong Road, BDA, Beijing, 100176 China;

- NTL-DG Nokia Telecommunications Ltd., DongGuan branch company, Keji Road, Nan Cheng High-Tech

Industrial Park, Dongguan Municipality, Guang Dong, 523077 China;

- Nokia Mexico, S.A. de C.V., Avenida Industrial Rio Bravo S/N, Parque Industrial del Norte, Reynosa, Tamaulipas, 88736 Mexico;

- Nokia India Private Limited, Nokia Telecom SEZ, Phase-III, A-1, SIPCOT Industrial Park, Sriperumbudur, Tamil Nadu, Chennai, 602105 India.

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрирован в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279);

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065);

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 13.02.2007. № 19 (зарегистрирован в Минюсте России 02.03.2007, регистрационный № 9007).

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание абонентской радиостанции Nokia 5230 (RM-588)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: S60

2.2. Комплектность

Абонентская радиостанция Nokia 5230 (RM-588), литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Предназначена для использования в сетях подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS и в сетях беспроводной передачи данных стандарта 802.15 в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4. Выполняемые функции

Сотовый телефон стандартов GSM-900/1800, UMTS. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс В). Реализован режим улучшенной канальной передачи данных с 8-ми позиционной фазовой модуляцией (технология EDGE). Реализован режим доступа к высокоскоростным пакетным данным на линии «вниз» (технология HSDPA). Поддерживает доступ к сети Интернет. Имеет в своем составе встроенное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15.

2.5. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

2.5.1. Стандарты GSM-900/1800 и UMTS

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики		
		EGSM-900	GSM-1800	UMTS
1	Диапазон рабочих частот, МГц: - на передачу - на прием	880 - 915	1710 - 1785	1920 - 1980
		925 - 960	1805 - 1880	2110 - 2170
2	Частотный разнос дуплексного канала	45 МГц	95 МГц	190 МГц
3	Разнос между частотными каналами	200 кГц		5 МГц
4	Передача информации в радиоканалах	Цифровая		
5	Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт	0,25 Вт
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская с минимальным сдвигом (в обычном режиме передачи данных); 8-ми позиционная фазовая (в улучшенном высокоскоростном режиме передачи данных)		Квадратурная фазовая; Квадратурная фазовая или квадратурная амплитудная с числом уровней 16 или 64 (в режиме HSDPA)

Старший менеджер по логистике
ООО «Нокиа»

Г.С. Голунов

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 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

Не содержит встроенных средств криптографии.

Содержит приемник глобальных спутниковых навигационных систем (GPS).

3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат» (аттестат аккредитации № ИЛ-14-04 от 20.06.2008). Протоколы № ИЛ-Пт-210/09-И01, ИЛ-Пт-210/09-И02, ИЛ-Пт-210/09-И04 от 04.09.2009.

Декларация составлена на

1 листе

4. Дата принятия декларации

15 сентября 2009 г.

Декларация действительна до

15 сентября 2012 г.

М.П. Старший менеджер по логистике
ООО «Нокиа»

Г.С. Голунов

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

Л.В. Юрасова

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

